

GVR3550 NVR

Enregistreur Vidéo de Réseau



GVR3550

Le GVR3550 est un enregistreur vidéo de réseau (NVR) très puissant, offrant aux petites et moyennes entreprises ainsi qu'aux particuliers, une solution fiable et conviviale pour l'enregistrement et la supervision de la vidéosurveillance. Il permet l'enregistrement de la vidéo, l'indexation, la recherche et la gestion des enregistrements vidéos de jusqu'à 24* caméras IP. Il permet ainsi aux utilisateurs d'enregistrer et de superviser toutes les caméras de vidéosurveillance hébergées sur le réseau via un seul équipement. Le GVR3550 est compatible avec toutes les caméras de surveillance IP et les encodeurs/décodeurs Grandstream, ainsi que toute caméra IP compatible ONVIF. Les utilisateurs peuvent visualiser simultanément et en direct le flux vidéo provenant de 16 caméras en connectant le GVR3550 à une télévision, à un ordinateur ou via un accès distant. Le GVR3550 est également capable de sauvegarder jusqu'à 16 TB de fichiers vidéo en connectant jusqu'à 4 disques durs.

Fonctionnalités principales

- Jusqu'à 24 canaux (RAID 0 et 7,200rpm disque dur interne) ou 16 canaux (RAID 1 ou 5,400rpm disque dur interne) HD 720p pour l'enregistrement en temps réel de l'audio/vidéo*
- Détection automatique des caméras sur le réseau local.
- Règles d'enregistrement flexibles: basées sur le temps, basées sur des événements, manuelles ou automatiques.
- Un système de stockage en instance de brevet, capable de résister aux coupures de courant.
- L'innovante technologie Direct I/O de Grandstream, permet un accès simultané à la visualisation direct du flux vidéo, recherche et lecture, PTZ et nombreuses autres fonctionnalités.
- Fonctions de sécurité complètes, y compris le contrôle d'accès basé sur les rôles, les journaux d'événements/système ainsi que le cryptage du contenu du disque dur.
- 1x Interface réseau RJ45 10M/100M/1000M.
- Jusqu'à 4 disques durs internes SATA 3.5" avec un stockage maximal de 16TB en plus des configurations RAID0, RAID1.
- Reprise automatique de l'enregistrement après coupure de courant ou lors du recyclage automatique de l'espace de stockage.
- 1x port HDMI et 1x port VGA pour lecture HD locale complète, USB facilement accessible, eSATA, des ports entrée/sortie d'alarme pour une utilisation ultérieure.

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GVR3550 NVR

Spécifications techniques

Enregistrement Vidéo	720p: Jusqu'à 24 (RAID 0 et 7,200rpm disque dur interne) ou 16 canaux (RAID 1 ou 5,400rpm)* 1080p: Jusqu'à 12 (RAID 0 et 7,200rpm disque dur interne) ou 8 canaux (RAID 1 ou 5,400rpm)
Taux d'enregistrement total	Jusqu'à 48 Mbps
Modes d'enregistrement	Mode continue, enregistrement à base horaire, par événement ou manuel
Compression Vidéo	H.264 profil de base/principal/élevé
Enregistrement Audio	Enregistrements audio et vidéo synchronisés
Compression Audio	G.711 (u-Law et a-Law)
Affichage en temps réel	Jusqu'à 16 canaux en VGA, 4 canaux de 720p, ou 2 canaux de 1080p via HDMI ou sortie VGA.
Déclencheur d'événements	Oui
Recherche Intelligente	Date et temps, détection de mouvement
Espace de Stockage Total	Stockage maximal de 16TB. HDDs compatible (HDDs non-inclus)
RAID	Support du RAID 0 ou RAID 1
Redondance	Sauvegarde sur USB ou disque dur externe eSATA ou sauvegarde réseau
Interface HDMI	1 x HDMI
Interface VGA	1 x VGA
Interface Réseau	1 port RJ-45 10/100/1000Mbps avec auto-détection
Entrée Ligne	1 x RCA
Sortie Ligne	1 x RCA
Entrée Alarme	16 entrées (NO/NC), tension d'entrée 2.5V~12V courant d'entrée 2.5mA~30mA
Sortie Alarme	2 sorties (relais), 0.5A à 125 VAC; 2A à 30 VDC
UPS	Gestion UPS
Interfaces USB	2 ports USB 2.0
eSATA	1 port eSATA
Indicateurs LED	Alimentation, Lien/Activité LAN, Activité du disque dur, fn
Entrée	1 télécommande infrarouge; souris et clavier USB optionnels
RTC	Oui
Disque dur interne	Jusqu'à 4 disques durs SATA 3.5" avec un stockage maximal de 16TB (disque dur interne non inclus)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p), Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS) (Layer 3 QoS en cours)
Protocoles Réseau	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP/RTSP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS/DDNS, DHCP (client et serveur), NTP (client et serveur), SSH, PPPoE, LLDP, 802.1X, ONVIF 2.2
Caméras IP Supportées	Caméras GXV36xx et encodeurs/décodeurs GXV35xx de Grandstream, en plus des caméras tierces parties compatibles ONVIF.
Approvisionnement	HTTP, HTTPS, ONVIF
Sécurité	HTTPS, 802.1x (en cours), SSH
Gestion	Syslog, Navigateur Web, SSH, GSurf Pro (en cours)
Alimentation universelle	Entrée:100~240V 50/60Hz Sortie:12V/5A 60W
Température et humidité	Opération: 0°C to 50°C Stockage: -20°C to 60°C Humidité: 10% to 90% sans condensation
Caractéristiques physiques	Dimensions : 440mm (W) x 343.5mm (L) x 44mm (H) Poids avec emballage: 4052.5g
Montage mural	Montage en rack 1U avec équerres de fixation en face avant
Conformité	FCC: Part 15, (CFR 47) Classe B CE: EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60950 RCM: AS/NZS CISPR22, AS/NZS CISPR24, AS/NZS 60950 Conforme avec R et TTE, RoHS et WEEE

*Pour des scénarios d'utilisation vidéo légère. Si vous anticipez une utilisation plus intensive, référez vous au FAQ (questions fréquentes) sur les limitations de performances qui peut être trouvé sur www.grandstream.com.

*Moniteur non inclus