



Catégorie: Autonome - IP - Enregistreur

Référence: GD-RN-AC2004P

CODE EAN: 4260573060344

ESSENTIAL

La gamme de produits ESSENTIAL offre des performances élevées et des fonctionnalités essentielles, idéales pour les petites applications.

Points forts

Application pour smartphone

L'application mobile a été développée pour aider les opérateurs à contrôler et gérer efficacement les systèmes vidéo à distance, à tout moment. Il permet la visualisation d'images en direct, la lecture de données vidéo enregistrées et la réception de notifications à distance.

Essential Line

De nombreuses installations de petite et moyenne taille peuvent être exploitées sans exigences particulières. En cas d'incident, l'enregistrement de séquences vidéo peut suffire à reconstituer les événements à partir des images enregistrées. GRUNDIG Security propose une large gamme d'applications standards pour répondre à ces exigences. Il s'agit notamment de caméras qui fournissent des images haute résolution quelles que soient les conditions d'éclairage et d'enregistreurs capables de stocker des séquences vidéo pendant des semaines ou des mois. Cette pratique étant rarement utilisée pour des raisons de confidentialité, la gamme de produits « Essential » est idéale pour répondre aux besoins de base avec une qualité d'image élevée.

Caractéristiques

- Compatible protocole ONVIF
- Multiplex (Live/Relecture, Enregistrement, Sauvegarde, Réseau)
- Contrôlé localement par souris USB ou à distance via une connexion Ethernet avec CMS, page Web et smartphone
- Enregistrement vidéo, image et audio
- Switch PoE intégré pour la connection directe des caméras IP
- Différentes fonctions d'enregistrement (normal, programmé, mouvement, alarme)
- Sauvegarde sur périphérique USB
- Kit de développement pour systèmes Windows et Linux

Specification GD-RN-AC2004P

Vidéo

Entrée(s) IP: 4

Enregistrement / lecture

Bande passante d'enregistrement: max. 40 Mbps

Bande passante sortante: 640 Mbit/s

Résolution d'enregistrement: 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF

Mode d'enregistrement: Continue, Evénement d'alarme, Mouvement, Perte vidéo, Programmation

Mode recherche: Date/heure, événements alarmes, mouvement, recherche sauvegarde

Lecture: Relecture synchronisée de 4 caméras max.

Taux de trame: 2 voies @ 4 MP (30ips)

L'audio

Compression audio: G.711

Général

Sauvegarde externe: Disque dur USB, Clé USB, Graveur DVD-R, Réseau

Capacité max. de stockage: Jusqu'à 8TB capacité pour chaque disque dur

Contrôle PTZ: Panoramique, inclinaison, zoom, préréglage défini et appel

Stockage de base interne: Sans

Accessoires Inclus: Câble SATA, câble Cat, vis pour disque dur, souris, télécommande (en option)

Réseau

Compression vidéo: H.265, H.264, H.264+

Cyber-sécurité: 3 niveaux de gestion des utilisateurs: administrateur, opérateur, utilisateur, cryptage AES pour la protection par mot de passe, mot de passe compliqué, authentification de connexion HTTPS (SSL), authentification de base et digest pour HTTP / HTTPS, authentification 802.1X, (EAP-LEAP), authentification 802.1X (EAP-TLS), Authentification d'hôte (adresse MAC), Filtre d'adresse IP, WSSE et authentification Digest pour ONVIF, RTP / RTSP sur HTTPS, Paramètres de délai de contrôle, Journal d'audit de sécurité, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 avec suites de chiffrement mises à jour, y compris le cryptage AES 256., Gestion centralisée des certificats, protection contre les délais Brute Force, micrologiciel signé, démarrage sécurisé par vérification du logiciel, démarrage sécurisé par vérification du matériel

Connexions distantes: 128

Méthode de streaming: TCP, UDP (Unicast, Multicast)

Connexions

Sortie(s) HDMI: 4K (3840x2160)/ 30Hz, 1920x1080/ 60Hz, 1600x1200/ 60Hz, 1280x1024/ 60Hz, 1280x720/ 60Hz, 1024x768/ 60Hz

Sortie(s) VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/ 60Hz

Entrées/Sorties audio: 1 voie audio input and 1 voie audio output

Baie de disques durs: 1 x SATA III

Interfaces réseau: 1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)

Alimentation par Ethernet: 4 interfaces Ethernet PoE 10/100 Mbps indépendantes

Norme ISO: PoE IEEE 802.3 af, at

Budget PoE: 40 W

Interface série: Panneau avant: 1 × USB 2.0 panneau arrière: 1 × USB 2.0

Funciones inteligentes

Détection de mouvement:	On/Off/ Réglage de zone(s)
Sources d'événements:	Détection de mouvements, Alarme (contact d'entrée), Perte vidéo, Système
Action sur événement:	Pop-up, relais, E-Mail, FTP, réseau, ronfleur, préposition dôme

Approbations

Normes:	CE, EAC, FCC, RoHS Conforme
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI

Environnement

Température d'utilisation:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Humidité:	Moins que 90%, sans condensation

Électrique

Alimentation:	48 Vcc (adaptateur 230 vac fourni)
Consommation:	≤ 64 W avec PoE 2 W sans PoE

Mécanique

Châssis:	320 mm
Dimensions:	315 × 240 × 49 mm (12,4 × 9,4 × 1,9 inch)
Poids:	1000 g (2,2 lb)

Emballage

Dimensions du colis:	485 x 290 x 85 mm (19,1 x 11,4 x 3,3 inch)
Poids du colis:	2400 g (5,3 lbs)
Unité de conditionnement:	8
Dimension du colis en vrac:	723 x 503 x 313 mm (28,5 x 19,8 x 12,3 inch)
Poids du colis en vrac:	19700 g (43,4 lbs)