

CACHEBOX200 série



NOS PRODUITS

La **CACHEBOX200** est conçue pour votre réseau principal. Elle associe la performance du logiciel de mise en cache à la sécurité, la fiabilité et à une utilisation facile de l'application.

La **CACHEBOX210** est parfaite pour les universités, les écoles, les PME, les succursales, et les petits FAI et vous offre une réelle performance à prix bas.

Si vous avez besoin d'une meilleure performance, la **CACHEBOX220** et la **CACHEBOX230** sont deux fois plus performantes que la '210'. Ce sont les premiers appareils de mise en cache web à utiliser les 'Solid State Drives' (SSD) pour pouvoir répondre à 2500 demandes http par seconde au format 1U. En fonction de votre type de trafic elles peuvent fonctionner avec plus de 10 000 utilisateurs par appareil. Nos concurrents vous offrent ce niveau de performance avec des appareils bien plus gros et plus coûteux.

En plus d'utiliser les 'Solid States Drivers' pour la vitesse et la sauvegarde de petits fichiers, la **CACHEBOX230** peut sauvegarder jusqu'à 1 Terabyte (TB) de fichiers plus larges – comme des vidéos Internet – de Google, de YouTube et bien d'autres.

Si vous avez un très grand volume de travail à cacher, le groupage de deux ou plusieurs **CACHEBOXs** avec WCCP procurera une meilleure performance.

CARACTERISTIQUES & AVANTAGES

Economisez votre bande passante, économisez votre argent

- Ce logiciel de mise en cache haut de gamme permet de gérer le trafic HTTP, FTP et autres
- Possibilité de mise en cache des vidéos Flash (YouTube, vidéos Google etc.)
- Mises à jour du logiciel de mise en cache (MS Windows, AV Software etc.)
- Préchargement et mirroring du contenu

Plus facile à gérer

- Interface web d'administration sécurisée
- Rapports sous forme de graphique
- Les systèmes d'exploitation fonctionnent avec CompactFlash (système industriel) en mode lecture
- Création de comptes utilisateurs

- Support SNMP : contrôles des appareils par des outils de réseau standards
- Fonctionne avec les ACLs (Listes de Contrôle d'accès) habituels

Déploiement flexible

- Plusieurs modes de déploiements sont disponibles : avant, arrière, transparent, interception et explicite
- Groupages, équilibrages de charges et hiérarchies
- Support WCCP (v. 1 & 2, GRE et Layer 2)
- Usurpation d'adresse IP
- Intégration à Active Directory via l'authentification 'NTLM'
- Pare-feu avec la fonction 'NAT forwarding' pour plus de flexibilité dans le réseau

LES MODÈLES

	CACHEBOX210	CACHEBOX220	CACHEBOX230
Recommandation d'utilisation	Bureau et école de taille moyenne	Réseau principal Performance élevée	Réseau principal Performance & stockage
Performance (demande HTTP par seconde)	1300	2500	2500
Lecteurs de Disque	2 x 250GB HDD	2x40GB SSD	2x40GB SSD, 1x1TB HDD
Mémoire Flash	4GB		
Ethernet (NICs)	2 x 10/100/1000		
Flash Storage	1 x OS, 1 x data		
Système d'exploitation	Linux		
Format	19" montable en rack 1U		
Dimensions	19" (482.6mm) x 1.75" (44.45mm) x 17" (432mm)		
Poids (Max)	8KG		
Puissance	100-240V AC		
Puissance Maximale	220W		
Température	5°C to 35°C (41°F to 95°F)		
Humidité	Moins de 85 d'humidité relative, non condensée		

Remarque : Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées. Merci de bien vouloir demander de plus amples informations.