Guide pratique de la compatibilité matérielle avec Linux

Version française du **Linux Hardware Compatibility HOWTO**

Steven PRITCHARD

Southern Illinois Linux Users Group (Groupe des utilisateurs Linux de l'Illinois du Sud) / K&S Pritchard Enterprises, Inc.

<steve CHEZ silug POINT org>

Jacques CHION

Adaptation française <Jacques POINT Chion CHEZ wanadoo POINT fr>

Guillaume LELARGE

Préparation de la publication de la v.f. <gleu CHEZ wanadoo POINT fr>

Jean-Philippe GUÉRARD

Préparation de la publication de la v.f. <fevrier CHEZ tigreraye POINT org>

Version : 3.2.4.fr.1.1

Copyright © 2001-2007 Steve Pritchard

Copyright © 1997-1999 Patrick Reijnen

Copyright

Ce guide pratique est un document libre ; vous pouvez le redistribuer et le modifier suivant les termes de la Licence Publique Générale GNU (GPL) qui est publiée par la Free Software Foundation ; soit suivant la version 2 de cette licence, ou (si c'est votre choix) toute version ultérieure.

22 mai 2007

Résumé

Ce document tente de donner une liste de l'ensemble du matériel réputé compatible ou non avec Linux.

Table des matières

1. Introduction
    1.1. Note sur les pilotes exclusivement binaires

1.2. Note sur les pilotes propriétaires
1.3. Architectures système
1.4. Sources d'informations
1.5. Problèmes connus avec ce document
1.6. Nouvelles versions de ce document
1.7. Commentaires et corrections
1.8. Remerciements
1.9. Historique des révisions
1.10. Traduction
2. Ordinateurs, cartes mères et BIOS
2.1. Systèmes, cartes-mères et BIOS spécifiques
2.2. Non pris en charge
3. Ordinateurs portables
3.1. Portables spécifiques
3.2. PCMCIA
4. CPU/FPU
4.1. Intel
4.2. AMD
4.3. Cyrix
4.4. IDT
4.5. Transmeta
4.6. Notes diverses
5. Mémoire
6. Cartes vidéo
6.1. XFree86
6.2. Le tampon de mémoire video du noyau (framebuffer) (fbdev)
6.3. SVGALIB (pour consoles graphiques)
7. Contrôleurs (disques durs)
7.1. Pilotes alpha, bêta
8. Contrôleurs (SCSI)
8.1. Pris en charge
8.2. Pilotes alpha, bêta
8.3. Non pris en charge
9. Contrôleurs SCSI RAID
10. Contrôleurs IDE RAID
11. Contrôleurs (d'E/S)
12. Contrôleurs (multiports)
12.1. Cartes non-intelligentes
12.2. Cartes intelligentes
13. Extensions réseau
13.1. Prises en charge
13.2. Pilotes alpha, bêta
13.3. Non pris en charge
14. Cartes son
14.1. Pris en charge
14.2. Pilotes alpha, bêta
14.3. Non pris en charge
15. Disques durs
15.1. Non pris en charge
16. Lecteurs de bande
16.1. Pris en charge
16.2. Pilotes alpha, bêta
16.3. Non pris en charge
17. Lecteurs de CD-ROM
17.1. Pris en charge
17.2. Pilotes alpha, bêta

17.3. Notes
18. Graveurs de CD
19. Lecteurs DVD
20. Lecteurs extractibles
21. Souris
21.1. Prises en charge
21.2. Pilotes alpha, bêta
21.3. Notes
22. Modems
23. Imprimantes/Tables traçantes
23.1. Ghostscript
24. Scanners
24.1. Pris en charge
24.2. Pilotes alpha, bêta
24.3. Non pris en charge
25. USB
25.1. Appareils photos numériques
25.2. Divers
26. IEEE 1394 (FireWire/i.Link)
27. Cartes PCMCIA/Cardbus
28. Autres matériels
28.1. Radio-Amateur
28.2. Moniteurs VESA avec protocole d'économie d'énergie (DPMS)
28.3. Écrans tactiles
28.4. Terminaux sur port série
28.5. Joysticks
28.6. Dispositifs video (cartes d'acquisition / capture d'images / tuner TV, etc.)
28.7. Appareils photos numériques
28.8. Onduleurs
28.9. Cartes multifonctions
28.10. Acquisition de données
28.11. Interfaces horloge chien de garde (Watchdog timer interfaces)
28.12. Divers
29. Annexe A. Périphériques sur port parallèle pris en charge.
29.1. Ethernet
29.2. Disques durs
29.3. Lecteurs de bande
29.4. Lecteurs CD-ROM
29.5. Disques extractibles
29.6. Adaptateurs IDE
29.7. Adaptateurs SCSI
29.8. Caméra numérique
29.9. Cartes PCMCIA port parallèle
30. Annexe B. Matériels incompatibles avec Linux
31. Glossaire

1. Introduction

Ce document donne la liste de la plupart des composants matériels compatibles avec Linux (et non des ordinateurs complets), aussi en lisant ce document vous pourrez choisir les composants de votre ordinateur personnel Linux et connaître ceux qu'il faut éviter. Étant donné que la liste des composants pris en charge par Linux change constamment, ce document ne sera jamais complet. Donc si des composants ne sont pas mentionnés dans ce document, la seule raison est que j'ignore s'ils sont pris en charge. Je n'ai simplement pas trouvé de prise en charge de ce composant et/ou personne ne m'a apporté d'informations le

concernant.

Les paragraphes intitulés « Les pilotes alpha et bêta » donnent la liste des matériels avec des pilotes alpha ou bêta dans différentes conditions d'utilisation. Enfin, notez que certains pilotes n'existent que dans des noyaux au stade alpha. Aussi, si vous voyez quelque chose de compatible, mais qui n'est pas dans votre version de noyau Linux, mettez ce dernier à jour.

1.1. Note sur les pilotes exclusivement binaires

Certains périphériques sont pris en charge avec des modules qui ne sont disponibles que sous forme binaire ; évitez-les autant que possible. Les modules binaires sont compilés pour UNE VERSION DONNÉE DU NOYAU. Le code source de ces modules n'est pas disponible. Cela peut vous empêcher de mettre à niveau ou de maintenir votre système. Cela vous empêche également d'utiliser ce périphérique sur une architecture (en général celles ne disposant pas de processeurs x86) différente.

Linus Torvalds a dit : « J'autorise l'utilisation de modules binaires, mais je veux que les gens sachent qu'ils ne sont compatibles _qu'avec_ la version du noyau avec laquelle ils ont été compilés ». Voir http://lwn.net/1999/0211/a/lt-binary.html pour la suite du message (NdT : en anglais).

1.2. Note sur les pilotes propriétaires

Divers pilotes propriétaires pour le son, la vidéo, etc. existent pour Linux. Partir à la recherche de ces pilotes n'entre pas dans le cadre de ce document. On peut mentionner ici et là ces pilotes, mais aucun effort n'a été fait pour vérifier que l'information est toujours à jour.

1.3. Architectures système

L'objet de ce document concerne les plates-formes pour processeurs x86 pour Linux. Pour les autres plates-formes, allez voir ce qui suit :

- Alpha ;
- ARM ;
- CRIS (processeur intégré ETRAX 100LX d'Axis Communications) ;
- IA-64 ;
- m68k ;
- MIPS ;
- PA-RISC ;
- PowerPC ;
- S/390 ;
- SuperH ;
- SPARC.

Il existe également les portages ELKS et uClinux, qui sont des projets dérivés des sources

principales du noyau, conçus pour les systèmes sans MMU (principalement de très bas niveau et insérés).

1.4. Sources d'informations

- Le LDP possède un index des guides pratiques (HOWTO) ayant pour objet le matériel (NdT : traduc.org offre un index similaire composé des documents du LDP traduits en français) ;
- Price Watch (moteur de recherche sur les prix du marché, également utile pour trouver les spécifications de matériels très divers) ;
- le guide des vendeurs d'ordinateurs ;

1.5. Problèmes connus avec ce document

Ce document ne peut pas être à jour à tout instant. Je souhaiterais qu'il redevienne un instrument de référence. Les points suivants doivent être revus pour que cela soit le cas :

- Les vieux machins doivent être éliminés. Presque tout le document fut écrit en 1995, à peu de choses près, lorsque le PCI était tout nouveau et pas très bien pris en charge, et lorsque la technologie ISA PnP était considérée comme quelque chose de diabolique. Les temps ont bien changé…

  De nombreuses références de modèles ne sont également plus disponibles et n'intéressent plus la plupart des gens. Personnellement, je pense que le matériel que l'on ne trouve plus depuis 5 ans, ou à peu près, peut être retiré sans dommage. Les vieilles versions de ce document seront toujours disponibles sur Internet…
- Les liens URL de ce document doivent être mis à jour. J'ai commencé, mais c'est une rude tâche… Les correctifs sont les bienvenus.
- Durant le processus de mise à jour et de conversion en DocBook, différents problèmes sont apparus. Si quelqu'un veut aider pour le nettoyage, qu'il prenne la toute dernière version du document (de préférence en m'écrivant à <steve CHEZ silug POINT org>) et faites un « grep » sur les « FIXME ».
- Les listes incluses dans ce guide pratique qui sont disponibles dans d'autres guides pratiques ou bien dans des FAQ, devraient être mises à jour ou bien éliminées complètement de ce document.
- Les nouvelles interfaces telles que l'USB doivent être incluses dans la liste (mais est-ce qu'un disque dur relié à un port USB sera dans la section « USB », « disque extractible », « disque dur » ou bien dans toutes ?).
- Et, bien sûr, tout le matériel qu'on peut rencontrer et qui n'est pas inclus dans ce document doit être ajouté.

Tout cela demande beaucoup de travail. Si, éventuellement, cela vous intéresse, envoyez-moi s'il vous plaît un courrier à <steve CHEZ silug POINT org>. Toute aide est la bienvenue. :-)

1.6. Nouvelles versions de ce document

La dernière version originale de ce document est disponible sur le site du Projet de documentation Linux (LDP) : http://www.tldp.org/HOWTO/Hardware-HOWTO.html. Elle est également disponible via les nombreux mirroirs du Projet.

La dernière version française de ce document est disponible sur le site du projet de traduction des guides pratiques de traduc.org : http://www.traduc.org/docs/howto/lecture/Hardware-HOWTO.html.

1.7. Commentaires et corrections

Pour toute question ou commentaire concernant la version originale de ce document, n'hésitez pas à écrire (en anglais) à Steven Pritchard <steve CHEZ silug POINT org>. Merci de m'envoyer également vos ajouts et vos corrections. Prochainement, j'envisage de créer une interface web qui permettra d'ajouter des éléments dans ce document. En attendant, indiquez simplement le mot « hardware » quelque part dans le sujet lorsque vous enverrez des corrections ou des ajouts.

N'hésitez pas à faire parvenir tout commentaire relatif à la version française de ce document à <commentaires CHEZ traduc POINT org> en précisant le titre et la version de ce document.

1.8. Remerciements

Ce document est passé entre de nombreuses mains. J'ignore s'il en a écrit la première version mais, en 1993, Ed Carp en assurait la maintenance. En août 1994, FRiC (Boy of Destiny) prit le relais. Après sa disparition fin 1995 ou début 1996 (et j'ajouterai qu'il nous manque sur IRC), Patrick Reijnen lui succéda (courant 1997) et en assura la maintenance jusque fin 1999.

Les versions récentes de ce document contenaient ce qui suit :

> Merci à tous les auteurs et contributeurs des autres guides pratiques, beaucoup de choses leur ayant été piquées sans vergogne ; merci à FRiC, Zane Healy et Ed Carp, les auteurs initiaux de ce document ; et à tous ceux qui envoyèrent des mises à jour et des informations en retour. Merci plus spécialement à Eric Boerner et lilo (la personne, pas le programme) pour les vérifications. Et merci à Dan Quinlan pour la première conversion en SGML.

Merci beaucoup à tous ceux qui contribuèrent à ce document durant toutes ces années.

En plus, j'aimerais remercier les nombreux membres du Southern Illinois Linux Users Group (Groupe des utilisateurs de Linux de l'Illinois du Sud) et des Linux Users of Central Illinois (Utilisateurs de Linux de l'Illinois central) pour m'avoir donné tant de problèmes à résoudre durant un bon moment et, évidemment, mon épouse Kara pour m'avoir supporté durant toutes ces années. :-)

1.9. Historique des révisions

Ce qui suit donne l'historique des révisions de ce document depuis que moi-même (Steven Pritchard) en assure la maintenance.

Historique des versions		
Version 3.2.4	2007-05-22	sjp
Corrections et éliminations d'un grand nombre de liens erronés. (Correction des liens concernant SANE. Correction du lien vers tuxmobile.org. Élimination de liens obsolètes concernant les pilotes de cartes réseau. Remplacement des liens vers dandelion.com par dandelion.sourceforge.net. Et probablement d'autres que j'ai oubliés..) Abandon de notes obsolètes sur les serveurs X propriétaires. Ajout d'un lien vers la liste des incompatibilités avec Linux. Mise à jour des liens vers les applications concernant le gravure des CD/DVD.		

Version 3.2.3	2005-07-12	sjp
Correction du lien concernant le projet AlphaLinux. Ajout de quelques notes concernant les ordinateurs portables. Ajout d'informations sur les cartes 3ware 9000.		
Version 3.2.2	2004-01-30	SJP
Ajout d'informations sur Opteron/Athlon64. Quelques corrections dans le tableau des cartes vidéo. Ajout de notes concernant les cartes des séries 3ware 8000, SATA, et « la mise à jour de la configuration » du lecteur WD.		
Version 3.2.1	2002-11-12	SJP
Remplacement de « commercial » par « propriétaire » dans la plupart des cas (je franchirai probablement une étape supplémentaire en mettant « propriétaire avec source fermé » ou quelque chose de similaire. Les commentaires et suggestions sont les bienvenus). Ajout de la section IEEE 1394. Mises à jour d'autres sections. Merci à Rick Moen pour avoir initié cette révision par des mises à jour et des suggestions.		
Version 3.2.0	2002-08-13	SJP
Suppression d'un tas de scories. Ajout d'informations sur les cartes PCMCIA prises en charge, en provenance directe de pcmcia-cs.sourceforge.net. Ajout d'une section sur les lecteurs DVD. Merci à Tom Hanlin pour m'avoir fait remarquer qu'il n'en était pas fait mention auparavant. Remplacement de toutes les références à metalab par ibiblio, et de toutes les références à linuxdoc.org par tdlp.org. J'ai oublié fort vraisemblablement d'effectuer d'autres changements, cela m'apprendra à ne pas attendre trop longtemps entre deux versions.		
Version 3.1.5	2002-03-28	SJP
L'historique des révisions est déplacé dans la section Introduction. Davantage de corrections concernant les liens obsolètes et autres corrections. Merci à Lin Hung-Ta, Silviu Tamasdan et d'autres.		
Version 3.1.4	2002-02-17	SJP
Ajout d'une note concernant l'architecture CRIS. Mise à jour de la section concernant les cartes WAN.		
Version 3.1.3	2001-12-30	SJP
Mise à jour de la section concernant les cartes vidéo et autres corrections mineures.		
Version 3.1.2	2001-12-21	SJP
Mise à jour du lien concernant le logiciel affecté au GS-4500 dans la section scanners. (Merci à Jan Willamowius pour m'avoir signalé que la page avait été déplacée). Début de la mise à jour de la section concernant les contrôleurs RAID en séparant les périphériques SCSI des IDE.		
Version 3.1.1	2001-12-14	SJP
Donne une liste des imprimantes ayant une note très basse ou pas de note du tout à partir de la base de données de linuxprinting.org dans la section des matériels incompatibles.		
Version 3.1.0	2001-12-12	SJP
Correction ou suppression de liens modifiés ou inexistant. Importation de la liste d'imprimantes du linuxprinting.org.		
Version 3.0.7	2001-10-18	SJP
Commencé à corriger les liens obsolètes. Merci à Rob Janssen, Shaul Karl, Charles McColm et Paul Stephenson pour les correctifs.		
Version 3.0.6	2001-09-14	SJP
Ménage commencé dans la section matériel incompatible.		
Version 3.0.5	2001-09-04	SJP

Mise à jour des sections CPU et cartes mères. Ajout de la section Cartes WAN et suppressions des anciennes sections « Relais de trames », « X.25 » et « PPP Synchrone, HDLC Cisco » dans Adaptateurs réseaux.		
Version 3.0.4	2001-06-05	SJP
Mise à jour des sections Adaptateurs réseaux et Contrôleurs pour y inclure les produits actuels de Cyclades. (Merci à Ivan Passos de Cyclades pour cette mise à jour).		
Version 3.0.3	2001-05-28	SJP
Ajout de la section USB. Ajout d'une note concernant le matériel non-x86 dans la section CPU. Mise à jour de la section Cartes mères. Ajout d'un lien vers le Guide pratique du son sous Linux dans la section Cartes Sons. Inclusion de la section Sources d'informations dans l'introduction et suppression des liens obsolètes.		
Version 3.0.2	2001-05-10	SJP
Toilettage à la demande du LDP.		
Version 3.0.1	2001-05-07	SJP
Mise à jour de la section modems.		
Version 3.0.0	2001-04-22	SJP
Première version DocBook. Mises à jour diverses.		

1.10. Traduction

Traduit par Jacques Chion <Jacques POINT Chion CHEZ wanadoo POINT fr>.

Un grand merci à Christian Gillot, Denis Arnaud, Frédéric Bothamy, Olivier Bounhoure, Pierre Machard, Guillaume Hatt, Sandrine Burriel et Bernard Gisbert pour leurs corrections pertinentes au fur et à mesure de l'apparition des nouvelles versions.

Ce document fait référence à d'autres guides pratiques. Vous pouvez retrouver la plupart d'entre eux en version française sur le site www.traduc.org. Ceci dit, la majorité des liens sur des guides pratiques ont été modifiés pour aller sur la version française lorsque celle-ci existe.

2. Ordinateurs, cartes mères et BIOS

Les bus ISA, VLB, EISA, PCI et AGP sont tous pris en charge. Toutes les cartes-mères récentes devraient bien fonctionner bien que certains contrôleurs intégrés ne puissent pas le faire (voire même pas du tout).

2.1. Systèmes, cartes-mères et BIOS spécifiques

Merci de noter qu'il ne peut y avoir de liste complète. S'il vous plaît, envoyez des mises à jour .

Fabricant	Modèle	Description	Notes
Intel	STL2	Circuit ServerWorks, double Socket 370 (PIII), vidéo intégrée (ATI), ethernet (eepro100) et SCSI double canal (aic7xxx)	

Fabricant	Modèle	Description	Notes
Intel	815EEA, 815EEA2L	Circuit Intel 815, Socket 370 (PIII/Celeron), vidéo, audio et ethernet intégrés (uniquement 815EEA2L)	La vidéo, le son, ethernet, etc. sont tous pris en charge bien que nécessitant des versions récentes du noyau et XFree86.
SuperMicro	370DL3	Circuit ServerWorks chipset, double Socket 370 (PIII), ethernet intégré (eepro100), SCSI (aic7xxx)	
SuperMicro	370DLE	Circuit ServerWorks, double Socket 370 (PIII), ethernet intégré (eepro100)	
SuperMicro	P6DGE	Circuit Intel 440GX, double Slot 1 (PII/PIII/Celeron)	
SuperMicro	P6DBE	Circuit Intel 440BX, double Slot 1 (PII/PIII/Celeron)	
Soyo	SY-K7VTA-B	Circuit VIA KT133, Socket A, ATA/100 et audio AC97 intégrés	
Tyan	Thunder K7 (S2462NG/ S2462UNG/ S2462UNGM)	Circuit AMD 760, bi-Athlon MP, vidéo intégrée (ATI RAGE XL), double ethernet (2x 3Com 3C920), SCSI double canal (Adaptec AIC-7899W — uniquement pour S2462UNG/ S2462UNGM)	Les modèles anciens possèdent apparemment des bogues. Vérifiez que vous avez un BIOS récent et un noyau 2.2.x ou 2.4.x.

Les notes suivantes sont anciennes et risquent d'être obsolètes.

- Systèmes IBM PS/2 MCA

  Pris en charge depuis le noyau 2.0.7 mais uniquement avec les versions stables. Pour plus d'informations, allez voir page d'accueil de Micro Channel Linux . Des informations sur les sous-systèmes MCA SCSI peuvent être trouvées ici.

- La carte-mère EFA E5TX-AT pose un problème résolu avec la RedHat 5.0 et peut-être d'autres versions de Linux. Il y a un réamorçage spontané lors de la détection du matériel. Pour le résoudre, mettez à jour le BIOS avec la version 1.01. Cette mise à jour se trouve ici.

- La carte-mère Edom MP080 nécessite une mise à jour (flashage) du BIOS pour que

Linux fonctionne. Sans cette mise à jour, Linux réamorce lors de la détection du matériel. Pour la mise à jour du BIOS, allez voir ici et ici.

- La carte-mère Zida 6MLX avec le circuit PII Intel LX est mentionnée comme ne pouvant fonctionner avec Linux que lorsque le cache du processeur est désactivé dans le BIOS. Une mise à jour du BIOS ne résoud rien. Le symptôme est un réamorçage aléatoire durant l'amorçage ou juste après.

2.2. Non pris en charge

- Supermicro P5MMA avec un BIOS version 1.36, 1.37 ou 1.4. Linux n'amorce pas avec cette carte-mère. Une nouvelle version (au stade bêta) du BIOS, fonctionnant avec Linux, est disponible ici.

- Supermicro P5MMA98. Linux n'amorce pas avec cette carte-mère. Une nouvelle version (au stade bêta) qui fonctionne avec Linux est disponible ici.

- DataExpert Corp. La carte-mère ExpertColor TX531 V1.0 avec les circuits ACER M1531 (Date: 9729, TS6) et ACER M1543 (Date : 9732 TS6) semble présenter des erreurs de segmentation non reproductibles, des erreurs du noyau et des blocages du noyau lorsqu'il est soumis à une charge élevée et des accès à un lecteur de bande. Le problème semble venir du bus PCI, en l'occurrence le circuit ACER.

3. Ordinateurs portables

En général, tous les portables sont bien supportés sous Linux. Quelques fonctionalités spécifiques (plus particulièrement les communications sans fil et la vidéo) peuvent avoir des difficultés, mais sans mettre en cause les fonctionalités de base.

En général, les portables ayant le logo Intel® Centrino™ sont ceux qui fonctionneront presque parfaitement avec Linux. Les cartes sans-fil 802.11b/g Intel PRO/Wireless 2100 et 2200 sont supportées par des pilotes délivrés par Intel qui sont intégrés dans le noyau Linux. Le support 3D accéléré pour les cartes vidéo se trouve dans le projet DRI et est inclus dans les versions récentes de X.org et XFree86.

Pour plus d'informations concernant Linux et les portables, les sites suivants sont de bons points de départ.

- Généralités concernant les portables et notebooks vis à vis de Linux

- Page d'accueil Linux Laptop ;

- *Linux Mobile Guide* — Un guide pour les portables et les dispositifs mobiles.

On trouve d'autres types d'information ayant trait aux portables sur les sites suivants :

- Avanced Power Management ;

- État de la batterie des ordinateurs portables ;

- Curseur non-clignotant ;

3.1. Portables spécifiques

- Compaq Concerto (pilote pour crayon) ;

- Compaq Contura Aero ;
- IBM ThinkPad ;
- Série des IBM Thinkpad 770 ;
- NEC Versa M et P ;
- Tadpole P1000 (encore un) ;
- TI TravelMate 4000M ;
- TI TravelMate 5100 ;
- Toshiba Satellite Pro 400CDT ;

3.2. PCMCIA

Voir la section PCMCIA/Cardbus et le Guide pratique du PCMCIA sous Linux pour avoir plus d'informations sur les cartes PCMCIA et Cardbus.

4. CPU/FPU

Merci d'aller voir cette note pour en savoir plus sur le matériel non-x86.

4.1. Intel

Intel 386SX/DX/SL, 486SX/DX/SL/SX2/DX2/DX4, Pentium, Pentium Pro, Pentium II, Pentium III (le normal et les versions Xeon), Pentium 4 et Celeron (y compris leurs versions mobiles) sont tous pris en charge.

4.2. AMD

AMD 386SX/DX, 486SX/DX/DX2/DX4, K5, K6, K6-2, K6-3 et Athlon sont tous pris en charge (tous les types, y compris les multiprocesseurs). Les vieilles versions du K6 doivent être évitées car elles sont boguées. Désactiver le « cache interne » dans le BIOS peut être un palliatif. Quelques K6-2 300 Mhz de première génération ont des problèmes avec les circuits système.

Les processeurs 64 bits Opteron et Athlon64, de même que le mobile Athlon64 (ou Turion64), sont également pris en charge, en mode 32 bits ou 64 bits. Pour le mode 32 bits, compilez un noyau pour un i386, éventuellement optimisé pour un Athlon, étant donné que ces processeurs ont un comportement similaire en mode 32 bits. Pour le mode 64 bits, compilez un noyau pour x86-64. Vous pourrez utiliser des binaires 32 bits, à partir du moment où vous avez les bibliothèques adéquates. Les systèmes à base de processeurs Opteron et Athlon64 utilisent un matériel pour PC standard, les informations données dans ce document s'appliquent donc normalement.

Les vieux processeurs NexGen sont aussi pris en charge.

Quelques circuits AMD 486DX de première génération peuvent se bloquer dans quelques situations particulières. Les circuits actuels devraient être conformes; effectuer le remplacement pour posséder un nouveau circuit ne devrait pas être un problème.

4.3. Cyrix

Cyrix 386SX/DX, 486SX/DX, 5x86, 6x86 et MediaGX sont tous pris en charge.

- pour activer le cache sur les processeurs Cyrix ;
- programme de contrôle du cache du Cyrix ;
- réglages du registre du processeur Cyrix 5x86 .

4.4. IDT

IDT Winchip les processeurs C6-PSME2006A sont pris en charge sous Linux.

4.5. Transmeta

Les processeurs Transmeta Crusoe sont pris en charge.

4.6. Notes diverses

Linux possède une émulation FPU intégrée si vous n'avez pas de coprocesseur arithmétique.

Linux prend en charge le SMP (multi-processeurs) dans tous les noyaux 2.x. Voir le Guide pratique SMP sous Linux pour plus d'informations.

La série des coprocesseurs ULSI possède un bogue dans les instructions FSAVE et FRSTOR provoquant des problèmes avec tous les systèmes opérant en mode protégé. Cela peut être aussi le cas avec quelques vieux IIT et Cyrix.

Il y a des problèmes concernant le « vidage TLB » des circuits UMC U5S avec les très vieux noyaux (1.1.x)

5. Mémoire

Toutes les mémoires telles que DRAM, EDO et SDRAM peuvent être utilisées avec Linux. Il y a une seule chose à laquelle vous devez faire attention : normalement le noyau ne prend pas en charge plus de 64 Mo de mémoire. Lorsque vous ajoutez plus de 64 Mo de mémoire, vous devez ajouter la ligne suivante à votre fichier de configuration LILO :

```
append="mem=<nombre de Mo>M"
```

Ainsi, si vous avez 96 Mo de mémoire, cela devient :

```
append="mem=96M"
```

N'utilisez pas un nombre plus grand que ce que vous avez en réalité. Cela peut provoquer des arrêts brutaux.

6. Cartes vidéo

Merci de noter que cette section est en cours de mise à jour, il peut donc y avoir quelques informations incorrectes ou incomplètes.

Linux peut travailler avec toutes les cartes graphiques en mode texte, les cartes VGA qui ne

sont pas citées ci-dessous devant pouvoir être utilisées avec des pilotes VGA monochromes ou standards.

Si vous voulez acheter une carte vidéo économique pour tourner sous X, gardez à l'esprit que les cartes accélérées (ATI Mach, ET4000/W32p, S3) sont BEAUCOUP plus rapides que les cartes partiellement ou non accélérées (Cirrus, WD).

« 32 bpp » signifie, en réalité, des niveaux de couleurs sur 24 bits alignés sur les limites de 32 bits. Cela ne signifie PAS que les cartes peuvent donner des niveaux de couleurs de 32 bits, c'est toujours 24 bits (soit 16 777 216 couleurs). Les modes en 24 bits compactés ne sont pas pris en charge dans XFree86 ; dès lors les cartes pouvant travailler en mode couleur 24 bits sur d'autres systèmes peuvent ne pas en être capables sous X. Parmi ces cartes se trouvent entre autres les Mach32, Cirrus 542x, ET4000, S3 801/805/868/968.

La prise en charge des cartes AGP (Accelerated Graphics Port) progresse rapidement. La plupart des serveurs X (ceux disponibles librement, et les versions propriétaires) prennent déjà plus ou moins en charge l'AGP.

6.1. XFree86

Ci-dessous une liste des cartes réputées comme pouvant fonctionner avec les versions 3.3.6 et/ou 4.1.0 de XFree86. Voir le site d'XFree86 pour plus d'informations.

Nom de la carte	**Circuit**	**Serveur XFree86 3.3.x**	**Serveur XFree86 4.x**	**Notes**
ASPEED Technology, Inc. AST2000			ast	
ATI Technologies Inc 68800AX [Mach32]			ati	
ATI Technologies Inc 215CT [Mach64 CT]			ati	
ATI Technologies Inc 210888CX [Mach64 CX]			ati	
ATI Technologies Inc 210888ET [Mach64 ET]			ati	
ATI Technologies Inc Mach64 VT			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage Pro AGP 1X/2X			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage Pro AGP 1X			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage Pro			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage Pro			ati	
ATI Technologies Inc Rage XC			ati	
ATI Technologies Inc Rage XL AGP 2X			ati	
ATI Technologies Inc Rage XC AGP			ati	
ATI Technologies Inc Rage XL			ati	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc 3D Rage Pro 215GP			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage Pro 215GQ			ati	
ATI Technologies Inc Rage XL			ati	
ATI Technologies Inc Rage XC			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage I/II 215GT [Mach64 GT]			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage II+ 215GTB [Mach64 GTB]			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage IIC 215IIC [Mach64 GT IIC]			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage IIC AGP			ati	
ATI Technologies Inc 210888GX [Mach64 GX]			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage IIC			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage IIC AGP			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage LT Pro AGP-133			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage LT Pro AGP-66			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage LT-G 215LG			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage LT Pro			ati	
ATI Technologies Inc Rage Mobility P/M AGP 2x			ati	
ATI Technologies Inc Rage Mobility L AGP 2x			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage LT Pro			ati	
ATI Technologies Inc 3D Rage LT Pro			ati	
ATI Technologies Inc Rage Mobility P/M			ati	
ATI Technologies Inc Rage Mobility L			ati	
ATI Technologies Inc 264LT [Mach64 LT]			ati	
ATI Technologies Inc Mach 64 VT			ati	
ATI Technologies Inc 264VT [Mach64 VT]			ati	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc 264VT3 [Mach64 VT3]			ati	
ATI Technologies Inc 264VT4 [Mach64 VT4]			ati	
Cirrus Logic GD 5430/40 [Alpine]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5432 [Alpine]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5434-4 [Alpine]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5434-8 [Alpine]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5436 [Alpine]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5440			cirrus	
Cirrus Logic GD 5446			cirrus	
Cirrus Logic GD 5480			cirrus	
Cirrus Logic GD 5462			cirrus	
Cirrus Logic GD 5462 [Laguna I]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5464 [Laguna]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5464 BD [Laguna]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5465 [Laguna]			cirrus	
Cirrus Logic GD 5436U			cirrus	
Diamond Multimedia Systems Speedstar Pro SE			cirrus	
Diamond Multimedia Systems Speedstar 64			cirrus	
Sierra Semiconductor STB Horizon 64			cirrus	
Intel Corporation 82815, contrôleur graphique intégré (CGC)			i810	
Intel Corporation 82845G/GL[Brookdale-G]/GE, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82865G, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82915G/GV/910GL, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation E7221, contrôleur graphique intégré			i810	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Intel Corporation Mobile 915GM/GMS/910GML Express, contrôleur graphique			i810	
Intel Corporation 82945G/GZ, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation Mobile 945GM/GMS, 943/940GML Express, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82946GZ/GL, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 965 G1, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82Q963/Q965, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82G965, contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82830 CGC [, contrôleur graphique intégré]			i810	
Intel Corporation 82852/855GM Integrated Graphics Device			i810	
Intel Corporation 82810 (CGC), contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82810 DC-100 (CGC), contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82810E DC-133 (CGC), contrôleur graphique intégré			i810	
Intel Corporation 82865G, contrôleur graphique intégré			intel	
Intel Corporation 82915G/GV/910GL, contrôleur graphique intégré			intel	
Intel Corporation Mobile 915GM/GMS/910GML Express Graphics Controller			intel	
Intel Corporation Mobile 945GM/GMS, 943/940GML Express, contrôleur graphique intégré			intel	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Intel Corporation Mobile 945GM/GMS, 943/940GML Express, contrôleur graphique intégré			intel	
Matrox Graphics, Inc. MGA-II [Athena]			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA 2064W [Millennium]			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA 1064SG [Mystique]			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA 2164W [Millennium II]			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA 1064SG [Mystique] AGP			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA 2164W [Millennium II] AGP			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G200			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G200 AGP			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G200e [Pilot] ServerEngines (SEP1)			mga	
Matrox Graphics, Inc. CARTE INCONNUE 0x524			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G400/G450			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G100 [Productiva]			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G100 [Productiva] AGP			mga	
Matrox Graphics, Inc. MGA G550 AGP			mga	
Diamond Multimedia Systems Viper V550			nv	
Diamond Multimedia Systems Viper V330			nv	
nVidia Corporation NV4 [RIVA TNT]			nv	
nVidia Corporation NV5 [RIVA TNT2/TNT2 Pro]			nv	
nVidia Corporation NV5 [RIVA TNT2 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV5 [Riva TNT2]			nv	
nVidia Corporation NV5 [Riva TNT2]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV6 [Vanta/Vanta LT]			nv	
nVidia Corporation NV5M64 [RIVA TNT2 Model 64/Model 64 Pro]			nv	
nVidia Corporation NV6 [Vanta]			nv	
nVidia Corporation NV6 [Vanta]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800]			nv	
nVidia Corporation NV40.2 [GeForce 6800 LE]			nv	
nVidia Corporation NV40.3 [GeForce 6800 XE]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 XT]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 GT]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 GT]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 GS]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 XT]			nv	
nVidia Corporation NV40GL			nv	
nVidia Corporation NV40GL [Quadro FX 4000]			nv	
nVidia Corporation NV40GL [Quadro FX 4000]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7800 GTX]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7800 GTX]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7800 GT]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7800 GS]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x94			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x95			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce Go 7800]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation G70 [GeForce Go 7800 GTX]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x9c			nv	
nVidia Corporation G70GL [Quadro FX 4500]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x9e			nv	
nVidia Corporation NV5 [Aladdin TNT2]			nv	
nVidia Corporation NV41 [GeForce 6800 GS]			nv	
nVidia Corporation NV41.1 [GeForce 6800]			nv	
nVidia Corporation NV41.2 [GeForce 6800 LE]			nv	
nVidia Corporation NV42 [GeForce 6800 XT]			nv	
nVidia Corporation NV41.8 [GeForce Go 6800]			nv	
nVidia Corporation NV41.9 [GeForce Go 6800 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV41 [Quadro FX Go1400]			nv	
nVidia Corporation NV41 [Quadro FX 3450/4000 SDI]			nv	
nVidia Corporation NV41GL [Quadro FX 1400]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600 GT]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6200]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600 LE]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7800 GS]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6800 GS]			nv	
nVidia Corporation NV45GL [Quadro FX 3400/4400]			nv	
nVidia Corporation NV45 [GeForce 6800 GTO]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV36 [GeForce PCX 5750]			nv	
nVidia Corporation NV35 [GeForce PCX 5900]			nv	
nVidia Corporation NV37GL [Quadro FX 330/GeForce PCX 5300]			nv	
nVidia Corporation NV37GL [Quadro PCI-E Series]			nv	
nVidia Corporation NV38GL [Quadro FX 1300]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce PCX 4300]			nv	
nVidia Corporation NV10 [GeForce 256 SDR]			nv	
nVidia Corporation NV10DDR [GeForce 256 DDR]			nv	
nVidia Corporation NV10GL [Quadro]			nv	
nVidia Corporation NV11 [GeForce2 MX/MX 400]			nv	
nVidia Corporation NV11DDR [GeForce2 MX200]			nv	
nVidia Corporation NV11 [GeForce2 Go]			nv	
nVidia Corporation NV11GL [Quadro2 MXR/EX/Go]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600 GT]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600 LE]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6600 VE]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce Go 6600]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6610 XL]			nv	
nVidia Corporation NV43 [Geforce Go 6600TE/6200TE]			nv	
nVidia Corporation GeForce 6700 XL			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce Go 6600]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV43 [GeForce Go 6600 GT]			nv	
nVidia Corporation Quadro NVS 440			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x14b			nv	
nVidia Corporation Quadro FX 540 MXM			nv	
nVidia Corporation NV18GL [Quadro FX 550]			nv	
nVidia Corporation NV43GL [Quadro FX 540]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce 6200]			nv	
nVidia Corporation NV15 [GeForce2 GTS/Pro]			nv	
nVidia Corporation NV15DDR [GeForce2 Ti]			nv	
nVidia Corporation NV15BR [GeForce2 Ultra, Bladerunner]			nv	
nVidia Corporation NV15GL [Quadro2 Pro]			nv	
nVidia Corporation GeForce 6500			nv	
nVidia Corporation NV44 [GeForce 6200 TurboCache(TM)]			nv	
nVidia Corporation NV44 [GeForce 6200SE TurboCache (TM)]			nv	
nVidia Corporation NV44 [GeForce 6200 LE]			nv	
nVidia Corporation NV44 [GeForce Go 6200]			nv	
nVidia Corporation NV44 [Quadro NVS 285]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce Go 6400]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce Go 6200/6400]			nv	
nVidia Corporation NV43 [GeForce Go 6200/6400]			nv	
nVidia Corporation GeForce 6250			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x16b			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x16c			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x16d			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x16e			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 MX 460]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 MX 440]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 MX 420]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 MX 440-SE]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 440 Go]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 420 Go]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 420 Go 32M]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 460 Go]			nv	
nVidia Corporation NV17GL [Quadro4 550 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 440 Go 64M]			nv	
nVidia Corporation NV17GL [Quadro NVS]			nv	
nVidia Corporation NV17GL [Quadro4 550 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV17GL [Quadro4 500 GoGL]			nv	
nVidia Corporation NV17 [GeForce4 410 Go 16M]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce4 MX 440 AGP 8x]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce4 MX 440SE AGP 8x]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce4 MX 420 AGP 8x]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce4 MX]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce4 MX 4000]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV18M [GeForce4 448 Go]			nv	
nVidia Corporation NV18M [GeForce4 488 Go]			nv	
nVidia Corporation NV18GL [Quadro4 580 XGL]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x189			nv	
nVidia Corporation NV18GL [Quadro NVS avec AGP8X]			nv	
nVidia Corporation NV18GL [Quadro4 380 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV18GL [Quadro NVS 50 PCI]			nv	
nVidia Corporation NV18M [GeForce4 448 Go]			nv	
nVidia Corporation NVCrush11 [GeForce2 MX Integrated Graphics]			nv	
nVidia Corporation G72 [GeForce 7300 LE]			nv	
nVidia Corporation GeForce Go 7200			nv	
nVidia Corporation G72M [Quadro NVS 110M/GeForce Go 7300]			nv	
nVidia Corporation G72M [GeForce Go 7400]			nv	
nVidia Corporation G72M [Quadro NVS 110M]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x1db			nv	
nVidia Corporation G72GL [Quadro FX 350M]			nv	
nVidia Corporation G72GL [Quadro FX 350]			nv	
nVidia Corporation G71 [GeForce 7300 GS]			nv	
nVidia Corporation NV18 [GeForce4 MX - nForce GPU]			nv	
nVidia Corporation NV20 [GeForce3]			nv	
nVidia Corporation NV20 [GeForce3 Ti 200]			nv	
nVidia Corporation NV20 [GeForce3 Ti 500]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV20DCC [Quadro DCC]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x210			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 LE]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 GT]			nv	
nVidia Corporation NV40 [GeForce 6800 XT]			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x21d			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x21e			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x220			nv	
nVidia Corporation NV44A [GeForce 6200]			nv	
nVidia Corporation GeForce 6200 A-LE			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x228			nv	
nVidia Corporation C51PV [GeForce 6150]			nv	
nVidia Corporation C51G [GeForce 6100]			nv	
nVidia Corporation NV25 [GeForce4 Ti 4600]			nv	
nVidia Corporation NV25 [GeForce4 Ti 4400]			nv	
nVidia Corporation NV25 [GeForce4 Ti]			nv	
nVidia Corporation NV25 [GeForce4 Ti 4200]			nv	
nVidia Corporation NV25GL [Quadro4 900 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV25GL [Quadro4 750 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV25GL [Quadro4 700 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV28 [GeForce4 Ti 4800]			nv	
nVidia Corporation NV28 [GeForce4 Ti 4200 AGP 8x]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV28 [GeForce4 Ti 4800 SE]			nv	
nVidia Corporation NV28 [GeForce4 Ti 4200 Go AGP 8x]			nv	
nVidia Corporation NV28GL [Quadro4 980 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV28GL [Quadro4 780 XGL]			nv	
nVidia Corporation NV28GLM [Quadro4 Go700]			nv	
nVidia Corporation G71 [GeForce 7900 GTX]			nv	
nVidia Corporation G71 [GeForce 7900 GT/GTO]			nv	
nVidia Corporation GeForce Go 7900 GS			nv	
nVidia Corporation GeForce Go 7900 GTX			nv	
nVidia Corporation G71 [Quadro FX 2500M]			nv	
nVidia Corporation G71 [Quadro FX 1500M]			nv	
nVidia Corporation G71 [Quadro FX 5500]			nv	
nVidia Corporation G71GL [Quadro FX 3500]			nv	
nVidia Corporation G71 [Quadro FX 1500]			nv	
nVidia Corporation G70 [Quadro FX 4500 X2]			nv	
nVidia Corporation NV30 [GeForce FX]			nv	
nVidia Corporation NV30 [GeForce FX 5800 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV30 [GeForce FX 5800]			nv	
nVidia Corporation NV30GL [Quadro FX 2000]			nv	
nVidia Corporation NV30GL [Quadro FX 1000]			nv	
nVidia Corporation NV31 [GeForce FX 5600 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV31 [GeForce FX 5600]			nv	
nVidia Corporation NV31			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV31 [GeForce FX 5600XT]			nv	
nVidia Corporation NV31M			nv	
nVidia Corporation NV31M Pro			nv	
nVidia Corporation NV31M [GeForce FX Go5600]			nv	
nVidia Corporation NV31M [GeForce FX Go5650]			nv	
nVidia Corporation Quadro FX Go700			nv	
nVidia Corporation NV31GLM			nv	
nVidia Corporation NV31GLM Pro			nv	
nVidia Corporation NV31GLM Pro			nv	
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX 5200]			nv	
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX 5200 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX 5200]			nv	
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX 5200LE]			nv	
nVidia Corporation NV34M [GeForce FX Go5200 64M]			nv	
nVidia Corporation NV34M [GeForce FX Go5250]			nv	
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX 5500]			nv	
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX 5100]			nv	
nVidia Corporation NV34M [GeForce FX Go5200 32M/64M]			nv	
nVidia Corporation NV34M [GeForce FX Go5200]			nv	
nVidia Corporation NV34GL [Quadro NVS 280 PCI]			nv	
nVidia Corporation NV34GL [Quadro FX 500/600 PCI]			nv	
nVidia Corporation NV34GLM [GeForce FX Go 5300]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV34 [GeForce FX Go5100]			nv	
nVidia Corporation NV34GL			nv	
nVidia Corporation NV35 [GeForce FX 5900 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV35 [GeForce FX 5900]			nv	
nVidia Corporation NV35 [GeForce FX 5900XT]			nv	
nVidia Corporation NV38 [GeForce FX 5950 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV35 [GeForce FX 5900ZT]			nv	
nVidia Corporation NV35GL [Quadro FX 3000]			nv	
nVidia Corporation NV35GL [Quadro FX 700]			nv	
nVidia Corporation NV36.1 [GeForce FX 5700 Ultra]			nv	
nVidia Corporation NV36.2 [GeForce FX 5700]			nv	
nVidia Corporation NV36 [GeForce FX 5700LE]			nv	
nVidia Corporation NV36.4 [GeForce FX 5700VE]			nv	
nVidia Corporation NV36.5			nv	
nVidia Corporation NV36 [GeForce FX Go5700]			nv	
nVidia Corporation NV36 [GeForce FX Go5700]			nv	
nVidia Corporation NV36M Pro			nv	
nVidia Corporation NV36MAP			nv	
nVidia Corporation NV36 [Quadro FX Go1000]			nv	
nVidia Corporation NV36GL [Quadro FX 1100]			nv	
nVidia Corporation NV36GL			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7600 GT]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce 7600 GS]			nv	
nVidia Corporation G70 [GeForce Go 7600]			nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x399			nv	
nVidia Corporation CARTE INCONNUE 0x39a			nv	
nVidia Corporation Quadro FX 550M			nv	
nVidia Corporation Quadro FX 550M			nv	
nVidia Corporation GeForce 6100 nForce 430			nv	
nVidia Corporation GeForce 6100 nForce 405			nv	
nVidia Corporation GeForce 6100 nForce 400			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) Riva128			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) Riva128ZX			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) TNT			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) TNT2			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) UTNT2			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) VTNT2			nv	
NVidia / SGS Thomson (Joint Venture) ITNT2			nv	
ATI Technologies Inc Rage Mobility M3 AGP			r128	
ATI Technologies Inc Rage Mobility M3 AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage Mobility M4 AGP			r128	
ATI Technologies Inc Rage Mobility M4 AGP			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PA/PRO			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PB/PRO AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PC/PRO AGP 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PD/PRO TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PE/PRO AGP 2x TMDS			r128	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc Rage 128 PF/PRO AGP 4x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PG/PRO			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PH/PRO AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PI/PRO AGP 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PJ/PRO TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PK/PRO AGP 2x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PL/PRO AGP 4x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PM/PRO			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PN/PRO AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PO/PRO AGP 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PP/PRO TMDS [Xpert 128]			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PQ/PRO AGP 2x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PR/PRO AGP 4x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PS/PRO			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PT/PRO AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PU/PRO AGP 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PV/PRO TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PW/PRO AGP 2x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 PX/PRO AGP 4x TMDS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 RE/SG			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 RF/SG AGP			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 RG			r128	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc Rage 128 RK/VR			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 RL/VR AGP			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SE/4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SF/4x AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SG/4x AGP 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SH			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SK/4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SL/4x AGP 2x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 SM/4x AGP 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 4x			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 Pro Ultra TF			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 Pro Ultra TL			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 Pro Ultra TR			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 Pro Ultra TS			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 Pro Ultra TT			r128	
ATI Technologies Inc Rage 128 Pro Ultra TU			r128	
ATI Technologies Inc M24 1P [Radeon Mobility X600]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3151			radeon	
ATI Technologies Inc M22 [Radeon Mobility X300]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3153			radeon	
ATI Technologies Inc M24GL [Mobility FireGL V3200]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3156			radeon	
ATI Technologies Inc RV380 0x3e50 [Radeon X600]			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3e51			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3e52			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3e53			radeon	
ATI Technologies Inc RV380 0x3e54 [FireGL V3200]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x3e56			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon IGP 320 M			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon IGP330/340/350			radeon	
ATI Technologies Inc R300 AD [Radeon 9500 Pro]			radeon	
ATI Technologies Inc R300 AE [Radeon 9700 Pro]			radeon	
ATI Technologies Inc R300 AF [Radeon 9700 Pro]			radeon	
ATI Technologies Inc R300 AG [FireGL Z1/X1]			radeon	
ATI Technologies Inc R350 AH [Radeon 9800]			radeon	
ATI Technologies Inc R350 AI [Radeon 9800]			radeon	
ATI Technologies Inc R350 AJ [Radeon 9800]			radeon	
ATI Technologies Inc R350 AK [FireGL X2]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AP [Radeon 9600]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AQ [Radeon 9600]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AR [Radeon 9600]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AS [Radeon 9550]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AT [FireGL T2]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AU [FireGL T2]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AV [FireGL T2]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AW [FireGL T2]			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc Radeon 7000 IGP			radeon	
ATI Technologies Inc R200 BB [Radeon All in Wonder 8500DV]			radeon	
ATI Technologies Inc R200 BC [Radeon All in Wonder 8500]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility U1			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon IGP 330M/340M/350M			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility 7000 IGP			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV250 Id [Radeon 9000]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV250 Ie [Radeon 9000]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV250 If [Radeon 9000]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV250 Ig [Radeon 9000]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JH [Radeon X800]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JI [Radeon X800PRO]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JJ [Radeon X800SE]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JK [Radeon X800]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JL [Radeon X800]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JM [FireGL X3]			radeon	
ATI Technologies Inc M18 JN [Radeon Mobility 9800]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 JP [Radeon X800XT]			radeon	
ATI Technologies Inc R420 [Radeon X800 VE]			radeon	
ATI Technologies Inc R480 [Radeon X850XT]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x4b4a			radeon	
ATI Technologies Inc R480 [Radeon X850Pro]			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc R481 [Radeon X850XT-PE]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility M7 LW [Radeon Mobility 7500]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV200 LX [Mobility FireGL 7800 M7]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility M6 LY			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility M6 LZ			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R250 Ld [Radeon Mobility 9000 M9]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R250 Le [Radeon Mobility 9000 M9]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R250 [Mobility FireGL 9000]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R250 Lg [Radeon Mobility 9000 M9]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R300 ND [Radeon 9700 Pro]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R300 NE [Radeon 9500 Pro]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 NF [Radeon 9600]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R300 NG [FireGL X1]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R350 [Radeon 9800 Pro]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R350 [Radeon 9800]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 NJ [Radeon 9800 XT]			radeon	
ATI Technologies Inc R350 NK [FireGL X2]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 [Mobility Radeon 9600 M10]			radeon	
ATI Technologies Inc M10 NQ [Radeon Mobility 9600]			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 [Mobility Radeon 9600 M10]			radeon	
ATI Technologies Inc M10 NS [Radeon Mobility 9600]			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc M10 NT [FireGL Mobility T2]			radeon	
ATI Technologies Inc M11 NV [FireGL Mobility T2e]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R100 QD [Radeon 7200]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R100 QE			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R100 QF			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R100 QG			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QH [Radeon 8500]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QI			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QJ			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QK			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QL [Radeon 8500 LE]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QM [Radeon 9100]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QN [Radeon 8500LE]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 QO [Radeon 8500LE]			radeon	
ATI Technologies Inc R200 QT [Radeon 8500]			radeon	
ATI Technologies Inc R200 QU [Radeon 9100]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV200 QW [Radeon 7500]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV200 QX [Radeon 7500]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV100 QY [Radeon 7000/VE]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon RV100 QZ [Radeon 7000/VE]			radeon	
ATI Technologies Inc ES1000			radeon	
ATI Technologies Inc ES1000			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 Qh			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 Qi			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc Radeon R200 Qj			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 Qk			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon R200 Ql			radeon	
ATI Technologies Inc M22 [Mobility Radeon X300]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5461			radeon	
ATI Technologies Inc M24 [Radeon Mobility X600]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5463			radeon	
ATI Technologies Inc M22 [FireGL GL]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5465			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5466			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5467			radeon	
ATI Technologies Inc R423 UH [Radeon X800 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 UI [Radeon X800PRO (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 UJ [Radeon X800LE (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 UK [Radeon X800SE (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x554c			radeon	
ATI Technologies Inc R430 [Radeon X800 XL] (PCIe)			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x554e			radeon	
ATI Technologies Inc R430 [Radeon X800 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 [FireGL V7100]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 [FireGL V5100 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 UR [FireGL V5100 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 UT [FireGL V7100 (PCIE)]			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc M26 [Mobility FireGL V5000]			radeon	
ATI Technologies Inc M26 [Mobility FireGL V5000]			radeon	
ATI Technologies Inc M26 [Radeon Mobility X700 XL (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc M26 [Radeon Mobility X700]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility X700 (PCIE)			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon 9100 IGP			radeon	
ATI Technologies Inc RS300M AGP [Radeon Mobility 9100IGP]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5836			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5837			radeon	
ATI Technologies Inc RV280 [Radeon 9200 SE (PCI)]			radeon	
ATI Technologies Inc RS480 [Radeon Xpress 200G Series]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon XPRESS 200M 5955 (PCIE)			radeon	
ATI Technologies Inc RV280 [Radeon 9200 PRO]			radeon	
ATI Technologies Inc RV280 [Radeon 9200]			radeon	
ATI Technologies Inc RV280 [Radeon 9200]			radeon	
ATI Technologies Inc RV280 [Radeon 9200 SE]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5965			radeon	
ATI Technologies Inc ES1000			radeon	
ATI Technologies Inc RS482 [Radeon Xpress 200]			radeon	
ATI Technologies Inc RS485 [Radeon Xpress 1100 IGP]			radeon	
ATI Technologies Inc RS400 [Radeon Xpress 200]			radeon	
ATI Technologies Inc RS400 [Radeon Xpress 200M]			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc RC410 [Radeon Xpress 200]			radeon	
ATI Technologies Inc RC410 [Radeon Xpress 200M]			radeon	
ATI Technologies Inc RV370 5B60 [Radeon X300 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5b61			radeon	
ATI Technologies Inc RV380 [Radeon X600 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc RV370 [Sapphire X550 Silent]			radeon	
ATI Technologies Inc RV370 5B64 [FireGL V3100 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc RV370 5B65 [FireGL D1100 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5b66			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5b67			radeon	
ATI Technologies Inc RV370 [Radeon X300SE]			radeon	
ATI Technologies Inc RV380 [Radeon X600]			radeon	
ATI Technologies Inc M9+ 5C61 [Radeon Mobility 9200 (AGP)]			radeon	
ATI Technologies Inc M9+ 5C63 [Radeon Mobility 9200 (AGP)]			radeon	
ATI Technologies Inc M28 [Radeon Mobility X800XT]			radeon	
ATI Technologies Inc M28 [Mobility FireGL V5100]			radeon	
ATI Technologies Inc Mobility Radeon X800			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5d4c			radeon	
ATI Technologies Inc R480 [Radeon X850XT Platinum (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5d4e			radeon	
ATI Technologies Inc R480 [Radeon X800 GTO (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc CARTE INCONNUE 0x5d50			radeon	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Technologies Inc R480 [Radeon X850XT (PCIE)] (Primary)			radeon	
ATI Technologies Inc R423 5F57 [Radeon X800XT (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc RV410 [FireGL V5000]			radeon	
ATI Technologies Inc RV410 [FireGL V3300]			radeon	
ATI Technologies Inc RV410 [Radeon X700XT]			radeon	
ATI Technologies Inc RV410 [Radeon X700 Pro (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc RV410 [Radeon X700SE]			radeon	
ATI Technologies Inc RV410 [Radeon X700 (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc R423 [Radeon X800XT (PCIE)]			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon 9100 PRO IGP			radeon	
ATI Technologies Inc Radeon Mobility 9200 IGP			radeon	
ATI Technologies Inc RV350 AQ [Radeon 9600 SE]			radeon	
Diamond Multimedia Systems Stealth 64/SE			s3	
S3 Inc. 86c964 [Vision 964]			s3	
S3 Inc. 86c764_0 [Trio 32 vers 0]			s3	
S3 Inc. 86c764/765 [Trio32/64/64V+]			s3	
S3 Inc. 86cM65 [Aurora64V+]			s3	
S3 Inc. 86c764_3 [Trio 32/64 vers 3]			s3	
S3 Inc. 86c767 [Trio 64UV+]			s3	
S3 Inc. 86cM65 [Aurora 128]			s3	
S3 Inc. 86c964 [Vision 964 VRAM] vers 0			s3	
S3 Inc. 86c964 [Vision 964 VRAM] vers 1			s3	
S3 Inc. 86c964 [Vision 964-P VRAM] vers 2			s3	
S3 Inc. 86c964 [Vision 964-P VRAM] vers 3			s3	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
S3 Inc. 86c968 [Vision 968 VRAM] rev 0			s3	
S3 Inc. 86c968 [Vision 968 VRAM] rev 1			s3	
S3 Inc. 86c968 [Vision 968 VRAM] rev 2			s3	
S3 Inc. 86c968 [Vision 968 VRAM] rev 3			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
S3 Inc. Trio 64V+ family			s3	
STB Systems Inc Velocity 128 3D			s3virge	
S3 Inc. 86c325 [ViRGE]			s3virge	
S3 Inc. 86c988 [ViRGE/VX]			s3virge	
S3 Inc. Trio 3D business multimedia			s3virge	
S3 Inc. Trio 64 3D Integrated Trio3D			s3virge	
S3 Inc. Trio 64 3D			s3virge	
S3 Inc. Trio 64 3D			s3virge	
S3 Inc. ViRGE/DX or /GX			s3virge	
S3 Inc. ViRGE/GX2			s3virge	
S3 Inc. 86c368 [Trio 3D/2X]			s3virge	
S3 Inc. ViRGE/MX			s3virge	
S3 Inc. ViRGE/MX+			s3virge	
S3 Inc. ViRGE/MX+MV			s3virge	
S3 Inc. 86c794 [Savage 3D]			savage	
S3 Inc. 86c390 [Savage 3D/MV]			savage	
S3 Inc. Savage 4			savage	
S3 Inc. Savage 4			savage	
S3 Inc. ProSavage PM133			savage	
S3 Inc. ProSavage KM133			savage	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
S3 Inc. 86C270-294 Savage/MX-MV			savage	
S3 Inc. 82C270-294 Savage/MX			savage	
S3 Inc. 86C270-294 Savage/IX-MV			savage	
S3 Inc. 86C270-294 Savage/IX			savage	
S3 Inc. SuperSavage MX/128			savage	
S3 Inc. SuperSavage MX/64			savage	
S3 Inc. SuperSavage MX/64C			savage	
S3 Inc. SuperSavage IX/128 SDR			savage	
S3 Inc. SuperSavage IX/128 DDR			savage	
S3 Inc. SuperSavage IX/64 SDR			savage	
S3 Inc. SuperSavage IX/64 DDR			savage	
S3 Inc. SuperSavage IX/C SDR			savage	
S3 Inc. SuperSavage IX/C DDR			savage	
S3 Inc. 86C380 [ProSavageDDR K4M266]			savage	
S3 Inc. VT8636A [ProSavage KN133] AGP4X VGA Controller (TwisterK)			savage	
S3 Inc. VT8751 [ProSavageDDR P4M266]			savage	
S3 Inc. VT8375 [ProSavage8 KM266/KL266]			savage	
S3 Inc. 86C410 Savage 2000			savage	
Silicon Motion, Inc. SM710 LynxEM			siliconmotion	
Silicon Motion, Inc. SM712 LynxEM+			siliconmotion	
Silicon Motion, Inc. SM720 Lynx3DM			siliconmotion	
Silicon Motion, Inc. SM731 Cougar3DR			siliconmotion	
Silicon Motion, Inc. SM810 LynxE			siliconmotion	
Silicon Motion, Inc. SM811 LynxE			siliconmotion	
Silicon Motion, Inc. SM820 Lynx3D			siliconmotion	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Silicon Motion, Inc. SM910			siliconmotion	
Silicon Integrated Systems [SiS] 5597/5598/6326 VGA			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] SG86C205			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 300/305, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 315H, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 315, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 315PRO, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 330 [Xabre], Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] CARTE INCONNUE 0x340			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] SiS540 PCI Display Adapter			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 550, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 5597 [SiS5582]			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 6236 3D-AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 630/730, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 530/620, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 65x/M650/740, Adaptateur VGA PCI/AGP			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 86C326 5598/6326			sis	
Silicon Integrated Systems [SiS] 661/741/760 PCI/AGP ou 662/761Gx, Adaptateur VGA PCIE			sis	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
XGI Technology Inc. (eXtreme Graphics Innovation) Volari Z7			sis	
XGI Technology Inc. (eXtreme Graphics Innovation) Volari V3XT/V5/V8			sis	
3Dfx Interactive, Inc. Voodoo Banshee			tdfx	
3Dfx Interactive, Inc. Voodoo Banshee [Velocity 100]			tdfx	
3Dfx Interactive, Inc. Voodoo 3			tdfx	
3Dfx Interactive, Inc. Voodoo 4 / Voodoo 5			tdfx	
Digital Equipment Corporation DECchip 21030 [TGA]			tga	
Trident Microsystems CyberBlade XP4m32			trident	
Trident Microsystems CyberBlade/i7			trident	
Trident Microsystems CyberBlade/i7d			trident	
Trident Microsystems CyberBlade/i1			trident	
Trident Microsystems CyberBlade i1			trident	
Trident Microsystems CARTE INCONNUE 0x8600			trident	
Trident Microsystems CyberBlade/i1			trident	
Trident Microsystems CyberBlade XPAi1			trident	
Trident Microsystems TGUI 9320			trident	
Trident Microsystems Cyber 9382 [Reference design]			trident	
Trident Microsystems Cyber 9385 [Reference design]			trident	
Trident Microsystems Cyber 9388			trident	
Trident Microsystems Cyber 9397			trident	
Trident Microsystems Cyber 9397DVD			trident	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Trident Microsystems TGUI 9420			trident	
Trident Microsystems TGUI 9430			trident	
Trident Microsystems TGUI 9440			trident	
Trident Microsystems Cyber 9520			trident	
Trident Microsystems Cyber 9525			trident	
Trident Microsystems Cyber 9540			trident	
Trident Microsystems TGUI 9660/938x/968x			trident	
Trident Microsystems TGUI 9680			trident	
Trident Microsystems TGUI 9682			trident	
Trident Microsystems ProVIDIA 9685			trident	
Trident Microsystems 3DImage 9750			trident	
Trident Microsystems TGUI 975			trident	
Trident Microsystems 3DImage 9850			trident	
Trident Microsystems Blade 3D PCI/AGP			trident	
Trident Microsystems CyberBlade/XP			trident	
Trident Microsystems CyberBlade/XPm			trident	
Weitek P9000 Viper			vga	
Weitek P9000 Viper			vga	
Weitek P9000 Viper			vga	
Weitek P9100 Viper Pro/SE			vga	
Cirrus Logic GD 7548			vga	
Cirrus Logic GD 7542 [Nordic]			vga	
Cirrus Logic GD 7543 [Viking]			vga	
Cirrus Logic GD 7541 [Nordic Light]			vga	
nVidia Corporation NV1 [EDGE 3D]			vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
nVidia Corporation NV1 [EDGE 3D]			vga	
Alliance Semiconductor Corporation ProVideo 6422			vga	
Rendition Verite 1000			vga	
Rendition Verite V2000/V2100/V2200			vga	
Avance Logic Inc. ALG-2301			vga	
Avance Logic Inc. ALG-2302			vga	
Avance Logic Inc. AVG-2302 GUI Accelerator			vga	
S3 Inc. 86c868 [Vision 868 VRAM] vers 0			vga	
S3 Inc. 86c868 [Vision 868 VRAM] vers 1			vga	
S3 Inc. 86c868 [Vision 868 VRAM] vers 2			vga	
S3 Inc. 86c868 [Vision 868 VRAM] vers 3			vga	
S3 Inc. 86c928 [Vision 928 VRAM] vers 0			vga	
S3 Inc. 86c928 [Vision 928 VRAM] vers 1			vga	
S3 Inc. 86c928 [Vision 928 VRAM] vers 2			vga	
S3 Inc. 86c928 [Vision 928 VRAM] vers 3			vga	
S3 Inc. 86c864 [Vision 864 DRAM] vers 0			vga	
S3 Inc. 86c864 [Vision 864 DRAM] vers 1			vga	
S3 Inc. 86c864 [Vision 864-P DRAM] vers 2			vga	
S3 Inc. 86c864 [Vision 864-P DRAM] vers 3			vga	
ARK Logic Inc 1000PV [Stingray]			vga	
ARK Logic Inc 2000PV [Stingray]			vga	
ARK Logic Inc 2000MT			vga	
VIA Technologies, Inc. S3 Unichrome Pro , Adaptateur VGA			via	
VIA Technologies, Inc. S3 Unichrome Pro , Adaptateur VGA			via	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
VIA Technologies, Inc. VT8623 [Apollo CLE266] integrated CastleRock graphics			via	
VIA Technologies, Inc. VT8378 [S3 UniChrome] Integrated Video			via	
VMware Inc [VMware SVGA II] PCI Display Adapter			vmware	
VMware Inc Virtual SVGA			vmware	
3Dfx Interactive, Inc. Voodoo			voodoo	
3Dfx Interactive, Inc. Voodoo 2			voodoo	
2 the Max MAXColor S3 Trio64V+	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
2-the-Max MAXColor 6000	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
3DLabs Oxygen GMX	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
3DVision-i740 AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
3Dlabs Permedia2 (générique)	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
928Movie	S3 928	XF86_S3	vga	
ABIT G740 8MB SDRAM	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
AGP 2D/3D V. 1N, AGP-740D	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
AGX (générique)	AGX-014/15/16	XF86_AGX	vga	
ALG-5434(E)	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
AOpen AGP 2X 3D Navigator PA740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
AOpen PA2010	Voodoo Banshee	XF86_SVGA	tdfx	
AOpen PA45	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
AOpen PA50D	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
AOpen PA50E	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
AOpen PA50V	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
AOpen PA80/DVD	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
AOpen PG128	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
AOpen PG975	3dimage975	XF86_SVGA	trident	
AOpen PS3010	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
AOpen PT70	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
AOpen PT75	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
AOpen PT80	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
ARISTO i740 AGP (ART-i740-G)	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
ASUS 3Dexplorer	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
ASUS AGP-V2740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ASUS PCI-AV264CT	ati	XF86_Mach64	ati	
ASUS PCI-V264CT	ati	XF86_Mach64	ati	
ASUS Video Magic PCI V864	S3 864	XF86_S3	vga	
ASUS Video Magic PCI VT64	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
AT25	Alliance AT3D	XF86_SVGA	apm	
AT3D	Alliance AT3D	XF86_SVGA	apm	
ATI 3D Pro Turbo	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI 3D Pro Turbo PC2TV	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI 3D Xpression	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI 3D Xpression+	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI 3D Xpression+ PC2TV	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI 8514 Ultra (no VGA)	ATI-Mach8	XF86_Mach8	vga	
ATI All-in-Wonder	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI All-in-Wonder 128 Pro AGP	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI All-in-Wonder Pro	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Graphics Pro Turbo	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Graphics Pro Turbo 1600	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Graphics Ultra	ati	XF86_Mach8	ati	
ATI Graphics Ultra Pro	ati	XF86_Mach32	ati	
ATI Graphics Xpression	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach32	ati	XF86_Mach32	ati	
ATI Mach64	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 3D RAGE II	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 3D RAGE II+DVD	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 3D Rage IIC	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 3D Rage Pro	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 CT (264CT)	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 GT (264GT), aka 3D RAGE	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Mach64 VT (264VT)	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Radeon (générique)	ati		radeon	
ATI Radeon AGP	ati		radeon	
ATI Radeon AGP VIVO	ati		radeon	
ATI Radeon All In Wonder AGP	ati		radeon	
ATI Rage 128	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI Rage 128 (générique)	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI Rage 128 Mobility	ati		r128	
ATI Rage Fury AGP	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI Rage Fury Pro AGP	ATI	XF86_SVGA	r128	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ATI Rage LT	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Rage LT PRO	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Rage Mobility	ati		ati	
ATI Rage Mobility M4 AGP	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI Rage Mobility P	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Rage XL	ati	XF86_SVGA	ati	
ATI Rage XL AGP	ati	XF86_SVGA	ati	
ATI Ultra Plus	ati	XF86_Mach32	ati	
ATI Video Boost	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Video Charger	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Video Xpression	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Video Xpression+	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI WinBoost	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI WinCharger	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI WinTurbo	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Wonder SVGA	ati	XF86_SVGA	ati	
ATI XPERT 128 AGP	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI XPERT 99 AGP	ati	XF86_SVGA	r128	
ATI Xpert 98	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Xpert XL	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Xpert@Play	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Xpert@Play 98	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI Xpert@Work	ati	XF86_Mach64	ati	
ATI intégré sur carte mère Intel Maui MU440EX	ati	XF86_Mach64	ati	
ATrend ATC-2165A	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
AccelStar Permedia II AGP	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
Acorp AGP i740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Actix GE32+ 2MB	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Actix GE32i	S3 805i	XF86_S3	vga	
Actix GE64	S3 864	XF86_S3	vga	
Actix ProStar	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Actix ProStar 64	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Actix Ultra	S3 928	XF86_S3	vga	
Acumos AVGA3	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Alliance ProMotion 6422	AP6422	XF86_SVGA	vga	
Appian Jeronimo 2000	PERMEDIA 3		glint	
Aristo ART-390-G S3 Savage3D	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
Ark Logic ARK1000PV (générique)	ARK1000PV	XF86_SVGA	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Ark Logic ARK1000VL (générique)	ARK1000VL	XF86_SVGA	vga	
Ark Logic ARK2000MT (générique)	ARK1000MT	XF86_SVGA	vga	
Ark Logic ARK2000PV (générique)	ARK1000PV	XF86_SVGA	vga	
Atrend (Speedy) 3DIO740 AGP (ATC-2740)	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Avance Logic 2101	Avance Logic	XF86_SVGA	vga	
Avance Logic 2228	Avance Logic	XF86_SVGA	vga	
Avance Logic 2301	Avance Logic	XF86_SVGA	vga	
Avance Logic 2302	Avance Logic	XF86_SVGA	vga	
Avance Logic 2308	Avance Logic	XF86_SVGA	vga	
Avance Logic 2401	Avance Logic	XF86_SVGA	vga	
Binar Graphics AnyView	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Boca Vortex (Sierra RAMDAC)	AGX-015	XF86_AGX	vga	
COMPAQ Armada 7380DMT	S3 Aurora64V+	XF86_S3	vga	
COMPAQ Armada 7730MT	S3 Aurora64V+	XF86_S3	vga	
California Graphics SunTracer 6000	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Canopus Co. Power Window 3DV	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Canopus SPECTRA 3200R2	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
Canopus SPECTRA 5400	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Canopus SPECTRA 5400 Premium Edition	RIVA ULTRA TNT2	XF86_SVGA	nv	
Canopus Total-3D	Verite 1000	XF86_SVGA	vga	
Cardex Challenger (Pro)	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Cardex Cobra	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Cardex Trio64	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Cardex Trio64Pro	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Chaintech AGP-740D	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Chaintech Desperado 3F10	Voodoo Banshee	XF86_SVGA	tdfx	
Chaintech Desperado RI20	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
Chaintech Desperado RI30	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
Chaintech Desperado RI40/41	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Chaintech Desperado RI50	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Chaintech Desperado RI60	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Chaintech Desperado SI21	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
Chaintech Desperado SI31	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
Chaintech Tornado I7000	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Chaintech Tornado S6000	SiS6326	XF86_SVGA	sis	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Chips & Technologies CT64200	ct64200	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT64300	ct64200	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65520	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65525	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65530	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65535	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65540	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65545	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65546	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65548	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65550	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65554	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT65555	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT68554	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT69000	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Chips & Technologies CT69030	ct65520	XF86_SVGA	chips	
Cirrus Logic GD542x	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Cirrus Logic GD543x	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Cirrus Logic GD5446 (noname card)	CL-GD5446, 1MB (upgradable to 2MB).	XF86_SVGA	vga	
Cirrus Logic GD544x	CL-GD544x		cirrus	
Cirrus Logic GD5462	CL-GD5462	XF86_SVGA	cirrus	
Cirrus Logic GD5464	CL-GD5464	XF86_SVGA	cirrus	
Cirrus Logic GD5465	CL-GD5465	XF86_SVGA	cirrus	
Cirrus Logic GD5480	CL-GD5480	XF86_SVGA	cirrus	
Cirrus Logic GD62xx (laptop)	CL-GD6205/15/25/35	XF86_SVGA	vga	
Cirrus Logic GD64xx (laptop)	CL-GD6420/6440	XF86_SVGA	vga	
Cirrus Logic GD754x (laptop)	CL-GD7541/42/43/48	XF86_SVGA	vga	
Colorgraphic Dual Lightning	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Compaq Armada 7400	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Compaq Armada 7800	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Creative Blaster Exxtreme	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
Creative Graphics Blaster TNT2	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Creative Labs 3D Blaster PCI (Verite 1000)	Verite 1000	XF86_SVGA	vga	
Creative Labs Graphics Blaster 3D	CL-GD5464	XF86_SVGA	cirrus	
Creative Labs Graphics Blaster Eclipse (OEM Model CT6510)	CL-GD5465	XF86_SVGA	cirrus	
Creative Labs Graphics Blaster MA201	CL-GD544x		cirrus	
Creative Labs Graphics Blaster MA202	CL-GD544x		cirrus	
Creative Labs Graphics Blaster MA302	CL-GD5462	XF86_SVGA	cirrus	
Creative Labs Graphics Blaster MA334	CL-GD5464	XF86_SVGA	cirrus	
Creative Labs Savage 4 3D Blaster	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
Cyrix MediaGX	MediaGX	XF86_SVGA	vga	
DFI-WG1000	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
DFI-WG5000	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
DFI-WG6000	WD90C33	XF86_SVGA	vga	
DSV3325	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
DSV3326	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
DataExpert DSV3325	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
DataExpert DSV3365	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
Dell S3 805	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Dell onboard ET4000	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
Diamond Edge 3D	nv1	XF86_SVGA	vga	
Diamond Fire GL 1000	PERMEDIA	XF86_3DLabs	glint	
Diamond Fire GL 1000 PRO	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
Diamond Fire GL 3000	GLINT 500TX	XF86_3DLabs	glint	
Diamond Monster Fusion	Voodoo Banshee	XF86_SVGA	tdfx	
Diamond Multimedia Stealth 3D 2000	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Diamond Multimedia Stealth 3D 2000 PRO	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
Diamond SpeedStar (Plus)	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
Diamond SpeedStar 24	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
Diamond SpeedStar 24X (not fully supported)	WD90C31	XF86_SVGA	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Diamond SpeedStar 64	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Diamond SpeedStar A50	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
Diamond SpeedStar HiColor	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
Diamond SpeedStar Pro (not SE)	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Diamond SpeedStar Pro 1100	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Diamond SpeedStar Pro SE (CL-GD5430/5434)	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Diamond SpeedStar64 Graphics 2000/2200	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Diamond Stealth 24	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth 32	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Diamond Stealth 3D 2000	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Diamond Stealth 3D 2000 PRO	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
Diamond Stealth 3D 3000	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
Diamond Stealth 3D 4000	S3 ViRGE/GX2	XF86_SVGA	s3virge	
Diamond Stealth 64 DRAM SE	S3 Trio32	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth 64 DRAM avec S3 SDAC	S3 864	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth 64 DRAM avec S3 Trio64	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth 64 VRAM	S3 964	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth 64 Video VRAM (TI RAMDAC)	S3 968	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth II S220	Verite 2x00	XF86_SVGA	vga	
Diamond Stealth II/G460 AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Diamond Stealth III (S520/S540)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
Diamond Stealth Pro	S3 928	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth VRAM	S3 911/924	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth Video 2500	Alliance AT24	XF86_SVGA	apm	
Diamond Stealth Video DRAM	S3 868	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth64 Graphics 2001 series	ARK2000PV	XF86_SVGA	vga	
Diamond Stealth64 Graphics 2xx0 series (864 + SDAC)	S3 864	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth64 Graphics 2xx0 series (Trio64)	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth64 Video 2001 series (2121/2201)	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Diamond Stealth64 Video 2120/2200	S3 868	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth64 Video 3200	S3 968	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth64 Video 3240/3400 (IBM RAMDAC)	S3 968	XF86_S3	vga	
Diamond Stealth64 Video 3240/3400 (TI RAMDAC)	S3 968	XF86_S3	vga	
Diamond Viper 330	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
Diamond Viper 550	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
Diamond Viper 770	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Diamond Viper PCI 2Mb	Weitek 9000	XF86_P9000	vga	
Diamond Viper Pro Video	Weitek P9100	XF86_SVGA	vga	
Diamond Viper VLB 2Mb	Weitek 9000	XF86_P9000	vga	
Digital 24-plane TGA (ZLXp-E2)	TGA	XF86_TGA	tga	
Digital 24-plane+3D TGA (ZLXp-E3)	TGA	XF86_TGA	tga	
Digital 8-plane TGA (UDB/Multia)	TGA	XF86_TGA	tga	
Digital 8-plane TGA (ZLXp-E1)	TGA	XF86_TGA	tga	
EIZO (VRAM)	AGX-014/15/16	XF86_AGX	vga	
ELSA ERAZOR II	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
ELSA ERAZOR III	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
ELSA GLoria Synergy	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
ELSA GLoria-L	GLINT 500TX	XF86_3DLabs	glint	
ELSA GLoria-L/MX	GLINT MX	XF86_3DLabs	glint	
ELSA GLoria-S	PERMEDIA	XF86_3DLabs	glint	
ELSA GLoria-XL	GLINT MX	XF86_3DLabs	glint	
ELSA GLoria-XXL	GLINT MX	XF86_3DLabs	glint	
ELSA Gloria-4	S3 968	XF86_S3	vga	
ELSA Gloria-8	S3 968	XF86_S3	vga	
ELSA Synergy II	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
ELSA VICTORY ERAZOR	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
ELSA VICTORY ERAZOR LT	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
ELSA Victory 3D	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
ELSA Victory 3DX	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
ELSA WINNER 1000/T2D	S3 Trio64V2	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000 R3D	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
ELSA Winner 1000AVI (AT&T 20C409 version)	S3 868	XF86_S3	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ELSA Winner 1000AVI (SDAC version)	S3 868	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000ISA	S3 805i	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000PRO avec S3 SDAC	S3 864	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000PRO avec STG1700 or AT&T RAMDAC	S3 864	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000PRO/X	S3 868	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000TRIO	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000TRIO/V	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000TwinBus	S3 928	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 1000VL	S3 928	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000	S3 928	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000/Office	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
ELSA Winner 2000AVI	S3 968	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000AVI/3D	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
ELSA Winner 2000PRO-2	S3 964	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000PRO-4	S3 964	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000PRO/X-2	S3 968	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000PRO/X-4	S3 968	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 2000PRO/X-8	S3 968	XF86_S3	vga	
ELSA Winner 3000	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
ELSA Winner 3000-L-42	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
ELSA Winner 3000-M-22	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
ELSA Winner 3000-S	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
EONtronics Picasso 740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
EONtronics Van Gogh	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
EPSON CardPC (onboard)	SPC8110	XF86_SVGA		
EPSON SPC8110 (CardPC)	SPC8110	XF86_SVGA	vga	
ET3000 (générique)	ET3000	XF86_SVGA	tseng	
ET4000 (générique)	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
ET4000 W32i, W32p (générique)	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
ET4000/W32 (générique)	ET4000/W32	XF86_W32	tseng	
ET6000 (générique)	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
ET6100 (générique)	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
ET6300 (générique)	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
EliteGroup(ECS) 3DVision-i740 AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Elsa Victory II	Voodoo Banshee	XF86_SVGA	tdfx	
Elsa Winner T3D	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
Everex MVGA i740/AG	Intel 740	XF86_SVGA	i740	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
ExpertColor DSV3325	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
ExpertColor DSV3365	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
Flagpoint Shocker i740 8MB	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Gainward CardExpert 740 8MB	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Gainward Challenger EV	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Generic VGA compatible	Generic VGA	XF86_VGA16	vga	
Genoa 5400	ET3000	XF86_SVGA	tseng	
Genoa 8500VL(-28)	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Genoa 8900 Phantom 32i	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Genoa Phantom 64i avec S3 SDAC	S3 864	XF86_S3	vga	
Genoa Systems Phantom 740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Genoa VideoBlitz III AV	S3 968	XF86_S3	vga	
Gigabyte Predator i740 8MB AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Graphics Blaster TNT	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
Guillemot Maxi Gamer Xentor 32	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
HOT-158 (Shuttle)	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Hercules Dynamite	ET4000/W32	XF86_W32	tseng	
Hercules Dynamite 128/Video	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Hercules Dynamite 3D/GL	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
Hercules Dynamite Power	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Hercules Dynamite Pro	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Hercules Dynamite TNT	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
Hercules Graphite HG210	AGX-014	XF86_AGX	vga	
Hercules Graphite Power	AGX-016	XF86_AGX	vga	
Hercules Graphite Pro	AGX-015	XF86_AGX	vga	
Hercules Graphite Terminator 64	S3 964	XF86_S3	vga	
Hercules Graphite Terminator 64/DRAM	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Hercules Graphite Terminator Pro 64	S3 968	XF86_S3	vga	
Hercules Stingray	ALG-2228/2301/2302	XF86_SVGA	vga	
Hercules Stingray 128 3D	Alliance AT3D	XF86_SVGA	apm	
Hercules Stingray 64/V avec ICS5342	ARK2000MT	XF86_SVGA	vga	
Hercules Stingray 64/V avec ZoomDAC	ARK1000PV	XF86_SVGA	vga	
Hercules Stingray Pro	ARK1000PV	XF86_SVGA	vga	
Hercules Stingray Pro/V	ARK1000PV	XF86_SVGA	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Hercules Terminator 128 2X/i AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Hercules Terminator 128/3D	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
Hercules Terminator 3D/DX	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
Hercules Terminator 64/3D	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Hercules Terminator 64/Video	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
Hercules Thriller3D	Verite 2x00	XF86_SVGA	vga	
Integral FlashPoint	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Intel 5430	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Intel 740 (générique)	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Intel 810	Intel 810	XF86_SVGA	i810	
Intel 815	Intel 815	XF86_SVGA	i810	
Intel Express 3D AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Interay PMC Viper	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
JAX 8241	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Jaton Video-58P	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Jaton Video-70P	CL-GD5464	XF86_SVGA	cirrus	
Jaton Video-740 AGP 3D	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Jazz Multimedia G-Force 128	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Jetway J-740-3D 8MB AGP, i740 AGP 3D	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Joymedia Apollo 7400	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
KouTech KeyVision 128 EV	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
LeadTek WinFast 3D S600	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
LeadTek WinFast 3D S680	S3 ViRGE/GX2	XF86_SVGA	s3virge	
LeadTek WinFast S200	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
LeadTek WinFast S430	S3 968	XF86_S3	vga	
LeadTek WinFast S510	S3 968	XF86_S3	vga	
Leadtek WinFast 2300	PERMEDIA 2	XF86_3DLabs	glint	
Leadtek WinFast 3D S320	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
Leadtek WinFast 3D S320II	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
Leadtek WinFast 3D S3500	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
Leadtek Winfast S900	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
MAXI Gamer AGP 8 MB	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
MELCO WGA-TS	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
MELCO WGP-VG4S	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
MELCO WGP-VX8	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
MSI MS-4417	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
MachSpeed VGA ET6000	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Machspeed Raptor i740 AGP 4600	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Magic-Pro MP-740DVD	Intel 740	XF86_SVGA	i740	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Matrox Comet	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Matrox Marvel II	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Matrox Millennium	mga2064w	XF86_SVGA	mga	
Matrox Millennium G200	mgag200	XF86_SVGA	mga	
Matrox Millennium G400	mgag400	XF86_SVGA	mga	
Matrox Millennium G450	mgag450		mga	
Matrox Millennium II	mga2164w	XF86_SVGA	mga	
Matrox Mystique	mga1064sg	XF86_SVGA	mga	
Matrox Mystique G200	mgag200	XF86_SVGA	mga	
Matrox Productiva G100	mgag100	XF86_SVGA	mga	
MediaVision Proaxcel 128	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Mirage Z-128	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
Miro CRYSTAL VRX	Verite 1000	XF86_SVGA	vga	
Miro Crystal 10SD avec GenDAC	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 12SD	S3 Trio32	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 16S	S3 928	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 20SD PCI avec S3 SDAC	S3 868	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 20SD VLB avec S3 SDAC (BIOS 3.xx)	S3 864	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 20SD avec ICD2061A (BIOS 2.xx)	S3 864	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 20SD avec ICS2494 (BIOS 1.xx)	S3 864	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 20SV	S3 964	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 22SD	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 40SV	S3 964	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 80SV	S3 968	XF86_S3	vga	
Miro Crystal 8S	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Miro Crystal DVD	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
Miro MiroMedia 3D	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Miro MiroVideo 20TD	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
Miro Video 20SV	S3 968	XF86_S3	vga	
NVIDIA GeForce	GeForce	XF86_SVGA	nv	
NVIDIA GeForce 2 (générique)	GeForce 2		nv	
NVIDIA GeForce 2 GTS (générique)	GeForce 2		nv	
NVIDIA GeForce 2 MX (générique)	GeForce 2		nv	
NVIDIA GeForce 256 (générique)	GeForce 256		nv	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
NVIDIA GeForce DDR (générique)	GeForce DDR		nv	
NVIDIA Riva 128 (générique)	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
NVIDIA Riva TNT (générique)	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
NVIDIA Riva TNT2 (générique)	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
NatSemi Geode	MediaGX	XF86_SVGA	vga	
NeoMagic (laptop/notebook)			neomagic	
NeoMagic 128XD (laptop/notebook)			neomagic	
NeoMagic 256 (laptop/notebook)	MagicGraph 256 series		neomagic	
Number Nine FX Motion 331	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
Number Nine FX Motion 332	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Number Nine FX Motion 531	S3 868	XF86_S3	vga	
Number Nine FX Motion 771	S3 968	XF86_S3	vga	
Number Nine FX Reality 772	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
Number Nine FX Vision 330	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Number Nine GXE Level 10/11/12	S3 928	XF86_S3	vga	
Number Nine GXE Level 14/16	S3 928	XF86_S3	vga	
Number Nine GXE64	S3 864	XF86_S3	vga	
Number Nine GXE64 Pro	S3 964	XF86_S3	vga	
Number Nine GXE64 avec S3 Trio64	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
Number Nine Imagine 128	I128	XF86_I128	i128	
Number Nine Imagine 128 (2-8MB)	I128	XF86_I128	i128	
Number Nine Imagine 128 Series 2 (2-4MB)	I128	XF86_I128	i128	
Number Nine Imagine 128 T2R	I128	XF86_I128	i128	
Number Nine Revolution 3D AGP T2R	I128	XF86_I128	i128	
Number Nine Revolution IV (T2R4)	I128	XF86_I128	i128	
Number Nine Visual 9FX Reality 332	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
Oak 87 ISA (générique)	Oak OTI-087	XF86_SVGA	vga	
Oak 87 VLB (générique)	Oak OTI-087	XF86_SVGA	vga	
Oak ISA Card (générique)	Oak OTI-067/77	XF86_SVGA	vga	
Ocean (octek) VL-VGA-1000	ARK1000VL	XF86_SVGA	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Octek AVGA-20	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Octek Combo-26	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Octek Combo-28	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Octek VL-VGA-26	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Octek VL-VGA-28	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
Orchid Celsius (AT&T RAMDAC)	AGX-015	XF86_AGX	vga	
Orchid Celsius (Sierra RAMDAC)	AGX-015	XF86_AGX	vga	
Orchid Fahrenheit 1280	S3 801	XF86_S3	vga	
Orchid Fahrenheit VA	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Orchid Fahrenheit-1280+	S3 801/805	XF86_S3	vga	
Orchid Kelvin 64	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
Orchid Kelvin 64 VLB Rev A	CL-GD5434	XF86_SVGA	cirrus	
Orchid Kelvin 64 VLB Rev B	CL-GD5434	XF86_SVGA	cirrus	
Orchid P9000 VLB	Weitek 9000	XF86_P9000	vga	
Orchid Technology Fahrenheit Video 3D	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
PC-Chips M567 Mainboard	SiS5597	XF86_SVGA	sis	
Palit Daytona AGP740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Paradise Accelerator Value	Oak OTI-087	XF86_SVGA	vga	
Paradise/WD 90CXX	WD90CXX	XF86_SVGA	vga	
PixelView Combo TV 3D AGP (Prolink)	CL-GD5465, 4MB	XF86_SVGA	vga	
PixelView Combo TV Pro (Prolink)	CL-GD5480, 4MB	XF86_SVGA	vga	
PowerColor C740 (SG/SD) AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
QDI Amazing I	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
RIVA TNT	RIVATNT	XF86_SVGA	nv	
RIVA TNT2	RIVATNT2	XF86_SVGA	nv	
RIVA Ultra TNT2	RIVA ULTRA TNT2	XF86_SVGA	nv	
RIVA128	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
Real3D Starfighter AGP	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Real3D Starfighter PCI	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Rendition Verite 1000	Verite 1000	XF86_SVGA	vga	
Rendition Verite 2x00	Verite 2x00	XF86_SVGA	vga	
Revolution 3D T2R	I128	XF86_I128	i128	
S3 801/805 (générique)	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 801/805 avec ATT20c490 RAMDAC	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 801/805 avec ATT20c490 RAMDAC and ICD2061A	S3 801/805	XF86_S3	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
S3 801/805 avec Chrontel 8391	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 801/805 avec S3 GenDAC	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 801/805 avec SC1148{2,3,4} RAMDAC	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 801/805 avec SC1148{5,7,9} RAMDAC	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 864 (générique)	S3 864	XF86_S3	vga	
S3 864 avec ATT 20C498 or 21C498	S3 864	XF86_S3	vga	
S3 864 avec SDAC (86C716)	S3 864	XF86_S3	vga	
S3 864 avec STG1703	S3 864	XF86_S3	vga	
S3 868 (générique)	S3 868	XF86_S3	vga	
S3 868 avec ATT 20C409	S3 868	XF86_S3	vga	
S3 868 avec ATT 20C498 or 21C498	S3 868	XF86_S3	vga	
S3 868 avec SDAC (86C716)	S3 868	XF86_S3	vga	
S3 86C260 (ViRGE/MX)	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C280 (ViRGE/MX+)	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C325 (ViRGE)	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C357 (ViRGE/GX2)	S3 ViRGE/GX2	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C365 (Trio3D)	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C368 (Trio3D/2X)	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C375 (ViRGE/DX)	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C385 (ViRGE/GX)	S3 ViRGE/GX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86C390 (Savage3D)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 86C391 (Savage3D)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 86C395 (Savage4 Pro+)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 86C396 (Savage4)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 86C397 (Savage4)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 86C764 (Trio64)	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
S3 86C765 (Trio64V+)	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
S3 86C775 (Trio64V2/DX)	S3 Trio64V2	XF86_S3	vga	
S3 86C785 (Trio64V2/GX)	S3 Trio64V2	XF86_S3	vga	
S3 86C801 (générique)	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 86C805 (générique)	S3 801/805	XF86_S3	vga	
S3 86C864 (générique)	S3 864	XF86_S3	vga	
S3 86C868 (générique)	S3 868	XF86_S3	vga	
S3 86C911 (générique)	S3 911/924	XF86_S3	vga	
S3 86C924 (générique)	S3 911/924	XF86_S3	vga	
S3 86C928 (générique)	S3 928	XF86_S3	vga	
S3 86C964 (générique)	S3 964	XF86_S3	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
S3 86C968 (générique)	S3 968	XF86_S3	vga	
S3 86C988 (ViRGE/VX)	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 86CM65 (Aurora64V+)	S3 Aurora64V+	XF86_S3	vga	
S3 911/924 (générique)	S3 911/924	XF86_S3	vga	
S3 924 avec SC1148 DAC	S3 924	XF86_S3	vga	
S3 928 (générique)	S3 928	XF86_S3	vga	
S3 964 (générique)	S3 964	XF86_S3	vga	
S3 968 (générique)	S3 968	XF86_S3	vga	
S3 Aurora64V+ (générique)	S3 Aurora64V+	XF86_S3	vga	
S3 Savage (générique)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 Savage 2000 (générique)	S3 Savage2000	XF86_SVGA	savage	
S3 Savage/MX	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 Savage3D	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 Savage4	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 Savage4 (générique)	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 Savage4 Pro+	S3 Savage	XF86_SVGA	savage	
S3 Trio32 (générique)	S3 Trio32	XF86_S3	vga	
S3 Trio3D	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
S3 Trio3D/2X	S3 Trio3D	XF86_SVGA	s3virge	
S3 Trio64 (générique)	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
S3 Trio64V+ (générique)	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
S3 Trio64V2 (générique)	S3 Trio64V2	XF86_S3	vga	
S3 Trio64V2/DX (générique)	S3 Trio64V2	XF86_S3	vga	
S3 Trio64V2/GX (générique)	S3 Trio64V2	XF86_S3	vga	
S3 ViRGE (générique)	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
S3 ViRGE (old S3V server)	S3 ViRGE	XF86_S3V		
S3 ViRGE/DX (générique)	S3 ViRGE/DX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 ViRGE/GX (générique)	S3 ViRGE/GX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 ViRGE/GX2 (générique)	S3 ViRGE/GX2	XF86_SVGA	s3virge	
S3 ViRGE/MX (générique)	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 ViRGE/MX+ (générique)	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 ViRGE/VX (générique)	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
S3 Vision864 (générique)	S3 864	XF86_S3	vga	
S3 Vision868 (générique)	S3 868	XF86_S3	vga	
S3 Vision964 (générique)	S3 964	XF86_S3	vga	
S3 Vision968 (générique)	S3 968	XF86_S3	vga	
SHARP 9080	S3 Aurora64V+	XF86_S3	vga	
SHARP 9090	S3 Aurora64V+	XF86_S3	vga	
SNI PC5H W32	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
SNI Scenic W32	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
SPEA Mercury 64	S3 964	XF86_S3	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
SPEA Mirage	S3 801/805	XF86_S3	vga	
SPEA/V7 Mercury	S3 928	XF86_S3	vga	
SPEA/V7 Mirage P64	S3 864	XF86_S3	vga	
SPEA/V7 Mirage P64 avec S3 Trio64	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
SPEA/V7 Mirage VEGA Plus	ALG-2228	XF86_SVGA	vga	
SPEA/V7 ShowTime Plus	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
STB Horizon	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
STB Horizon Video	CL-GD544x		cirrus	
STB LightSpeed	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
STB LightSpeed 128	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
STB MVP-2	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
STB MVP-2 PCI	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
STB MVP-2X	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
STB MVP-4 PCI	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
STB MVP-4X	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
STB Nitro (64)	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
STB Nitro 3D	S3 ViRGE/GX	XF86_SVGA	s3virge	
STB Nitro 64 Video	CL-GD544x		cirrus	
STB Pegasus	S3 928	XF86_S3	vga	
STB Powergraph 64	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
STB Powergraph 64 Video	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
STB Powergraph X-24	S3 801/805	XF86_S3	vga	
STB Systems Powergraph 3D	S3 ViRGE	XF86_SVGA	s3virge	
STB Systems Velocity 3D	S3 ViRGE/VX	XF86_SVGA	s3virge	
STB Velocity 128	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
STB Velocity 64 Video	S3 968	XF86_S3	vga	
STB nvidia 128	RIVA128	XF86_SVGA	nv	
SiS 300	SiS300	XF86_SVGA		
SiS 3D PRO AGP	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
SiS 530	SiS530	XF86_SVGA	sis	
SiS 540	SiS540	XF86_SVGA	sis	
SiS 5597	SiS5597	XF86_SVGA	sis	
SiS 5598	SIS5598	XF86_SVGA	sis	
SiS 620	SIS620	XF86_SVGA	sis	
SiS 630	SiS630	XF86_SVGA	sis	
SiS 6326	SiS6326	XF86_SVGA	sis	
SiS SG86C201	SIS86C201	XF86_SVGA	sis	
SiS SG86C205	SIS86C205	XF86_SVGA	sis	
SiS SG86C215	SIS86C215	XF86_SVGA	sis	
SiS SG86C225	SIS86C225	XF86_SVGA	sis	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Sierra Screaming 3D	Verite 1000	XF86_SVGA	vga	
Sigma Concorde	ET4000/W32	XF86_W32	tseng	
Sigma Legend	ET4000	XF86_SVGA	tseng	
Silicon Motion Lynx (générique)	Lynx	XF86_SVGA	siliconmotion	
Silicon Motion LynxEM	Lynx	XF86_SVGA	siliconmotion	
Soyo AGP (SY-740 AGP)	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Spacewalker Hot-158	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Spider Black Widow	AGX-015	XF86_AGX	vga	
Spider Black Widow Plus	AGX-016	XF86_AGX	vga	
Spider Tarantula 64	S3 964	XF86_S3	vga	
Spider VLB Plus	CL-GD5420/2/4/6/8/9	XF86_SVGA	vga	
TechWorks Thunderbolt	ET4000/W32	XF86_W32	tseng	
Techworks Ultimate 3D	CL-GD5464	XF86_SVGA	cirrus	
Toshiba Satellite 2050 CDS	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Toshiba Satellite 2520 CDS	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Toshiba Satellite 4030CDT	Cyber9525	XF86_SVGA	trident	
Toshiba Satellite 4060CDT	Cyber9525	XF86_SVGA	trident	
Toshiba Satellite 4080CDT	Cyber9525	XF86_SVGA	trident	
Toshiba Tecra 540CDT	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Toshiba Tecra 550CDT	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Toshiba Tecra 750CDT	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Toshiba Tecra 750DVD	S3 ViRGE/MX	XF86_SVGA	s3virge	
Trident 3DImage975 (générique)	3dimage975	XF86_SVGA	trident	
Trident 3DImage975 AGP	3dimage975	XF86_SVGA	trident	
Trident 3DImage985 (générique)	3dimage985	XF86_SVGA	trident	
Trident 8900/9000 (générique)	TVGA8900/9000	XF86_SVGA	vga	
Trident 8900D (générique)	TVGA8900D	XF86_SVGA	vga	
Trident Blade3D (générique)	Blade3D	XF86_SVGA	trident	
Trident Cyber 9320 (générique)	Cyber9320	XF86_SVGA	trident	
Trident Cyber 9325 (générique)	Cyber9325	XF86_SVGA	trident	
Trident Cyber 9382 (générique)	Cyber9382	XF86_SVGA	trident	
Trident Cyber 9385 (générique)	Cyber9385	XF86_SVGA	trident	
Trident Cyber 9388 (générique)	Cyber9388	XF86_SVGA	trident	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
Trident Cyber 9397 (générique)	Cyber9397	XF86_SVGA	trident	
Trident Cyber 939a (générique)	Cyber939a		trident	
Trident Cyber 9520 (générique)	Cyber9520		trident	
Trident Cyber 9525 (générique)	Cyber9525	XF86_SVGA	trident	
Trident CyberBlade (générique)	CyberBlade	XF86_SVGA	trident	
Trident Providia 9682 (générique)	Providia9682		trident	
Trident Providia 9685 (générique)	Providia9685		trident	
Trident TGUI9400CXi (générique)	TGUI9400CXi	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9420 (générique)	TGUI9420		trident	
Trident TGUI9420DGi (générique)	TGUI9420DGi	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9430DGi (générique)	TGUI9430DGi	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9440 (générique)	TGUI9440	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9660 (générique)	TGUI9660	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9680 (générique)	TGUI9680	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9682 (générique)	TGUI9682	XF86_SVGA	trident	
Trident TGUI9685 (générique)	TGUI9685	XF86_SVGA	trident	
Trident TVGA 8800BR	Generic VGA	XF86_VGA16	vga	
Trident TVGA 8800CS	Generic VGA	XF86_VGA16	vga	
Trident TVGA9200CXr (générique)	TVGA9200CXr	XF86_SVGA	vga	
Unsupported VGA compatible	Generic VGA	XF86_VGA16	vga	
VI720	CL-GD5430/5434/5436	XF86_SVGA	cirrus	
VL-41	S3 801/805	XF86_S3	vga	
VidTech FastMax P20	S3 864	XF86_S3	vga	
VideoExcel AGP 740	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
VideoLogic GrafixStar 300	S3 Trio64	XF86_S3	vga	
VideoLogic GrafixStar 400	S3 Trio64V+	XF86_S3	vga	
VideoLogic GrafixStar 500	S3 868	XF86_S3	vga	

Nom de la carte	Circuit	Serveur XFree86 3.3.x	Serveur XFree86 4.x	Notes
VideoLogic GrafixStar 550	CL-GD5464	XF86_SVGA	cirrus	
VideoLogic GrafixStar 560 (PCI/AGP)	CL-GD5465	XF86_SVGA	cirrus	
VideoLogic GrafixStar 600	ET6000	XF86_SVGA	tseng	
VideoLogic GrafixStar 700	S3 968	XF86_S3	vga	
ViewTop PCI	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
ViewTop ZeusL 8MB	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
Voodoo Banshee (générique)	Voodoo Banshee	XF86_SVGA	tdfx	
Voodoo Rush (générique)	Voodoo Rush	XF86_SVGA	tdfx	
Voodoo3 (générique)	Voodoo3	XF86_SVGA	tdfx	
Voodoo5 (générique)	Voodoo5		tdfx	
WD 90C24 (laptop)	WD90C24	XF86_SVGA	vga	
WD 90C24A or 90C24A2 (laptop)	WD90C24A	XF86_SVGA	vga	
Weitek P9100 (générique)	Weitek P9100	XF86_SVGA	vga	
WinFast S200	ET4000/W32(i/p)	XF86_SVGA	tseng	
WinFast S430	S3 968	XF86_S3	vga	
WinFast S510	S3 968	XF86_S3	vga	
Winfast S900 i740 AGP 8MB	Intel 740	XF86_SVGA	i740	
XGA-1 (ISA bus)	XGA-1	XF86_AGX	vga	
XGA-2 (ISA bus)	XGA-2	XF86_AGX	vga	

6.2. Le tampon de mémoire video du noyau (framebuffer) (fbdev)

Le noyau prend en charge une console graphique pour quelques cartes vidéo. Cette prise en charge a été conçue initialement pour des architectures non x86 qui n'ont en général pas de cartes vidéo pouvant fonctionner en mode texte. Cette prise en charge a été intégrée dans le noyau à partir des versions 2.2, et elle concerne plusieurs types de cartes vidéo.

Plus d'informations sont disponibles sur linux-fbdev.org.

Les cartes qui suivent sont prises en charge :

- circuit intégré Amiga (amifb) ;
- circuit intégré ATARI (atafb) ;
- ATI Rage128 (aty128fb) ;
- ATI Mach64, RageII, RageII+, RageIIc (atyfb) ;
- Hercules Graphics Adaptor (hgafb) ;
- Matrox Millennium I, Millennium II, Mystique, G200 (matroxfb) ;
- PowerMAC « platinum » (platinumfb) ;
- S3 Savage4 (savagefb) ;

- 3Dfx Voodoo, Voodoo2, Voodoo3 (tdfxfb) ;
- S3 Trio64 (trio64fb) ;
- toutes les cartes VESA 2.0 (vesafb).

6.3. SVGALIB (pour consoles graphiques)

- VGA ;
- EGA ;
- ARK Logic ARK1000PV/2000PV ;
- ATI VGA Wonder ;
- ATI Mach32 ;
- Cirrus 542x, 543x ;
- OAK OTI-037/67/77/87 ;
- S3 (prise en charge limitée) ;
- Trident TVGA8900/9000 ;
- Tseng ET3000/ET4000/W32.

7. Contrôleurs (disques durs)

Les interfaces IDE améliorées (EIDE) sont prises en charge y compris ce qui concernent la prise en charge pour l'UDMA, l'ATA/33, l'ATA/66 et de même pour quelques contrôleurs et lecteurs compatibles. Linux détecte ces interfaces EIDE :

- CMD-640 (prise en charge des interfaces boguée dans le noyau 2.2) ;
- RZ1000 (prise en charge des interfaces boguée dans le noyau 2.2) ;
- AEC62XX ;
- ALI M15x3 ;
- AMD Viper ;
- CY82C693 ;
- Cyrix CS5530 MediaGX ;
- HPT34X ;
- HPT366 ;
- Intel PIIXn ;
- NS87415 ;
- OPTi 82C621 ;

- Promise PDC20246/PDC20262/PDC20267 ;
- ServerWorks OSB4 ;
- SiS5513 ;
- SLC90E66 ;
- Tekram TRM290 ;
- VIA82CXXX ;
- DTC 2278D ;
- FGI/Holtek HT-6560B VLB (prise en charge de l'interface secondaire dans le noyau 2.2) ;
- Triton I (82371FB, avec busmaster DMA) ;
- Triton II (82371SB, avec busmaster DMA) ;
- ALI M14xx ;
- Promise DC4030 ;
- QDI QD6580 ;
- UMC 8672.

Voyez la section sur les contrôleurs IDE RAID pour obtenir des informations sur les contrôleurs IDE possédant la prise en charge RAID.

Linux fonctionne avec les contrôleurs IDE, MFM et RLL. Lorsque l'on utilise des contrôleurs MFM/RLL, il est important d'utiliser ext2fs et les options de vérification de bloc défectueux lors du formatage du disque.

Les contrôleurs ESDI émulant l'interface ST-506 (MFM/RLL/IDE) fonctionnent également. Le commentaire concernant la vérification des blocs défectueux s'applique ici aussi.

Les contrôleurs génériques 8 bits XT fonctionnent également.

7.1. Pilotes alpha, bêta

- Interfaces UMC 8672 (expérimental dans le noyau 2.2) ;
- Carte interface avec cache Promise DC4030VL (expérimental dans le noyau 2.2).

8. Contrôleurs (SCSI)

Si vous envisagez l'utilisation d'un contrôleur SCSI, faites-le avec soin. Beaucoup de contrôleurs ISA SCSI bon marché ont été conçus pour piloter des CD-ROMs plutôt qu'autre chose. De tels contrôleurs ne sont pas meilleurs qu'un IDE. Regardez le guide pratique sur le SCSI et jetez un coup d'œil sur les performances du contrôleur avant d'en acheter un.

Voyez la section sur les contrôleurs SCSI RAID pour avoir des informations sur les contrôleurs SCSI avec la prise en charge matérielle RAID.

8.1. Pris en charge

- AMI Fast Disk (*VLB/EISA*), compatible avec BusLogic ;
- Adaptec AVA-1502E (*ISA/VLB*) (AIC-6360) (*AHA1520*) ;
- Adaptec AVA-1505/1515 (*ISA*), compatible Adaptec AHA-152x ;
- Adaptec AVA-1825 (*VLB*), compatible Adaptec AHA-152x (cette carte possède des ports SCSI, EIDE et disquette qui fonctionnent tous très bien) ;
- Adaptec AHA-1510/152x (*ISA/VLB*) (AIC-6260/6360) ;
- Adaptec AHA-154x (*ISA*), quelque soit le modèle ;
- Adaptec AHA-174x (*EISA*) en mode amélioré ;
- Adaptec AHA-274x/274xT (*EISA*) (AIC-7771). La 274xT est prise en charge depuis les noyaux 2.1.x (*AHA2740*) ;
- Adaptec AHA-284x (*VLB*) (AIC-7770) (*AHA2740*) ;
- Adaptec AHA-2910B (*PCI*) depuis les noyaux 2.1.x ;
- Adaptec AHA-2920 (*PCI*) (utilise le pilote Future Domain ; on doit donner des paramètres à LILO quand on l'utilise pour des disques durs) ;
- Adaptec AHA-2920C (*PCI*) ;
- Adaptec AHA-2930/U/U2 (*PCI*) ;
- Adaptec AHA-2940/U/W/AU/UW/U2W/U2/U2B/U2BOEM (*PCI*) (AIC-7861, AIC-7871, AIC-7844, AIC-7881, AIC-7884). Certaines d'entre elles ne sont prises en charge que depuis les noyaux 2.1.x (*AHA2740*) ;
- Adaptec AHA-2944D/WD/UD/UWD (*PCI*). Certaines d'entre elles ne sont prises en charge que depuis les noyaux 2.1.x (*AHA2740*) ;
- Adaptec AHA-2950U2/U2B/U2W ;
- Adaptec AHA-3940/U/W/UW/AUW/U2W (*PCI*) (AIC-7872, AIC-7882) depuis le noyau 1.3.6. Certaines d'entre elles ne sont prises en charge que depuis les noyaux 2.1.x ;
- Adaptec AHA-3950U2B/U2D ;
- Adaptec AHA-3985U/W/UW (*PCI*) (AIC-7873, AIC-7883). Certaines d'entre elles ne sont prises en charge que depuis les noyaux 2.1.x ;
- Les contrôleurs Adaptec *PCI* avec AIC-7850, AIC-7855, AIC-7860 ;
- Cartes contrôleurs Adaptec avec AIC-777x (*EISA*), AIC-785x, AIC-786x, AIC-787x (*PCI*), AIC-788x (*PCI*), AIC-789x, AIC-3860. AIC-786x et AIC-789x ne sont prises en charge que depuis les noyaux 2.1.x ;
- AdvanSys ABP510/5150 Bus-Master (*ISA*),
- AdvanSys ABP5140 Bus-Master (*ISA*) PnP,

pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP5142 Bus-Master (*ISA*), PnP avec disquette,

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP920 Bus-Master (*PCI*),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP930/U Bus-Master (*PCI/Ultra>*),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP960/U Bus-Master (*PCI/ULTRA*), MAC/PC,

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP542 Bus-Master (*ISA*) avec disquette (un seul canal),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP742 Bus-Master (*EISA*) (un seul canal),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP842 Bus-Master (*VL*) (un seul canal),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP940/U Bus-Master (*PCI/Ultra*) (un seul canal),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP970/U Bus-Master (*PCI/Ultra*) MAC/PC (un seul canal),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP752 Dual Channel Bus-Master (*EISA*) (canal double),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP852 Dual Channel Bus-Master (*VL*) (canal double),

  pour plus d'informations ;

- AdvanSys ABP950 Dual Channel Bus-Master (*PCI*) (canal double),

  pour plus d'informations ;

- Always IN2000 ;

- AMD AM53C974 ;

- BusLogic FlashPoint LT/DL/LW/DW (BT-930(R), BT-920, BT-932(R), BT-950(R), BT-952(R)),

  pour plus d'informations ;

- Compaq Smart Array 2 ;

- DPT PM2001, PM2012A (EATA-PIO) ;
- les familles DPT Smartcache/SmartRAID Plus, III, IV (*ISA/EISA/PCI*) (EATA-DMA).

  Voyez cette page pour plus d'informations. Les cartes de cette famille sont PM2011, PM2021, PM2041, PM3021, PM2012B, PM2022, PM2122, PM2322, PM2042, PM3122, PM3222, PM3332, PM2024, PM2124, PM2044, PM2144, PM3224, PM3334 ;
- DTC 3180/3280 ;
- DTC 329x (*EISA*) (Compatible Adaptec 154x) ;
- Future Domain TMC-16x0, TMC-3260 (*PCI*) ;
- Future Domain TMC-8xx, TMC-950 ;
- Circuits Future Domain TMC-1800, TMC-18C50, TMC-18C30, TMC-36C70 ;
- Contrôleurs d'ensemble RAID PCI-SCSI ICP-Vortex (beaucoup de niveaux RAID pris en charge). Des correctifs pour Linux 1.2.13 et 2.0.29 sont disponibles ici. Les contrôleurs GDT6111RP, GDT6121RP, GDT6117RP, GDT6127RP, GDT6511RP, GDT6521RP, GDT6517RP, GDT6527RP, GDT6537RP et GDT6557RP sont pris en charge. Vous pouvez également utiliser les correctifs de pre-patch-2.0.31-4 à pre-patch-2.0.31-9 ;
- Contrôleurs ICP-Vortex EISA-SCSI (beaucoup des niveaux RAID sont pris en charge). Les contrôleurs GDT3000B, GDT3000A, GDT3010A, GDT3020A et GDT3050A sont pris en charge. Vous pouvez également utiliser les correctifs de pre-patch-2.0.31-4 jusqu'au pre-patch-2.0.31-9 ;
- Adaptateur bus hôte pour port parallèle Iomega PPA3 incorporé dans le lecteur ZIP ;
- Initio Corp. INI-9090U INI-9100, INI-9100W/A/UW, INI-9200U/UW, INI-9400U/UW, INI-9520U/UW, INI-A100U2W ;
- Initio Corp. INIC-950 ;
- Media Vision Pro Audio Spectrum 16 SCSI (*ISA*) ;
- Mylex (anciennement BusLogic) Séries W (*PCI*) (BT-948, BT-958, BT-958D) ;
- Mylex (anciennement BusLogic) Séries C (*ISA/EISA/VLB/PCI*) (BT-946C, BT-956C, BT-956CD, BT-445, BT-747C, BT-757C, BT-757CD, BT-545C, BT-540CF) ;
- Mylex (anciennement Buslogic) Séries S (*ISA/EISA/VLB*) (BT-445S, BT-747S, BT-747D, BT-757S, BT-757D, BT-545S, BT-542D, BT-742A, BT-542B) ;
- Mylex (anciennement BusLogic) Séries A (*ISA/EISA*) (BT-742A, BT-542B) ;
- Cartes génériques NCR 5380 ;
- NCR 53C400 (Trantor T130B) (utilise la prise en charge générique SCSI NCR 5380) ;
- NCR 53C406a (Acculogic ISApport / Media Vision Premium 3D SCSI) ;
- Circuits NCR 53C7x0 (le 53C710 n'est pris en charge que dans sa version PCI) ;
- Circuits NCR 53C810(A), 53C815, 53C820, 53C825(A), 53C860, 53C875, 53C895 (le 53C895 est pris en charge « sur le papier ») ;

- Qlogic / Control Concepts SCSI/IDE (FAS408) (*ISA/VLB*) ;
- Famille de circuits Qlogic FASXXX/FASXX (*ISA/VLB*) ;
- QLogic IQ-PCI, IQ-PCI-10, IQ-PCI-D (*PCI*) (circuit ISP1020) ;
- Quantum ISA-200S, ISA-250MG ;
- Seagate ST-01/ST-02 (*ISA*) ;
- SIIG Ultrawide SCSI Pro (circuit Initio) ;
- SoundBlaster 16 SCSI-2 (Compatible Adaptec 152x) (*ISA*) ;
- Tekram DC-390, DC-390W/U/F ;
- Trantor T128/T128F/T228 (*ISA*) ;
- UltraStor 14F (*ISA*), 24F (*EISA*), 34F (*VLB*) ;
- Western Digital WD7000 SCSI ;

8.2. Pilotes alpha, bêta

- AMD AM79C974 (*PCI*) (Compaq, HP, SCSI intégré Zeos),

  pilote ;
- Adaptec ACB-40xx SCSI-MFM/RLL bridgeboard,

  pilote ;
- Always Technologies AL-500,

  pilote ;
- Iomega PC2/2B,

  pilote ;
- Ricoh GSI-8,

  pilote.

8.3. Non pris en charge

- Adaptec AHA 2940UW Pro ;
- Adaptateurs RAID Adaptec AAA-13x ;
- Cartes port RAID Adaptec AAA-113x ;
- Adaptec AIC-7810 ;
- Circuit NCR 53C710 (*ISA*) (vieux circuit obsolète mais toujours utilisé dans certains modèles Compaq) ;
- Cartes DTC non compatibles avec Adaptec (327x, 328x).

9. Contrôleurs SCSI RAID

Ceci n'est en aucun cas une liste exhaustive. Cette section sera mise à jour lors d'une future révision de ce document.

- Contrôleurs RAID Mylex RAID

  Plus d'informations .

10. Contrôleurs IDE RAID

- Contrôleur de cache IDE PCI Tekram D690CD (avec écriture miroir et cache RAID niveau 1).
- Contrôleur d'écriture miroir de disque IDE ARCO Inc. DupliDisk.

  Prise en charge des disques ATA, IDE, E-IDE et UDMA. Les contrôleurs disponibles peuvent être insérés dans les connecteurs ISA et PCI, et de manière directe dans les contrôleurs IDE. De plus, des unités de montage 3,5 pouces et 5,25 pouces sont disponibles, ce qui permet de les monter dans les baies de disques adéquates. Plus d'informations sur le site d'ARCO. Assurez-vous de posséder au moins la version 3.00 du microprogramme (*firmware*).
- Contrôleurs IDE RAID 3ware Escalade.

  Les contrôleurs 3ware série 5000 et série 6000 sont pris en charge depuis le noyau 2.2.15. La prise en charge des contrôleurs des séries 7000 et de la série 6000 (en ce qui concerne le niveau RAID5) nécessite un noyau 2.4.5, 2.2.20 ou plus récent. Vérifiez également que vous utilisez un microprogramme récent pour le niveau RAID5 car les versions plus anciennes (ainsi que les pilotes plus anciens) peuvent provoquer une corruption des données quand un ensemble RAID5 fonctionne de manière incorrecte. Les cartes SATA de la série 8000 fonctionnent également correctement avec les nouveaux noyaux 2.4.x et 2.6.x. Les cartes de la série 9000 sont prises en charge avec le pilote 3w-9xxx (en lieu et place de l'ancien pilote 3w-xxxx).
- Adaptec ATA RAID 2400A.

  Le contrôleur 4-ports ATA/100 prend en charge les niveaux RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 et RAID 5. Utilisez le pilote de périphérique dpt_i2o (inclus dans les derniers noyaux 2.4.x).
- Promise SuperTRAK SX6000.

  Contrôleur 6 ports ATA/100 prenant en charge les niveaux RAID 0, RAID 1, RAID 1+0, RAID 3 et RAID 5. Utilisez le pilote de périphériques pti_st ou les pilotes génériques i2o. Vérifiez que le réglage du BIOS sur la carte est bien mis sur « Autre SE » au lieu de « Linux », et qu'il n'y a pas de nouvelles versions du logiciel intégré.

11. Contrôleurs (d'E/S)

Toute carte mixte standard série/parallèle/joystick/IDE. Linux prend en charge les UART 8250, 16450, 16550 et 16550A. Les cartes qui prennent en charge des IRQ non-standards (IRQ supérieures à neuf) peuvent être utilisées.

Voir la note d'application « AN-493 » (National Semiconductor) écrite par Martin S.

Michael (NdT : voir en francais le site http://www.national.com/an/AN/AN-493.pdf. Merci à Julien Vayssière). Le paragraphe 5.0 décrit en détail les différences entre le NS16550 et le NS16550A. Brièvement, le NS16550 présente des bogues dans les circuits FIFO qui ont été corrigés dans le NS16550A (et ceux qui suivent). Heureusement, il y a eu très peu de NS16550 produits par National, et ceux-ci furent produits il y a longtemps ; ils sont donc très rares. Beaucoup de « 16550 » sur les cartes modernes viennent de fabricants de circuits compatibles, ceux-ci n'ayant pas utilisé le suffixe « A » de National. De plus, quelques cartes multiports utilisent des 16552 ou 16554, ou bien d'autres circuits multiports ou multifonctions de National ou d'autres fabricants (en général sur un ensemble dense soudé sur la carte, et pas un DIP 40 broches). En conclusion, ne vous en faites pas, sauf si vous rencontrez un vieux circuit « NS16550 » (sans A) ; auquel cas traitez-le comme un 16450 sans FIFO plutôt que comme un 16550A. — Zhahai Stewart <zstewart CHEZ hisys POINT com>

12. Contrôleurs (multiports)

12.1. Cartes non-intelligentes

12.1.1. Prises en charge

- AST FourPort et imitations (4 ports) ;
- Accent Async-4 (4 ports) ;
- Arnet Multiport-8 (8 ports) ;
- Bell Technologies HUB6 (6 ports) ;
- Boca BB-1004, 1008 (4, 8 ports) — pas de DTR, DSR et CD ;
- Boca BB-2016 (16 ports) ;
- Boca IO/AT66 (6 ports) ;
- Boca IO 2by4 (4 séries / 2 parallèles, utilise 5 IRQ) ;
- Computone ValuePort (4, 6, 8 ports, compatible AST FourPort) ;
- DigiBoard PC/X, PC/Xem, PCI/Xem, EISA/Xem, PCI/Xr (4, 8, 16 ports) ;
- Comtrol Hostess 550 (4, 8 ports) ;
- PC-COMM 4-port (4 ports) ;
- SIIG I/O Expander 4S (4 ports, utilise 4 IRQ) ;
- STB 4-COM (4 ports) ;
- Twincom ACI/550 ;
- Usenet Serial Board II (4 ports).

Les cartes non-intelligentes existent généralement sous deux variétés : l'une emploie des adresses de port standards et utilise quatre IRQ, et l'autre, compatible avec AST FourPort, utilise un bloc d'adresses sélectionnable et seulement une IRQ (les adresses et les IRQ sont sélectionnées à l'aide de `setserial`). Si vous en achetez une, vérifiez les normes auxquelles

elle se conforme, en sachant qu'il n'y a pas de relation avec le prix.

12.2. Cartes intelligentes

12.2.1. Prises en charge

- Computone IntelliPort II (4/8/16 ports),

  pilote ;

- Cyclades Cyclom-Y (basée sur RISC, 8-32 ports) (*ISA/PCI*),

  pilote ;

- Cyclades-Z (high-end, 16-64 ports) (*PCI*),

  pilote ;

- DigiBoard PC/Xe (*ISA*), PC/Xi (*EISA*) et PC/Xeve,

  pilote ;

- Cartes série E/S Equinox SST Intelligent,

  pilote ;

- Hayes ESP, versions 1, 2 et 8 ports. Incluses dans le noyau depuis la version 2.1.15. Le pilote pour les versions 2.0.x est disponible sur ce site ;

- Stallion EasyIO (*ISA*) / EasyConnection 8/32 (*ISA/MCA*) / EasyConnection 8/64 (*PCI*) Pour les réglages des interrupteurs DIP et les fichiers de configuration voyez ici ;

- Stallion EasyConnection 8/64 (*ISA/EISA*) / ONboard (*ISA/EISA/MCA*) / Brumby (*ISA*) Le dernier pilote est disponible ici.

12.2.2. Pilotes alpha, bêta

- Comtrol RocketPort (8/16/32 ports),

  (pilote) (noyaux 1.2.x). Un pilote pour les noyaux 2.x peut être trouvé ici ;

- DigiBoard COM/Xi Contactez Simon Park (<si CHEZ wimpol POINT demon POINT co POINT uk>) ou Mark Hatle (<fray CHEZ krypton POINT mankato POINT msus POINT edu>. Note : ces deux adresses électroniques semblent ne plus exister ;

- Moxa C102, C104, C168, C218 (8 ports), C320 (8/16/24/32 et possibilité d'avoir plus) et C320T,

  Les pilotes Linux sont disponibles sur le site http://www.moxa.com ;

- RISCom/8 ;

- Specialix SIO/XIO (modulaire, 4 à 32 ports),

  pilote ;

- Specialix IO8+,

Contactez <devices CHEZ BitWizard POINT nl>.

13. Extensions réseau

Les cartes réseaux (Ethernet) ont des performances très variables. En général, les plus récentes sont les meilleures. Quelques très vieilles cartes comme la 3c501 sont utiles uniquement parce que l'on peut les trouver à la casse pour pas cher. Faites attention aux imitations, toutes ne sont pas très bonnes et une mauvaise carte peut souvent provoquer des blocages intempestifs sous Linux. Lisez le Guide pratique de l'Ethernet sous Linux pour une description détaillée des différentes cartes.

13.1. Prises en charge

13.1.1. Ethernet

- 3Com 3c501 — « à fuir comme la peste » (pilote 3c501) ;
- 3Com 3c503 (pilote 3c503), 3c505 (pilote 3c505), 3c507 (pilote 3c507), 3c509/3c509B (*ISA*) / 3c579 (*EISA*) ;
- 3Com Etherlink III Vortex Ethercards (3c590, 3c592, 3c595, 3c597) (*PCI*), 3Com Etherlink XL Boomerang (3c900, 3c905) (*PCI*) et Cyclone (3c905B, 3c980) Ethercards (pilote 3c59x) et 3Com Fast EtherLink Ethercard (3c515) (*ISA*) (pilote 3c515 — http://www.scyld.com/network/3c515.html). Évitez la carte 3c900 si possible car le pilote ne fonctionne pas très bien avec celle-ci ;
- 3Com 3ccfe575 Cyclone Cardbus (pilote 3c59x) ;
- Série Cardbus 3Com 3c575 (pilote 3c59x) (TOUTES PCMCIA ??) ;
- AMD LANCE (79C960) / PCnet-ISA/PCI (AT1500, HP J2405A, NE1500/NE2100) ;
- AT&T GIS WaveLAN ;
- Allied Telesis AT1700 ;
- Allied Telesis LA100PCI-T ;
- Allied Telesyn AT2400T/BT (module « ne ») ;
- Ansel Communications AC3200 (*EISA*) ;
- Apricot Xen-II / 82596 ;
- Cabletron E21xx ;
- Cogent EM110 ;
- Crystal Lan CS8920, CS8900 (pilote) ;
- Danpex EN-9400 ;
- DEC DE425 (*EISA*) / DE434/DE435 (*PCI*) / DE450/DE500 (pilote DE4x5) ;
- DEC DE450/DE500-XA (dc21x4x) (pilote Tulip) ;

- DEC DEPCA et EtherWORKS ;
- DEC EtherWORKS 3 (DE203, DE204, DE205) ;
- QSilver de DEC (pilote Tulip) ;
- Digi International RightSwitch ;
- DLink DE-220P, DE-528CT, DE-530+, DFE-500TX, DFE-530TX ;
- Fujitsu FMV-181/182/183/184 ;
- HP PCLAN (séries 27245 et 27xxx) ;
- HP PCLAN PLUS (27247B and 27252A) ;
- HP 10/100VG PCLAN (J2577, J2573, 27248B, J2585) (*ISA/EISA/PCI*).
- ICL EtherTeam 16i / 32 (*EISA*) ;
- Intel EtherExpress ;
- Intel EtherExpress Pro ;
- KTI ET16/P-D2, ET16/P-DC ISA (fonctionne sans cavaliers et avec des options de configuration matérielle) ;
- Macromate MN-220P (mode PnP ou NE2000) ;
- NCR WaveLAN ;
- NE2000/NE1000 (méfiez-vous des imitations) ;
- Netgear FA-310TX (circuit Tulip) ;
- New Media Ethernet ;
- PureData PDUC8028, PDI8023 ;
- SEEQ 8005 ;
- SMC Ultra / EtherEZ (*ISA*) ;
- Séries SMC 9000 ;
- SMC PCI EtherPower 10/100 (pilote Tulip) ;
- SMC EtherPower II (pilote epic100.c) ;
- Adaptateurs Sun LANCE (noyau 2.2 et ultérieurs) ;
- Adaptateurs Sun Intel (noyau 2.2 et ultérieurs) ;
- Schneider & Koch G16 ;
- Western Digital WD80x3 ;
- Adaptateur intégré Zenith Z-Note / IBM ThinkPad 300 ;
- Znyx 312 etherarray (pilote Tulip).

13.1.2. RNIS (ISDN)

Voici quelques documents et sites concernant RNIS :

- Page web RNIS pour Linux ;
- Les outils ISDN4Linux sont disponibles ici.

Et voici la liste des périphériques RNIS :

- 3Com Sonix Arpeggio (pilote) ;
- Adaptateur ASUSCOM Network Inc. ISDNLink 128K PC (HiSax) ;
- AVM A1 (HiSax) ;
- AVM B1 (avmb1) ;
- Combinet EVERYWARE 1000 ISDN (pilote) ;
- Compaq ISDN So (*ISA*) (HiSax) ;
- Creatix PnP So (HiSax) ;
- Dr. Neuhaus Niccy PnP/PCI (HiSax) ;
- Dynalink IS64PH (HiSax) ;
- Eicon.Diehl Diva 2.0 (*ISA/PCI*) (Interface So et U, pas de version PRO) (HiSax) ;
- Eicon.Diehl Diva Piccola (HiSax) ;
- Elsa Microlink PCC-16, PCF, PCF-Pro, PCC-8 (HiSax) ;
- ELSA QuickStep 1000/1000PCI/3000 (HiSax) ;
- Cartes basées sur HFC-2BSo (HiSax) ;
- IBM Active 2000 (*ISA*) (act2000) ;
- Cartes RNIS ICN (icn) ;
- Ith Kommunikationstechnik GmbH MIC 16 (ISA) (HiSax) ;
- ITK ix1-micro Rev.2 (HiSax) ;
- Octal PCBIT (pcbit) ;
- Sedlbauer Speed Card (HiSax) ;
- Teles SO-8/SO-16.0/SO-16.3/SO-16.3c/SO-16.4 et celles qui sont compatibles (HiSax) ;
- Traverse Technologie NETjet PCI So (HiSax) ;
- USR Sportster internal TA (HiSax).

Les cartes RNIS émulant les modems standards ou les adaptateurs Ethernet usuels ne nécessitent pas de pilotes spéciaux pour fonctionner.

13.1.3. Cartes WAN

Fabricant	Modèle	Bus	Pilote	Notes
Cyclades	PC300/RSV	PCI		1 ou 2 ports, RS-232 et V.35
Cyclades	PC300/X21	PCI		1 ou 2 ports, X.21
Cyclades	PC300/TE	PCI		1 ou 2 ports, T1 et E1
Emerging Technologies Inc.	ET/5025	ISA		1 port, 8-bit
Emerging Technologies Inc.	ET/5025-16	ISA		1 port, 16-bit
Emerging Technologies Inc.	ET/5025-25	ISA		2 ports, 16-bit
FarSite Communications	FarSync X21 T2P/WAN T2P	PCI		2 ports
FarSite Communications	FarSync X21 T4P/WAN T4P	PCI		4 ports
ImageStream	WANic 520	PCI	Voir le site de ImageStream	1 ou 2 ports série synchrone, T1 ou E1
ImageStream	WANic 600	PCI	Voir le site de ImageStream	4 ou 8 ports série synchrone, T1 ou E1
ImageStream	WANic 720	PCI	Voir le site de ImageStream	1 ou 2 ports HSSI, DS3 ou E3 avec co-processeur i960
ImageStream	WANic 800	PCI	Voir le site de ImageStream	1 ou 2 ports HSSI, DS3 ou E3
ImageStream	WANic 1000	PCI	Voir le site de ImageStream	1 ATM DS3/E3, simple mode OC3, ou multimode OC3
ImageStream	Aries 500	CompactPCI	Voir le site de ImageStream	1 ou 2 ports série synchrone
ImageStream	Aries 600	CompactPCI	Voir le site de ImageStream	4 ou 8 ports série synchrone, T1 ou E1
ImageStream	Aries 720	CompactPCI	Voir le site de ImageStream	1 ou 2 ports HSSI, DS3 ou E3 avec co-processeur i960

Fabricant	Modèle	Bus	Pilote	Notes

13.1.4. Sans fil

- ZCOM WL2420 ISA, informations sur les produits. Des pilotes sous forme de fichiers objet sont disponibles ici.

13.1.5. Relais de trames, X.25, PPP synchrone, HDLC Cisco

Voir la section cartes WAN.

13.1.6. Adaptateurs de poche et portables

- Pour plus d'informations sur Linux et l'utilisation du port parallèle, voyez la page d'accueil du port parallèle sous Linux (ou cet autre lien). Voyez l'annexe Apour une liste complète du matériel pris en charge sur le port parallèle (imprimantes exclues).

13.1.7. Sans connecteur (slot)

- SLIP/CSLIP/PPP (port série) ;
- EQL (équilibrage de charge IP ligne série) ;
- PLIP (port parallèle) — utilisant un « câble null-modem » ou un câble bidirectionnel.

13.1.8. ARCnet

- Fonctionne avec toutes les cartes ARCnet.

13.1.9. TokenRing

Jetez un coup d'œil sur le site Token Ring.

- 3Com 3C619/B/C Tokenlink 16/4 (ibmtr) ;
- 3Com 3C319 Velocity ISA (ibmtr) ;
- Adaptateur Token Ring PCI IBM ;
- Adaptateur IBM Wake on Lan TR ;
- IBM 16/4 TR PCI Adaptateur 2, Adaptateur 2 Wake on Lan, Adaptateur 2 Wake on Lan Special ;
- IBM High Speed 100/16/4 token ring ;
- IBM ISA 16/4, MCA 16/4 (ibmtr) ;
- Cartes IBM circuit Tropic ;
- Olicom RapidFire 3139, 3140, 3141, 3540 (pour plus d'informations) ;

- Olicom OC-3136, OC-3137, OC-3138, OC-3129 (pour plus d'informations) ;
- Madge Smart 100/16/4 PCI, 16/4 PCI Mk3, 16/4 PCI Mk2 (pour plus d'informations) ;
- Madge Presto PCI, 16/4 CardBus (pour plus d'informations) ;
- Syskonnect TR4/16(+) SK-4190 ISA, SK-4590 PCI, SK-4591 PCI (sktr).

13.1.10. FDDI

- DEC DEFEA (*EISA*) / DEFPA (*PCI*), noyaux 2.0.24 et ultérieurs.

13.1.11. Radio-Amateur (AX.25)

- Gracilis PackeTwin ;
- Ottawa PI/PI2 ;
- La plupart des cartes HDLC basées sur le 8530 générique.

13.1.12. Cartes PCMCIA

- Voir la section PCMCIA.

13.2. Pilotes alpha, bêta

13.2.1. Ethernet

- Racal-Interlan NI5210 (circuit ethernet i82586). Prise en charge améliorée dans le noyau 2.2 et ultérieurs.
- Racal-Interlan NI6510 (circuit lance am7990). À partir du noyau 1.3.66, il est possible d'avoir plus de 16 Mo de RAM.
- Carte PCI Racal-Interlan (AMD PC net circuit 97c970)??

13.2.2. RNIS

- SpellCaster's Datacomute/BRI, Telecomute/BRI (*ISA*) (sc).

13.2.3. ATM

Ce qui suit est vraiment une liste incomplète. Voir le site web ATM et Linux pour plus d'informations.

- Adaptateur ATM Efficient Networks ENI155p-MF et ENI155p-U5 155 Mb/s ;
- Adaptateur ATM SMC ATM Power155 9741D/F et 9746D/F 155 Mb/s (utilise le pilote ENI) ;
- Adaptateur TI basé sur TNETA1570 155 Mb/s de TU Chemnitz (connu également comme « UniNET 1570 ») ;

- Adaptateur ATM ZeitNet ZN1221 et ZN1225 155 Mb/s ;
- Adaptateur IDT NICStAR 77901/77903 155 et 25 Mb/s (77201/77211 SAR) ;
- Marconi — ForeRunnerLE (25 et 155 Mb/s ; utilise le pilote IDT) ;
- Madge (Collage 25 et 155 Client/Serveur) ;
- Tous les Interphase PCI (i)Chip ATM NICs (x575, x525, et x531) ;
- Marconi — ForeRunner PCA-200E ;
- IBM — TurboWays 25 (en développement) ;
- Interphase — 5515 (en développement) ;
- Marconi — ForeRunnerHE (155 et 622 Mb/s) (en développement).

13.2.4. Relais de trame

- Carte relais de trame Sangoma S502 56K (pilote).

13.2.5. Sans fil

- Proxim RangeLan2 7100 (*ISA*) / 630x (OEM *mini-ISA*) (pilote).

13.3. Non pris en charge

Cette section n'est vraisemblablement pas à jour.

- 3Com 3C359 Velocity XL PCI ;
- 3Com 3C339 Velocity PCI ;
- IBM PCI LANStreamer, MCA LANStreamer token ring ;
- Intel TokenExpress PRO, TokenExpress 16/4 ;
- Cartes Token Ring Sysconnect / Schneider & Koch (toutes).

14. Cartes son

Plus d'informations sur les pilotes et les cartes son sur la page OSS d'Alan Cox, ALSA et le Guide pratique du son sous Linux.

14.1. Pris en charge

- 4Front Technology Virtual Mixer (comprend SoftOSS) ;
- 4Front Technology Virtual Synth (SoftOSS) ;
- 6850 UART MIDI ;
- A-Plus Sound of Music (OPL3-SA) ;

- A-Trend Harmony 3Ds751 (*PCI*) ;
- AcerMagic S23 ;
- Carte synthétiseur FM Adlib ;
- Adlib MSC 16 PnP (CS4235) ;
- Carte de référence AMD Interwave ;
- ARC Probook ;
- Audio Excell DSP16 ;
- Cartes Avance Logic basées sur le circuit ALS-007 (le code concernant ce circuit est intégré dans le pilote Sound Blaster 16 et le programme isapnptools doit être utilisé pour la configuration) ;
- AW32 Pro (R2.2-W2) ;
- AW35 (CS4237) ;
- AW37 Pro (CS4235) ;
- Aztech Sound Galaxy NX Pro, NX Pro 16, WaveRider 32+ ;
- Aztech Washington ;
- BTC Mozart Sound System ;
- BTC-1831 Sound Card (Opti 1688) ;
- Bravo Sound Card (Opti 82C930) ;
- Bull PowerPc builtin audio ;
- CDR4235-6/-8 ;
- CS32-3DI ;
- Compaq Deskpro XL Business Audio intégré ;
- Creative EMU8000 add on (PnP) ;
- Creative Phone Blaster 28.8/33.6 ;
- Creative Sound Blaster 1.0 et jusqu'à la 2.0 ;
- Creative Sound Blaster Pro ;
- Creative Sound Blaster 16 ;
- Creative Sound Blaster 16 ASP ;
- Creative Sound Blaster 16 PnP (de type-1 jusqu'à type-10) ;
- Creative Sound Blaster 16 Vibra ;
- Creative Sound Blaster 2.x ;

- Creative Sound Blaster 32/AWE ;
- Creative Sound Blaster 32/AWE PnP (de type-1 jusqu'à type-10) ;
- Creative Sound Blaster AWE64 (de type-1 jusqu'à type-7) ;
- Creative Sound Blaster AWE64 Gold (type-1 et type-2) ;
- Creative Sound Blaster PCI64/128 ;
- Creative Sound Blaster AWE64/Gold et 16/32/AWE PnP, devant être activées par l'utilisation du programme isapnptools ;
- Creative ViBRA16C/CL/S (type-1 et type-2) PnP ;
- Creative ViBRA16X PnP (uniquement half duplex) ;
- CrystaLake Crystal Clear Series 100 ;
- Crystal Audio (CS4235) ;
- Crystal CRD4236B-1E ;
- Crystal CRD4237B-5/-8 ;
- Crystal CSC0B35 (CS4236B) ;
- Crystal CX4237B-SIDE ;
- Crystal Onboard PnP Audio (CS4235) ;
- Dell Latitude builtin audio ;
- Diamond Crystal MM PC/104 ;
- Digital AXP audio intégré ;
- ECHO-PSS cards (Orchid SoundWave32, Cardinal DSP16) ;
- ESS 1868, 1869 (type-1 et type-2), 1878, 1879, 1968 PnP AudioDrive ;
- Ensoniq AudioPCI (ES1371) ;
- Ensoniq AudioPCI / SoundBlaster PCI (ES1370) ;
- Ensoniq Soundscape Elite ;
- Ensoniq Soundscape PnP (modèles 1 et 2) ;
- Ensoniq Soundscape S-2000 ;
- Ensoniq Soundscape VIVO, VIVO90 ;
- Ensoniq ActionNote 880 C/CX ;
- Carte son de Gallant (basée sur SC-6000 ou SC-6600) ;
- Carte son basée sur Generic AD1815 (PnP) ;
- Carte son basée sur Generic CMI8330 (PnP) ;

- Carte son ou carte-mère basée sur Generic Crystal CS4232 (non PnP) ;
- Generic Crystal CS4232 de Acer (mode PnP) ;
- Generic Crystal CS4232 de type-1 à type-3 (mode PnP) ;
- Generic Crystal CS4235 type-1 ;
- Generic Crystal CS4236 (de type-1 à type-3) ;
- Carte son ou carte-mère basée sur Generic Crystal CS4236 (non PnP) ;
- Generic Crystal CS4236A (type-1 et type-2), CS4236B ;
- Carte son ou carte-mère basée sur Generic Crystal CS4237 (non PnP) ;
- Generic Crystal CS4237B (type-1 et type-2) ;
- Carte son ou carte-mère basée sur Generic Crystal CS4238 (non PnP) ;
- Carte son ou carte-mère basée sur Generic ESS ES688, ES1688, ES1788, ES1868, ES1869, ES1887, ES1888 ;
- Carte son générique basée sur Jazz16 ;
- Generic MAD16 (OPTi 82C928), MAD16 Pro, MAD16 Pro (duplex) (OPTi 82C929) ;
- Carte son générique Mozart (circuit OAK OTI-601) ;
- Carte son basée sur Generic OPTi 82C924, 82C925 (PnP) ;
- Carte son basée sur Generic OPTi 82C924 (mode non PnP), utilisez le pilote MSS et les outils isapnp ;
- Generic OPTi 82C930 ;
- Generic OPTi 82C931 (pour plus d'informations) ;
- Carte son générique basée sur Soundscape ;
- Carte son compatible Generic Windows Sound System ;
- Carte son basée sur Generic Yamaha OPL3-SA1 (YMF701) ;
- Carte son basée sur Generic Yamaha OPL3-SA2 (YMF711) (type-1, type-3, type-4) ;
- Carte son basée sur Generic Yamaha OPL3-SA3 (YMF715) ;
- Generic Yamaha OPL3-SAx (YMF715/YMF719) non-PnP ;
- Gravis Ultrasound ;
- Gravis Ultrasound Extreme ;
- Carte-fille Gravis Ultrasound échantillonnage 16-bits ;
- Gravis Ultrasound MAX ;
- Gravis Ultrasound ACE ;

- Gravis Ultrasound PnP (avec RAM), PnP Pro ;
- HP OmniBook 2100 (CS4236) ;
- Home Studio 64 (uniquement audio analogique) ;
- IBM Audio Feature (CS423x) ;
- Logitech SoundMan Games (SBPro, prise en charge stéréo 44kHz) ;
- Logitech SoundMan Wave (Jazz16/OPL4) ;
- Logitech SoundMan 16 (compatible PAS-16) ;
- Carte audio MED3201 ;
- Maxi Sound 32 PnP (uniquement audio analogique) ;
- Maxi Sound 64 Dynamic 3D (uniquement audio analogique) ;
- Media Sound SW/32 (mode non PnP) ;
- MediaTriX AudioTriX Pro, 3D XG ;
- Media Vision Premium 3D (Jazz16) ;
- Media Vision Pro Sonic 16 (Jazz) ;
- Media Vision Pro Audio Spectrum 16 (PAS-16) ;
- Media Vision Pro Audio Studio 16 ;
- Media Vision Thunderboard ;
- Carte Microsoft Windows Sound System (AD1848) ;
- MiroSound PCM!-pro ;
- MultiWave AudioWave Green 16 ;
- Carte connecteur Music Quest MIDI (MCC) ;
- Adaptateur Music Quest MQX-16, MQX-16S MIDI ;
- Adaptateur Music Quest MQX-32, MQX-32M MIDI ;
- Carte Music Quest PC MIDI ;
- NEC Harmony ;
- Orchid SoundDrive 16EZ ;
- Pine PT201 ;
- Primax SoundStorm FM 16, SoundStorm Wave ;
- Pro Audio Spectrum 16, Studio 16 ;
- RME Digi32, Digi32 Pro, Digi32/8 ;

- Reveal SC300 ;
- Reveal WaveExtreme Pro (avec RAM) ;
- Adaptateur MIDI Roland MPU IPC-T ;
- S3 SonicVibes ;
- Shark Mako ;
- Sharp PC8800 ;
- Shuttle Sound System 48 ;
- Spacewalker HOT-255 PCI 3D (*PCI*) ;
- TerraTec Maestro 32/96 ;
- Terratec EWS64XL (uniquement audio) ;
- Terratec Sound System Base 1 (AD1816) ;
- Terratec Sound System Base 64 (AD1816) ;
- Tomato Sound System (OPTi 82C930) ;
- Trust Sound Expert De Luxe Wave 32 ;
- Turtle Beach Classic/Tahiti/Monterey ;
- Turtle Beach Maui ;
- Turtle Beach Monte Carlo 928, Monte Carlo 929 ;
- Turtle Beach Pinnacle/Fiji ;
- Turtle Beach Tropez, Tropez Plus (uniquement audio) ;
- Turtle Beach Daytona (uniquement audio) ;
- Wearnes Classic 16 ;
- Yamaha Sound Edge SW20-PC ;
- Zefiro Acoustics ZA2 (NON RECOMMANDÉE) ;
- Zenith Z-Player ;
- La prise en charge d'AWE32/64 commence dans la série des noyaux 2.1.x (voyez le Petit guide de la carte son SoundBlaster AWE 32/64 de Marcus Brinkmann pour les détails de l'installation) ;
- MPU-401 MIDI Intelligent mode (ne pas activer à l'aveuglette)
  - MPU IPC-T ;
  - MQX-32M ;
- UART MPU-401 MIDI seulement sur port muet (ne pas activer à l'aveuglette) ;

- Les synthétiseurs Yamaha FM (OPL2, OPL3, OPL3-SAx (depuis les noyaux 2.1.x) et OPL4) ;

OSS prend en charge toutes les cartes filles MIDI y compris les Wave Blaster, TB Rio et Yamaha DB50XG. La seule contrainte est que la carte « hôte » doit être prise en charge par OSS. Notez que seule la carte « hôte » doit être configurée à l'aide de soundconf. La carte fille deviendra automatiquement accessible via le port MIDI de la carte « hôte ».

14.2. Pilotes alpha, bêta

- Dispositif audio loopback 4Front Tech. Waveloop ;
- Acer FX-3D (basée sur AD1816) ;
- AVM Apex Pro (basée sur AD1816) ;
- Aztech AZT1008, AZT2320, AZT3000 ;
- Aztech SC-16 3D (basée sur AD1816) ;
- Creative Sound Blaster Vibra16x ;
- Creative Sound Blaster Live! et Live! Value Edition. Creative Labs a un pilote bêta pour cette carte. Cela fonctionne avec les noyaux 2.0.36 et 2.2.5 (et fort vraisemblablement avec les noyaux plus récents de ces séries). Ces pilotes sont téléchargeables à partir du répertoire des logiciels sur le site de Creative ;
- Highscreen Sound-Boostar 32 Wave 3D (basée sur AD1816) ;
- Highscreen Sound-Boostar 16 (basée sur AD1816) ;
- HP Kayak (basée sur AD1816) ;
- IBM MWave ;
- Newcom SC-16 3D (basée sur AD1816) ;
- Haut-parleur du PC / DAC sur port parallèle (pilote) ;
- Circuit Rockwell WaveArtist ;
- Sonorus STUDI/O ;
- SY-1816 (basée sur AD1816) ;
- Terratec Base 1, Base 64 (basée sur AD1816) ;
- Terratec EWS64S (basée sur AD1816) ;
- Turtle Beach Malibu

Pour les cartes son basées sur le circuit AD1816, utilisez le programme isapnptools pour la configuration.

14.3. Non pris en charge

Notez que cette section n'a pas été mise à jour récemment. Elle n'est, selon toute probabilité, pas pertinente.

- A-Trend Harmony 3DS724 (*PCI*) ;
- Actech PCI 388-A3D q ;
- Adaptec AME-1570 ;
- Aureal Vortex (*PCI*) ;
- Cardinal DSP 16 ;
- Pilotes de bas niveau contribués ;
- Crystal CS4614 (*PCI*) ;
- Cyrix MediaGX builtin audio ;
- Diamond Monster Sound MX300 ;
- Diamond Sonic Impact ;
- Dream 94PnP Home Studio ;
- EON Bach SP901 (A3D) ;
- ESS (*PCI*) ;
- ESS Maestro-1 (*PCI*), Maestro-2 (*PCI*) ;
- ESS Solo-1 (*PCI*) ;
- Echo Personal Sound System ;
- Carte son basée sur Generic ALS007, ALS100 ;
- Orchid NuSound 3D ;
- Orchid SoundWave 32 ;
- Paradise DSP-16 ;
- Quicknet Internet LineJACK ;
- Terratec XLerate (A3D) ;
- Turtle Beach Montego ;
- Turtle Beach TBS-2000 ;
- Videologic SonicStorm ;
- Wearnes Beethoven ADSP-16 ;
- Western Digital Paradise DSP-16 ;
- Yamaha YMF724 (*PCI*).

Le circuit ASP des séries Sound Blaster 16 n'est pas pris en charge. Le synthétiseur MIDI de l'AWE32 n'est pas pris en charge.

Nathan Laredo <laredo CHEZ gnu POINT ai POINT mit POINT edu> veut bien mettre au

point des pilotes pour AWE32 si vous lui offrez une carte gratuitement. Il peut en faire de même pour toute carte si vous lui en envoyez une à titre d'échantillon.

Les SoundBlaster 16 avec le DSP 4.11 et 4.12 ont un défaut qui induit des notes continues quand on les utilise avec une carte Waveblaster ou une autre interface MIDI. Il n'existe pas de solution connue.

15. Disques durs

Tous les disques durs devraient fonctionner pour autant que leur contrôleur fonctionne.

Les utilisateurs des disques IDE de grande capacité Western Digital (de 40 Go jusqu'à 200 Go au moins) fabriqués avant le 25 mars 2003 peuvent jeter un œil à cette FAQ pour une mise à jour qui corrige un bogue sévère de ces disques.

Selon le Guide pratique SCSI (*SCSI-HOWTO*), tous les dispositifs SCSI à accès direct avec une taille de bloc de 256, 512 ou 1024 octets conviennent. Des tailles de bloc différentes ne conviennent pas. Notez que ceci peut souvent être résolu en changeant les tailles de bloc et/ou de secteur avec la commande MODE SELECT SCSI.

Les lecteurs EIDE fonctionnent sans problème avec les nouveaux noyaux. La partition d'amorce doit résider dans les 1024 premiers cylindres en raison des limitations du BIOS PC.

Certains Conner CFP1060S ont des problèmes avec Linux et ext2fs. Les symptômes sont des erreurs d'inode durant `e2fsck` avec corruption du système de fichiers. Conner a publié la solution de ce problème. Contactez Conner au 1800-4CONNER (US) ou au +44-1294-315333 (Europe) en ayant à portée de main la version du microcode (mentionnée sur l'étiquette, 9WA1.6x) lorsque vous les contactez.

On rapporte que beaucoup de disques IDE Maxtor et Western Digital ne coexistent pas très bien avec des disques d'autres fabricants sur la même nappe IDE. Habituellement, l'un des disques ne marche pas. La solution est de les mettre sur des nappes IDE différentes.

Certains disques Micropolis posent des problèmes avec des cartes Adaptec et BusLogic, contactez les fabricants pour avoir des circuits mis à jour si vous suspectez des problèmes.

- Pilote pour unité multiple (RAID-0, RAID-1) (pilote)

15.1. Non pris en charge

Les disques durs suivants sont mentionnés comme non pris en charge par Linux. Voyez le rapport de bogue disponible.

- NEC D3817, D3825, D3827, D3847 « Ces disques ne sont pas tout à fait conformes SCSI-2 selon les valeurs rapportées dans Mode Sense Page 3. Suivant Mode Sense Page 3, tous les disques NEC D38x7 donnent leur taille de secteur égale à zéro. Les disques NEC sont les premiers types de disques que nous ayons rencontrés qui déclarent leur taille de secteur comme étant nulle. Malheureusement, ce n'est pas modifiable et il n'y a pas moyen de mettre à jour le microprogramme sur les disques D38x7 en vue de corriger ce problème. » Il est fait état de problèmes avec les D3825 et D3827 (les deux versions 0407). La version 0410 de ces deux disques durs devrait résoudre ce problème.

16. Lecteurs de bande

16.1. Pris en charge

- Les lecteurs de bande SCSI (d'après le Guide pratique SCSI). Les lecteurs utilisant des blocs de longueur fixe ou variable, plus petits que la longueur du tampon (réglée à 32 Ko dans les sources distribuées) sont admis. Théoriquement tous les lecteurs fonctionnent. (Envoyez un courrier si vous avez connaissance de lecteurs incompatibles).
    - Seagate Sidewinder 50 AIT (sur un contrôleur RAID ICP 6527).
- Lecteurs QIC-02.
- Iomega Ditto interne (ftape 3.04c et ultérieurs).

16.2. Pilotes alpha, bêta

- Les lecteurs QIC-117, QIC-40/80, QIC-3010/3020 (QIC-WIDE). La plupart des lecteurs de bande utilisant le contrôleur disquette devraient fonctionner. Plusieurs contrôleurs spécialisés (Colorado FC-10/FC-20, Mountain Mach-2, Iomega Tape Controller II) sont également pris en charge (ici).
- Lecteurs de bande ATAPI. Pour ceux-ci, un pilote au stade alpha (ide-tape.c) est disponible dans le noyau. Les lecteurs de bande ATAPI pris en charge sont
    - Seagate TapeStor 8000 ;
    - Lecteurs de bande Conner CTMA 4000 IDE ATAPI Streaming.

16.3. Non pris en charge

- Cartes contrôleur Emerald et Tecmar QIC-02— Chris Ulrich <insom CHEZ math POINT ucr POINT edu> ;
- Lecteurs connectés sur le port parallèle (ex : Colorado Trakker) ;
- Quelques contrôleurs haute vitesse (Colorado TC-15) ;
- Irwin AX250L/Accutrak 250 (pas le QIC-80) ;
- IBM Internal Tape Backup Unit (pas le QIC-80) ;
- COREtape Light.

17. Lecteurs de CD-ROM

Pour plus d'informations sur les lecteurs de CD-ROM, voyez le Guide pratique d'utilisation d'un lecteur CD-ROM sous Linux.

17.1. Pris en charge

Lecteurs CD-ROM usuels :

- Les lecteurs CD-ROM SCSI (d'après le Guide pratique d'utilisation d'un lecteur CD-ROM sous Linux). Tout lecteur CD-ROM SCSI ayant une taille de bloc de 512 ou 2048 octets devrait fonctionner sous Linux ; cela inclut la grande majorité de lecteurs

CD-ROM du marché.

- Lecteurs CD-ROM EIDE (ATAPI) (IDECD). La plupart des lecteurs double, quadruple et sextuple vitesses sont pris en charge, parmi lesquels :
  - Mitsumi FX400 ;
  - Nec-260 ;
  - Sony 55E.

Lecteurs de CD-ROM propriétaires :

- Aztech CDA268-01A, Orchid CDS-3110, Okano/Wearnes CDD-110, Conrad TXC, CyCD-ROM CR520ie/CR540ie/CR940ie (AZTCD) ;
- Creative Labs CD-200(F) (SBPCD) ;
- Funai E2550UA/MK4015 (SBPCD) ;
- GoldStar R420 (GSCD) ;
- IBM External ISA (SBPCD) ;
- Kotobuki (SBPCD) ;
- Lasermate CR328A (OPTCD) ;
- LMS Philips CM 206 (CM206) ;
- Longshine LCS-7260 (SBPCD) ;
- Matsushita/Panasonic CR-521/522/523/562/563 (SBPCD) ;
- Lecteur port parallèle MicroSolutions Backpack (BPCD) ;
- Mitsumi CR DC LU05S (MCD/MCDX) ;
- Mitsumi FX001D/F (MCD/MCDX) ;
- Optics Storage Dolphin 8000AT (OPTCD) ;
- Sanyo CDR-H94A (SJCD) ;
- Sony CDU31A/CDU33A (CDU31A) ;
- Sony CDU-510/CDU-515 (SOMYCD535) ;
- Sony CDU-535/CDU-531 (SONYCD535) ;
- Teac CD-55A SuperQuad (SBPCD).

17.2. Pilotes alpha, bêta

- LMS/Philips CM 205/225/202 ici ;
- NEC CDR-35D (vieux), ici ;
- Sony SCSI multisession CD-XA, ici ;

- Lecteur port parallèle, ici.

17.3. Notes

Tous les lecteurs CD-ROM devraient fonctionner de manière similaire pour lire les données. Il existe divers problèmes de compatibilité avec les utilitaires de lecture des CD audio (plus spécialement avec les nouveaux lecteurs NEC bon marché). Quelques pilotes au stade alpha peuvent ne pas avoir encore de support audio.

Les anciens lecteurs CD-ROM NEC Early (simple vitesse) peuvent poser problème avec les contrôleurs actuels SCSI.

PhotoCD (XA) est pris en charge. Le programme hpcdtoppm de Hadmut Danisch convertit les fichiers PhotoCD au format pixmap portable. Ce programme peut être obtenu ici ou comme faisant partie des utilitaires PBM.

De même, la lecture des CD vidéo est prise en charge dans les noyaux 2.1.3x et ultérieurs. Un correctif est disponible pour le noyau 2.0.30.

Enfin, la plupart des changeurs CD-ROM IDE sont pris en charge.

18. Graveurs de CD

De nombreux graveurs de CD sont maintenant pris en charge par Linux. Pour avoir une liste à jour des graveurs pris en charge, allez voir le Guide pratique de la gravure de CD mais aussi ceci ou cela. Cdwrite, cdrecord, cdrkit, Libburn, et d'autres outils peuvent être utilisés pour graver des CD. Le paquetage X-CD-Roast pour Linux est une interface graphique pour utiliser des graveurs de CD. Celui-ci peut être trouvé sur xcdroast.org. Parmi les autres interfaces graphiques, on trouve K3b et Brasero.

- Grundig CDR 100 IPW ;
- HP CD-Writer+ 7100 ;
- HP SureStore 4020i ;
- HP SureStore 6020es/i ;
- JVC XR-W2010 ;
- Kodak PCD 225 ;
- Mitsubishi CDRW-226 ;
- Mitsumi CR-2600TE ;
- Olympus CDS 620E ;
- Philips CDD-521/10,522,2000,2600,3610 ;
- Pinnacle Micro RCD-5020/5040 ;
- Plextor CDR PX-24CS ;
- Ricoh MP 1420C ;
- Ricoh MP 6200S/6201S ;

- Sanyo CRD-R24S ;
- Smart and Friendly Internal 2006 Plus 2.05 ;
- Sony CDU 920S/924/926S ;
- Taiyo Yuden EW-50 ;
- TEAC CD-R50S ;
- WPI(Wearnes) CDR-632P ;
- WPI(Wearnes) CDRW-622 ;
- Yamaha CDR-100 ;
- Yamaha CDR-200/200t/200tx ;
- Yamaha CDR-400t/400tx.

19. Lecteurs DVD

La plupart, si ce n'est l'ensemble, des lecteurs DVD ATAPI et SCSI ainsi que les graveurs de DVD sont pris en charge.

Utilisez dvdrtools pour graver des DVD.

Utilisez Ogle, xine, MPlayer ou VideoLAN pour regarder des films DVD.

À noter que la plupart des notes de la section sur les CD-ROM s'appliquent aux lecteurs DVD aussi bien qu'aux lecteurs CD.

20. Lecteurs extractibles

Tous les lecteurs SCSI devraient fonctionner si le contrôleur est pris en charge, y compris les lecteurs optiques (MO), WORM, floptical, Bernoulli, Zip, Jaz, SyQuest, PD et autres.

- Panasonic MO (combine un lecteur CD-ROM et un disque extractible). Vous devez régler un commutateur lors de la configuration du noyau pour que les deux systèmes fonctionnent en même temps.
- Lecteurs ZIP sur port parallèle (ici).
- Avatar Shark-250 sur port parallèle (ici).

Les lecteurs extractibles fonctionnent comme les disques durs et les disquettes. Vous avez juste à lancer `fdisk` / `mkfs` et monter les disques. Linux fournit les systèmes de verrouillage si votre lecteur le prend en charge. `mtools` peut être également utilisé si les disques sont au format MS-DOS.

Les lecteurs CD-R ont besoin d'un logiciel spécial pour fonctionner. Voyez le *CD-R Mini-HOWTO*.

Linux prend en charge les disques de 512 et de 1024 octets/secteur. À partir du noyau 2.1.32, Linux accepte aussi 2048 octets/secteur. Un correctif pour le noyau 2.0.30 est disponible ici.

La prise en charge des secteurs de 2048 octets est nécessaire pour :

- les lecteurs magnéto-optiques Fujitsu M2513.

À partir du correctif pre-patch-2.0.31-3, les lecteurs internes IDE/ATAPI Zip, les disques optiques et les PD sont pris en charge :

- Disque optique LS-120 ;
- PD-CD.

21. Souris

21.1. Prises en charge

- Souris série Microsoft ;
- Série série Mouse Systems ;
- Souris série Logitech Mouseman ;
- Souris série Logitech ;
- ATI XL Inport busmouse ;
- C&T 82C710 (QuickPort) (Toshiba, TI Travelmate) ;
- Microsoft busmouse ;
- Logitech busmouse ;
- Souris PS/2 (périphérique auxiliaire).

21.2. Pilotes alpha, bêta

- Sejin J-mouse (ici)

21.3. Notes

Les dispositifs Touchpad tels que Alps Glidepoint fonctionnent également, pour autant qu'ils soient compatibles avec un autre protocole souris.

Les nouvelles souris Logitech (exceptée la Mouseman) utilisent le protocole Microsoft et les trois boutons fonctionnent. Bien que les souris Microsoft n'aient que deux boutons, le protocole en autorise trois.

Le port souris sur l'ATI Graphics Ultra et l'Ultra Pro utilise le protocole *busmouse* de Logitech (voir le Guide pratique des souris *busmouse* pour les détails).

22. Modems

Tous les modems externes connectés via un port série RS232 devraient fonctionner. Cela comprend les adaptateurs RNIS, bien que certaines particularités étendues des adaptateurs RNIS externes (telle que multilink) puissent ne pas fonctionner.

Pour les modems internes, c'est une autre histoire. Il y a beaucoup de ce qu'on appelle les « winmodems ». De fait, il semble que la plupart des modems PCI soient des winmodems.

Certains d'entre eux ont des pilotes pour Linux, mais nombre de ces pilotes ne sont souvent disponibles que sous forme de binaires (voir la note sur les binaires qui sont exclusivement binaires). Voir aussi Linmodems.org pour plus d'informations sur les winmodems pris en charge sous Linux.

Notez qu'il existe maintenant des winmodems externes USB sur le marché, soyez donc très prudents lorsque vous achetez un modem externe.

De plus, beaucoup de modems « flashables » ne peuvent être mis à jour que sous Windows 95 et Windows NT. Ces modems ne peuvent être mis à jour sous Linux.

Un petit nombre de modems fonctionne avec un logiciel sous DOS qui charge le programme de contrôle à la mise en route. On peut normalement les utiliser en chargeant le programme sous DOS et en faisant un redémarrage à chaud. Il est préférable d'éviter de tels modems car vous ne pourrez pas les utiliser dans l'avenir avec un matériel qui n'est pas du type PC.

La plupart des modems 16-bit PCMCIA devraient pouvoir fonctionner avec les pilotes PCMCIA Les modems CardBus sont habituellement des « winmodems » plus que des modems PCI. Le mieux est que vous regardiez si la carte est compatible avec DOS et Windows 3.1.

Ceci dit, si un modem est réputé pour avoir un véritable UART (ou une émulation UART matérielle), qu'il soit ISA, PCMCIA, etc., il devrait fonctionner sous Linux.

Les fax-modems ont besoin d'un logiciel fax approprié pour fonctionner. Aussi assurez-vous que la partie fax du modem supporte la classe 2 ou la classe 2.0. En général, tout logiciel de fax sous unix n'a pas de support pour la classe 1.0.

Une exception est le programme efax qui supporte à la fois les fax-modems classe 1 et classe 2. Dans quelques cas, vous pouvez avoir quelques (petits) problèmes techniques avec les modems classe 1. Si vous avez le choix, optez pour un modem classe 2.

Voir l'annexe B traitant du Matériel Incompatible avec Linux pour les cartes réputées pour ne pas pouvoir fonctionner sous Linux.

Ce qui suit vous donne de bonnes informations pour trouver des modems compatibles avec Linux :

- La page de Rob Clark "les Winmodems ne sont pas des modems"
- La page de Andrew Comech "Les modems PCI et Linux"
- L'article sue les modems de Andrew Comech "Cheap /Linux/ Box"
- Linmodems.org

La plupart des informations que vous trouverez après proviennent de ces sites.

Autres documents utiles :

- Modem HOWTO
- Linmodem HOWTO
- Winmodems et Linux HOWTO (peut être remplacé par le Linmodem HOWTO)

Ci-dessous une liste *très* incomplète de modems réputés pour fonctionner à l'heure actuelle sous Linux.

Fabricant	Modèle	Circuit	Bus	Pilote	Notes
Actiontec	PCI56012-01CW		PCI		
Multitech	MultiModem MT5634ZPX-PCI		PCI		
IBM	33L4618		PCI		
Topic	FM-56PCI-TP		PCI		
3Com	3CP5610		PCI		
3Com	3CP5613 Internet Gaming Modem		PCI		
3Com	3CP2976		PCI		
3Com	3CP2977		PCI		
Archtek	Smartlink 5634PCV		PCI		
Zoom	2920		PCI		
Well Communications	FM-56PCI-TP		PCI		

Ci-dessous de vieilles informations qui peuvent ne pas être complètement exactes. Celles-ci seront supprimées lors d'une future version de ce document.

- Digicom Connection 96+/14.4+ — Programme de chargement du code DSP, ici .
- Motorola ModemSURFR internal 56K. Ajoutez quelques lignes à rc.serial pour enregistrer l'IRQ et les ports s'ils ne sont pas standards.
- Séries des ZyXEL U-1496 — ZyXEL 1.4, programme de contrôle modem/fax/voix, ici.
- Séries ZyXEL Elite 2864 — programme de contrôle modem/fax/voix, ici.
- ZyXEL Omni TA 128 — programme de contrôle modem/fax/voix, ici.

Les cartes multimodem sont aussi prises en charge par Linux.

- Carte multimodem Moreton Bay RAStel. Voyez ici pour les pilotes Linux.

Le modem suivant est mentionné comme n'étant pas pris en charge

- Aztech MDP3858 56.6 (PCI)

23. Imprimantes/Tables traçantes

Ce qui suit est une liste d'imprimantes extraite de la base de données de linuxprinting.org. Consultez leur site et également le Guide pratique de la configuration de l'impression sous Linux pour plus de renseignements.

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Alps	MD-1000	Parfait
Alps	MD-1300	Parfait
Alps	MD-1500	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Alps	MD-2000	Parfait
Alps	MD-2010	Parfait
Alps	MD-2300	Parfait
Alps	MD-4000	Presque complet
Alps	MD-5000	Parfait
Alps	MD-5500	Presque complet
Anitech	M24	Parfait
Apollo	P-1200	Parfait
Apollo	P-1220 Barbie	Parfait
Apollo	P-1250	Parfait
Apollo	P-2100	Parfait
Apollo	P-2150	Parfait
Apollo	P-2200	Parfait
Apollo	P-2250	Parfait
Apollo	P-2500	Parfait
Apollo	P-2550	Parfait
Apollo	P-2600	Parfait
Apollo	P-2650	Parfait
Apple	Color StyleWriter 1500	Presque complet
Apple	Color StyleWriter 2200	Presque complet
Apple	Color StyleWriter 2400	Presque complet
Apple	Color StyleWriter 2500	Presque complet
Apple	Color StyleWriter 4100	Presque complet
Apple	Color StyleWriter 4500	Presque complet
Apple	Color StyleWriter 6500	Presque complet
Apple	Dot Matrix	Parfait
Apple	ImageWriter	Parfait
Apple	ImageWriter II	Presque complet
Apple	ImageWriter LQ	Parfait
Apple	LaserWriter 12/640ps	Parfait
Apple	LaserWriter 16/600	Parfait
Apple	LaserWriter 4/600	Parfait
Apple	LaserWriter IINTX	Parfait
Apple	LaserWriter IIg	Parfait
Apple	LaserWriter NT	Presque complet
Apple	LaserWriter Pro 630	Parfait
Apple	LaserWriter Select 360	Parfait
Apple	StyleWriter 1200	Presque complet
Apple	StyleWriter I	Presque complet
Apple	StyleWriter II	Presque complet
Avery	Personal Label Printer	Presque complet
Avery	Personal Label Printer+	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Brother	4550	Nul -> Presse-papier
Brother	DCP-1200	Partiel
Brother	DCP-8045D	Parfait
Brother	HJ-400	Presque complet
Brother	HL-1020	Parfait
Brother	HL-1030	Presque complet
Brother	HL-1040	Parfait
Brother	HL-1050	Presque complet
Brother	HL-1060	Presque complet
Brother	HL-1070	Parfait
Brother	HL-10V	Parfait
Brother	HL-10h	Parfait
Brother	HL-1230	Presque complet
Brother	HL-1240	Presque complet
Brother	HL-1250	Parfait
Brother	HL-1260	Parfait
Brother	HL-1270N	Parfait
Brother	HL-1430	Parfait
Brother	HL-1435	Nul -> Presse-papier
Brother	HL-1440	Parfait
Brother	HL-1450	Parfait
Brother	HL-1470N	Parfait
Brother	HL-1650	Parfait
Brother	HL-1660e	Parfait
Brother	HL-1670N	Parfait
Brother	HL-1850	Parfait
Brother	HL-1870N	Parfait
Brother	HL-2060	Parfait
Brother	HL-2400CeN	Parfait
Brother	HL-2460	Parfait
Brother	HL-2460N	Parfait
Brother	HL-2600CN	Parfait
Brother	HL-3260N	Parfait
Brother	HL-3400CN	Parfait
Brother	HL-3450CN	Parfait
Brother	HL-4000CN	Parfait
Brother	HL-4Ve	Parfait
Brother	HL-5030	Parfait
Brother	HL-5040	Parfait
Brother	HL-5050	Parfait
Brother	HL-5070N	Parfait
Brother	HL-5140	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Brother	HL-5150D	Parfait
Brother	HL-5170DN	Parfait
Brother	HL-630	Parfait
Brother	HL-660	Parfait
Brother	HL-7050	Parfait
Brother	HL-7050N	Parfait
Brother	HL-720	Parfait
Brother	HL-730	Parfait
Brother	HL-760	Parfait
Brother	HL-8	Parfait
Brother	HL-820	Parfait
Brother	HL-960	Parfait
Brother	MC-3000	Partiel
Brother	MFC 7150C	Partiel
Brother	MFC-4350	Partiel
Brother	MFC-6550MC	Partiel
Brother	MFC-8300	Partiel
Brother	MFC-9050	Partiel
Brother	MFC-9100c	Partiel
Brother	MFC-9500	Partiel
Brother	MFC-9600	Partiel
Brother	MFC-P2500	Partiel
Brother	MP-21C	Nul -> Presse-papier
Brother	PT-1500PC	Partiel
Brother	PT-18R	Partiel
Brother	PT-1950	Partiel
Brother	PT-1950VP	Partiel
Brother	PT-1960	Partiel
Brother	PT-2420PC	Partiel
Brother	PT-2450DX	Partiel
Brother	PT-2500PC	Partiel
Brother	PT-2600	Partiel
Brother	PT-2610	Partiel
Brother	PT-3600	Partiel
Brother	PT-550A	Partiel
Brother	PT-9200DX	Partiel
Brother	PT-9200PC	Partiel
Brother	PT-9400	Partiel
Brother	PT-9500PC	Partiel
Brother	PT-9600	Partiel
Brother	PT-PC	Nul -> Presse-papier
Brother	QL-500	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Brother	QL-550	Presque complet
Brother	QL-650TD	Presque complet
CItoh	M8510	Parfait
CalComp	Artisan 1023 penplotter	Parfait
Canon	BJ-100	Parfait
Canon	BJ-10e	Parfait
Canon	BJ-10v	Parfait
Canon	BJ-15v	Parfait
Canon	BJ-20	Parfait
Canon	BJ-200	Parfait
Canon	BJ-30	Parfait
Canon	BJ-300	Partiel
Canon	BJ-330	Parfait
Canon	BJ-35v	Parfait
Canon	BJ-5	Parfait
Canon	BJC-1000	Presque complet
Canon	BJC-2000	Presque complet
Canon	BJC-2010	Presque complet
Canon	BJC-210	Parfait
Canon	BJC-2100	Presque complet
Canon	BJC-210SP	Partiel
Canon	BJC-2110	Presque complet
Canon	BJC-240	Presque complet
Canon	BJC-250	Parfait
Canon	BJC-250ex	Parfait
Canon	BJC-255SP	Parfait
Canon	BJC-265SP	Parfait
Canon	BJC-3000	Presque complet
Canon	BJC-4000	Parfait
Canon	BJC-4100	Parfait
Canon	BJC-4200	Parfait
Canon	BJC-4300	Parfait
Canon	BJC-4310SP	Presque complet
Canon	BJC-4400	Parfait
Canon	BJC-4550	Parfait
Canon	BJC-50	Presque complet
Canon	BJC-5000	Nul -> Presse-papier
Canon	BJC-5100	Nul -> Presse-papier
Canon	BJC-55	Presque complet
Canon	BJC-600	Parfait
Canon	BJC-6000	Presque complet
Canon	BJC-610	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Canon	BJC-6100	Partiel
Canon	BJC-620	Parfait
Canon	BJC-6200	Partiel
Canon	BJC-6500	Partiel
Canon	BJC-680J	Parfait
Canon	BJC-70	Parfait
Canon	BJC-7000	Partiel
Canon	BJC-7004	Presque complet
Canon	BJC-7100	Partiel
Canon	BJC-80	Presque complet
Canon	BJC-800	Parfait
Canon	BJC-8200	Presque complet
Canon	BJC-85	Presque complet
Canon	BJC-8500	Nul -> Presse-papier
Canon	BJC-880J	Parfait
Canon	CP-100	Presque complet
Canon	CP-200	Presque complet
Canon	CP-220	Presque complet
Canon	CP-300	Presque complet
Canon	CP-330	Presque complet
Canon	GP 335	Parfait
Canon	GP 405	Parfait
Canon	LBP-1000	Parfait
Canon	LBP-1120	Presque complet
Canon	LBP-1260	Parfait
Canon	LBP-1760	Parfait
Canon	LBP-310	Parfait
Canon	LBP-320 Pro	Parfait
Canon	LBP-350	Parfait
Canon	LBP-4+	Parfait
Canon	LBP-430	Parfait
Canon	LBP-460	Presque complet
Canon	LBP-470	Parfait
Canon	LBP-4U	Parfait
Canon	LBP-4sx	Presque complet
Canon	LBP-600	Nul -> Presse-papier
Canon	LBP-660	Presque complet
Canon	LBP-800	Nul -> Presse-papier
Canon	LBP-810	Presque complet
Canon	LBP-8A1	Parfait
Canon	LIPS-II+	Parfait
Canon	LIPS-III	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Canon	LIPS-IV	Parfait
Canon	LIPS-IVv	Parfait
Canon	MultiPASS C2500	Partiel
Canon	MultiPASS C3000	Partiel
Canon	MultiPASS C3500	Partiel
Canon	MultiPASS C5000	Partiel
Canon	MultiPASS C5500	Partiel
Canon	Multipass L6000	Nul -> Presse-papier
Canon	S100	Presque complet
Canon	S200	Nul -> Presse-papier
Canon	S300	Partiel
Canon	S400	Presque complet
Canon	S450	Partiel
Canon	S4500	Partiel
Canon	S500	Partiel
Canon	S600	Partiel
Canon	S630	Partiel
Canon	S800	Partiel
Canon	SELPHY-CP-400	Presque complet
Canon	SELPHY-CP-500	Presque complet
Canon	SELPHY-CP-510	Presque complet
Canon	SELPHY-CP-600	Presque complet
Canon	SELPHY-CP-710	Presque complet
Canon	iP4000	Presque complet
Canon	imageRunner 330s	Presque complet
Casio	KL-E11	Presque complet
Casio	KL-P1000	Presque complet
Casio	KP-C10	Presque complet
Citizen	ProJet II	Parfait
Citizen	ProJet IIc	Parfait
Citizen	printiva1700	Presque complet
Citizen	printiva600C	Parfait
Citizen	printiva600U	Parfait
Citizen	printiva700	Parfait
Compaq	IJ1200	Presque complet
Compaq	IJ300	Partiel
Compaq	IJ750	Presque complet
Compaq	IJ900	Partiel
DEC	1800	Presque complet
DEC	DECWriter 500i	Parfait
DEC	DECwriter 110i	Parfait
DEC	DECwriter 520ic	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
DEC	LA50	Parfait
DEC	LA70	Parfait
DEC	LA75	Parfait
DEC	LA75 Plus	Parfait
DEC	LJ250	Parfait
DEC	LN03	Parfait
DEC	LN07	Parfait
DEC	LN17	Presque complet
Dell	M5200	Parfait
Dell	S2500	Parfait
Dymo-CoStar	ASCII 250	Parfait
Dymo-CoStar	ASCII+	Parfait
Dymo-CoStar	EL40	Parfait
Dymo-CoStar	EL60	Parfait
Dymo-CoStar	LabelWriter II	Parfait
Dymo-CoStar	LabelWriter XL	Parfait
Dymo-CoStar	LabelWriter XL+	Parfait
Dymo-CoStar	SE250	Parfait
Dymo-CoStar	SE250+	Parfait
Dymo-CoStar	Turbo	Parfait
Epson	ActionLaser 1100	Parfait
Epson	ActionLaser II	Parfait
Epson	ActionPrinter 3250	Parfait
Epson	AcuLaser C1000	Nul -> Presse-papier
Epson	AcuLaser C1900	Parfait
Epson	AcuLaser C1900PS	Parfait
Epson	AcuLaser C2000	Parfait
Epson	AcuLaser C2000PS	Parfait
Epson	AcuLaser C4000	Parfait
Epson	AcuLaser C4000PS	Parfait
Epson	AcuLaser C4100	Parfait
Epson	AcuLaser C4100PS	Parfait
Epson	AcuLaser C8500	Parfait
Epson	AcuLaser C8500PS	Parfait
Epson	AcuLaser C8600	Parfait
Epson	AcuLaser C8600PS	Parfait
Epson	AcuLaser C900	Nul -> Presse-papier
Epson	AcuLaser C9100	Parfait
Epson	CL 700	Parfait
Epson	CL 750	Parfait
Epson	CL 760	Presque complet
Epson	Dot Matrix	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	E 100	Parfait
Epson	EM 900C	Parfait
Epson	EM 900CN	Parfait
Epson	EM 930C	Parfait
Epson	EM 930CN	Parfait
Epson	EPL-5200	Parfait
Epson	EPL-5200+	Parfait
Epson	EPL-5500W	Nul -> Presse-papier
Epson	EPL-5700	Presque complet
Epson	EPL-5700L	Presque complet
Epson	EPL-5700PS	Parfait
Epson	EPL-5800	Parfait
Epson	EPL-5800L	Presque complet
Epson	EPL-5800PS	Parfait
Epson	EPL-5900	Parfait
Epson	EPL-5900L	Parfait
Epson	EPL-5900PS	Parfait
Epson	EPL-6100	Parfait
Epson	EPL-6100L	Presque complet
Epson	EPL-6100PS	Parfait
Epson	EPL-6200L	Presque complet
Epson	EPL-7100	Parfait
Epson	EPL-N1600	Parfait
Epson	EPL-N1600PS	Parfait
Epson	EPL-N2050	Parfait
Epson	EPL-N2050+	Parfait
Epson	EPL-N2050PS	Parfait
Epson	EPL-N2050PS+	Parfait
Epson	EPL-N2120	Parfait
Epson	EPL-N2500	Parfait
Epson	EPL-N2500PS	Parfait
Epson	EPL-N2750	Parfait
Epson	EPL-N2750PS	Parfait
Epson	L-1000	Parfait
Epson	LP 8000	Parfait
Epson	LP-1800	Parfait
Epson	LP-1900	Parfait
Epson	LP-2000	Parfait
Epson	LP-2200	Parfait
Epson	LP-2400	Parfait
Epson	LP-2500	Parfait
Epson	LP-3000	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	LP-3000C	Parfait
Epson	LP-7000	Parfait
Epson	LP-7000G	Parfait
Epson	LP-7500	Parfait
Epson	LP-7700	Parfait
Epson	LP-7900	Parfait
Epson	LP-8000C	Parfait
Epson	LP-8100	Parfait
Epson	LP-8200C	Parfait
Epson	LP-8300C	Parfait
Epson	LP-8300F	Parfait
Epson	LP-8400F	Parfait
Epson	LP-8500C	Parfait
Epson	LP-8600	Parfait
Epson	LP-8600F	Parfait
Epson	LP-8700	Parfait
Epson	LP-8800C	Parfait
Epson	LP-8900	Parfait
Epson	LP-9000B	Parfait
Epson	LP-9000C	Parfait
Epson	LP-9100	Parfait
Epson	LP-9200B	Parfait
Epson	LP-9200C	Parfait
Epson	LP-9300	Parfait
Epson	LP-9400	Parfait
Epson	LP-9500C	Parfait
Epson	LP-9600	Parfait
Epson	LP-9600S	Parfait
Epson	LP-9800C	Parfait
Epson	LP-S4500	Parfait
Epson	LP-S6500	Parfait
Epson	LP-xx00	Parfait
Epson	LQ-24	Parfait
Epson	LQ-2550	Parfait
Epson	LQ-500	Parfait
Epson	LQ-570+	Parfait
Epson	LQ-850	Parfait
Epson	LX-1050	Parfait
Epson	MC 10000	Partiel
Epson	MC 2000	Partiel
Epson	MC 5000	Presque complet
Epson	MC 7000	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	MC 9000	Partiel
Epson	MJ 5100C	Presque complet
Epson	MJ 520C	Presque complet
Epson	MJ 6000C	Parfait
Epson	MJ 8000C	Parfait
Epson	MJ 930C	Parfait
Epson	MachJet	Parfait
Epson	PM 10000	Partiel
Epson	PM 2000C	Parfait
Epson	PM 2200C	Parfait
Epson	PM 3000C	Parfait
Epson	PM 3300C	Parfait
Epson	PM 3500C	Parfait
Epson	PM 3700C	Parfait
Epson	PM 4000PX	Presque complet
Epson	PM 5000C	Presque complet
Epson	PM 7000C	Parfait
Epson	PM 700C	Parfait
Epson	PM 730C	Parfait
Epson	PM 740C	Parfait
Epson	PM 750C	Parfait
Epson	PM 760C	Parfait
Epson	PM 770C	Parfait
Epson	PM 780C	Parfait
Epson	PM 790PT	Parfait
Epson	PM 800C	Parfait
Epson	PM 820C	Parfait
Epson	PM 850PT	Parfait
Epson	PM 870C	Presque complet
Epson	PM 880C	Parfait
Epson	PM 9000C	Partiel
Epson	PM 930C	Nul -> Presse-papier
Epson	PM 940C	Presque complet
Epson	PM 950C	Partiel
Epson	PM 970C	Partiel
Epson	PM 980C	Partiel
Epson	PM A900	Presque complet
Epson	PM D1000	Presque complet
Epson	PM D750	Presque complet
Epson	PM D770	Presque complet
Epson	PM G700	Presque complet
Epson	PM G720	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	PM G800	Presque complet
Epson	PM G820	Presque complet
Epson	PX 5500	Presque complet
Epson	PX 7000	Partiel
Epson	PX 9000	Partiel
Epson	PX A650	Presque complet
Epson	PX G5000	Presque complet
Epson	PX G900	Presque complet
Epson	PX G920	Presque complet
Epson	PX V500	Presque complet
Epson	PX V600	Presque complet
Epson	PictureMate	Parfait
Epson	PictureMate Deluxe	Parfait
Epson	SQ 1170	Parfait
Epson	Stylus	Parfait
Epson	Stylus 800	Parfait
Epson	Stylus C20	Parfait
Epson	Stylus C20SX	Parfait
Epson	Stylus C20UX	Parfait
Epson	Stylus C40	Parfait
Epson	Stylus C40SX	Parfait
Epson	Stylus C40UX	Parfait
Epson	Stylus C41	Parfait
Epson	Stylus C41SX	Parfait
Epson	Stylus C41UX	Parfait
Epson	Stylus C42	Parfait
Epson	Stylus C42SX	Parfait
Epson	Stylus C42UX	Parfait
Epson	Stylus C43	Parfait
Epson	Stylus C43SX	Parfait
Epson	Stylus C43UX	Parfait
Epson	Stylus C44	Parfait
Epson	Stylus C44SX	Parfait
Epson	Stylus C44UX	Parfait
Epson	Stylus C45	Parfait
Epson	Stylus C46	Parfait
Epson	Stylus C48	Parfait
Epson	Stylus C50	Presque complet
Epson	Stylus C60	Parfait
Epson	Stylus C61	Parfait
Epson	Stylus C62	Parfait
Epson	Stylus C63	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	Stylus C64	Presque complet
Epson	Stylus C65	Presque complet
Epson	Stylus C66	Presque complet
Epson	Stylus C68	Presque complet
Epson	Stylus C70	Parfait
Epson	Stylus C80	Parfait
Epson	Stylus C82	Parfait
Epson	Stylus C83	Presque complet
Epson	Stylus C84	Presque complet
Epson	Stylus C85	Presque complet
Epson	Stylus C86	Presque complet
Epson	Stylus C88	Presque complet
Epson	Stylus CX1500	Parfait
Epson	Stylus CX3100	Parfait
Epson	Stylus CX3200	Parfait
Epson	Stylus CX3500	Presque complet
Epson	Stylus CX3600	Presque complet
Epson	Stylus CX3650	Presque complet
Epson	Stylus CX3700	Presque complet
Epson	Stylus CX3800	Presque complet
Epson	Stylus CX3805	Presque complet
Epson	Stylus CX3810	Presque complet
Epson	Stylus CX4100	Presque complet
Epson	Stylus CX4200	Presque complet
Epson	Stylus CX4500	Presque complet
Epson	Stylus CX4600	Presque complet
Epson	Stylus CX4700	Presque complet
Epson	Stylus CX4800	Presque complet
Epson	Stylus CX5100	Presque complet
Epson	Stylus CX5200	Parfait
Epson	Stylus CX5300	Presque complet
Epson	Stylus CX5400	Presque complet
Epson	Stylus CX5700	Presque complet
Epson	Stylus CX5800	Presque complet
Epson	Stylus CX6300	Presque complet
Epson	Stylus CX6400	Presque complet
Epson	Stylus CX6500	Presque complet
Epson	Stylus CX6600	Presque complet
Epson	Stylus CX7700	Presque complet
Epson	Stylus CX7800	Presque complet
Epson	Stylus CX8300	Presque complet
Epson	Stylus CX8400	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	Stylus Color	Parfait
Epson	Stylus Color 1160	Parfait
Epson	Stylus Color 1500	Parfait
Epson	Stylus Color 1520	Parfait
Epson	Stylus Color 200	Presque complet
Epson	Stylus Color 300	Presque complet
Epson	Stylus Color 3000	Parfait
Epson	Stylus Color 400	Parfait
Epson	Stylus Color 440	Parfait
Epson	Stylus Color 460	Parfait
Epson	Stylus Color 480	Parfait
Epson	Stylus Color 500	Parfait
Epson	Stylus Color 580	Parfait
Epson	Stylus Color 600	Parfait
Epson	Stylus Color 640	Parfait
Epson	Stylus Color 660	Parfait
Epson	Stylus Color 670	Parfait
Epson	Stylus Color 680	Parfait
Epson	Stylus Color 740	Parfait
Epson	Stylus Color 760	Parfait
Epson	Stylus Color 777	Parfait
Epson	Stylus Color 8 3	Parfait
Epson	Stylus Color 800	Parfait
Epson	Stylus Color 850	Parfait
Epson	Stylus Color 860	Parfait
Epson	Stylus Color 880	Parfait
Epson	Stylus Color 900	Parfait
Epson	Stylus Color 980	Parfait
Epson	Stylus Color I	Parfait
Epson	Stylus Color II	Presque complet
Epson	Stylus Color IIs	Presque complet
Epson	Stylus Color PRO	Parfait
Epson	Stylus D68	Presque complet
Epson	Stylus D88	Presque complet
Epson	Stylus DX3800	Presque complet
Epson	Stylus DX3850	Presque complet
Epson	Stylus DX4200	Presque complet
Epson	Stylus DX4250	Presque complet
Epson	Stylus DX4800	Presque complet
Epson	Stylus Photo	Parfait
Epson	Stylus Photo 1200	Parfait
Epson	Stylus Photo 1270	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	Stylus Photo 1280	Parfait
Epson	Stylus Photo 1290	Parfait
Epson	Stylus Photo 1290S	Parfait
Epson	Stylus Photo 2000P	Partiel
Epson	Stylus Photo 2100	Presque complet
Epson	Stylus Photo 2200	Presque complet
Epson	Stylus Photo 700	Parfait
Epson	Stylus Photo 720	Parfait
Epson	Stylus Photo 750	Parfait
Epson	Stylus Photo 780	Parfait
Epson	Stylus Photo 785	Parfait
Epson	Stylus Photo 790	Parfait
Epson	Stylus Photo 810	Parfait
Epson	Stylus Photo 820	Parfait
Epson	Stylus Photo 825	Parfait
Epson	Stylus Photo 830	Parfait
Epson	Stylus Photo 870	Parfait
Epson	Stylus Photo 875	Parfait
Epson	Stylus Photo 890	Parfait
Epson	Stylus Photo 895	Parfait
Epson	Stylus Photo 900	Parfait
Epson	Stylus Photo 915	Parfait
Epson	Stylus Photo 925	Parfait
Epson	Stylus Photo 935	Parfait
Epson	Stylus Photo 950	Presque complet
Epson	Stylus Photo 960	Presque complet
Epson	Stylus Photo EX	Parfait
Epson	Stylus Photo EX3	Parfait
Epson	Stylus Photo R1800	Presque complet
Epson	Stylus Photo R200	Partiel
Epson	Stylus Photo R210	Presque complet
Epson	Stylus Photo R220	Presque complet
Epson	Stylus Photo R2400	Presque complet
Epson	Stylus Photo R300	Partiel
Epson	Stylus Photo R310	Presque complet
Epson	Stylus Photo R320	Presque complet
Epson	Stylus Photo R340	Presque complet
Epson	Stylus Photo R800	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX400	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX420	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX425	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX430	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Epson	Stylus Photo RX500	Partiel
Epson	Stylus Photo RX510	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX600	Partiel
Epson	Stylus Photo RX620	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX630	Presque complet
Epson	Stylus Photo RX700	Presque complet
Epson	Stylus Pro 10000	Partiel
Epson	Stylus Pro 5000	Presque complet
Epson	Stylus Pro 5500	Presque complet
Epson	Stylus Pro 7000	Parfait
Epson	Stylus Pro 7500	Parfait
Epson	Stylus Pro 7600	Partiel
Epson	Stylus Pro 9000	Partiel
Epson	Stylus Pro 9500	Partiel
Epson	Stylus Pro 9600	Partiel
Epson	Stylus Pro XL	Presque complet
Epson	Stylus Scan 2000	Parfait
Epson	Stylus Scan 2500	Parfait
Fujifilm	Printpix-CX-400	Presque complet
Fujifilm	Printpix-CX-550	Presque complet
Fujitsu	1200	Parfait
Fujitsu	2400	Parfait
Fujitsu	3400	Parfait
Fujitsu	FMLBP2xx Page Printer	Parfait
Fujitsu	FMPR	Parfait
Fujitsu	PrintPartner 10V	Parfait
Fujitsu	PrintPartner 16DV	Parfait
Fujitsu	PrintPartner 20W	Parfait
Fujitsu	PrintPartner 8000	Parfait
Generic	ESC/P Dot Matrix Printer	Parfait
Generic	GDI Printer	Nul -> Presse-papier
Generic	IBM-Compatible Dot Matrix Printer	Parfait
Generic	PCL 3 Printer	Parfait
Generic	PCL 4 Printer	Parfait
Generic	PCL 5 Printer	Parfait
Generic	PCL 5c Printer	Parfait
Generic	PCL 5e Printer	Parfait
Generic	PCL 6/PCL XL Printer	Parfait
Generic	PostScript Printer	Parfait
Generic	ZjStream Printer	Partiel
Gestetner	10512	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Gestetner	2212	Parfait
Gestetner	2712	Parfait
Gestetner	3212	Parfait
Gestetner	3502	Parfait
Gestetner	3532/4235g	Parfait
Gestetner	4502	Parfait
Gestetner	4532/4245g	Parfait
Gestetner	6002	Parfait
Gestetner	7502	Parfait
Gestetner	9002	Parfait
Gestetner	C7010	Parfait
Gestetner	C7116	Parfait
Gestetner	C7416	Parfait
Gestetner	C7417	Parfait
Gestetner	C7425dn	Parfait
Gestetner	C7435n	Parfait
Gestetner	C7521n	Parfait
Gestetner	C7526dn	Parfait
Gestetner	C7528n	Parfait
Gestetner	C7531dn	Parfait
Gestetner	C7535n	Parfait
Gestetner	C7640nD	Parfait
Gestetner	CS555	Parfait
Gestetner	DSc224	Parfait
Gestetner	DSc232	Parfait
Gestetner	DSc328	Parfait
Gestetner	DSc332	Parfait
Gestetner	DSc338	Parfait
Gestetner	DSc38	Parfait
Gestetner	DSc38u	Parfait
Gestetner	DSc424	Parfait
Gestetner	DSc428	Parfait
Gestetner	DSc432	Parfait
Gestetner	DSc435	Parfait
Gestetner	DSc445	Parfait
Gestetner	DSc460	Parfait
Gestetner	DSc524	Parfait
Gestetner	DSc532	Parfait
Gestetner	DSm415	Parfait
Gestetner	DSm615	Parfait
Gestetner	DSm616	Parfait
Gestetner	DSm618	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Gestetner	DSm618d	Parfait
Gestetner	DSm620	Parfait
Gestetner	DSm620d	Parfait
Gestetner	DSm622	Parfait
Gestetner	DSm627	Parfait
Gestetner	DSm635/635G	Parfait
Gestetner	DSm645/645G	Parfait
Gestetner	DSm651	Parfait
Gestetner	DSm660	Parfait
Gestetner	DSm675	Parfait
Gestetner	DSm725	Parfait
Gestetner	DSm730	Parfait
Gestetner	DSm735/735G	Parfait
Gestetner	DSm745/745G	Parfait
Gestetner	F9199/9199nf	Parfait
Gestetner	MP 161/DSm416	Parfait
Gestetner	MP 2510/DSm725e	Parfait
Gestetner	MP 3010/DSm730e	Parfait
Gestetner	MP1100/DSm7110	Parfait
Gestetner	MP1350/DSm7135	Parfait
Gestetner	MP1600/DSm716	Parfait
Gestetner	MP2000/DSm721d	Parfait
Gestetner	MP3500/DSm735e	Parfait
Gestetner	MP4500/DSm745e	Parfait
Gestetner	MP5500/DSm755	Parfait
Gestetner	MP6500/DSm765	Parfait
Gestetner	MP7500/DSm775	Parfait
Gestetner	MP9000/DSm790	Parfait
Gestetner	MPC1500/GS106	Parfait
Gestetner	MPC2500/DSc525	Parfait
Gestetner	MPC3000/DSc530	Parfait
Gestetner	MPC3500/DSc535	Parfait
Gestetner	MPC4500/DSc545	Parfait
Gestetner	P7026	Parfait
Gestetner	P7026n	Parfait
Gestetner	P7032	Parfait
Gestetner	P7126	Parfait
Gestetner	P7126n	Parfait
Gestetner	P7132n	Parfait
Gestetner	P7145	Parfait
Gestetner	P7245	Parfait
Gestetner	P7325	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Gestetner	P7325n	Parfait
Gestetner	P7431cn	Parfait
Gestetner	P7527	Parfait
Gestetner	P7527n	Parfait
Gestetner	P7535n	Parfait
Gestetner	P7575	Parfait
Gestetner	P7675	Parfait
HP	2000C	Parfait
HP	2500C	Parfait
HP	2500CM	Parfait
HP	2563	Parfait
HP	Business Inkjet 1000	Parfait
HP	Business Inkjet 1100	Parfait
HP	Business Inkjet 1200	Parfait
HP	Business Inkjet 2200	Parfait
HP	Business Inkjet 2230	Parfait
HP	Business Inkjet 2250	Parfait
HP	Business Inkjet 2250TN	Parfait
HP	Business Inkjet 2280	Parfait
HP	Business Inkjet 2300	Parfait
HP	Business Inkjet 2600	Parfait
HP	Business Inkjet 2800	Parfait
HP	Business Inkjet 3000	Parfait
HP	Color Inkjet Printer CP1160	Parfait
HP	Color Inkjet Printer CP1700	Parfait
HP	Color LaserJet 1500	Nul -> Presse-papier
HP	Color LaserJet 1600	Presque complet
HP	Color LaserJet 2500	Parfait
HP	Color LaserJet 2550	Parfait
HP	Color LaserJet 2600n	Presque complet
HP	Color LaserJet 2605	Parfait
HP	Color LaserJet 2700	Parfait
HP	Color LaserJet 2800	Parfait
HP	Color LaserJet 3000	Parfait
HP	Color LaserJet 3500	Parfait
HP	Color LaserJet 3550	Parfait
HP	Color LaserJet 3600	Parfait
HP	Color LaserJet 3700	Parfait
HP	Color LaserJet 3800	Parfait
HP	Color LaserJet 4500	Parfait
HP	Color LaserJet 4550	Parfait
HP	Color LaserJet 4600	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	Color LaserJet 4610	Parfait
HP	Color LaserJet 4650	Parfait
HP	Color LaserJet 4700	Parfait
HP	Color LaserJet 4730 MFP	Parfait
HP	Color LaserJet 5	Parfait
HP	Color LaserJet 5000	Parfait
HP	Color LaserJet 5500	Parfait
HP	Color LaserJet 5550	Parfait
HP	Color LaserJet 5M	Parfait
HP	Color LaserJet 8500	Parfait
HP	Color LaserJet 8550GN	Parfait
HP	Color LaserJet 9500	Parfait
HP	Color LaserJet CM1015	Parfait
HP	Color LaserJet CM1017	Parfait
HP	Color LaserJet CP4005	Parfait
HP	ColorLaserJet 9500 MFP	Parfait
HP	DesignJet 100	Presque complet
HP	DesignJet 100plus	Presque complet
HP	DesignJet 230	Parfait
HP	DesignJet 2500CP	Parfait
HP	DesignJet 250C	Presque complet
HP	DesignJet 3500CP	Parfait
HP	DesignJet 350C	Presque complet
HP	DesignJet 430	Parfait
HP	DesignJet 450C	Presque complet
HP	DesignJet 455CA	Presque complet
HP	DesignJet 488CA	Presque complet
HP	DesignJet 500	Presque complet
HP	DesignJet 5000	Presque complet
HP	DesignJet 500ps	Presque complet
HP	DesignJet 5500	Presque complet
HP	DesignJet 5500ps	Parfait
HP	DesignJet 650C	Presque complet
HP	DesignJet 700	Parfait
HP	DesignJet 750C	Presque complet
HP	DesignJet 750C Plus	Presque complet
HP	DesignJet 800	Presque complet
HP	DesignJet ColorPro CAD	Parfait
HP	DeskJet	Parfait
HP	DeskJet 1000C	Parfait
HP	DeskJet 1100C	Parfait
HP	DeskJet 1120C	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	DeskJet 1125C	Parfait
HP	DeskJet 1200C	Parfait
HP	DeskJet 1220C	Parfait
HP	DeskJet 1280	Parfait
HP	DeskJet 1600C	Parfait
HP	DeskJet 1600CM	Parfait
HP	DeskJet 200	Parfait
HP	DeskJet 310	Parfait
HP	DeskJet 320	Parfait
HP	DeskJet 3320	Presque complet
HP	DeskJet 3325	Presque complet
HP	DeskJet 340C	Parfait
HP	DeskJet 3420	Presque complet
HP	DeskJet 3425	Presque complet
HP	DeskJet 350C	Presque complet
HP	DeskJet 3520	Presque complet
HP	DeskJet 3528	Presque complet
HP	DeskJet 3535	Presque complet
HP	DeskJet 3550	Presque complet
HP	DeskJet 3558	Presque complet
HP	DeskJet 3650	Presque complet
HP	DeskJet 3658	Presque complet
HP	DeskJet 3668	Presque complet
HP	DeskJet 3740	Presque complet
HP	DeskJet 3810	Parfait
HP	DeskJet 3816	Parfait
HP	DeskJet 3820	Parfait
HP	DeskJet 3822	Parfait
HP	DeskJet 3840	Presque complet
HP	DeskJet 3845	Presque complet
HP	DeskJet 3920	Presque complet
HP	DeskJet 3940	Presque complet
HP	DeskJet 400	Parfait
HP	DeskJet 420C	Presque complet
HP	DeskJet 450	Parfait
HP	DeskJet 460	Parfait
HP	DeskJet 500	Parfait
HP	DeskJet 500C	Parfait
HP	DeskJet 505J Plus	Parfait
HP	DeskJet 510	Parfait
HP	DeskJet 5150	Parfait
HP	DeskJet 5158	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	DeskJet 5160	Parfait
HP	DeskJet 520	Presque complet
HP	DeskJet 540C	Parfait
HP	DeskJet 5440	Parfait
HP	DeskJet 550C	Parfait
HP	DeskJet 5550	Parfait
HP	DeskJet 5551	Parfait
HP	DeskJet 560C	Presque complet
HP	DeskJet 5650	Parfait
HP	DeskJet 5652	Parfait
HP	DeskJet 5670	Parfait
HP	DeskJet 5740	Parfait
HP	DeskJet 5850	Parfait
HP	DeskJet 5940	Parfait
HP	DeskJet 600	Parfait
HP	DeskJet 610C	Parfait
HP	DeskJet 610CL	Parfait
HP	DeskJet 6122	Parfait
HP	DeskJet 6127	Parfait
HP	DeskJet 612C	Parfait
HP	DeskJet 630C	Parfait
HP	DeskJet 632C	Parfait
HP	DeskJet 640C	Parfait
HP	DeskJet 648C	Parfait
HP	DeskJet 6520	Parfait
HP	DeskJet 6540	Parfait
HP	DeskJet 656C	Parfait
HP	DeskJet 6600	Parfait
HP	DeskJet 660C	Parfait
HP	DeskJet 670C	Parfait
HP	DeskJet 670TV	Parfait
HP	DeskJet 672C	Parfait
HP	DeskJet 6800	Parfait
HP	DeskJet 680C	Parfait
HP	DeskJet 682C	Parfait
HP	DeskJet 6840	Parfait
HP	DeskJet 690C	Parfait
HP	DeskJet 692C	Parfait
HP	DeskJet 693C	Parfait
HP	DeskJet 6940	Parfait
HP	DeskJet 694C	Parfait
HP	DeskJet 695C	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	DeskJet 697C	Parfait
HP	DeskJet 6980	Parfait
HP	DeskJet 710C	Parfait
HP	DeskJet 712C	Parfait
HP	DeskJet 720C	Parfait
HP	DeskJet 722C	Parfait
HP	DeskJet 810C	Parfait
HP	DeskJet 812C	Parfait
HP	DeskJet 815C	Parfait
HP	DeskJet 816C	Parfait
HP	DeskJet 820C	Parfait
HP	DeskJet 825C	Parfait
HP	DeskJet 830C	Parfait
HP	DeskJet 832C	Parfait
HP	DeskJet 840C	Parfait
HP	DeskJet 841C	Parfait
HP	DeskJet 842C	Parfait
HP	DeskJet 843C	Parfait
HP	DeskJet 845C	Parfait
HP	DeskJet 850C	Parfait
HP	DeskJet 855C	Parfait
HP	DeskJet 870C	Parfait
HP	DeskJet 880C	Parfait
HP	DeskJet 882C	Parfait
HP	DeskJet 890C	Parfait
HP	DeskJet 895C	Parfait
HP	DeskJet 916C	Parfait
HP	DeskJet 920C	Parfait
HP	DeskJet 9300	Parfait
HP	DeskJet 930C	Parfait
HP	DeskJet 932C	Parfait
HP	DeskJet 933C	Parfait
HP	DeskJet 934C	Parfait
HP	DeskJet 935C	Parfait
HP	DeskJet 940C	Parfait
HP	DeskJet 948C	Parfait
HP	DeskJet 950C	Parfait
HP	DeskJet 952C	Parfait
HP	DeskJet 955C	Parfait
HP	DeskJet 957C	Parfait
HP	DeskJet 959C	Parfait
HP	DeskJet 9600	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	DeskJet 960C	Parfait
HP	DeskJet 970C	Parfait
HP	DeskJet 975C	Parfait
HP	DeskJet 9800	Parfait
HP	DeskJet 980C	Parfait
HP	DeskJet 990C	Parfait
HP	DeskJet 995C	Parfait
HP	DeskJet D1300	Presque complet
HP	DeskJet D1400	Presque complet
HP	DeskJet D2300	Presque complet
HP	DeskJet D2400	Presque complet
HP	DeskJet D4100	Presque complet
HP	DeskJet D4200	Presque complet
HP	DeskJet F2100	Presque complet
HP	DeskJet F300	Presque complet
HP	DeskJet F4100	Presque complet
HP	DeskJet Plus	Parfait
HP	DeskJet Portable	Parfait
HP	LaserJet	Parfait
HP	LaserJet 1000	Presque complet
HP	LaserJet 1005	Presque complet
HP	LaserJet 1010	Presque complet
HP	LaserJet 1012	Presque complet
HP	LaserJet 1015	Presque complet
HP	LaserJet 1018	Presque complet
HP	LaserJet 1020	Presque complet
HP	LaserJet 1022	Parfait
HP	LaserJet 1100	Parfait
HP	LaserJet 1100A	Parfait
HP	LaserJet 1150	Presque complet
HP	LaserJet 1160	Parfait
HP	LaserJet 1200	Parfait
HP	LaserJet 1220	Parfait
HP	LaserJet 1300	Presque complet
HP	LaserJet 1320	Presque complet
HP	LaserJet 2	Parfait
HP	LaserJet 2 w/PS	Parfait
HP	LaserJet 2100	Parfait
HP	LaserJet 2100M	Parfait
HP	LaserJet 2200	Parfait
HP	LaserJet 2300	Parfait
HP	LaserJet 2410	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	LaserJet 2420	Parfait
HP	LaserJet 2430	Parfait
HP	LaserJet 2D	Presque complet
HP	LaserJet 2P	Parfait
HP	LaserJet 2P Plus	Parfait
HP	LaserJet 3	Parfait
HP	LaserJet 3015	Presque complet
HP	LaserJet 3020	Presque complet
HP	LaserJet 3030	Presque complet
HP	LaserJet 3050	Parfait
HP	LaserJet 3052	Parfait
HP	LaserJet 3055	Parfait
HP	LaserJet 3100	Nul -> Presse-papier
HP	LaserJet 3150	Nul -> Presse-papier
HP	LaserJet 3200	Presque complet
HP	LaserJet 3200m	Presque complet
HP	LaserJet 3200se	Presque complet
HP	LaserJet 3300 MFP	Parfait
HP	LaserJet 3310 MFP	Parfait
HP	LaserJet 3320 MFP	Parfait
HP	LaserJet 3320N MFP	Parfait
HP	LaserJet 3330 MFP	Presque complet
HP	LaserJet 3380	Presque complet
HP	LaserJet 3390	Parfait
HP	LaserJet 3392	Parfait
HP	LaserJet 3D	Parfait
HP	LaserJet 3P w/ PCL5	Parfait
HP	LaserJet 3P w/PS	Parfait
HP	LaserJet 4	Parfait
HP	LaserJet 4 Plus	Parfait
HP	LaserJet 4000	Parfait
HP	LaserJet 4050	Parfait
HP	LaserJet 4100	Parfait
HP	LaserJet 4200	Parfait
HP	LaserJet 4240	Parfait
HP	LaserJet 4250	Parfait
HP	LaserJet 4300	Parfait
HP	LaserJet 4345 mfp	Parfait
HP	LaserJet 4350	Parfait
HP	LaserJet 4L	Parfait
HP	LaserJet 4M	Parfait
HP	LaserJet 4ML	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	LaserJet 4P	Parfait
HP	LaserJet 4Si	Parfait
HP	LaserJet 4V	Parfait
HP	LaserJet 4V/4LJ Pro	Parfait
HP	LaserJet 5	Parfait
HP	LaserJet 5000	Parfait
HP	LaserJet 5100	Parfait
HP	LaserJet 5200	Parfait
HP	LaserJet 5200L	Parfait
HP	LaserJet 5L	Parfait
HP	LaserJet 5M	Parfait
HP	LaserJet 5MP	Parfait
HP	LaserJet 5P	Parfait
HP	LaserJet 5Si	Parfait
HP	LaserJet 6	Parfait
HP	LaserJet 6L	Parfait
HP	LaserJet 6MP	Parfait
HP	LaserJet 6P	Parfait
HP	LaserJet 8000	Parfait
HP	LaserJet 8100	Parfait
HP	LaserJet 8150	Parfait
HP	LaserJet 9000	Parfait
HP	LaserJet 9000 MFP	Parfait
HP	LaserJet 9040	Parfait
HP	LaserJet 9040 MFP	Parfait
HP	LaserJet 9050	Parfait
HP	LaserJet 9050 MFP	Parfait
HP	LaserJet 9055 MFP	Parfait
HP	LaserJet 9065 MFP	Parfait
HP	LaserJet M1005 MFP	Presque complet
HP	LaserJet M3027 MFP	Parfait
HP	LaserJet M3035 MFP	Parfait
HP	LaserJet M4345 MFP	Parfait
HP	LaserJet M5025 MFP	Parfait
HP	LaserJet M5035 MFP	Parfait
HP	LaserJet P2015	Parfait
HP	LaserJet P3004	Parfait
HP	LaserJet P3005	Parfait
HP	LaserJet Plus	Parfait
HP	Mopier 240	Parfait
HP	Mopier 320	Parfait
HP	OfficeJet	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	OfficeJet 300	Presque complet
HP	OfficeJet 330	Presque complet
HP	OfficeJet 350	Presque complet
HP	OfficeJet 4100	Presque complet
HP	OfficeJet 4105	Presque complet
HP	OfficeJet 4110	Presque complet
HP	OfficeJet 4115	Presque complet
HP	OfficeJet 4200	Presque complet
HP	OfficeJet 4300	Presque complet
HP	OfficeJet 500	Presque complet
HP	OfficeJet 5105	Presque complet
HP	OfficeJet 5110	Presque complet
HP	OfficeJet 5110xi	Presque complet
HP	OfficeJet 520	Presque complet
HP	OfficeJet 5500	Presque complet
HP	OfficeJet 5600	Presque complet
HP	OfficeJet 570	Presque complet
HP	OfficeJet 580	Presque complet
HP	OfficeJet 590	Presque complet
HP	OfficeJet 600	Presque complet
HP	OfficeJet 610	Presque complet
HP	OfficeJet 6100	Presque complet
HP	OfficeJet 6105	Presque complet
HP	OfficeJet 6110	Presque complet
HP	OfficeJet 6150	Presque complet
HP	OfficeJet 6200	Presque complet
HP	OfficeJet 625	Presque complet
HP	OfficeJet 630	Presque complet
HP	OfficeJet 6300	Presque complet
HP	OfficeJet 635	Presque complet
HP	OfficeJet 700	Presque complet
HP	OfficeJet 710	Presque complet
HP	OfficeJet 7100	Presque complet
HP	OfficeJet 7110	Presque complet
HP	OfficeJet 7130	Presque complet
HP	OfficeJet 7140	Presque complet
HP	OfficeJet 720	Presque complet
HP	OfficeJet 7200	Presque complet
HP	OfficeJet 725	Presque complet
HP	OfficeJet 7300	Presque complet
HP	OfficeJet 7400	Presque complet
HP	OfficeJet 9100	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	OfficeJet D125	Presque complet
HP	OfficeJet D135	Presque complet
HP	OfficeJet D145	Presque complet
HP	OfficeJet D155	Presque complet
HP	OfficeJet G55	Presque complet
HP	OfficeJet G85	Presque complet
HP	OfficeJet G95	Presque complet
HP	OfficeJet J5700	Parfait
HP	OfficeJet K60	Presque complet
HP	OfficeJet K60xi	Presque complet
HP	OfficeJet K80	Presque complet
HP	OfficeJet K80xi	Presque complet
HP	OfficeJet LX	Presque complet
HP	OfficeJet Pro 1150C	Presque complet
HP	OfficeJet Pro 1170C	Presque complet
HP	OfficeJet Pro 1175C	Presque complet
HP	OfficeJet Pro K5300	Parfait
HP	OfficeJet Pro K5400	Parfait
HP	OfficeJet Pro K550	Parfait
HP	OfficeJet Pro K850	Parfait
HP	OfficeJet Pro L7300	Parfait
HP	OfficeJet Pro L7500	Parfait
HP	OfficeJet Pro L7600	Parfait
HP	OfficeJet Pro L7700	Parfait
HP	OfficeJet R40	Presque complet
HP	OfficeJet R45	Presque complet
HP	OfficeJet R60	Presque complet
HP	OfficeJet R65	Presque complet
HP	OfficeJet R80	Presque complet
HP	OfficeJet T45	Presque complet
HP	OfficeJet T65	Presque complet
HP	OfficeJet V40	Presque complet
HP	OfficeJet V40xi	Presque complet
HP	PSC 1100	Presque complet
HP	PSC 1110	Presque complet
HP	PSC 1200	Presque complet
HP	PSC 1205	Presque complet
HP	PSC 1210	Presque complet
HP	PSC 1300	Presque complet
HP	PSC 1310	Presque complet
HP	PSC 1400	Presque complet
HP	PSC 1500	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	PSC 1510	Parfait
HP	PSC 1600	Parfait
HP	PSC 2110	Parfait
HP	PSC 2150	Parfait
HP	PSC 2170	Parfait
HP	PSC 2175	Parfait
HP	PSC 2210	Parfait
HP	PSC 2300	Parfait
HP	PSC 2350	Parfait
HP	PSC 2400	Parfait
HP	PSC 2500	Parfait
HP	PSC 370	Parfait
HP	PSC 380	Parfait
HP	PSC 500	Parfait
HP	PSC 750	Parfait
HP	PSC 750xi	Parfait
HP	PSC 950	Presque complet
HP	PSC 950xi	Presque complet
HP	PaintJet	Parfait
HP	PaintJet XL	Parfait
HP	PaintJet XL300	Parfait
HP	PhotoSmart	Nul -> Presse-papier
HP	PhotoSmart 140	Parfait
HP	PhotoSmart 240	Parfait
HP	PhotoSmart 2570	Parfait
HP	PhotoSmart 2600	Parfait
HP	PhotoSmart 2700	Parfait
HP	PhotoSmart 3100	Parfait
HP	PhotoSmart 320	Parfait
HP	PhotoSmart 3200	Parfait
HP	PhotoSmart 330	Parfait
HP	PhotoSmart 3300	Parfait
HP	PhotoSmart 370	Parfait
HP	PhotoSmart 380	Parfait
HP	PhotoSmart 420	Parfait
HP	PhotoSmart 470	Parfait
HP	PhotoSmart 7150	Parfait
HP	PhotoSmart 7260	Parfait
HP	PhotoSmart 7268	Parfait
HP	PhotoSmart 7345	Parfait
HP	PhotoSmart 7350	Parfait
HP	PhotoSmart 7400	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
HP	PhotoSmart 7550	Parfait
HP	PhotoSmart 7660	Parfait
HP	PhotoSmart 7760	Parfait
HP	PhotoSmart 7800	Parfait
HP	PhotoSmart 7960	Parfait
HP	PhotoSmart 8000	Parfait
HP	PhotoSmart 8100	Parfait
HP	PhotoSmart 8200	Parfait
HP	PhotoSmart 8400	Parfait
HP	PhotoSmart 8700	Parfait
HP	PhotoSmart A310	Parfait
HP	PhotoSmart A430	Parfait
HP	PhotoSmart A510	Parfait
HP	PhotoSmart A610	Parfait
HP	PhotoSmart A710	Parfait
HP	PhotoSmart C3100	Parfait
HP	PhotoSmart C4100	Parfait
HP	PhotoSmart C5100	Parfait
HP	PhotoSmart C6100	Parfait
HP	PhotoSmart C7100	Parfait
HP	PhotoSmart D5060	Parfait
HP	PhotoSmart D5100	Parfait
HP	PhotoSmart D6100	Parfait
HP	PhotoSmart D7100	Parfait
HP	PhotoSmart D7300	Parfait
HP	PhotoSmart P100	Parfait
HP	PhotoSmart P1000	Parfait
HP	PhotoSmart P1100	Parfait
HP	PhotoSmart P1115	Parfait
HP	PhotoSmart P1215	Parfait
HP	PhotoSmart P1218	Parfait
HP	PhotoSmart P130	Parfait
HP	PhotoSmart P1315	Parfait
HP	PhotoSmart P230	Parfait
HP	PhotoSmart Pro B8300	Parfait
HP	ThinkJet	Partiel
HP	e-printer e20	Parfait
Heidelberg	Digimaster 9110	Parfait
Hitachi	DDP 70 (with MicroPress)	Parfait
IBM	3853 JetPrinter	Parfait
IBM	4019	Parfait
IBM	4029 030 LaserPrinter 10	Partiel

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
IBM	4029 10P	Parfait
IBM	4303 Network Color Printer	Parfait
IBM	4312	Parfait
IBM	Execjet 4072	Parfait
IBM	Infoprint 12	Parfait
IBM	Page Printer 3112	Parfait
IBM	ProPrinterII	Parfait
Imagen	ImPress	Parfait
Infotec	4353 MF	Parfait
Infotec	4452 MF	Parfait
Infotec	4651 MF	Parfait
Infotec	IP 280	Parfait
Infotec	IPC 2525	Parfait
Infotec	IPC 2525DN	Parfait
Infotec	IPC 2525e	Parfait
Infotec	IPC 3030DN	Parfait
Infotec	IPC 3535	Parfait
Infotec	IPC 4040DN	Parfait
Infotec	IPC1036	Parfait
Infotec	IPC2838	Parfait
Infotec	IS 2015	Parfait
Infotec	IS 2018	Parfait
Infotec	IS 2018D	Parfait
Infotec	IS 2060	Parfait
Infotec	IS 2075	Parfait
Infotec	IS 2122	Parfait
Infotec	IS 2127	Parfait
Infotec	IS 2132	Parfait
Infotec	IS 2135	Parfait
Infotec	IS 2145	Parfait
Infotec	IS 2151	Parfait
Infotec	IS 2160	Parfait
Infotec	IS 2175	Parfait
Infotec	IS 2215	Parfait
Infotec	IS 2216	Parfait
Infotec	IS 2220	Parfait
Infotec	IS 2220D	Parfait
Infotec	IS 2225	Parfait
Infotec	IS 2230	Parfait
Infotec	IS 2235	Parfait
Infotec	IS 2245	Parfait
Infotec	IS 2255	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Infotec	IS 2265	Parfait
Infotec	IS 2275	Parfait
Infotec	IS 2316	Parfait
Infotec	IS 2320	Parfait
Infotec	IS 2416	Parfait
Infotec	IS 2425	Parfait
Infotec	IS 2430	Parfait
Infotec	IS 2435	Parfait
Infotec	IS 2445	Parfait
Infotec	IS 3090	Parfait
Infotec	IS 3110	Parfait
Infotec	IS 3135	Parfait
Infotec	IS2022	Parfait
Infotec	IS2027	Parfait
Infotec	IS2032	Parfait
Infotec	IS2035	Parfait
Infotec	IS2045	Parfait
Infotec	IS2090	Parfait
Infotec	IS2105	Parfait
Infotec	ISC 1024c	Parfait
Infotec	ISC 1032c	Parfait
Infotec	ISC 2028	Parfait
Infotec	ISC 2428	Parfait
Infotec	ISC 2432	Parfait
Infotec	ISC 2525	Parfait
Infotec	ISC 2835	Parfait
Infotec	ISC 2838	Parfait
Infotec	ISC 3030	Parfait
Infotec	ISC 3535	Parfait
Infotec	ISC 3545	Parfait
Infotec	ISC 4045	Parfait
Infotec	ISC 4560	Parfait
Infotec	ISC 5560	Parfait
Infotec	ISC 615G	Parfait
Infotec	ISC1032	Parfait
Infotec	ISC824	Parfait
KONICA MINOLTA	magicolor 2300 DL	Presque complet
KONICA MINOLTA	magicolor 2430 DL	Presque complet
KONICA MINOLTA	magicolor 2490 MF	Presque complet
KONICA MINOLTA	magicolor 2530 DL	Presque complet
KONICA MINOLTA	magicolor 5430 DL	Presque complet
KONICA MINOLTA	magicolor 5440 DL	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Kodak	DigiSource 9110	Parfait
Kodak	IS 70 CPII	Parfait
Kyocera	F-1000	Parfait
Kyocera	F-1010	Parfait
Kyocera	F-1200	Parfait
Kyocera	F-1200S	Parfait
Kyocera	F-1800	Parfait
Kyocera	F-2000	Parfait
Kyocera	F-2010	Parfait
Kyocera	F-2200	Parfait
Kyocera	F-2200S	Parfait
Kyocera	F-3000	Parfait
Kyocera	F-3010	Parfait
Kyocera	F-3300	Parfait
Kyocera	F-5000	Parfait
Kyocera	F-800	Parfait
Kyocera	F-800T	Parfait
Kyocera	F-820	Parfait
Kyocera	FS-1000	Parfait
Kyocera	FS-1000+	Parfait
Kyocera	FS-1010	Parfait
Kyocera	FS-1016MFP	Presque complet
Kyocera	FS-1050	Parfait
Kyocera	FS-1200	Parfait
Kyocera	FS-1500	Parfait
Kyocera	FS-1550	Parfait
Kyocera	FS-1550+	Parfait
Kyocera	FS-1600	Parfait
Kyocera	FS-1600+	Parfait
Kyocera	FS-1700	Parfait
Kyocera	FS-1700+	Parfait
Kyocera	FS-1750	Parfait
Kyocera	FS-1800	Parfait
Kyocera	FS-1800+	Parfait
Kyocera	FS-1900	Parfait
Kyocera	FS-3400	Parfait
Kyocera	FS-3400+	Parfait
Kyocera	FS-3500	Parfait
Kyocera	FS-3600	Parfait
Kyocera	FS-3600+	Parfait
Kyocera	FS-3700	Parfait
Kyocera	FS-3700+	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Kyocera	FS-3750	Parfait
Kyocera	FS-3800	Parfait
Kyocera	FS-400	Parfait
Kyocera	FS-5500	Parfait
Kyocera	FS-5800C	Parfait
Kyocera	FS-5900C	Parfait
Kyocera	FS-600	Parfait
Kyocera	FS-600 (KPDL-2)	Parfait
Kyocera	FS-6500	Parfait
Kyocera	FS-6500+	Parfait
Kyocera	FS-6700	Parfait
Kyocera	FS-680	Parfait
Kyocera	FS-7000	Parfait
Kyocera	FS-7000+	Parfait
Kyocera	FS-800	Parfait
Kyocera	FS-8000C	Parfait
Kyocera	FS-850	Parfait
Kyocera	FS-9000	Parfait
Kyocera	FS-9100DN	Parfait
Kyocera	FS-9500DN	Parfait
Kyocera	KM-1530	Presque complet
Kyocera	KM-1810	Presque complet
Kyocera	KM-2030	Presque complet
Kyocera	KM-2530	Presque complet
Kyocera	KM-3530	Presque complet
Kyocera	KM-4230	Presque complet
Kyocera	KM-4530	Presque complet
Kyocera	KM-5230	Presque complet
Kyocera	KM-5530	Presque complet
Kyocera	KM-6230	Presque complet
Kyocera	P-2000	Parfait
Kyocera	P-2002	Parfait
Lanier	2132	Parfait
Lanier	2138	Parfait
Lanier	2145	Parfait
Lanier	5622	Parfait
Lanier	5627	Parfait
Lanier	5632	Parfait
Lanier	5635	Parfait
Lanier	5645	Parfait
Lanier	LC155	Parfait
Lanier	LD0105	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Lanier	LD015	Parfait
Lanier	LD024c	Parfait
Lanier	LD032c	Parfait
Lanier	LD035	Parfait
Lanier	LD045	Parfait
Lanier	LD060	Parfait
Lanier	LD075	Parfait
Lanier	LD090	Parfait
Lanier	LD115	Parfait
Lanier	LD116	Parfait
Lanier	LD118	Parfait
Lanier	LD118d	Parfait
Lanier	LD120	Parfait
Lanier	LD120d	Parfait
Lanier	LD122	Parfait
Lanier	LD124c	Parfait
Lanier	LD127	Parfait
Lanier	LD132	Parfait
Lanier	LD132c	Parfait
Lanier	LD135	Parfait
Lanier	LD145	Parfait
Lanier	LD151	Parfait
Lanier	LD160	Parfait
Lanier	LD160c	Parfait
Lanier	LD175	Parfait
Lanier	LD225	Parfait
Lanier	LD228c	Parfait
Lanier	LD230	Parfait
Lanier	LD232c	Parfait
Lanier	LD235	Parfait
Lanier	LD238c	Parfait
Lanier	LD245	Parfait
Lanier	LD328c	Parfait
Lanier	LD335c	Parfait
Lanier	LD345c	Parfait
Lanier	LF510/515e	Parfait
Lanier	LP 020c	Parfait
Lanier	LP 036c	Parfait
Lanier	LP025/LP026	Parfait
Lanier	LP025N/LP026N	Parfait
Lanier	LP031c	Parfait
Lanier	LP032	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Lanier	LP116c	Parfait
Lanier	LP122c/LP121c	Parfait
Lanier	LP125cx/LP126cn	Parfait
Lanier	LP127n/LP128n	Parfait
Lanier	LP128	Parfait
Lanier	LP135n	Parfait
Lanier	LP138c	Parfait
Lanier	LP145n/SP 8100DN	Parfait
Lanier	LP175/LP175hdn	Parfait
Lanier	LP222cn/LP221c	Parfait
Lanier	LP226c/SP C410	Parfait
Lanier	LP231c/SP C411	Parfait
Lanier	LP235c	Parfait
Lanier	LP332c	Parfait
Lanier	LP335c	Parfait
Lanier	LP440c/SP C811DN	Parfait
Lanier	MP 1100/LD1100	Parfait
Lanier	MP 1350/LD1135	Parfait
Lanier	MP 1600/LD316	Parfait
Lanier	MP 161/LD016	Parfait
Lanier	MP 2000/LD320d	Parfait
Lanier	MP 2510/LD325	Parfait
Lanier	MP 3010/LD330	Parfait
Lanier	MP 3500/LD335	Parfait
Lanier	MP 4500/LD345	Parfait
Lanier	MP 5500/LD255	Parfait
Lanier	MP 6500/LD265	Parfait
Lanier	MP 7500/LD275	Parfait
Lanier	MP 9000/LD190	Parfait
Lanier	MP C2500/LD425c	Parfait
Lanier	MP C3000/LD430c	Parfait
Lanier	MP C3500/LD435c	Parfait
Lanier	MP C4500/LD445c	Parfait
Lanier	MPC1500/LD215c	Parfait
Lanier	SP 9100/LP275	Parfait
LaserMaster	LM 1000	Nul -> Presse-papier
Lexmark	1000	Partiel
Lexmark	1020	Partiel
Lexmark	1020 Business	Presque complet
Lexmark	1100	Partiel
Lexmark	2030	Partiel
Lexmark	2050	Partiel

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Lexmark	2070	Partiel
Lexmark	3000	Presque complet
Lexmark	3200	Presque complet
Lexmark	4039 10plus	Parfait
Lexmark	4076	Presque complet
Lexmark	5000	Partiel
Lexmark	5700	Partiel
Lexmark	7000	Partiel
Lexmark	7200	Partiel
Lexmark	E210	Parfait
Lexmark	Optra C710	Parfait
Lexmark	Optra Color 1200	Parfait
Lexmark	Optra Color 1275	Parfait
Lexmark	Optra Color 40	Parfait
Lexmark	Optra Color 45	Parfait
Lexmark	Optra E	Parfait
Lexmark	Optra E+	Parfait
Lexmark	Optra E310	Parfait
Lexmark	Optra E312	Parfait
Lexmark	Optra E321	Parfait
Lexmark	Optra Ep	Parfait
Lexmark	Optra K 1220	Parfait
Lexmark	Optra M410	Parfait
Lexmark	Optra M412	Parfait
Lexmark	Optra R+	Parfait
Lexmark	Optra S 1250	Parfait
Lexmark	Optra S 1855	Parfait
Lexmark	Optra Se 3455	Parfait
Lexmark	Optra T610	Parfait
Lexmark	Optra T612	Parfait
Lexmark	Optra T614	Parfait
Lexmark	Optra T616	Parfait
Lexmark	Optra W810	Parfait
Lexmark	Valuewriter 300	Parfait
Lexmark	Winwriter 100	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Winwriter 150c	Partiel
Lexmark	Winwriter 200	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Winwriter 400	Partiel
Lexmark	X125	Partiel
Lexmark	X73	Presque complet
Lexmark	X74	Partiel
Lexmark	X75	Partiel

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Lexmark	Z11	Partiel
Lexmark	Z12	Partiel
Lexmark	Z13	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Z22	Partiel
Lexmark	Z23	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Z31	Presque complet
Lexmark	Z32	Partiel
Lexmark	Z33	Partiel
Lexmark	Z42	Presque complet
Lexmark	Z43	Presque complet
Lexmark	Z51	Partiel
Lexmark	Z52	Parfait
Lexmark	Z53	Parfait
Lexmark	Z82	Partiel
Minolta	Color PageWorks/Pro L	Presque complet
Minolta	PagePro 1100	Parfait
Minolta	PagePro 1100L	Nul -> Presse-papier
Minolta	PagePro 1200W	Presque complet
Minolta	PagePro 1250E	Parfait
Minolta	PagePro 1250W	Presque complet
Minolta	PagePro 1300W	Presque complet
Minolta	PagePro 1350W	Presque complet
Minolta	PagePro 1400W	Presque complet
Minolta	PagePro 6	Parfait
Minolta	PagePro 6L	Nul -> Presse-papier
Minolta	PagePro 6e	Parfait
Minolta	PagePro 6ex	Parfait
Minolta	PagePro 8	Parfait
Minolta	PagePro 8L	Parfait
Minolta	magicolor 2200 DL	Presque complet
Minolta	magicolor 2300 DL	Presque complet
Minolta	magicolor 2300W	Presque complet
Minolta	magicolor 2400W	Presque complet
Minolta	magicolor 2430 DL	Presque complet
Minolta	magicolor 3100	Presque complet
Mitsubishi	CP50 Color Printer	Parfait
NEC	MultiWriter	Parfait
NEC	P2X	Parfait
NEC	PC-PR1000	Parfait
NEC	PC-PR150	Parfait
NEC	PC-PR2000	Parfait
NEC	PC-PR201	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
NEC	PICTY180	Parfait
NEC	PinWriter P6	Parfait
NEC	PinWriter P6 plus	Parfait
NEC	PinWriter P60	Parfait
NEC	PinWriter P7	Parfait
NEC	PinWriter P7 plus	Parfait
NEC	PinWriter P70	Parfait
NEC	Pinwriter P20	Parfait
NEC	SilentWriter LC 890	Parfait
NEC	Silentwriter 95f	Parfait
NEC	Silentwriter2 S60P	Parfait
NEC	Silentwriter2 model 290	Parfait
NEC	SuperScript 100C	Partiel
NEC	SuperScript 1260	Partiel
NEC	SuperScript 1400	Parfait
NEC	SuperScript 150C	Partiel
NEC	SuperScript 1800	Parfait
NEC	SuperScript 4600N	Parfait
NEC	SuperScript 610plus	Nul -> Presse-papier
NEC	SuperScript 650C	Partiel
NEC	SuperScript 660	Nul -> Presse-papier
NEC	SuperScript 660i	Parfait
NEC	SuperScript 660plus	Nul -> Presse-papier
NEC	SuperScript 750C	Partiel
NEC	SuperScript 860	Partiel
NEC	SuperScript 870	Partiel
NRG	10515/10518/10512	Parfait
NRG	2205/2238/2212	Parfait
NRG	2705/2738/2712	Parfait
NRG	3205/3238/3212	Parfait
NRG	3525/3508/3502	Parfait
NRG	3545/3518/3532	Parfait
NRG	4525/4508/4502	Parfait
NRG	4545/4518/4532	Parfait
NRG	6002/6005/6008	Parfait
NRG	7502/7505/7508	Parfait
NRG	9005/9008/9002	Parfait
NRG	C7010	Parfait
NRG	C7116	Parfait
NRG	C7416	Parfait
NRG	C7425dn	Parfait
NRG	C7425hdn	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
NRG	C7435n	Parfait
NRG	C7521n	Parfait
NRG	C7528n	Parfait
NRG	C7535hdn	Parfait
NRG	CC7417	Parfait
NRG	CS555	Parfait
NRG	DSc224	Parfait
NRG	DSc232	Parfait
NRG	DSc328	Parfait
NRG	DSc332	Parfait
NRG	DSc338	Parfait
NRG	DSc38	Parfait
NRG	DSc38u	Parfait
NRG	DSc424	Parfait
NRG	DSc428	Parfait
NRG	DSc432	Parfait
NRG	DSc435	Parfait
NRG	DSc445	Parfait
NRG	DSc460	Parfait
NRG	DSm415	Parfait
NRG	DSm615	Parfait
NRG	DSm616	Parfait
NRG	DSm618	Parfait
NRG	DSm618d	Parfait
NRG	DSm620	Parfait
NRG	DSm620d	Parfait
NRG	DSm622	Parfait
NRG	DSm627	Parfait
NRG	DSm632	Parfait
NRG	DSm635	Parfait
NRG	DSm645	Parfait
NRG	DSm651	Parfait
NRG	DSm660	Parfait
NRG	DSm675	Parfait
NRG	DSm725	Parfait
NRG	DSm730	Parfait
NRG	DSm735	Parfait
NRG	DSm745	Parfait
NRG	MP 1100	Parfait
NRG	MP 1350	Parfait
NRG	MP 1600	Parfait
NRG	MP 161	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
NRG	MP 2000	Parfait
NRG	MP 2510	Parfait
NRG	MP 3010	Parfait
NRG	MP 3500	Parfait
NRG	MP 4500	Parfait
NRG	MP 5500	Parfait
NRG	MP 6500	Parfait
NRG	MP 7500	Parfait
NRG	MP 9000	Parfait
NRG	MP C1500sp	Parfait
NRG	MP C2500	Parfait
NRG	MP C3000	Parfait
NRG	MP C3500	Parfait
NRG	MP C4500	Parfait
NRG	P7026	Parfait
NRG	P7026N	Parfait
NRG	P7032	Parfait
NRG	P7126	Parfait
NRG	P7126N	Parfait
NRG	P7132N	Parfait
NRG	P7145	Parfait
NRG	P7325	Parfait
NRG	P7325N	Parfait
NRG	P7431cn	Parfait
NRG	P7527	Parfait
NRG	P7527n	Parfait
NRG	P7535n	Parfait
NRG	P7575	Parfait
NRG	SP 8100DN	Parfait
NRG	SP 9100DN	Parfait
NRG	SP C410DN	Parfait
NRG	SP C411DN	Parfait
NRG	SP C811DN	Parfait
Oce	3145	Parfait
Oce	3155	Parfait
Oce	3165	Parfait
Oce	8445	Parfait
Oce	8465	Parfait
Oce	9050	Parfait
Oce	PPC3073	Parfait
Oce	PPC3074	Parfait
Oce	PPC3093	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Oce	PPC3094	Parfait
Oce	PPC3113	Parfait
Oce	PPC3114	Parfait
Oce	PPC5115	Parfait
Oce	PPC5160	Parfait
Oce	VarioPrint 2045	Parfait
Oce	VarioPrint 2050	Parfait
Oce	VarioPrint 2055	Parfait
Oce	VarioPrint 2060	Parfait
Oce	VarioPrint 2065	Parfait
Oce	VarioPrint 2070	Parfait
Oce	VarioPrint 2090	Parfait
Oce	VarioPrint 2100	Parfait
Oce	VarioPrint 2105	Parfait
Oce	VarioPrint 2110	Parfait
Okidata	DP 5000	Parfait
Okidata	ML 320	Parfait
Okidata	ML 321	Parfait
Okidata	ML 380	Parfait
Okidata	Microline 182	Presque complet
Okidata	Microline 192+	Partiel
Okidata	Microline 600CL	Parfait
Okidata	Microline 620CL	Parfait
Okidata	Microline IBM compatible 9 pin	Parfait
Okidata	OL400	Parfait
Okidata	OL400e	Parfait
Okidata	OL400ex	Parfait
Okidata	OL400w	Presque complet
Okidata	OL410e	Presque complet
Okidata	OL600e	Parfait
Okidata	OL610e/PS	Parfait
Okidata	OL610e/S	Presque complet
Okidata	OL800	Parfait
Okidata	OL810e/PS	Parfait
Okidata	OL810ex	Parfait
Okidata	OL820	Partiel
Okidata	OL830Plus	Parfait
Okidata	Okijet 2010	Nul -> Presse-papier
Okidata	Okijet 2500	Presque complet
Okidata	Okipage 10e	Parfait
Okidata	Okipage 10ex	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Okidata	Okipage 12i	Parfait
Okidata	Okipage 14ex	Parfait
Okidata	Okipage 20DXn	Parfait
Okidata	Okipage 4w	Presque complet
Okidata	Okipage 4w+	Presque complet
Okidata	Okipage 6e	Parfait
Okidata	Okipage 6ex	Parfait
Okidata	Okipage 6w	Presque complet
Okidata	Okipage 8c	Parfait
Okidata	Okipage 8p	Parfait
Okidata	Okipage 8w	Presque complet
Okidata	Okipage 8w Lite	Presque complet
Okidata	Okipage 8z	Presque complet
Okidata	Super 6e	Presque complet
Olivetti	JP350S	Parfait
Olivetti	JP450	Partiel
Olivetti	JP470	Parfait
Olivetti	PG 306	Parfait
Olympus	P-10	Presque complet
Olympus	P-11	Presque complet
Olympus	P-200	Presque complet
Olympus	P-300E	Presque complet
Olympus	P-300NE	Presque complet
Olympus	P-300U	Presque complet
Olympus	P-330E	Presque complet
Olympus	P-330NE	Presque complet
Olympus	P-400	Presque complet
Olympus	P-440	Presque complet
PCPI	1030	Parfait
Panasonic	KX-P1123	Parfait
Panasonic	KX-P1124	Parfait
Panasonic	KX-P1150	Parfait
Panasonic	KX-P1180i	Partiel
Panasonic	KX-P1624	Partiel
Panasonic	KX-P2023	Parfait
Panasonic	KX-P2123	Presque complet
Panasonic	KX-P2135	Parfait
Panasonic	KX-P2150	Parfait
Panasonic	KX-P4410	Parfait
Panasonic	KX-P4450	Parfait
Panasonic	KX-P5400	Parfait
Panasonic	KX-P6100	Nul -> Presse-papier

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Panasonic	KX-P6150	Presque complet
Panasonic	KX-P6300 GDI	Nul -> Presse-papier
Panasonic	KX-P6500	Partiel
Panasonic	KX-P8410	Nul -> Presse-papier
Panasonic	KX-P8420	Parfait
Panasonic	KX-P8475	Parfait
Panasonic	KX-PS600	Partiel
Panasonic	KX-Pxxxx 24-pin	Partiel
Pentax	PocketJet 200	Parfait
Pentax	PocketJet II	Parfait
Printrex	820 DL	Partiel
QMS	2425 Turbo EX	Parfait
QMS	LPK-100	Parfait
QMS	magicolor 2	Nul -> Presse-papier
QMS	magicolor 2+	Parfait
QMS	ps-810	Presque complet
Raven	LP-410	Presque complet
Ricoh	4081	Parfait
Ricoh	4801	Parfait
Ricoh	6000	Parfait
Ricoh	Aficio 1022	Parfait
Ricoh	Aficio 1027	Parfait
Ricoh	Aficio 1032	Parfait
Ricoh	Aficio 1035	Parfait
Ricoh	Aficio 1045	Parfait
Ricoh	Aficio 1060	Parfait
Ricoh	Aficio 1075	Parfait
Ricoh	Aficio 1224C	Parfait
Ricoh	Aficio 1232C	Parfait
Ricoh	Aficio 1515	Parfait
Ricoh	Aficio 2015	Parfait
Ricoh	Aficio 2016	Parfait
Ricoh	Aficio 2018	Parfait
Ricoh	Aficio 2018D	Parfait
Ricoh	Aficio 2020	Parfait
Ricoh	Aficio 2020D	Parfait
Ricoh	Aficio 2022	Parfait
Ricoh	Aficio 2027	Parfait
Ricoh	Aficio 2032	Parfait
Ricoh	Aficio 2035	Parfait
Ricoh	Aficio 2035e	Parfait
Ricoh	Aficio 2045	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Ricoh	Aficio 2045e	Parfait
Ricoh	Aficio 2051	Parfait
Ricoh	Aficio 2060	Parfait
Ricoh	Aficio 2075	Parfait
Ricoh	Aficio 2090	Parfait
Ricoh	Aficio 2105	Parfait
Ricoh	Aficio 220	Parfait
Ricoh	Aficio 2228C	Parfait
Ricoh	Aficio 2232C	Parfait
Ricoh	Aficio 2238C	Parfait
Ricoh	Aficio 3025	Parfait
Ricoh	Aficio 3030	Parfait
Ricoh	Aficio 3035	Parfait
Ricoh	Aficio 3045	Parfait
Ricoh	Aficio 3224C	Parfait
Ricoh	Aficio 3228C	Parfait
Ricoh	Aficio 3232C	Parfait
Ricoh	Aficio 3235C	Parfait
Ricoh	Aficio 3245C	Parfait
Ricoh	Aficio 3260C	Parfait
Ricoh	Aficio 401	Presque complet
Ricoh	Aficio 700	Parfait
Ricoh	Aficio AP2000	Parfait
Ricoh	Aficio AP2600	Parfait
Ricoh	Aficio AP2600N	Parfait
Ricoh	Aficio AP2610	Parfait
Ricoh	Aficio AP2610N	Parfait
Ricoh	Aficio AP3200	Parfait
Ricoh	Aficio AP3800C	Parfait
Ricoh	Aficio AP400	Parfait
Ricoh	Aficio AP400N	Parfait
Ricoh	Aficio AP410	Parfait
Ricoh	Aficio AP410N	Parfait
Ricoh	Aficio AP4510	Parfait
Ricoh	Aficio AP600N	Parfait
Ricoh	Aficio AP610N	Parfait
Ricoh	Aficio AP900	Parfait
Ricoh	Aficio Aficio 5206	Presque complet
Ricoh	Aficio CL1000N	Parfait
Ricoh	Aficio CL2000	Parfait
Ricoh	Aficio CL3000	Parfait
Ricoh	Aficio CL3000e	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Ricoh	Aficio CL3100	Parfait
Ricoh	Aficio CL3500N	Parfait
Ricoh	Aficio CL4000DN	Parfait
Ricoh	Aficio CL4000HDN	Parfait
Ricoh	Aficio CL5000	Parfait
Ricoh	Aficio CL7000	Parfait
Ricoh	Aficio CL7100	Parfait
Ricoh	Aficio CL7200	Parfait
Ricoh	Aficio CL7300	Parfait
Ricoh	Aficio Color5560	Parfait
Ricoh	Aficio MP 1100	Parfait
Ricoh	Aficio MP 1350	Parfait
Ricoh	Aficio MP 1600	Parfait
Ricoh	Aficio MP 161	Parfait
Ricoh	Aficio MP 2000	Parfait
Ricoh	Aficio MP 2510	Parfait
Ricoh	Aficio MP 3010	Parfait
Ricoh	Aficio MP 3500	Parfait
Ricoh	Aficio MP 4500	Parfait
Ricoh	Aficio MP 5500	Parfait
Ricoh	Aficio MP 6500	Parfait
Ricoh	Aficio MP 7500	Parfait
Ricoh	Aficio MP 9000	Parfait
Ricoh	Aficio MP C2500	Parfait
Ricoh	Aficio MP C3000	Parfait
Ricoh	Aficio MP C3500	Parfait
Ricoh	Aficio MP C4500	Parfait
Ricoh	Aficio SP 8100DN	Parfait
Ricoh	Aficio SP 9100DN	Parfait
Ricoh	Aficio SP C410DN	Parfait
Ricoh	Aficio SP C411DN	Parfait
Ricoh	Aficio SP C811DN	Parfait
Ricoh	Afico FX10	Nul -> Presse-papier
Ricoh	ColorLaser AP828	Parfait
Ricoh	DDP 70	Parfait
Ricoh	DDP 92	Parfait
Ricoh	EMP 156	Parfait
Ricoh	FAX5510L/5510NF	Parfait
Ricoh	LASER AP2600	Parfait
Ricoh	LASER AP2600N	Parfait
Ricoh	LASER AP2610	Parfait
Ricoh	LASER AP2610N	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Ricoh	MP C1500/615C	Parfait
Ricoh	RPDL I Laser Printer	Parfait
Ricoh	RPDL II Laser Printer	Parfait
Ricoh	RPDL III Laser Printer	Parfait
Ricoh	RPDL IV Laser Printer	Parfait
Samsung	CLP-300	Partiel
Samsung	CLP-500	Partiel
Samsung	CLP-510	Partiel
Samsung	CLP-600	Partiel
Samsung	ML-1000	Parfait
Samsung	ML-1010	Parfait
Samsung	ML-1020	Parfait
Samsung	ML-1200	Parfait
Samsung	ML-1210	Parfait
Samsung	ML-1220	Parfait
Samsung	ML-1250	Parfait
Samsung	ML-1410	Parfait
Samsung	ML-1430	Parfait
Samsung	ML-1440	Parfait
Samsung	ML-1450	Parfait
Samsung	ML-1450PS	Parfait
Samsung	ML-1510	Parfait
Samsung	ML-1520	Parfait
Samsung	ML-1610	Parfait
Samsung	ML-1650	Parfait
Samsung	ML-1651N	Parfait
Samsung	ML-1710	Parfait
Samsung	ML-1740	Parfait
Samsung	ML-1750	Parfait
Samsung	ML-200	Parfait
Samsung	ML-2010	Parfait
Samsung	ML-210	Parfait
Samsung	ML-2150	Parfait
Samsung	ML-2150PS	Parfait
Samsung	ML-2151N	Parfait
Samsung	ML-2151NPS	Parfait
Samsung	ML-2152W	Parfait
Samsung	ML-2152WPS	Parfait
Samsung	ML-2250	Presque complet
Samsung	ML-2550	Parfait
Samsung	ML-2551N	Parfait
Samsung	ML-2552W	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Samsung	ML-4500	Parfait
Samsung	ML-4600	Parfait
Samsung	ML-5000a	Parfait
Samsung	ML-5050G	Nul -> Presse-papier
Samsung	ML-5080	Parfait
Samsung	ML-6000	Parfait
Samsung	ML-6040	Parfait
Samsung	ML-6100	Parfait
Samsung	ML-7000	Parfait
Samsung	ML-7000N	Parfait
Samsung	ML-7000P	Parfait
Samsung	ML-7050	Parfait
Samsung	ML-7300	Parfait
Samsung	ML-7300N	Parfait
Samsung	ML-85	Parfait
Samsung	ML-85G	Presque complet
Samsung	QL-5100A	Parfait
Samsung	QL-6050	Parfait
Samsung	QL-85G	Presque complet
Samsung	SF/MSYS/MJ-4700/4800/4500C	Nul -> Presse-papier
Samsung	SI-630A	Parfait
Savin	2522	Parfait
Savin	2527	Parfait
Savin	2532	Parfait
Savin	2535/2235	Parfait
Savin	2545/2245	Parfait
Savin	2560	Parfait
Savin	2575	Parfait
Savin	3515	Parfait
Savin	40105	Parfait
Savin	4015	Parfait
Savin	4018	Parfait
Savin	4018d	Parfait
Savin	4022	Parfait
Savin	4027	Parfait
Savin	4035/4135g	Parfait
Savin	4035e/4135eG	Parfait
Savin	4045/4145g	Parfait
Savin	4045e/4145eG	Parfait
Savin	4051	Parfait
Savin	4060	Parfait
Savin	4075	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Savin	4090	Parfait
Savin	8016	Parfait
Savin	8020	Parfait
Savin	8020d	Parfait
Savin	8025	Parfait
Savin	8025e	Parfait
Savin	8030	Parfait
Savin	8030e	Parfait
Savin	8035/8035g	Parfait
Savin	8035e	Parfait
Savin	8045/8045g	Parfait
Savin	8045e	Parfait
Savin	8055	Parfait
Savin	8065	Parfait
Savin	8075	Parfait
Savin	8090	Parfait
Savin	8110	Parfait
Savin	8135	Parfait
Savin	816	Parfait
Savin	9016	Parfait
Savin	9021d	Parfait
Savin	C2408	Parfait
Savin	C2410	Parfait
Savin	C2524	Parfait
Savin	C2525	Parfait
Savin	C2532	Parfait
Savin	C2820	Parfait
Savin	C2824	Parfait
Savin	C3030	Parfait
Savin	C3210	Parfait
Savin	C3210e	Parfait
Savin	C3224	Parfait
Savin	C3528	Parfait
Savin	C3535	Parfait
Savin	C3828	Parfait
Savin	C4535	Parfait
Savin	C4540	Parfait
Savin	C6045	Parfait
Savin	CLP1036	Parfait
Savin	CLP128	Parfait
Savin	CLP135	Parfait
Savin	CLP1620	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Savin	CLP17	Parfait
Savin	CLP18	Parfait
Savin	CLP22	Parfait
Savin	CLP240D	Parfait
Savin	CLP26DN	Parfait
Savin	CLP27DN	Parfait
Savin	CLP28	Parfait
Savin	CLP31DN	Parfait
Savin	CLP35	Parfait
Savin	CLP831	Parfait
Savin	FAX3799/3799nf	Parfait
Savin	MLP145	Parfait
Savin	MLP175n	Parfait
Savin	MLP25	Parfait
Savin	MLP25n	Parfait
Savin	MLP26	Parfait
Savin	MLP26n	Parfait
Savin	MLP28	Parfait
Savin	MLP28n	Parfait
Savin	MLP32	Parfait
Savin	MLP35n	Parfait
Savin	MLP45	Parfait
Savin	MLP75n	Parfait
Savin	SDC555	Parfait
Savin	SGC 1506	Parfait
Savin	SLP26	Parfait
Savin	SLP26n	Parfait
Savin	SLP32	Parfait
Savin	SLP38c	Parfait
Seiko	SLP	Presque complet
Seiko	SLP 120	Presque complet
Seiko	SLP 220	Presque complet
Seiko	SLP EZ30	Presque complet
Seiko	SLP Plus	Presque complet
Seiko	SLP Pro	Presque complet
Seiko	SLP-100	Presque complet
Seiko	SLP-200	Presque complet
Seiko	SLP-240	Presque complet
Seiko	SpeedJET 200	Parfait
Sharp	AJ-1800	Presque complet
Sharp	AJ-1805	Presque complet
Sharp	AJ-2000	Presque complet

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Sharp	AJ-2005	Presque complet
Sharp	AJ-2100	Nul -> Presse-papier
Sharp	AR-161	Parfait
SiPix	Pocket Printer A6	Presque complet
Sony	IJP-V100	Presque complet
Sony	UP-DP10	Presque complet
Sony	UP-DR150	Presque complet
Star	JJ-100	Parfait
Star	LC 90	Presque complet
Star	LC24-100	Parfait
Star	LC24-200	Presque complet
Star	LS-04	Parfait
Star	LaserPrinter 8	Presque complet
Star	NL-10	Parfait
Star	NX-1001	Presque complet
Star	StarJet 48	Presque complet
Star	WinType 4000	Nul -> Presse-papier
Tally	MT908	Parfait
Tektronix	3693d color printer, 8-bit mode	Parfait
Tektronix	4693d color printer, 2-bit mode	Parfait
Tektronix	4693d color printer, 4-bit mode	Parfait
Tektronix	4695	Parfait
Tektronix	4696	Parfait
Tektronix	4697	Parfait
Tektronix	Phaser 350	Presque complet
Tektronix	Phaser 780	Parfait
Tektronix	Phaser 850	Parfait
Tektronix	Phaser IISX	Parfait
Tektronix	Phaser PX	Parfait
Toshiba	DP2570	Presque complet
Toshiba	GL 1010	Parfait
Toshiba	GL 1020	Parfait
Toshiba	e-Studio 165	Parfait
Toshiba	e-Studio 200L	Parfait
Toshiba	e-Studio 202L	Parfait
Toshiba	e-Studio 205	Parfait
Toshiba	e-Studio 230	Parfait
Toshiba	e-Studio 232	Parfait
Toshiba	e-Studio 2500c	Parfait

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Toshiba	e-Studio 280	Parfait
Toshiba	e-Studio 281c	Parfait
Toshiba	e-Studio 282	Parfait
Toshiba	e-Studio 350	Parfait
Toshiba	e-Studio 3500c	Parfait
Toshiba	e-Studio 3510c	Parfait
Toshiba	e-Studio 3511	Parfait
Toshiba	e-Studio 351c	Parfait
Toshiba	e-Studio 352	Parfait
Toshiba	e-Studio 450	Parfait
Toshiba	e-Studio 4511	Parfait
Toshiba	e-Studio 451c	Parfait
Toshiba	e-Studio 452	Parfait
Toshiba	e-Studio 520	Parfait
Toshiba	e-Studio 600	Parfait
Toshiba	e-Studio 720	Parfait
Toshiba	e-Studio 850	Parfait
Xerox	2700 XES	Parfait
Xerox	3700 XES	Parfait
Xerox	4045 XES	Parfait
Xerox	Able 1406	Presque complet
Xerox	DocuPrint 4508	Parfait
Xerox	DocuPrint C11	Partiel
Xerox	DocuPrint C20	Parfait
Xerox	DocuPrint C55	Parfait
Xerox	DocuPrint C6	Presque complet
Xerox	DocuPrint C8	Partiel
Xerox	DocuPrint M750	Presque complet
Xerox	DocuPrint M760	Presque complet
Xerox	DocuPrint N17	Parfait
Xerox	DocuPrint N32	Parfait
Xerox	DocuPrint N4512	Parfait
Xerox	DocuPrint N4512PS	Parfait
Xerox	DocuPrint P12	Presque complet
Xerox	DocuPrint P1202	Presque complet
Xerox	DocuPrint P8	Nul -> Presse-papier
Xerox	DocuPrint P8e	Presque complet
Xerox	DocuPrint XJ6C	Partiel
Xerox	DocuPrint XJ8C	Partiel
Xerox	Document Centre 400	Parfait
Xerox	Document Homecentre	Partiel
Xerox	WorkCentre 385	Nul -> Presse-papier

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Xerox	WorkCentre 450cp	Partiel
Xerox	WorkCentre 470cx	Partiel
Xerox	WorkCentre XD120f	Nul -> Presse-papier
Xerox	WorkCentre XE80	Nul -> Presse-papier
Xerox	WorkCentre XE90fx	Nul -> Presse-papier
Xerox	WorkCentre XK35c	Partiel

Les informations qui suivent sont anciennes et seront supprimées lors d'une prochaine révision de ce document :

- HP LaserJet 4 series — free-lj4, programme de contrôle des modes d'impression ici
- Interface port parallèle BiTronics ici
- Epson Stylus Color 850. Utilise Magicfilter avec l'un des filtres « stylus800-filter », « stylus_color_360dpi-filter » ou « stylus_color_720dpi-filter ».

23.1. Ghostscript

Beaucoup de programmes Linux donnent en sortie des fichiers PostScript. Les imprimantes non-PostScript peuvent émuler le PostScript Level 2 grâce à Ghostscript.

- Ghostscript.

23.1.1. Imprimantes prises en charge par Ghostscript 5.1

- Apple Imagewriter ;
- Apple Dot Matrix printer ;
- Apple StyleWriter 2x00 (*bjc600*) ;
- Brother HL-660 (*ljet4*) ;
- C. Itoh M8510 ;
- Canon BubbleJet BJ10e, BJ20 (*bj10e*) ;
- Canon BubbleJet BJ100, BJ200, BJC-210 (uniquement Noir et Blanc), BJC-240 (uniquement N/B), BJC-250 (uniquement N/B), BJC-70 (uniquement N/B) (*bj200*) ;
- Canon BubbleJet BJC-600, BJC-610, BJC-4000, BJC-4100 (uniquement N/B), BJC-4200, BJC-4300, BJC-4400, BJC-4550, BJC-210, BJC-450, MultiPASS C2500, BJC-240, BJC-70 (*bjc600*) ;
- Canon BubbleJet BJC-800, BJC-7000 (*bjc800*) ;
- Canon Bubblejet BJC-610 (*uniprint*) ;
- Canon LBP-8II, LIPS III ;
- DEC LA50/70/75/75plus ;

- DEC LN03, LJ250 (*decl250*) ;
- Epson 9 pin, 24 pin, LQ series, AP3250 ;
- Epson Stylus Color/Color II/400/500/600/800 (*stcolor*) ;
- Epson Stylus Color/Color II/500/600/800/1520 (*uniprint*) ;
- Fujitsu 3400,2400,1200 ;
- HP 2563B ;
- HP DesignJet 650C ;
- HP DeskJet, Deskjet Plus (*deskjet*) ;
- HP Deskjet 500, Deskjet Portable (*djet500*) ;
- HP Deskjet 500C (*cdeskjet*) ;
- HP Deskjet 550C (*uniprint*) ;
- HP DeskJet 400/500C/520C/540C/690C/693C (*cdj500*) ;
- HP DeskJet 550C/560C/600/660C/660Cse/682C/683C/693C/694C/695C/850/870Cse (*cdj550*) ;
- HP DeskJet 850/855/870Cse/870Cxi/890C/672C/680/1100C (*cdj850*) ;
- HP DeskJet 500C/510/520/5540C/693C impression en noir uniquement (*cdjmono*) ;
- HP DeskJet 600 (*lj4dith*) ;
- HP DeskJet 600/870Cse, LaserJet 5/5L/6L (*ljet4*) ;
- HP Deskjet 600/1200C/1600C (*pjxl300*) ;
- HP Deskjet 500/500C/510/520/540/550C/560C/850C/855C et autres imprimantes PCL3 (ici) ;
- HP Deskjet séries 710, 720, 820 et 1000 (ici) ;
- HP Paintjet (*pjtest*) ;
- HP Paintjet XL (*pjxltest*) ;
- HP PaintJet XL300 (*pjxl300*) ;
- HP LaserJet/Plus/II/III/4/5/6 ;
- IBM 3853 Jetprinter couleur ;
- IBM Proprinter ;
- Imagen ImPress ;
- Lexmark Optra E+ (*ljet4*) ;
- Mitsubishi CP50 couleur ;

- NEC P6/P6+/P60 ;
- NEC Pinwriter P2X (*uniprint*) ;
- NEC SuperScript 860 (*ljetplus*) ;
- Oki OL410ex LED (*ljet4*) ;
- Okidata MicroLine 182 ;
- Ricoh 4081/6000 (*r4081*) ;
- SPARCprinter ;
- Imprimante jet d'encre StarJet 48 ;
- Tektronix 4693d couleur 2/4/8 bits ;
- Tables traçantes à jet d'encre Tektronix 4695/4696 ;
- Imprimantes Xerox XES (2700, 3700, 4045, etc.).

23.1.2. Pilotes alpha, bêta

- Epson Stylus Color 440.

24. Scanners

Pour la prise en charge des scanners, il existe le paquetage SANE (Scanner Access Now Easy : l'accès au scanner est maintenant facile). Des informations peuvent être trouvées ici et le téléchargement se fait à partir de ce site. C'est une interface scanner universelle. Ce paquetage est livré complet avec documentation et outils de travail en amont et en aval.

Pour plus d'informations sur les scanners à main, voyez ici.

Beaucoup de scanners ont également leur propre ensemble de paquetages incluant les pilotes.

24.1. Pris en charge

- A4 Tech AC 4096 / AS 8000P (*a4scan*) ici ;
- Adara Image Star I ??? ici ??? ici ;
- Scanners à main Conrad Personal Scanner 64, P105 (*scan-pilote*) ici ;
- Epson GT-5500 (*SANE epson*) ;
- Epson GT-6000 ici ;
- Escom Image Scanner 256 (*SANE umax*) ;
- Scanners Fujitsu SCSI-2. Contactez Dr. G.W. Wettstein <greg%wind POINT UUCP CHEZ plains POINT nodak POINT edu> ;
- Genius ColorPage-SP2 ??? ici ??? ici ;

- Scanner à main Genius GS-B105G (*gs105*) ici ;
- Scanners à main Genius GeniScan GS-4500, GS-4500A (*gs4500*) ici ;
- Scanner à main HighScreen Greyscan 256 (NB uniquement) (*gs4500*) ici ;
- HP ScanJet II série SCSI ici ;
- HP ScanJet IIc, IIcx, IIp, 3c, 4c, 4p, 5p, 5pse, plus ici ;
- Linotype Hell Jade, Jade2 (*SANE umax*) ;
- Scanners à main Logitech Scanman+, Scanman 32, Scanman 256 (*logiscan*) ici ;
- Microtek ScanMaker modèles E3, E6, II, IIXE, III et 35t ??? ici ??? ici Les scanners E3 et E6 sont également pris en charge ici ;
- Scanner à main Mustek M105 (*scan-driver*) ici ;
- Scanners à main Mustek HT800 Turbo, Matador 105, Matador 256 scanners (*scan-driver*) ici ;
- Mustek Paragon 6000CX ici ;
- Scanner négatif Nikon Coolscan SCSI 35mm ici ;
- Nikon AX-210 (*SANE umax*) ;
- Scanner à main Pearl 256 (*scan-driver*) ici ;
- Polaroid DMC (*SANE dmc*) ;
- Vobis/Highscreen Scanboostar Premium (*SANE umax*) ;
- Scanners UMAX SCSI ici ;
- UMAX Vista S6, S6E, T630, Supervista S-12 (*SANE umax*) ;
- UMAX S-6E, S-6EG, S-12, S-12G (*SANE umax*) ;
- UMAX Astra 600S, 610S, 1200S, 1220S (*SANE umax*) ;
- UMAX UC 630, 840, 1200S, 1200SE (*SANE umax*) ;
- UMAX UG 80, 630 (*SANE umax*) ;
- UMAX PSD, Gemini D-16 (*SANE umax*).

> **Note**
>
> Les pilotes Mustek ne fonctionnent qu'avec les cartes interface GI1904. Eric Chang <eric POINT chang CHEZ chrysalis POINT org>) a créé un correctif pour les utiliser avec les cartes interface IF960.

24.2. Pilotes alpha, bêta

- Abaton Scan 300/S (*SANE abaton*) ;
- Abaton Scan 300/GS (*SANE abaton*) ;
- Agfa Focus, Focus II (*SANE agfafocus*) ;
- Agfa Focus Color, Focus Color Plus (*SANE agfafocus*) ;
- Agfa Focus Lineart (*SANE agfafocus*) ;
- Agfa Arcus II (*SANE microtek*) ;
- Agfa StudioScan II, IIsi (*SANE microtek*) ;
- Agfa SnapScan 300, 310, 600 (*SANE snapscan*) ;
- Apple Scanner, OneScanner, ColorOneScanner (*SANE apple*) ;
- Artec/Ultima AT3, AT6, AT12 (*SANE artec*) ;
- Artec A6000C+ (*SANE artec*) ;
- Canon CanoScan 300, CanoScan 600, CanoScan 2700F (*SANE canon*) ;
- Genius Colorpage-Vivid+. Informations disponibles sur ce site. Le pilote s'y trouve aussi ;
- Scanners à main Genius GS-4000, ScanMate/32, ScanMate/GS (*gs4500*) ici ;
- HP ScanJet IIc, IIp, IIcx, 3c, 4c, 3p, 4p, 5p, 6100c, 6200c (*SANE hp*) ;
- HP PhotoSmart PhotoScanner (*SANE hp*) ;
- Kodak DC210 (*SANE dc210*) ;
- Kodak DC20, DC25 (*SANE dc25*) ;
- Microtek Scanmaker E2, E3, E6, II, IIG, IIHR, IISP, III, 35t+, 600Z(S), 600G(S) (*SANE microtek*) ;
- Microtek ScanMaker E3plus, 330, 630, 636, X6 (*SANE microtek2*) ;
- Microtek Phantom 636 (*SANE microtek2*) ;
- Mustek MFC-600S, MFC-600CD, MFC-800S (*SANE mustek*) ;
- Mustek MFS-6000CX, MFS-6000SP, MFS-8000SP, MFS-1200SP, MFS-12000CX (*SANE mustek*) ;
- Mustek SE-6000SP, SE-12000SP (*SANE mustek*) ;
- Scanners à main Mustek HT105, M800 (*scan-driver*) ici ;
- Nework Scanny MM100. Infos ici. On peut aussi y trouver le pilote ;
- Nikon LS-20, LS-30, LS-1000 (*SANE Coolscan*) ;
- Plustek OpticPro 4830P, OpticPro 4831P, OpticPro 9630P/PL, OpticPro 600P, OpticPro FBIII, OpticPro FBIV (*SANE plustek*) Le pilote sane peut être trouvé ici ;

- Primax Colorado Direct 300, Colorado Direct 600/30bit, Storm Totalscan. Des informations peuvent être trouvées ici. On y trouve aussi le pilote ;
- Siemens S9036 (*SANE agfafocus*) ;
- Tamarack Artiscan 6000C, 8000C, 12000C (*SANE tamarack*) ;
- UMAX Vista-S8, UC-1260, Mirage IIse, PL-II (*SANE umax*) ;
- Vobis HighScan (*SANE microtek2*) ;
- Scanner à main Voelkner Personal Scanner 64 (*scan-driver*) ici ;
- Vuego 310S (*SANE snapscan*).

24.3. Non pris en charge

- Scanners Acer (Acer ne délivre aucune information pour la programmation) ;
- Scanner à main Escom 256 (Primax Lector Premier 256) ;
- Scanners à main Genius ScanMate/256, ScanMate/Color, EasyScan ;
- Scanners à main Mustek CG 8000 ;
- Primax Colorado Direct 9600, Colorado 1200p, Colorado USB 19200 (des informations sont disponibles sur ce site) ;
- Scanners à main Trust Ami Scan ;
- Scanners UMAX sur port parallèle.

25. USB

USB est pris en charge dans les noyaux 2.4.x, comme dans les noyaux 2.2.18 et plus. Le pilote du noyau prend en charge à la fois « Universal Host Controller Interface » (UHCI, utilisé par Intel et les circuits carte-mère Via) et « Open Host Controller Interface » (OHCI, utilisé par Compaq, Apple, SiS, OPTi, Lucent et les circuits ALi).

Pour plus d'informations, voir linux-usb.org.

Ci-dessous une liste *très* incomplète de matériels USB connus comme pouvant fonctionner avec le pilote USB de Linux.

25.1. Appareils photos numériques

Fabricant	Modèle	Pilote	Notes
Sony	DSC-F505V	usb-storage	Information provenant de cybershotcentral
Sony	DSC-S70	usb-storage	Information provenant de cybershotcentral

Sony	DSC-S50	usb-storage	Information provenant de cybershotcentral
Sony	DSC-S30	usb-storage	Information provenant de cybershotcentral
Sony	DSC-P1	usb-storage	Information provenant de cybershotcentral

25.2. Divers

Fabricant	Modèle	Description	Pilote	Notes
SanDisk	ImageMate	CompactFlash reader	usb-storage	
Sony	MSAC-US1	Memory Stick Standalone USB Adaptor	usb-storage	Information provenant de cybershotcentral

26. IEEE 1394 (FireWire/i.Link)

Pour obtenir des informations sur l'utilisation de l'IEEE 1394, voir linux1394.org.

27. Cartes PCMCIA/Cardbus

Ce qui suit a été extrait directement du document SUPPORTED.CARDS distribué avec le paquetage PCMCIA de David Hinds <dahinds CHEZ users POINT sourceforge POINT net>.

Liste des périphériques PCMCIA pris en charge sous Linux

Dernière mise à jour : 27/10/2004 05:22:16

Les cartes suivantes sont réputées fonctionner avec au moins un
système concret. D'autres cartes peuvent également fonctionner -- si
vous parvenez à faire fonctionner une carte qui n'est pas dans cette liste, merci
de me le faire savoir. Cette liste est complète autant que me le
permettent mes connaissances.

Les cartes CardBus sont données à la fin de chaque section. Tous les
pilotes PCMCIA 16 bits ont un nom finissant en <quote>_cs</quote>. Les
pilotes des cartes CardBus contenus dans le paquetage pcmcia_cs ont leur nom finissant en <quote
pour le sous-sytème PCMCIA du noyau, les pilotes de ces cartes sont des pilotes PCI normaux.
Soyez attentifs car certaines cartes existent en version 16 bits et en version
CardBus avec des noms similaires, mais avec des implémentations totalement
différentes. Si la version CardBus n'est pas spécifiée dans la liste
ci-dessous, ne vous attendez pas à ce qu'elle fonctionne.

Avec chaque pilote, j'ai essayé de préciser quelle architecture système

(x86,ppc,axp) était réputée prise en charge. Cette information est
assez incomplète, et les additifs/correctifs sont les bienvenus.

-- David Hinds <dahinds CHEZ users POINT sourceforge POINT net>

Cartes ethernet :

[Pilote 3c589_csr] [x86,ppc]
3Com 3c589, 3c589B, 3c589C, 3c589D
3Com Megahertz 3CXE589D, 3CXE589EC, 3CCE589ET, 3CCE589EC
Farallon EtherWave, EtherMac
Hitachi HT-4840-13

[Pilote fmvj18x_cs] [x86,ppc]
Access/CARD Ethernet
CONTEC C-NET(PC)C
Eagle NE200 Ethernet
Eiger Labs EPX-10BT, EPX-ET 10BT, EPX-ET 10TZ
Fujitsu FMV-J181, FMV-J182, FMV-J182A
Fujitsu Towa LA501, FMV-1080, FM50N-183
Hitachi HT-4840-11 EtherCard
NextCom NC5310, NC5310B
RATOC REX-9822, REX-5588A/W, REX-4886, REX-R280
TDK LAC-CD02x, LAK-CD021, LAK-CD022A, LAK-CD021AX, LAK-CD021BX
TDK LAC-CF010 Compact Flash

[Pilote nmclan_cs] [x86,ppc]
New Media EthernetLAN
New Media LiveWire [PAS la LiveWire+]
Portable Add-ons Ethernet+

[Pilote pcnet_cs] [x86,ppc,axp]
4Lan EP100 Ethernet
Accton EN2212, EN2216 EtherCard
Accton SOHO BASIC EN220
Actiontec FastNet PE200A
Addtron Ethernet
AIBrain EPCM-T
Allied Telesis CentreCOM CE6001, LA-PCM, LA-PCM V2
AmbiCom AMB8002, AMB8002T, AMB8010, AMB8610
AnyCom ECO Ethernet
Apollo RE450CT
Archtek Ethernet
Argosy EN210
Ark Sky-Link Express PA2100
Arowana RE 450 Ethernet
Asante FriendlyNet [Les nouvelles cartes ne semblent pas fonctionner !]
AST 1082 Ethernet
Atelco ethernet
Belkin F5D5020
Billionton LNT-10TB, LNT-10TN, CFLA
Buffalo LPC2-CLT, LPC3-CLT, LPC-CF-CLT
CADMUS Micro LNT-10T2C
California Access LAN Adapter
CeLAN EPCMCIA

CNet CN30BC, CN40BC Ethernet
Compex/ReadyLINK Ethernet Combo
Compex LinkPort Ethernet
COMPU-SHACK BASEline Ethernet
Connectware LANdingGear Adapter
CONTEC C-NET(PC)C-10L
Corega Ether PCC-T, PCM-T, EtherII PCC-TD
CyQ've ELA-010 10baseT
Danpex EN-6200P2 Ethernet
Datatrek NetCard
Dayna Communications CommuniCard E
Digital DEPCM-AA, PCP78-AC Ethernet
Digital EtherWORKS Turbo Ethernet
D-Link DE-650, DE-660, DE-660CT, DE-660+
DynaLink L10C, L10BC Ethernet
EagleTec ET-LE10BT, ET-LE10BT2
Edimax Technology Ethernet Combo
EFA InfoExpress 205, 207 Combo
Eiger Labs EPX-ET10T2 Combo
ELECOM Laneed LD-CDWA, LD-CDX, LD-CDNIA, LD-CDY, LD-CDF, LD-CDL/T
EP-210 Ethernet
Epson Ethernet
EtherPRIME Ethernet
Explorer NE-10000 Ethernet
EZLink 4109 Ethernet
Fiberline FL-4680
Gateway 2000 Ethernet
Genius ME3000II Ethernet
Grey Cell Ethernet
GVC NIC-2000P Ethernet Combo
Hawking PN650TX
Hypertec HyperNet
IBM CreditCard Ethernet Adapter
IC-Card Ethernet
Infotel IN650ct Ethernet
IO DATA PCLA/T, PCLA/TE
iPort 10 Mb/s Ethernet
Katron PE-520 Ethernet
KingMax Technology EN10-T2 Ethernet
Kingston KNE-PCM/M, KNE-PC2, KNE-PC2T, KNE-PC2BT
Kingston CIO10T CF Ethernet
KTI PE-520 Plus
LANEED LD-CDW Ethernet
LanPro EP4000A
Lantech Ethernet
Level One EPC-0100TB
LinkPro TL-5200
Linksys EtherCard, EC2T Combo, NP10T
Logitec LPM-LN10T, LPM-LN10BA, LPM-LN20T Ethernet
Longshine ShineNet LCS-8534TB Ethernet
Macnica ME-1 Ethernet
Macsense MPC-10 Ethernet
Maxtech PCN2000 Ethernet
Melco LPC-TJ, LPC-TS, LPC-T, LPC2-T
Microdyne NE4200 Ethernet

Micronet SP122, SP125
Midori LANNER LT-PCMT
NDC Instant-Link
NEC PC-9801N-J12
Network General "Sniffer"
Network Everywhere NP10T
New Media LanSurfer
Novell/National NE4100 InfoMover
OvisLink Ethernet
Panasonic CF-VEL211P-B
Planet SmartCOM 2000, 3500, ENW-3501-T, ENW-3502-T
Planex ENW-3503-T
Pretec Ethernet, CompactLAN Ethernet
PreMax PE-200 Ethernet
Proteon Ethernet
Psion Gold Card Ethernet
Relia RE2408T Ethernet
Reliasys 2400A Ethernet
RPTI EP400, EP401, 1625B Ethernet
SCM Ethernet
Sky Link Express
Skymaster DPP216
SMC 8022 EZCard-10, 8040TX
Socket Communications EA LAN Adapter
Socket Communications LP-E Ethernet
Socket Communications LP-E CF+ Ethernet
SOHOware ND5120-E Ethernet
SuperSocket RE450T
Surecom Ethernet
SVEC PN605C
Target 24007 Ethernet
TDK LAK-CD031
Thomas-Conrad Ethernet
TRENDnet Ethernet
Trust Ethernet Combo
UNEX NexNIC MA010
Vegas Technology Ethernet
Volktek NPL-402CT Ethernet
W-LINX LinxPRO Ethernet
Xircom CompactCard CFE-10

[Pilote smc91c92_cs] [x86,ppc]
Farallon Enet
Megahertz XJ10BT, XJ10BC, CC10BT Ethernet
New Media BASICS Ethernet
Ositech Four of Diamonds
SMC 8020BT EtherEZ [pas le modèle EliteCard !]

[Pilote xirc2ps_cs] [x86,axp]
Compaq Ethernet Adapter
Xircom CreditCard CE2, CE IIps, RE-10

Adaptateurs Fast Ethernet (10/100baseT) :

[Pilote 3c574_cs] [x86,ppc]

3Com 3c574TX
3Com Megahertz 3CCFE574BT, 3CXFE574BT, 3C3FE574BT
3Com Megahertz 3CCSH572BT, 3CXSH572BT

[Pilote axnet_cs]
Accton EN-2228
AmbiCom AMB8110
Billionton LNA-100B
Buffalo LPC3-CLX, LPC4-TX, LPC4-CLX
CNet CNF301
Corega FEther PCC-TXD, FEtherII PCC-TXD
Dynalink L100C16
EagleTec ET-LE100BT2
Edimax EP-4101
FEP501 Fast Ethernet
KingMax Fast Ethernet
Linksys NP100 Network Everywhere v2
Linksys PCMPC100 EtherFast v3
Melco LPC3-TX
New Media LiveWire 10/100
Planex FNW-3700-T
Repotec RP-1638
SinglePoint Fast Ethernet
Surecom EP-427X
Topcom Xplorer 2700
W-Linx FE1500

[Pilote pcnet_cs] [x86,ppc,axp]
Abocom LinkMate FE1000, FE1500
Allied Telesis CentreCOM LA100-PCM-T V2
Alloy FE-6305M
AnyCom ECO Ethernet 10/100
Apollo Fast Ethernet
Aprotech Fast Ethernet
Argosy EN-225
Ark Sky Link Express PA2600
Belkin F5D5020
COMPU-SHACK FASTline 10/100
Corega FastEther PCC-TX, FEther PCC-TXF
CyQ've ELA-110E 10/100
Digicom Palladio, Palladio Dongless
D-Link DFE-650, DFE-670-TXD, DRP-16TX
EXP ThinLan 100
Fiberline Fast Ethernet
Hamlet FE1000, FE1500 10/100
Hawking PN652TX
Highscreen Profinet
IO DATA PCET/TX
iPort 10/100 Ethernet
KTI KF-C16
Laneed LD-10/100CD
LevelOne FPC-0100TX
Linksys PCMPC100 EtherFast
Linksys PCM100H1 HomeLink 10/100
Linksys NP100 Network Everywhere

Logitec LPM-LN100TX
Melco LPC2-TX
Microcom TravelCard 10/100
Micronet EtherFast Adapter
Micronet SP162A
NetGear FA410TXC, FA411
Net-Lynx 10/100 Fast Ethernet
New Media LiveWire 10/100
Planex FNW-3600T, FNW-3600TX
Roline Fast Ethernet
Sitecom FastEthernet
SMC 8041TX
Socket CF+ 10/100
WiseCom iPort 10/100
ZONET Fast Ethernet

[Pilote smc91c92_cs] [x86,ppc]
Argosy EN220
dit Co., Ltd. PC Card-10/100BTX
Dynalink L100C
EXP ThinLan-110
Lantech FastNet/TX
Melco/SMC LPC-TX
Ositech Seven of Diamonds
Psion Gold Card NetGlobal 10/100
WiseCom WC-PC400

[Pilote xirc2ps_cs] [x86,axp]
[Non recommandé :nbsp;: pas de mainteneur actif, on a mentionné quelques problèmes et des correctifs ne sont pas prévus]
Accton Fast EtherCard-16
Compaq Netelligent 10/100
Intel EtherExpress PRO/100 Mobile Adapter 16-bit
Toshiba IPC5008A, Advanced Network 10/100
Xircom CreditCard CE3-100, CE3B, RE-100, R2E-100BTX, XE2000

[Pilote pcmcia-cs : 3c575_cb] [x86]
[Pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: 3c59x]
3Com 3c575TX
3Com Megahertz 3CCFE575BT, 3CXFE575BT, 3CCFE575CT, 3CXFE575CT
3Com Megahertz 3C3FE575CT
[Pas de pilote pcmcia-cs]
[Pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: 8139too]
D-Link 690TXD

[Pilote pcmcia-es :nbsp;: eepro100_cb] [x86]
[Pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: eepro100]
Fujitsu FMV-J185
Intel EtherExpress PRO/100 CardBus II

[Pilote pcmcia :nbsp;: epic_cb] [x86]
[Pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: epic100]
Ositech Seven of Spades CardBus

[Pilote pcmcia :nbsp;: tulip_cb] [x86,ppc]

[Pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: tulip]
Accton EN2220 CardBus
Allied Telesyn AT-2800
AmbiCom AMB8100, CB100-EZ EzPort
Apollo FE2000
Asante FriendlyNET CardBus
Billionton LND-100B
Compex Linkport TX
Corega FEther CB-TXL
D-Link DFE-660TX, DFE-680TX
Farallon EtherTX
Fujitsu FMV-J184
Genius MF3000
Gericom Fast Ethernet
Kingston KNE-CB4TX
Laneed LD-10/100CB
LevelOne FPC-0101TX, FPC-0103TX 10/100 Mb/s CardBus
Linksys PCMPC200 EtherFast CardBus
Macsense MPC-200
NDC Communications Sohoware NCB100
Neteasy DRP-32TXD
NetGear FA510C, FA511
OvisLink LFS PCM 32
PLANET ENW-3502-FC
PrimeXpress Fast Ethernet
RATOC REX-CB80
Siemens SpeedStream SS1012
Silicom Fast Ethernet
SMC 8036TX, EZ CardBus 10/100 Ethernet
SVEC FD606 10/100 Ethernet
TDK NetworkFlyer LAK-CB100X, LAK-CB100AX CardBus
TRENDnet TE100-PCBUSR
UMAX Technologies UMAX250
ZEUS CardBus 10/100 LAN
[Pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: xircom_cb]
[Non recommandé :nbsp;: la prise en charge est expérimentale et peu fiable]
IBM 10/100 EtherJet CardBus
Intel EtherExpress PRO/100 CardBus
Xircom CBE2-100BTX, RBE-100BTX, R2BE-100BTX

Adaptateurs Token-ring :nbsp;:

[Pilote ibmtr_cs] [x86]
3Com 3c389 TokenLink Velocity
3Com 3c689 TokenLink III
IBM Token Ring Adapter
IBM Token Ring 16/4 Credit Card Adapter
IBM Token Ring Auto 16/4 Credit Card Adapter
IBM Turbo 16/4 Token Ring PC Card

Adapatateurs réseau sans fil :nbsp;:

[Pilote airo_cs] [x86]
Aironet PC4500, PC4800
Cisco 340, 350

Xircom Wireless Ethernet Adapter

[Pilote netwave_cs] [x86]
Breezenet SA-PX
Xircom CreditCard Netwave

[Pilote ray_cs] [x86,axp]
BUSlink Wireless LAN Adapter
Raytheon Raylink
WebGear Aviator 2.4, Aviator Pro

[Pilote wavelan_cs] [x86,smp]
AT&T / NCR / Lucent WaveLAN version 2.0
DEC RoamAbout/DS

[Pilote orinoco_cs] [x86,axp,ppc,smp]
[Ce pilote prend en charge de nombreux circuits et quelques
fonctionnalités peuvent ne pas être prises en charge pour certaines cartes]
3Com AirConnect
1stWave 1ST-PC-DSS11IS, DSS11IG, DSS11ES, DSS11EG
Actiontec HWC01170-01/802C12
Adaptec ANW-8030
Addtron AWP-100
Airvast WN-100
Ambicom WL1100 PC
ARtem Onair ComCard STD & EMB versions, 128- & 64-bit
ASUS SpaceLink WL-100
Avaya World Card
Belkin F5D6020 [Uniquement la version 1]
Buffalo WLI-PCM-S11
Cabletron/Enterasys RoamAbout 802.11 DS
Compaq WL100, HNW-100
Conceptronic CON11Cpro
Corega PCCA-11, PCC-11
Dell TrueMobile Séries 1150
D-Link DRC-650, DCF-650W, DWL-660, DCF-660W
D-Link DWL-650 [ancienne version, PAS les nouvelles CardBus ou 650+]
EagleTec ET-WL300NE-CC
Efficient SpeedStream SS1021 [ancienne 16 bits, PAS les nouvelles CardBus]
ELSA AirLancer MC-11
Ericsson WLAN Card C11
Farallon SkyLINE
HP F2136B
HyperLink Wireless
IBM High Rate Wireless LAN
Intel PRO/Wireless 2011
LA4111 Spectrum24 Wireless LAN
Linksys WPC11 Instant Wireless [PAS la carte CardBus v4]
Linksys WCF12 Wireless CompactFlash
Lucent Orinoco WaveLAN/IEEE 802.11(b)
Melco WLI-PCM-L11, WLI-PCM-L11G
Microsoft MN-520
NCR WaveLAN/IEEE 802.11
Netgear MA401RA
Nortel Networks eMobility

Planet WL-3550
PLANEX GeoWave GW-CF110, RoadLannerWave GW-NS11H
Proxim Harmony 802.11b
Safeway Wireless
Samsung 11 Mb/s WLAN
Sandisk Connect SDWCFB-000
Seg Communications XI325H
SMC2632W, SMC2532W-B
Sohoware NCP110 Netblaster II
Tekram AIR.mate PCF 200
ZCOMAX AirRunner/XI=300

Cartes modem et cartes série :nbsp;:

[Pratiquement tous les cartes modem, les simples cartes série et les
modems cellulaires devraient fonctionner. Les seules exceptions
sont les <quote>Winmodems</quote> qui nécessient des pilotes adaptés.
Les modems ISDN émulant l'UART standard sont également pris en charge.
Quelques pilotes pour Winmodem existent (par exemple le pilote
ltmodem pour les circuits Lucent). Pour plus d'informations
sur les Winmodems, les pilotes, etc., voyez
http://start.at/modem, http://www.linmodems.org ou
http://linmodems.technion.ac.il]

[Pilote serial_cs] [x86,axp,ppc,smp]
Advantech COMpad-32/85 dual port, COMpad-32/85B-4 quad port
Anycom ECO II dual serial
Argosy dual serial
Black Box I114A RS-422/485
Brain Boxes 2-Port RS-232
Brain Boxes BL-500 Bluetooth Adapter
National Instruments PCMCIA-232, PCMCIA-232/2, PCMCIA-232/4
National Instruments PCMCIA-485, PCMCIA-485/2
Omega Engineering QSP-100
Quatech, IOTech dual RS-232 cards
Quatech quad RS-232 card, dual and quad RS-422 cards
Socket Communications dual RS-232 card
Trimble Mobile GPS

[Pilote pcmcia :nbsp;: serial_cb] [x86]
[pilote pour noyau 2.4+ :nbsp;: serial]
Xircom RBM56G, CBM56G

[Les cartes suivantes sont des Winmodems et NE SONT PAS prises en charge
par les pilotes série inclus dans le paquetage PCMCIA]
3Com/Megahertz 3CXM356/3CCM356, 3CXM656/3CCM656
3Com/Megahertz XJ/CC2560, 3013, 3014
3Com/USRobotics 3014A, 3056, 3057
Abocom FM560CB
ActionTec CM560LH
Billionton 56K HSP
Com1 Platinum MC221 Discovery 56K
Compaq 192
IBM 10L7393, 10L7394
Lucent LT Winmodem

Motorola Montana
New Media WinSurfer
Paradise CW56K HSP
Xircom R2BM56W, R2BM56WB

Cartes port parallèle :nbsp;:

[Pilote parport_cs] [x86]
[nécessite un noyau 2.2 ou plus récent]
Quatech SPP-100
IOtech DBK35, WBK20A
Trans Digital Trans PC Card

Cartes mémoire :nbsp;:

[Toutes les cartes SRAM devraient fonctionner. Les cartes flash non prises en charge peuvent être lues, mais ne sont pas inscriptibles.]

[Pilote memory_cs] [x86,axp,ppc]
Intel Series 2, Series 2+, and Value Series 100 Flash
Maxtor MobileMax 16MB Flash
IBM 8MB Flash
TDK Flash Memory SFM20W/C 20MB

Adapatateurs SCSI :nbsp;:

[Soyez attentifs. Beaucoup de fournisseurs, en particulier ceux de CD-ROM, semblent changer de circuits de contrôle comme bon leur semble. En général, ils utilisent un code produit différent, mais ce n'est pas systématique. Les vieilles cartes NEW Media Tiaster utilisent le pilote aha152x_cs, celles qui sont un peu moins vieilles utilisent le pilote sym53c500_cs, et les nouvelles ne sont pas du tout prises en charge.]

[Pilote aha152x_cs] [x86]
Adaptec APA-1460, APA-1450A, APA-1460A/B/C/D SlimSCSI
Iomega Zip and Jaz Cards
New Media Bus Toaster SCSI [les plus anciennes cartes]
New Media Toast 'n Jam [uniquement SCSI]
Noteworthy Bus Toaster SCSI
Sony CD-ROM Discman PRD-250
Toshiba HandyCard SCSI

[Pilote fdomain_cs] [x86]
Future Domain SCSI2GO
IBM SCSI
Simple Technologies SCSI

[Pilote qlogic_cs] [x86]
Eiger Labs SCSI [uniquement les cartes sans FCC ID LXL…]
Epson SC200
MACNICA mPS110, mPS110-LP SCSI
Melco IFC-SC2, IFC-DC
Midori CN-SC43
NEC PC-9801N-J03R

Qlogic FastSCSI
Panasonic KXL-D740, KXL-DN740A, KXL-DN740A-NB 4X CD-ROM
Panasonic KXL-D745, KXL-810AN, KXL-783A
Pioneer PCP-PR2W
Raven CD-Note 4X
RATOC REX-9530 SCSI-2
Toshiba NWB0107ABK, SCSC200A, SCSC200B
IO DATA PCSC-II, PCSC-II-L

[Pilote incertain]
Digital SCSI II adapter
IO DATA CDG-PX44/PCSC CD-ROM
Logitec LPM-SCSI2
Logitec LCD-601 CD-ROM
Pioneer PCP-PR1W, PCP-PR2W CD-ROM
Taxan ICD-400PN

[Pilote pcmcia : apa1480_cb] [x86,ppc,smp]
[Pilote pour noyau 2.4+ : aic7xxx]
[Un noyau 2.2 ou plus récent est recommandé. Avec le noyau 2.4.19, vous devez utiliser l'option PCMCIA du noyau et le pilote hot plug PCI aic7xxx]
Adaptec SlimSCSI 1480 CardBus

Cartes IEEE 1394 (FireWire) :

[Elles ne fonctionnent qu'avec un certain nombre de noyaux (versions 2.2 et 2.4), en raison de changements dans le pilote API. Avec le noyau 2.4.19 ou plus récent, utilisez les pilotes PCI IEEE1394 (et la prise en charge PCMCIA).]

[Pilote pcmcia : pcilynx_cb] [x86,ppc]
[Pilote pour les noyaux 2.4+ : pcilynx
Newer Technology FireWire 2 Go

[Pilote pcmcia : ohci1394_cb] [x86,ppc]
[Pilote pour les noyaux 2.4+ : ohci1394]
Belkin F5U512
Cherri IEEE-1394
Evergreen Technologies fireLINE CardBus Kit
Good Man VT6306
Margi 1394-to-Go Adapter
Orange Micro OrangeLink
Western Digital 1394 Adapter

Cartes multifunctions ethernet/modem :

[3c589_cs driver] [x86]
3Com 3c562, 3c562B/C/D, 3c563B/C/D
3Com Megahertz 3CCEM556, 3CXEM556, 3CCEM556B
Motorola Marquis

[Pilote 3c574_cs] [x86,ppc]
3Com Megahertz 3CCFEM556B, 3C3FEM556C
[Pilote axnet_cs] [x86]

Psion 10/100 LANGLOBAL Combine iT
[Pilote fmvj18x_cs] [x86,ppc]
TDK Global Networker 3410/3412

[Pilote pcnet_cs] [x86,axp]
Accton EN2218, UE2218
ActionTec ComNet 33.6
AnyCom Fast Ethernet + 56K Combo
Asus combo card
Azia LM560
Billionton LM5LT-10B
Dayna Communicard
D-Link DME-336T, DMF-560TX, DMF-560TXD
Dynalink L1433 VQC 33.6K
Grey Cell GCS3400
GVC LAN modem
Hamlet LM560
IBM Home and Away
IBM Home and Away 28.8
IO DATA PCEM-336T
Linksys LANmodem 28.8 (PCMLM28), 33.6 (PCMLM336)
Linksys EtherFast LANmodem 56K (PCMLM56)
Net-Lynx LM560
New Media LANSurfer 10+56 Combo
PLANET ENW-3503
PREMAX LAN modem
Psion V.34 Gold Card
Rover ComboCard 33.6
SMC 8034TX-56K 10/100
Socket Communications ES-1000 (E-I/O) Ethernet/RS-232
TDK 3000/3400/5670
TDK DFL5610WS Fast Ethernet/Modem
Telecom Device SuperSocket LM336

[Pilote smc91c92_cs] [x86]
Gateway Telepath Combo
Megahertz/U.S. Robotics EM1144, EM3288, EM3336, XJEM3336
Motorola Mariner
Ositech Jack of Diamonds, Jack of Hearts
Psion Gold Card Netglobal 56K+10 Mb

[xirc2ps_cs driver] [x86]
Compaq Microcom CPQ550 Modem + 10/100 LAN
Intel EtherExpress PRO/100 16-bit LAN/Modem
Xircom CreditCard CEM28, CEM33, CEM56, XEM5600
Xircom RealPort REM10BT, REM56G-100

[Pilote pcmcia : 3c575_cb] [x86]
[Pilote pour noyaux 2.4+ : 3c59x]
[uniquement ethernet : le modem est un WinModem !]
3Com 3CCFEM656B, 3CXFEM656C

[Pilote ipcmcia : eepro100_cb] [x86]
[Pilote pour noyaux 2.4+ : eepro100]
Intel EtherExpress PRO/100 CardBus LAN/Modem

[Pilote pcmcia : epic_cb] [x86]
[Pilote pour noyaux 2.4+ : epic100]
Ositech Jack of Spades CardBus
Psion Gold Card Netglobal 56K+10/100 Mb

[Pilote pcmcia : tulip_cb] [x86,ppc]
[Pilote pour noyaux 2.4+ : xircom_cb]
[uniquement ethernet]
Silicom FEM56 Fast Ethernet
[Non recommandé : la prise en charge est expérimentale et peu fiable]
IBM EtherJet CardBus avec 56K Modem
Xircom RBEM56G-100BTX, CBEM56G-100BTX, R2BEM56G-100

Cartes contrôleurs ATA/IDE :

[Pilote ide-cs] [x86,ppc,smp]
La plupart des cartes devraient fonctionner correctement, y compris
les adaptateurs pour les périphériques IDE externes. Les cartes
Flash-ATA et les cartes rotating-media sont prises en charge, y compris
les cartes flash <quote>Smartmedia</quote> et Compact flash.

Les très anciens périphériques Western Digital 40 MB ne sont pas
pris en charge car non conformes aux spécifications PCMCIA ATA.

Cartes interface ATA/IDE Interface :

[Pilote ide-cs] [x86,ppc,smp]
Apricorn ATA card, EZ-GIG transfer kit
Archos Zip100 MiniDrive
Argosy PnPIDE card, HD530 HardDisk
ATronics IDEal Porter
Microtech International XpressDock
DataStor Technology PCMCIA ATA/ATAPI Card
Creo DNBoy
GREYSTONE DD-25
IBM Portable Drive Bay [seul le CD-ROM a été essayé]
Iomega Zip-250
MCE DataShuttle
Shining Technology CitiDISK 250PE, PMIDE-ASC
Adaptateur Shuttle Technology IDE/ATAPI
Sicon Periperal Micro Mate
Sony MSAC-PC2 Memory Stick Adapter

Adaptateurs CD-ROM et DVD ATA/IDE :

[Pilote ide-cs] [x86,ppc,smp]
Archos 24x MiniCD
Argosy EIDE CD-ROM
Caravelle CD-36N
CNF CARDport CD-ROM [6/10/20/32X, mais pas le 2X !]
Creative Technology CD-ROM
Digital Mobile Media CD-ROM
EXP CD940 CD-ROM [Certains fonctionnent, d'autres pas !]
EXP Traveler 620, 3220 CD-ROM

Freecom IQ Traveller CD-ROM
H45 Technologies Quick 2X CD-ROM
H45 Technologies QuickCD 16X
IBM Max 20X CD-ROM
IO DATA CDP-TX4/PCIDE, CDP-TX6/PCIDE, CDV-HDN6/PCIDE
IO DATA CDP-TX10/PCIDE, CDP-FX24/CBIDE, MOP-230/PCIDE
IO DATA HDP-1G/PCIDE, HDP-1.6G/PCIDE
MCD601p CD-ROM
Microtech International MicroCD
Microtech Mii Zip 100
NOVAC NV-CD410, DVD Powerstation
Panasonic KXL-807A, KXL-808A
Sony PCGA-CD5, PCGA-CD51, CRX50A CD-ROM
Sony CRX75A [en mode 16-bit uniquement !]
TEAC IDE Card/II
Toshiba PA2673UJ CD-ROM

Les cartes suivantes possèdent des pilotes ayant fait l'objet de contributions qui sont fournies dans des paquetages séparés. Les pilotes ne sont pas inclus dans le paquetage de base PCMCIA pour des raisons de maintenance : ils sont conçus pour des cartes moins répandues et je ne peux pas les essayer. La plupart sont disponibles sur le site FTP du Linux PCMCIA, http://pcmcia-cs.sourceforge.net/ftp/pub/pcmcia-cs/contrib ; d'autres ont leur propre site.

[Pilote asplus_cs]
Adaptateur réseau sans fil Netwave AirSurfer Plus
http://ipoint.vlsi.uiuc.edu/wireless/asplus.html
(Jay Moorman <jrmoorma CHEZ uiuc POINT edu>)

[Pilote brzcom_cs]
Adaptateur sans fil BreezeCOM BreezeNet SA-PCR Pro.11 Series
http://www.breezecom.com, support CHEZ breezecom POINT com

[Pilote cs89x0_cs]
IBM EtherJet
(Danilo Beuche <danili CHEZ cs POINT uni TIRET magdeburg POINT de>)

[daqcard700_cs]
National Instruments DAQcard700
ftp://fsmlabs.com/pub/rtlinux/
(Steve Rosenbluth <stever8 CHEZ charter POINT net>)

[Pilote das16s]
Computer Boards PCM-DAS16s/16 ADC
ftp://fsmlabs.com/pub/rtlinux/
(Steve Rosenbluth <stever8 CHEZ charter POINT net>)

[elsa_cs driver]
Adaptateur RNIS Elsa MicroLink
(Klaus Lichtenwalder <Klaus POINT Lichtenwalder CHEZ WebForum POINT DE>)

[Pilote floppy_cs]
Adaptateur contrôleur de disquette Y-E Data FlashBuster

(David Bateman <dbateman CHEZ eng POINT uts POINT edu POINT au>)

[Pilote imperxcve_cs]
Imperx Video Capture Essentials
Imperx VCE-B5A01
http://www.inhandelectronics.com/opensource.asp

[Pilote iscc_cs]
IBM Smart Capture
RATOC REX-9590
(Koji Okamura <oka CHEZ ec POINT kyushu TIRET u POINT ac POINT jp>)

[Pilote mpsuni_cs]
Adaptateur RNIS MPS ISLINEnote
(Detlef Glaschick <glaschick CHEZ mps TIRET software POINT de>)

[Pilote nsp_cs]
Adaptateur SCSI IO Data PCSC-F
IO Data CBSC-II en mode 16-bits
http://www.workbit.co.jp/workbit/products/nscsi-3.html
(Yokota Hiroshi <yokota CHEZ netlab POINT is POINT tsukuba POINT ac POINT jp>)

[Pilote pcdio48]
Measurement Computing PC-DIO-CARD48
http://sourceforge.net/projects/pcdio48-linux
(Phillip Bruce <di77ihd CHEZ yahoo POINT com>
[Pilote sedl_cs]
Adaptateur RNIS Sedlbauer Speed Star ISDN
(Marcus Niemann <niemann CHEZ www TIRET bib POINT fh TIRET bielefeld POINT de>)

[spectrum24_cs]
Adaptateur sans fil Symbol Technologies Spectrum24 2 Mb/s
(Lee Keyser-Allen <lkeyser@wpi.edu>)

[spectrum24t_cs]
3Com 3CRWE737A AirConnect
Intel PRO/Wireless
Adaptateur sans fil Symbol Technologies Spectrum24 11 Mb/s
(Tim Gardner <timg@tpi.com>)

[Pilote ss5136dn_cs]
Interface SST 5136-DN-PC DeviceNet
http://www.spectra-one.com/dn5136man.html
(Mark Sutton <marksu@spectra-one.com>)

[Pilote sym53c500_cs]
New Media Bus Toaster SCSI [nouvelle version]
New Media BASICS SCSI
SIMA TECH SCSI9000
(Tim Corner <tcorner@via.at> ou Bob Tracy <rct@frus.com>)

[Pilote teles_cs]
Adaptateur RNIS Teles ISDN
http://home.wtal.de/petig/ISDN/index.html
(Christof Petig <ea0141@uni-wuppertal.de>)

[Pilote wavelan2_cs]
Adaptateur réseau sans fil Lucent WaveLAN/IEEE
http://www.wavelan.com
(Lucent Technologies <betasupport@wavelan.com>)

[Pilote xircce_cs]
Xircom CE-10BC Ethernet (peut-être aussi le CE-10BT)
(Stanislav Meduna <stano@trillian.eunet.sk>)

Les pilotes qui suivent ont leur propre site web. Pour avoir plus d'informations concernant les adaptateurs réseau sans fil, voyez le guide pratique <quote>Wireless-HOWTO</quote> sur http://www.hpl.hp.com/personal/Jean_Tourrilhes/Linux/.

Lecteur de carte GemPlus GPR400 Smart
http://www.linuxnet.com/smartcard/code.html
(Wolf Geldmacher <wgeldmacher@paus.ch>)

[cartes Ines GPIB IEEE-488]
http://www.inesinc.com/linux/htm

[cartes sans fil Intersil PrismI]
Harris PRISM/AM79C930 IEEE 802.11 wireless LAN
Nokia/InTalk ST-500A
Nokia C020
Samsung MagicWave SWL-1000N
Zoom Telephonics ZoomAir 4000
http://www.linux-wlan.com
(Mark Mathews <mark@linux-wlan.com>)

[Cartes sans fil Intersil PrismII]
Addtron AWP-100
Ambicom WL1100 PC
Compaq WL100
D-Link DWL-650 [les anciennes 16 bits, PAS les CardBus]
Linksys WPC11 Instant Wireless
Samsung MagicLAN
SMC2632W
http://www.magiclan.com
http://www.linux-wlan.com

Cartes LAN sans fil Proxim RangeLAN2 et Symphony
http://www.komacke.com/distribution.html
(Dave Koberstein <davek@komacke.com>)

Silicom SPE ethernet, SEM EtherModem, SES EtherSerial
http://www.silicom.co.il/linux.htm

Winnov Videum Traveler camera
http://www.eecs.umich.edu/~bnoble/group/wnv-pcmcia
(Jim Zajkowski <jamesez@umich.edu>)

Les personnes suivantes travaillent sur certaines cartes :

Roland SCP-55 MIDI (Toshiaki Nakatsu <risyu@zo-kun.to>)

CyberRom CD-ROM (David Rowntree <rowntree@dircon.co.uk>)
DAQCard-AI-16E-4 (Shao Zhang <shao@linuxfreak.com>,
Cyrus Patel <cyrus@linuxfan.com>)
Quatech DAQP-308 (Michael Richards <michael@fastmail.ca>)
IO DATA PCSC-II (Katayama Nobuhiro <kata-n@po.iijnet.or.jp>)
Macnica mPS-1x0 (Katayama Nobuhiro <kata-n@po.iijnet.or.jp>)
Proxim RangeLAN/2 (Jim Duchek <jimducheck@primary.net>
http://students.ou.edu/D/James.R.Duchek-1/rangelan2.html

Les cartes suivantes NE SONT PAS prises en charge. Cette liste n'a pas besoin d'être exhaustive : j'ai listé ces cartes car certains posent des questions à leur sujet. Il n'y a pas en général de raisons techniques justifiant l'absence de prise en charge de ces cartes : simplement, pour autant que je le sache, personne ne travaille sur ces cartes, il n'y a donc pas de pilotes. La plupart des cartes incluses dans ces listes sont là depuis longtemps, aussi ne m'envoyez un courrier que si leur statut a changé.

Adaptec/Trantor APA-460 SlimSCSI
Eiger Labs SCSI w/FCC ID K36…
New Media .WAVjammer et autres cartes son
New Media LiveWire+
Nikon CoolPix100
Panasonic KXL-D720
RATOC SMA01U SmartMedia Adapter
SMC 8016 EliteCard
Xircom CEM II Ethernet/Modem
Xircom CE-10BT Ethernet [mais essayez le pilote xircce_cs]
Xircom CBE-10/100 CardBus

Les fournisseurs suivants ont aidé au développement d'ensembles de pilotes PCMCIA pour Linux, en donnant du matériel et/ou de la documentation technique sur leurs produits. Cela peut supposer que, puisque ces fournisseurs ont aidé au développement sous Linux et ont fourni une aide technique, leurs cartes doivent donner de meilleurs résultats sous Linux.

3Com/Megahertz [Cartes ethernet et multifonctions]
Adaptec [Cartes adaptateur SCSI]
Intel [Cartes mémoire flash linéaire]
Linksys [Cartes ethernet et multifonctions]
Ositech [Cartes combo ethernet/modem]
Sandisk [Cartes flash ATA/IDE]
Quatech [Cartes d'acquisition de données sur port parallèle]
Xircom [Cartes ethernet et multifonctions]

28. Autres matériels

28.1. Radio-Amateur

Les cartes suivantes sont prises en charge :

- TNC basé sur KISS ;

- Carte Ottawa PI ;
- Cartes Gracilis PacketTwin ;
- Autres cartes basées sur Z8530 SCC ;
- Modems Baycom sur port parallèle et série ;
- Cartes Soundblaster ;
- Cartes son basées sur le circuit Crystal.

28.2. Moniteurs VESA avec protocole d'économie d'énergie (DPMS)

La prise en charge des économies d'énergie est inclue dans le noyau Linux. Utilisez `setterm` pour activer la prise en charge en mode console et `xset` pour activer la prise en charge sous X.

28.3. Écrans tactiles

Le serveur X Metro-X prend en charge les contrôleurs d'écran tactile suivants :

- Écran tactile série Carrol Touch (ici) ;
- EloGraphics ;
- Lucas Deeco ;
- MicroTouch.

28.4. Terminaux sur port série

Les vieux terminaux peuvent facilement être utilisés sous Linux en les connectant au port série de votre système. Les terminaux suivants sont pris en charge de façon certaine :

- VT52 ;
- VT100 ;
- VT220 ;
- VT320 ;
- VT420.

28.5. Joysticks

Les joysticks sont maintenant pris en charge comme des périphériques d'entrée dans le nouveau projet de console Linux. Pour avoir la liste du matériel pris en charge, voyez la liste des pilotes de périphériques d'entrée pris en charge sous Linux (ou cet autre site ici).

Ce qui suit n'est plus à jour. Voyez le lien mentionné ci-dessus pour avoir les informations à jour.

La prise en charge des joysticks existe dans les distributions récentes de XFree86 (3.3.x et au-delà), et dans les versions 2.1.x et au-delà du noyau. Pour les noyaux plus anciens, les liens ci-dessous peuvent être utiles.

- Pilote joystick (pour plus d'informations). Il existe aussi une archive FTP.

Les joysticks actuellement pris en charge sont :

- Joysticks Amiga sur Amiga ;
- Les compatibles CH Flightstick Pro avec deux chapeaux et deux boutons ;
- Interfaces joystick sur port parallèle DirectPad Pro (ici) ;
- FP Gaming Assasin 3D
- Manettes de jeu (Gamepads) avec 6 et 8 boutons ;
- Genius Flight2000 Digital F-23 (ici) ;
- Gravis Blackhawk Digital
- Gravis GamePad Pro
- Manette de jeu (gamepad) Gravis Xterminator
- Logitech CyberMan 2 (ici) ;
- Logitech ThunderPad Digital ;
- Logitech WingMan Extreme Digital (ici) ;
- MadCatz Panther
- MadCatz Panther XL
- Microsoft SideWinder 3D Pro
- Microsoft SideWinder Force Feedback Pro
- Manette de jeu (gamepad) Microsoft SideWinder
- Microsoft SideWinder Precision Pro
- Joysticks Multisystem (Atari, Amiga, Commodore, Amstrad) ;
- Joysticks Multisystem utilisant l'interface hw 0.8.0.2 ;
- Manettes de jeu (gamepads) Nintendo Entertainment System (et imitations — SVI, Pegasus…) ;
- PDPI Lightning L4 gamecard (ici) ;
- Manettes de jeu Sega Genesis (MegaDrive) ;
- Manettes de jeu Sega Master System ;
- Manettes de jeu Sega Saturn ;
- Interfaces joystick sur port parallèle SNESKey ;
- Manettes de jeu Sony PlayStation ;
- Joysticks standards avec 2, 3 ou 4 axes, et jusqu'à 4 boutons ;

- Manettes de jeu Super Nintendo Entertainment System ;
- Compatibkes ThrustMaster FCS avec chapeau additionnel ;
- ThrustMaster Millenium 3D Inceptor (ici) ;
- ThrustMaster Rage 3D (ici) ;
- Interface joystick sur port parallèle TurboGraFX (ici).

28.6. Dispositifs video (cartes d'acquisition / capture d'images / tuner TV, etc.)

Tous ces périphériques sont pris en charge avec le support vidéo pour Linux (V4L)/Video pour Linux 2 (V4L2). Pour plus d'informations, voyez la page des ressources vidéo pour Linux .

Les cartes tuner TV basées sur les circuits Bt848/849/878/879 sont prises en charge par le pilote bttv. Pour avoir une liste complète des cartes prises en charge par ce pilote, regardez Documentation/video4linux/bttv/Cards qui se situe dans l'arborescence des sources du noyau Linux.

Les cartes de capture TV basées sur les circuits saa7130/34 sont prises en charge par le pilote saa7134. Les cartes prises en charge par ce pilote sont :

- Proteus Pro (conception d'origine Philips) ;
- LifeView FlyVIDEO3000 ;
- LifeView FlyVIDEO2000 ;
- EMPRESS ;
- SKNet Monster TV ;
- Tevion MD 9717 ;
- KNC One TV-Station RDS ;
- Terratec Cinergy 400 TV ;
- Medion 5044 ;
- Kworld/KuroutoShikou SAA7130-TVPCI ;
- Terratec Cinergy 600 TV.

La Color QuickCam Logitech (anciennement Connectix) est prise en charge par le pilote c-qcam driver. Regardez http://lxr.linux.no/source/Documentation/video4linux/CQcam.txt qui est dans l'arborescence des sources du noyau Linux ou bien le Guide pratique sur Logitech QuickCam color et Linux pour plus d'informations.

Le pilote cpia prend en charge de nombreuses webcams sur port parallèle ou USB et parmi celles-ci :

- Aiptek HyperVcam Fun USB (*note : certaines utilisent le circuit OV511, qui n'est pas pris en charge*) ;

- Creative Video Blaster WebCam II (parallèle ou USB) ;
- Digicom Galileo USB ;
- Dynalink Digital Camera (USB) ;
- Ezonics EZCam (USB — *note : pas les Pro ou Plus*) ;
- Intel Play QX3 Microscope (USB) ;
- Microtek EyeStar (USB) ;
- Pace Colour Video Camera (USB) ;
- SuperCam WonderEye (USB) ;
- TCE Netcam 310 USB ;
- Terracam USB (*note : pas les Pro*) ;
- Trust SpaceC@m Lite (USB) ;
- Utobia USB Camera ;
- ZoomCam (parallèle ou USB) ;
- CVideo-Mail Express (parallèle) ;
- CU-SeeMe Cam Kit (parallèle) ;
- Digicom Galileo Plus (parallèle).

Pour plus d'informations, voyez le site concernant les pilotes webcam CPiA pour Linux.

Les informations qui suivent semblent ne pas être à jour.

Toutes les cartes avec Bt848/Bt848a/Bt849/Bt878/Bt879 et une entrée normale Composite/S-VHS sont prises en charge. Le support Teletexte et Intercast (uniquement PAL) avec décodage d'échantillons VBI est inclus dans le logiciel.

- Dispositif d'E/S Adlink 7200 Digital (). ici
- Dispositif d'E/S Adlink 7300A Digital (ici).
- Kit vidéo-conférence CMOS. La carte de capture vidéo possède un circuit Bt849. Livré avec une caméra CCD.
- Data Translation DT2803.
- Capteur d'images Data Translation DT2851 (ici).
- Data Translation DT3155 (ici).
- Diamond DTV2000 (basée sur le Bt848).
- Dipix XPG1000/FPG/PPMAPA (basée sur TI C40 DSP). La plupart des cartes ajoutées sont prises en charge. ici ou ici. Le pilote peut être trouvé ici.
- Epix SVM.

- Séries de cartes d'acquisition vidéo Epix Silicon Video MUX (ici).
- FAST Screen Machine II (ici).
- Hauppage Wincast TV PCI (basée sur Bt848) (ici).
- Imaging Technology ITI/IC-PCI (ici).
- ImageNation Cortex I (ici).
- ImageNation CX100 (ici).
- ImageNation PX500 (ici).
- ImageNation PXC200 (ici).
- Carte d'acquisition vidéo IC-PCI Imaging Technology Inc. (ici).
- Matrix Vision MV-Delta (ici).
- Matrox Meteor (ici).
- Matrox PIP-1024 (ici).
- MaxiTV/PCI (basée sur ZR36120) (ici).
- Miro PCTV (basée sur Bt848) (ici).
- MuTech MV1000 PCI (ici).
- MuTech MV200 (ici).
- Philips PCA10TV (n'est plus produite) (ici).
- Pinnacle PCTV (basée sur Bt848).
- Pro Movie Studio (ici).
- Carte de capture vidéo Quanta WinVision N&B (ici).
- Quickcam (ici).
- Nomadic Technologies Sensus 700 (ici pour les informations de base. Hélas, Nomadic Technologies a supprimé la page concernant la Sensus 700).
- Smart Video Recoder III (basée sur Bt848) (ici).
- Tuner télévision PCI STB TV (basée sur Bt848) (ici).
- Tekram C210 (basée sur ZR36120) (ici).
- Video Blaster, Rombo Media Pro+ (ici).
- Cartes TV VT1500 TV (ici).

28.7. Appareils photos numériques

Il y a actuellement cinq programmes qui peuvent être utilisés en combinaison avec des appareils photos numériques.

- Camediaplay (ici). Vous pouvez le télécharger ici..
- Photopc (ici). Vous pouvez le télécharger ici.
- Qvplay (ici). Vous pouvez le télécharger ici.
- JCAM, une application Java qui permet aux possesseurs d'appareils photos numériques d'y accéder et de télécharger des images à partir d'une grande variété d'appareils photos numériques usuels. (ici). On peut la télécharger ici.
- gPhoto (ici). On peut le télécharger ici.

On peut adjoindre à Photopc une interface graphique Tk, que l'on peut trouver ici. De même on peut ajouter à Qvplay une interface graphique Tk que l'on peut trouver ici.

28.7.1. Prises en charge

- Ensemble de caméras Agfa ePhoto (*photopc, camediaplay, JCAM*) ;
- Apple QuickTake 200 (*JCAM*) ;
- Casio QV10, QV-10A, QV-11, QV-30, QV-70, QV-100, QV-200, QV-300, QV-700, QV-770 (*qvplay*) ici ;
- Casio QV-10A, QV-11, QV-30, QV-70, QV-100, QV-300, QV-700, QV-770 (*JCAM*) ;
- Chinon ES-1000 (même matériel, protocole et format d'image que le Kodak DC20) (*JCAM*) ici ;
- Epson "Colorio Photo" CP-100 (PhotoPC) (*photopc, camediaplay*) ici ;
- Epson "Colorio Photo" CP-200 (PhotoPC 500) (*photopc, camediaplay, JCAM*) ici ;
- Epson "Colorio Photo" CP-200 (PhotoPC 550) (*JCAM*) ;
- Epson "Colorio Photo" CP-500 (PhotoPC 600) (*photopc, camediaplay, JCAM*) ici ;
- Epson "Colorio Photo" CP-500 (PhotoPC 700) (*JCAM*) ;
- Epson PhotoPC 550 (photopc, camediaplay) ici ;
- Fuji DS-7, DX-5 (DS-10), DX-7 (DS-20), DX-9 (DS-30), DS-300, MX-700 (*JCAM*) ;
- HP Photo Smart Digital Camera (Certains disent qu'elle est prise en charge, d'autres que non !!??) ;
- Kodak DC-20, DC-25, DC-200/210 (*JCAM*) ici ;
- Olympus C-300L, C-320L, C-420L, C-800L, C-840L, C-1000L, C-1400L (*JCAM*) ici ;
- Olympus "Camedia" C-400L (D-200L) (*photopc, camediaplay, JCAM*) ici ;
- Olympus "Camedia" C-820L (D-320L) (*photopc, camediaplay, JCAM*) ici ;
- Olympus C2000Z (*photocd*) ;
- Sanyo VPC-G200/G200EX (*photopc, camediaplay*) ici ;

- Sanyo DSC-V1 (VPC-G200E) (*photopc, camediaplay*) ici ;
- Sanyo DSC-X1 (VPC-X300) (*JCAM*) ;
- Sanyo DSC-X300 (*photopc, camediaplay*) ici ;
- Nikon Coolpix 600/900 (Coolpix 600 non testé) (*photopc*) ici et ici ;
- Sierra Imaging SD640 (*photopc*) ici ;
- Toshiba PDR-2 (pas sûr : *photopc*) ici.

28.7.2. Non pris en charge

- Casio QV-120, QV-5000SX, QV-7000SX ;
- Kodak DC40, DC50, DC120.

28.8. Onduleurs

D'autres onduleurs sont pris en charge, voir le Guide pratique des onduleurs UPS. Voyez aussi le site sur les outils UPS pour réseau (et plus spécialement leur liste de matériel compatible).

- APC SmartUPS ici.
- APC-BackUPS 400/600, APC-SmartUPS SU700/1400RM ici.
- Fenton PowerPal On peut trouver des informations sur ce site.
- Fenton Tele-UPS On Peut trouver des informations sur ce site.
- Fenton PowerOn On peut trouver des informations sur ce site.
- Onduleurs avec contrôle via le port RS232 (paquetage genpower) ici.
- Onduleurs MGE ici et ici.
- Un démon pour arrêter et remettre en route les ordinateurs connectés à un onduleur. Il détecte le réseau et permet les modes client/serveur. ici.

28.9. Cartes multifonctions

- Carte interface Pro Audio Spectrum 16 SCSI / Son

28.10. Acquisition de données

Le site Linux Lab Project recueille des pilotes pour les systèmes d'acquisition de données et gère également des listes de discussion en rapport avec ce sujet. Je n'ai aucune expérience dans ce domaine, aussi je vous conseille d'aller voir le site pour plus de détails.

- Linux Lab Project ;
- CED 1401 ;
- DBCC CAMAC ;

- Cartes IEEE-488 (GPIB, HPIB) ;
- Keithley DAS-1200 ;
- National Instruments AT-MIO-16F / Lab-PC+.
- Carte Analog Devices RTI-800/815 ADC/DAC (contactez Paul Gortmaker <gpg109 CHEZ anu POINT edu POINT au>).

28.11. Interfaces horloge chien de garde (Watchdog timer interfaces)

- Carte chien de garde Berkshire Products PC (cartes ISA version A et C). Un pilote est inclus dans les noyaux récents. Pour plus d'informations, voyez ici.
- ICS WDT500-P
- ICS WDT501-P (avec et sans mesureur de vitesse du ventilateur)
- Carte de base horloge chien de garde Outsource Engineering & Manufacturing Inc. (ISA).

28.12. Divers

- Mattel Powerglove ;
- Carte radio FM AIMS Labs RadioTrack ici ;
- Carte radio FM Reveal FM ici ;
- Cartes Videotext ici.

29. Annexe A. Périphériques sur port parallèle pris en charge.

De plus en plus, le port parallèle est utilisé pour connecter d'autres périphériques que les imprimantes. Pour prendre en charge ce port parallèle, des pilotes ont été écrits afin que ces périphériques puissent fonctionner. Cette annexe présente les périphériques pour lesquels une prise en charge du port parallèle a été écrite.

Pour être clair, les imprimantes ne sont pas mentionnées dans cette annexe car elles ne font pas partie des projets de prise en charge du port parallèle.

Allez également vérifier les pages suivantes pour avoir plus d'informations sur la prise en charge du port parallèle sous Linux. Vous y trouverez :

- des dispositifs IDE pour port parallèle (paride) ;
- une prise en charge des dispositifs SCSI sur port parallèle (ici).

29.1. Ethernet

- Adaptateur Accton EtherPocket ;
- Adaptateur ethernet sur port parallèle AT-Lan-Tec/RealTek ;

- Adaptateur ethernet sur port parallèle D-Link DE600/DE620.

29.2. Disques durs

- H45 Quick HD ;
- Disques IDE/ATAPI KingByte ;
- Disque dur portable KT Technologies PHd ;
- Disques durs MicroSolutions backpack ;
- SyQuest EZ-135 ;
- SyQuest EZ-230 ;
- SyQuest SparQ ;
- disque dur externe ValueStor.

29.3. Lecteurs de bande

- Lecteur de bande Hewlett-Packard Colorado Tracker 250 (tous sauf le T1000e) ;
- Lecteur de bande Hewlett-Packard HP Colorado 5GB ;
- Lecteur de bande Iomega Ditto ;
- Lecteurs de bande MicroSolutions backpack 8000t, 8000td.

29.4. Lecteurs CD-ROM

- Freecom Power CD ;
- Freecom Traveller CD-ROM ;
- H45 Quick CD ;
- Hewlett-Packard HP 7100e/7200e CD-R ;
- CD-ROM IDE/ATAPI KingByte ;
- CD-ROM MicroSolutions. Les modèles 163550 et ultérieurs sont pris en charge par le pilote paride. Pour les modèles 160550 et 162550, des pilotes séparés existent ;
- Lecteur PD/CD MicroSolutions backpack ;
- SyQuest SyJet.

29.5. Disques extractibles

- Avatar Shark 250 ;
- Imation Superdisk ;
- Lecteurs Iomega ZIP, ZIP Plus.

29.6. Adaptateurs IDE

- Produits Arista ParaDrive ;
- Disques DataStor Commuter ;
- Produits Fidelity International Technologies TransDisk products ;
- Freecom IQ Cable Parallel ;
- Adaptateur IDE port parallèle Shuttle Technology EPAT/EPEZ ;
- Adaptateur IDE port parallèle Shuttle Technology EPIA.

29.7. Adaptateurs SCSI

- Câble adaptateur Adaptec APA-348 mini-SCSI plus (pilote disponible) ;
- Câble adaptateur Adaptec APA-358 mini-SCSI EPP (pilote disponible) ;
- Adaptateur SCSI port parallèle Shuttle Technology EPSA-2 (pilote disponible) ;
- Adaptateur SCSI port parallèle Shuttle Technology EPST (pilote disponible).

29.8. Caméra numérique

- Connectix QuickCam.

29.9. Cartes PCMCIA port parallèle

Le pilote parport_cs nécessite au moins le noyau 2.2.x

- Quatech SPP-100
- IOtech DBK35, WBK20A

30. Annexe B. Matériels incompatibles avec Linux

Certains fabricants de matériel ont créé des périphériques qui ne sont compatibles qu'avec MS-DOS ou certaines versions de Windows. Ceux-ci semblent n'émuler que la partie normalement disponible des périphériques à l'aide de paquetages logiciels vendus en même temps. Leurs spécifications ne sont pas disponibles et il est pratiquement impossible d'écrire des pilotes pour ces dispositifs. Vous trouverez ci-dessous une liste de périphériques connus comme étant incompatibles avec Linux.

Autrement dit, il est judicieux d'éviter les matériels pour lesquels il est indiqué « nécessite Windows 95 » ou bien « uniquement pour Windows ».

Pour avoir une liste du matériel incompatible qui est maintenue par la communauté Linux, voyez la Liste d'Incompatibilité avec Linux.

- Imprimantes

Fabricant	Modèle	Fonctionnement

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Brother	4550	Nul -> Presse-papier
Brother	HL-1435	Nul -> Presse-papier
Brother	MP-21C	Nul -> Presse-papier
Brother	PT-PC	Nul -> Presse-papier
Canon	BJC-5000	Nul -> Presse-papier
Canon	BJC-5100	Nul -> Presse-papier
Canon	BJC-8500	Nul -> Presse-papier
Canon	LBP-600	Nul -> Presse-papier
Canon	LBP-800	Nul -> Presse-papier
Canon	Multipass L6000	Nul -> Presse-papier
Canon	S200	Nul -> Presse-papier
Epson	AcuLaser C1000	Nul -> Presse-papier
Epson	AcuLaser C900	Nul -> Presse-papier
Epson	EPL-5500W	Nul -> Presse-papier
Epson	PM 930C	Nul -> Presse-papier
Generic	GDI Printer	Nul -> Presse-papier
HP	Color LaserJet 1500	Nul -> Presse-papier
HP	LaserJet 3100	Nul -> Presse-papier
HP	LaserJet 3150	Nul -> Presse-papier
HP	PhotoSmart	Nul -> Presse-papier
LaserMaster	LM 1000	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Winwriter 100	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Winwriter 200	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Z13	Nul -> Presse-papier
Lexmark	Z23	Nul -> Presse-papier
Minolta	PagePro 1100L	Nul -> Presse-papier
Minolta	PagePro 6L	Nul -> Presse-papier
NEC	SuperScript 610plus	Nul -> Presse-papier
NEC	SuperScript 660	Nul -> Presse-papier
NEC	SuperScript 660plus	Nul -> Presse-papier
Okidata	Okijet 2010	Nul -> Presse-papier
Panasonic	KX-P6100	Nul -> Presse-papier
Panasonic	KX-P6300 GDI	Nul -> Presse-papier
Panasonic	KX-P8410	Nul -> Presse-papier
QMS	magicolor 2	Nul -> Presse-papier
Ricoh	Afico FX10	Nul -> Presse-papier
Samsung	ML-5050G	Nul -> Presse-papier
Samsung	SF/MSYS/MJ-4700/4800/4500C	Nul -> Presse-papier
Sharp	AJ-2100	Nul -> Presse-papier
Star	WinType 4000	Nul -> Presse-papier
Xerox	DocuPrint P8	Nul -> Presse-papier
Xerox	WorkCentre 385	Nul -> Presse-papier

Fabricant	Modèle	Fonctionnement
Xerox	WorkCentre XD120f	Nul -> Presse-papier
Xerox	WorkCentre XE80	Nul -> Presse-papier
Xerox	WorkCentre XE90fx	Nul -> Presse-papier

Les informations qui suivent sont anciennes et seront supprimées lors d'une future version de ce document :

- Canon LBP-465 ;
- Imprimante Sharp JX-9210.

- Modems
  - 3Com 3CXM356/3CCM356 et 3CXM656/3CCM656 PCMCIA ;
  - AOpen FM56-P et FM56-H ;
  - Modem interne Boca Research 28.8 (modèle MV34AI) ;
  - Modem interne Boca Research 33.6 (modèle MV34) (Joe Harjung est parvenu à ses fins en configurant le modem sous Win95 puis en redémarrant sous Linux avec le modem toujours en activité. Filippo utilise ce modem directement sous Linux sans problèmes et sans redémarrage à partir de Windows. J'ai vraiment besoin de plus d'informations sur ces modems Boca Research.) Le modem Boca Research 33.6 (modèle M336I) est mentionné comme fonctionnant sous Linux. La seule chose à faire est de désactiver le Plug and Play. Voici les spécifications du modem :
    - Trois autocollants avec "MC2920A-3.3", "E6030D 4035-01" et "1721 8011 A" ;
    - Circuits se trouvant sur la carte
      - Cirrus Logic CL-MD3450D-SC-B ;
      - Cirrus Logic MD1724-11VC-D ;
      - Datatronic VLM301-1?? ;
      - Omron G5V-1 (2 d'entre elles) ;
      - AST (?) M628032-20E1 ;
      - Cirrus Logic CL-MD4450C-SC-A ;
      - Abracon 23-040-20 ;
      - deux places vides pour des circuits additionnels, l'un d'entre eux devant être un Cirrus Logic CL-MD1724D.
    - 4 jumpers pour la sélection du port COM ;
    - 10 jumpers pour la sélection de l'IRQ ;
    - d'autres jumpers à fonction inconnue ;
  - Carte PCMCIA modem/série Compaq 192 ;

- HP Fastmodem D4810B ;
- Carte IBM Mwave ("Dolphin"). Cette carte est une combinaison pour le son, le modem, le fax, le contrôle vocal et la dictée. Le programme remplace une partie de la fonctionnalité du matériel et dès lors ce programme doit être chargé pour que tout fonctionne ;
- Modem Multiwave Innovation CommWave V.34 ;
- Megahertz XJ/CC2560 PCMCIA ;
- Carte PCMCIA modem/série New Media Winsurfer PCMCIA ;
- Rockwell SoftK56 ;
- Série des winmodems US Robotics ;
- Zoltrix 33.6 Win HSP Voice/Speaker Phone modem.

31. Glossaire

AGP

Accelerated Graphics Port (Port Graphique Accéléré). Un mécanisme d'interconnexion de bus conçu pour améliorer les performances des applications graphiques 3D. AGP est un bus dédié pour les échanges entre le sous-système graphique et le circuit logique. ici

ATAPI

AT Attachment Packet Interface (Interface de Liaison par Paquets AT). Un nouveau protocole de contrôle des dispositifs de mémoire de masse, similaire aux protocoles SCSI. Il est construit à partir de l'interface ATA (AT Attachment), le nom ANSI officiel pour l'interface IDE développée pour les disques durs. ATAPI est habituellement utilisé pour les disques durs, les CD-ROMs, les lecteurs de bandes et d'autres dispositifs.

ATM

Asynchronous Transfer Mode (Mode transfert Asynchrone)

CDDA

Compact Disk Digital Audio. Capacité pour des lecteurs de CD-ROM de lire des pistes audio.

DMA

Direct Memory Access (Accès Direct à la Mémoire)

EGA

Enhanced Graphics Adapter (Adaptateur Graphique Amélioré)

EIDE

Enhanced IDE (IDE amélioré)

EISA

Extended Industry System Architecture (Architecture Système Industriel Étendu)

FDDI

Fiber Distributed Data Interface (Réseau Local à haute vitesse)

IDE

Integrated Drive Electronics (Électronique de Pilote Intégrée). Chaque pilote a son contrôleur intégré.

ISA

Industry System Architecture (Architecture de Système Industriel)

ISDN

Integrated Services Digital Network (Réseau Numérique à Intégration de Services : RNIS)

MCA

MicroChannel Architecture (Architecture MicroChannel)

MFM

Modified Frequency Modulation (Modulation de Fréquence Modifiée)

MMX

Multimedia Extensions. Ajouté à la nouvelle génération de microprocesseurs Intel Pentium. Donne une meilleure qualité audio et vidéo.

PCI

Peripheral Component Interconnect (Interconnexion de Composants Périphériques). Bus 32-bits conçu par Intel. On peut trouver des informations ici.

RAID

Redundant Arrays of Inexpensive Disks (Assemblage Redondant de Disques Bon marché). L'idée de base du RAID est de combiner plusieurs petits disques durs économiques en un assemblage de façon à obtenir des performances supérieures à celles d'un disque de grande capacité et onéreux. Il existe cinq types d'architectures, de RAID-1 à RAID-5. Un assemblage de disques non-redondant est référencé comme RAID-0. Certains systèmes RAID peuvent combiner plusieurs formats (pour plus d'informations).

PPA

Printing Performance Architecture (Architecture de Performance d'Impression). Protocole développé par Hewlett Packard pour la série des imprimantes DeskJet. Dans le principe, le protocole déplace le traitement des données de bas niveau vers l'ordinateur hôte plutôt que vers l'imprimante. Ceci permet d'avoir une imprimante à bas coût, ayant peu de mémoire, peu de puissance de calcul et un pilote de périphérique souple d'utilisation. Cependant cela se fait au détriment de la compatibilité. Pour cette imprimante HP décida de ne développer des pilotes que pour Windows 95.

RLL

Run Length Limited (Longueur de Course Limitée)

SATA

Serial ATA (ATA série). À la base, un dispositif IDE avec un câble beaucoup plus petit. Voyez SerialATA.Org pour plus de détails.

SCSI

Small Computer Systems Interface (Petite Interface pour Systèmes Ordinateurs). Une interface standard conçue pour tous les périphériques d'un ordinateur. Cela rend possible l'utilisation d'un seul adaptateur pour tous les périphériques (pour plus d'informations).

SVGA

Super Video Graphics Adapter

UART

Universal Asynchronous Receiver Transmitter (Transmetteur Récepteur Asynchrone Universel)

USB

Universal Serial Bus. (Bus Série Universel)

VGA

Video Graphics Adapter (Adaptateur Graphique Vidéo)

VLB

VESA Local Bus. Utilisé dans quelques PC 486.

WORM

Write Once Read Many (Écrit une fois, Lit plusieurs fois)