

Eye-box ONE NG series

La solution intelligente alliant performances et simplicité au sein de l'entreprise



Eye-box ONE NG series est une **solution tout-en-un** qui permet **de développer ou renforcer un réseau** dans l'entreprise (gestion du réseau, firewall, partage de fichiers...). Elle permet également l'**accès à tous les services Internet** (gestion des connexions, serveur de messagerie, hébergement de sites web, serveur FTP ...).

Cette **solution intelligente** propose en standard, de nombreux services pré-installés et pré-configurés qui offrent une **mise en place rapide et efficace** au sein des PME/PMI mais également dans les réseaux d'agences.

L'Eye-box ONE NG series intègre, simplifie et pilote de façon centralisée tous les services inclus au travers d'une **interface unique et conviviale**. L'administrateur n'a pas besoin de connaître spécifiquement tous les logiciels intégrés pour les administrer et mettre en place une solution informatique opérationnelle.

La solution Eye-box s'intègre facilement dans une architecture réseau existante car elle est compatible avec tous les systèmes. Facile à installer et à paramétrer, elle permet aussi la **mise en place de configurations avancées** si les besoins de l'entreprise l'exigent.

Ultra-mince et compact, le boîtier de format 1U peut être racké en baie (21' ou 19') mais aussi posé sur un bureau grâce à un design innovant !

Proposer les meilleurs outils pour une communication optimisée !

- Un **serveur de messagerie** interne et externe
- Un **serveur de stockage** et de partage de fichiers avec gestion des droits (notion de répertoire de groupe, personnel ou de société...)
- Le **Bureau Virtuel** : en quelques minutes, vous pouvez mettre à disposition des employés, un outil simple et convivial où chaque utilisateur peut consulter sa messagerie, partager des fichiers, gérer son agenda... aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'entreprise. Ceci sans aucune licence ou logiciel complémentaire à acheter !

Diffuser efficacement l'information

- L'**hébergement de sites** Internet, Intranet et Extranet
- Un **serveur DNS** pour la gestion des noms de domaines
- Un **serveur FTP** anonyme et virtuel

Garantir la sécurité des données !

- Un **Firewall** puissant et souple permettant la création de règles de sécurité, le choix des services Internet autorisés...
- La technologie **Stateful Inspection**
- Un **contrôle d'accès Internet** par utilisateur et un service de **filtrage URLs** : Black et White Listes personnalisables
- La création d'une **zone sécurisée DMZ** sur le réseau de l'entreprise...
- Un **système de sauvegarde** des données sur un **disque dur externe USB** ou sur le **3ème disque** de l'appliance (en option sur la version Raid 1 uniquement).

Faire communiquer des sites distants et des utilisateurs nomades

- Un **VPN** (Virtual Private Network) pour la mise en place d'un système d'information partagé entre une entreprise et ses agences distantes ou ses employés nomades
- Une communication cryptée et hautement sécurisée, au travers de **différents modes de fonctionnement** : gateway-to-gateway, nomade et serveurs d'authentification

Miser sur la performance et la fiabilité

L'Eye-box ONE NG series bénéficie des **meilleures technologies** et propose ainsi une solution complète et fiable pour le stockage des données critiques. C'est la **garantie d'une réelle qualité de service et des performances accrues** jusqu'à 500 utilisateurs. Grâce à son système intégrant un contrôleur Raid, vous pouvez proposer une **solution Raid 0 ou Raid 1**.

Right Vision Europe
ZI de l'argile - 485, av. de la Quiéira
F - 06370 Mouans-Sartoux
Tél: +33 (0) 4 92 28 45 00
Fax: +33 (0) 4 92 28 45 01
www.rightvision.com



Fiche Technique



Système d'exploitation et développement :
Technologie Linux

FONCTIONNALITES :

▪ Assistant de configuration	Premiers paramétrages pour une mise en route simplifiée et rapide
▪ Annuaire <i>Basé sur LDAP</i>	Gestion utilisateurs et groupes (LDAP V3, standard X500, respect des normes RFC2256/ RFC1617) Import de listes d'utilisateurs
▪ Configuration du réseau	Serveur DHCP avec gestion des réservations et exclusions. Création d'une zone sécurisée DMZ
▪ Accès Internet partagé :	
<i>RNIS</i>	Routeur RNIS intégré jusqu'à 128 kbps, PPP synchrone, Identification PAP/CHAP, SPAP, MS-CHAP
<i>ADSL</i>	Routeur ADSL intégré, support ADSL PPTP, PPPoE, PPPoA
<i>Ligne Spécialisée</i>	Routeur Serial intégré jusqu'à 2 Mbps (T1/E1), X21, Frame Relay. Protocoles : PPP synchrone Dial out
<i>Routeur externe</i>	Support routeur externe, modem câble
▪ Messagerie <i>Basé sur Postfix</i>	Messagerie SMTP, POP3, IMAP4 avec : . Gestion de la taille des mails, des absences et règles de masquage. . Alias par utilisateurs et listes de distribution. . Synchronisation POP/ETRN
▪ Serveur DNS	Gestion de DNS primaires, secondaires, zones inversées et gestion des machines
▪ Serveur de fichiers	Partage de fichiers (partage utilisateur, groupe et entreprise) basé sur Samba Appleshare
▪ Bureau Virtuel <i>Utilisation interne ou nomade</i>	Accès par navigateur de façon sécurisée et authentifiée SSL 128 bits Langue de travail paramétrable (anglais, allemand, italien, espagnol, français) Annuaire de l'entreprise, contacts personnels et partagés Agenda personnel et partagé Fichiers personnels, de groupe et d'entreprise News de société et de groupe Moteur de recherche (indexation des documents) Gestion des quotas utilisateurs Sites favoris de groupe, personnels et de société Calculatrice euros, horloge
▪ Sites web <i>Basé sur Apache</i>	Sites Web Internet, intranet, extranet et sécurisé SSL Mise à jour par partage de réseau et FTP Support des extensions FrontPage 2000 Langages supportés : PHP4, C, PERL
▪ Sites FTP <i>Basé sur WU-FTP</i>	Serveur FTP anonyme et virtuel
▪ Firewall <i>Basé sur IP Tables</i>	NAT et filtrage de paquets Stateful Inspection Ajout de services
▪ Proxy/cache <i>Basé sur Squid</i>	Cache http Black & White Listes basées sur Squidguard Proxy authentifié par utilisateur
▪ Filtrage de contenu des mails	Anti-virus Clam – filtrage des e-mails, pièces attachées et scan des répertoires utilisateurs Anti-spam SpamAssassin – filtrage des e-mails, personnalisation des règles.
▪ Module 'Advanced VPN' *en option <i>Basé sur Ipsec</i>	Gateway to gateway avec IP fixes ou dynamiques (Mode hybride), Mode Nomade, Serveur d'authentification Certificat X.509, Clés RSA, PSK Encryption 3DES, IKE, Algorithmes MD5-SHA1
▪ Tableau de bord	Statistiques, performances Récupération des logs (sécurité, mails, FTP, proxy et sites web)
▪ Sauvegarde et restauration	Sauvegarde des données et configuration Sauvegarde par partage réseau, par USB 2.0 sur disque distant ou sur le 3 ^{ème} disque de sauvegarde* (*en option)
▪ Mises à jour	Automatiques ou manuelles, par Internet ou CD-Rom
▪ Langues	Langues de travail paramétrable (anglais, français, allemand)
▪ Options	Anti-virus Interscan VirusWall® de Trend Micro® Module de Synchronisation « Eye-box Sync » (contacts et agenda)

HARDWARE : Les meilleurs composants pour une performance maximale !

Eye-box ONE NG series - Version ISDN

Réf : EN1 Version ISDN - Raid 0

Réf : EN2 Version ISDN - Raid 1

Eye-box ONE NG series - Version ADSL

Réf : EN3 Version ADSL - Raid 0

Réf : EN4 Version ADSL - Raid 1

Spécifications techniques

Processeur Intel PIV 2.0 Ghz
512 Mo de RAM
2 Disques durs de 60 Go Raid 0 ou Raid 1 Hot Swap
2 cartes RJ 45 Ethernet 10/100/1000 Mbps
1 carte RNIS ou ADSL ou SERIAL ou Ethernet
1 port console
2 ports USB 2.0
Ecran VFD graphique 128x32 tactile

Eye-box ONE NG series - Version SERIAL

Réf : EN5 Version SERIAL - Raid 0

Réf : EN6 Version SERIAL - Raid 1

Eye-box ONE NG series - Version Wan-Eth

Réf : EN7 Version Wan-Eth - Raid 0

Réf : EN8 Version Wan-Eth - Raid 1

Alimentation électrique

Consommation : 80W environ - Voltage : 100 à 240 V (50/60 Hz)

Conditions d'utilisation :

Températures : 5° à 40°C en fonctionnement / -40° à 65° en stockage

Humidité relative sans condensation :

20 % à 80 % en fonctionnement / 5 % à 95 % en stockage

Normes de sécurité européennes :

EN55024 Edition 98, EN55022 Classe B édition 98, EN 60950 BT.

Caractéristiques physiques :

Boîtier 1U rackable en baie 19' et 21' / dimensions : 43 x 42,5 x 4.5

Options Hardware

Réf : ON1 Disque dur de sauvegarde 60 Go (option disponible sur la version Raid 1 uniquement)

Réf : ON2 Extension de mémoire 512 Mo