

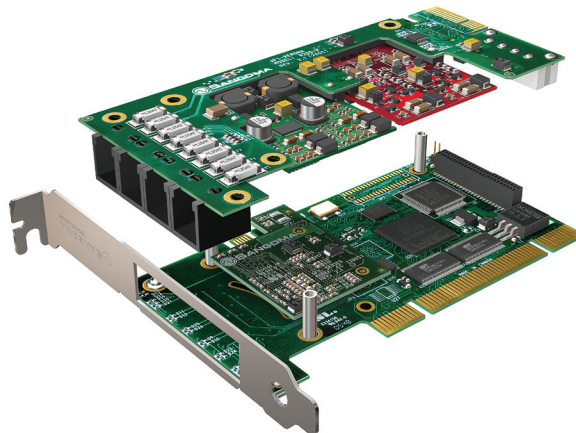
Carte de téléphonie Sangoma A200, carte FXO/FXS évolutive 2-24

La carte audio Sangoma A200 de qualité professionnelle est extensible de 2 à 24 ports. Facteur de forme 2U. La Sangoma A200 FXO/FXS débite!

Pour bénéficier de cette configuration, ajouter tout simplement des cartes complémentaires Remora™ à toute carte de base de la série A200. Un seul connecteur PCI ou PCI Express permet de prendre en charge la connexion et de fournir un signal de synchronisation commun à toutes les voies.

Comme toutes les cartes de la gamme AFT primée de Sangoma, l'architecture système des cartes A200 et Remora™ est partagée avec les cartes Sangoma A101, A102, A104, et A108: 3,3 V ou 5 commun, performances de haut niveau et compatibilité universelle PCI ou PCI Express. Microgiciel de mise à jour sur site pour bénéficier des dernières innovations dès qu'elles sont disponibles.

Les cartes Sangoma garantissent une gestion de la télécopie sans erreur et des communications vocales sans bruit de commutation sur les lignes analogiques et numériques.*



La carte A200 FXO/FXS à 4 ports est représentée avec l'annulateur d'écho, non assemblé.

Caractéristiques techniques

- Prise en charge de 2 à 24 ports, combinant les interfaces FXO and et FXS, en régie.
- Prise en charge des projets de type Asterisk®, FreeSwitch™ Yate™, CallWeaver™, et autres systèmes libres et propriétaires: standards, commutateurs, répondeurs interactifs ou passerelles de voix sur IP (VoIP).
- Une seule interface PCI synchrone pour la totalité des 24 ports FXO/FXS.
- Quatre connecteurs RJ11 par carte Remora™.
- Dimensions: Facteur de forme 2U: 120 mm x 55 mm pour montage en châssis de dimensions restreintes.
- Inclut des câbles RJ45 testés haute qualité et clips courts 2U pour montage sur serveurs en rack 2U.
- Échanges de données sur bus 32 bits avec accès DMA sur interface PCI à 132 Mo/s afin de minimiser la charge du processeur.
- Autodétection compatible avec les bus PCI 5 V et 3,3 V.
- Entièrement compatible avec l'interface PCI 2.2 et toutes les cartes mères du commerce avec partage automatique des interruptions PCI.
- Matériel intelligent: Circuits FPGA programmables — Microgiciel téléchargeable proposant plusieurs modes de fonctionnement. La mise à jour par téléchargement sur site vous permet de bénéficier des nouvelles fonctionnalités dès qu'elles sont disponibles.
- Alimentation: 800 mA en crête, fonctionnement normal à 300 mA max. sur +3,3 V ou 5 V.
- Températures de fonctionnement: 0 – 50 °C.
- Livré avec terminaisons de câbles RJ45 standard.

Télécopiez sur matériel Sangoma!

Avec Sangoma, une ligne analogique séparée dédiée à la télécopie devient inutile.

L'émulation T1/E1 inhérente aux cartes analogiques Sangoma supprime les désynchronisations, les débordements de tampons ou les insuffisances qui sont à l'origine des lignes ou pages manquantes en émission/réception.

La synchronisation parfaite des cartes A200 et A400 avec les cartes numériques T1/E1 et l'horloge atomique du RNIS permettent de bénéficier de télécopies sans erreur, d'une émulation modem et d'une qualité audio professionnelle sur les lignes T1 et E1.

Optionnel: Carte fille annulateur d'écho par DSP sur la carte A200D

- Annulation d'écho matérielle G.168–2002.
- Annulation d'échos de 128 ms via 1024 échantillonnages par canal sur toutes les densités de canaux
- Décodage de tonalité multifréquences (DTMF) et reconnaissance vocale.
- Amélioration de la qualité vocale: Système Octasic® de protection des harmoniques, contrôle acoustique de l'écho et réduction dynamique des bruits de fond.
- Annulation d'écho sans surcharge de l'unité centrale.

Connexions câblées

Les cartes A200 and Remora™ sont équipées de jacks RJ11/4 à 4 broches semblables à ceux des combinés téléphoniques.

Chaque carte Sangoma A200 est livrée avec 4 câbles de 2 m avec connecteur étroit RJ11/4 à une extrémité et connecteur RJ11/6 standard à l'autre.

Le cas échéant, vous pouvez acheter un kit de 12 connecteurs RJ11/4 et un outil à sertir (vendus séparément) pour câbler votre système A200.

Systèmes d'exploitation

- Windows® 2003, Windows® XP, Windows® Server 2008, Windows® Vista.
- Linux (toutes versions et distributions à partir de 1.0).
- FreeBSD

Outils de diagnostic

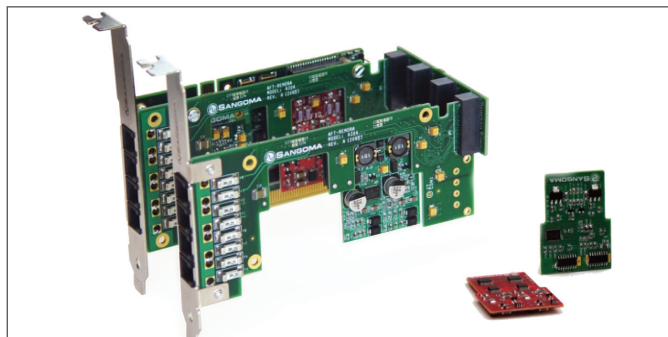
WANPIPEMON, SNMP, journaux système.

Certification

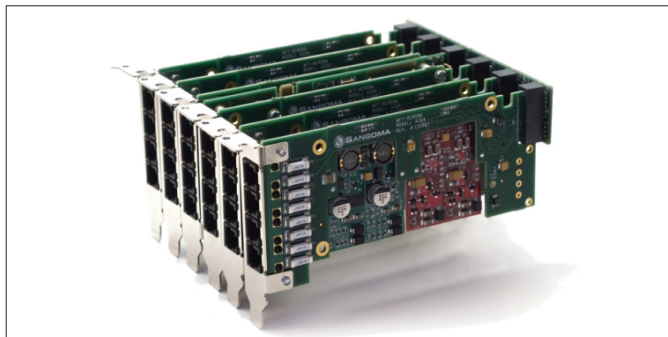
- FCC Section 15 Classe A, FCC Section 68 et EN 55022, Classe A. Certifications techniques en Russie, Malaisie et Australie.

Architecture

La carte A200 est constituée d'une carte fille Remora™ montée sur une carte PCI Sangoma de la gamme AFT. La carte Remora™ est équipée de deux connecteurs chacun pouvant recevoir un module FXO-2 ou FXS-2. Chaque module FXO-2 ou FXS-2 prend respectivement en charge deux lignes FXO ou FXS.



Jusqu'à cinq cartes filles Remora™ complémentaires peuvent être montées dans les emplacements libres à côté de l'ensemble A200 et raccordées à la carte A200 par un connecteur bus de fond de panier.



Garantie

Garantie à vie sur pièces et main d'œuvre, plus une garantie de 30 jours satisfait ou remboursé.

Qualité de fabrication

ISO 9002

Coordonnées

Pour plus d'informations, veuillez nous appeler sur notre ligne directe au + 1 905 474 1990 ou nous envoyer un email à l'adresse suivante:

sales@sangoma.com

www.sangoma.com