

# Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 1 von 4



Diffusion, commande et enregistrement de jusqu'à 16 caméras

La configuration des caméras dans l'enregistreur fonctionne rapidement et en toute sécurité grâce à l'assistant d'installation intuitif. Le menu clair permet une programmation simple et rapide. Toutes les caméras ABUS sont intégrées par protocole.

Libre choix lors de l'utilisation

Le menu local de l'affichage en direct est conçu de manière claire et parlante. Au choix, l'accès à l'enregistreur peut également se faire via un navigateur web, le logiciel ABUS CMS ou une application.

ABUS Link Station

Les NVR ABUS supportent le service ABUS Link Station. Celui-ci permet une configuration facile dans l'application. L'accès au NVR depuis Internet s'effectue sans port forwarding compliqué. De plus, le service offre une solution si une seule adresse Internet IPv6 est disponible sur le site.

Efficacité au quotidien

Régulation d'accès rapide et sûre via la caméra de reconnaissance de plaques d'immatriculation ABUS pouvant être raccordée. En cas d'incident, un gain de temps considérable peut être réalisé : La détection de mouvement intégrée avec reconnaissance d'objet (homme/véhicule) permet une recherche structurée et efficace des événements, même pour les anciennes caméras IP ABUS (voir liste de compatibilité).

## Technologies

- Affichage en direct et enregistrement de jusqu'à 16 caméras IP @ 8 MPx (4K)
- Débit de données réseau performant jusqu'à 416 Mbits/s (160 Mbits/s in / 256 Mbits/s out)
- Switch PoE intégré (max. 200 watts) pour l'alimentation en tension et la mise en service rapide des caméras IP
- Utilisation simple localement sur l'appareil, via un navigateur Web, le logiciel ABUS CMS ou une application
- Traitement de la fonction VCA des caméras IP ABUS pour une reconnaissance et une distinction précises des personnes et des véhicules en temps réel
- Enregistrement manuel ou contrôlé selon le calendrier, la détection de mouvement, l'entrée d'alarme ou VCA
- Enregistrement sur jusqu'à 2 disques durs SATA pour une sauvegarde importante et fiable des données vidéo

# Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 2 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Accès mobile	ABUS Link Station Lite / Pro (Apple iOS & Android)
Accès simultané au réseau	128 connexions de caméra
Affichages	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
Alerte	Signal d'avertissement sonore, signal OSD, e-mail, CMS, sortie d'alarme, application push
Alimentation électrique CA	100 V
Audio	LINE IN : 1 x RCA (2,0 V s-s, 1 000 $\Omega$ ) - uniquement pour la transmission réseau, Sortie audio : 1 x RCA (1 000 $\Omega$ )
Autres fonctions	Via NVR : 16 canaux d'enregistrement hab. (caméras ABUS à partir de 2022, personne/véhicule, voir liste de compatibilité)
Batterie - quantité	1
Batterie - type selon nomenclature GRS	CR1220
Caméras réseau	Caméras réseau ABUS, 3rd-Party (abus.com), RTSP, Open Network Video
Canaux vidéo AHD	0
Canaux vidéo Analogique	0
Canaux vidéo HD-CVI	0
Canaux vidéo HD-SDI	0
Canaux vidéo HD-TVI	0
Canaux vidéo IP	16
Commande	Souris USB, réseau IP via navigateur Internet/ABUS CMS
Commande PTZ	Par réseau IP
Compatible avec ABUS Link Station	Oui
Compatible avec Secoris	Non
Compatible avec les hybrides	Non
Compatible avec wAppLoxx Pro	Non
Compression audio	G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM
Compression vidéo	H.264, H.265 (y compris GOP dynamique)
Conforme à la loi Sarkozy (valable uniquement pour la France)	Oui
Connexion réseau	16 x RJ45 PoE (IEEE 802.3 af/at, max. 200 W) + 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Consommation de courant	3.200 mA
Consommation électrique	230 W
Consommation électrique, avec disque dur	240 W
DDNS	Oui

# Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 3 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Dimensions	380 x 315 x 50 mm
Débit total réseau (entrée/sortie)	416 MBit/s (160 MBits/256 MBits)
Décodage de la performance (vue locale en direct & lecture)	IA dans le NVR désactivée : max. 64 MPx, IA sur le NVR : max. 40 MPx
Ensemble complet des canaux vidéo	16
Entrées caméra	16
Entrées d'alarme (NO/NC)	4
Fonction multi-écrans	Oui
Fonctions réseau	Affichage en direct, lecture, exportation de données, paramètres
Fréquence d'images totale	400 fps
Hauteur	50 mm
Humidité de l'air max.	90 %
Interface RS-485	Non
Langue OSD	DE, EN, FR, NL, DK, IT, ES, SE, PL
Largeur	380 mm
Longueur	315 mm
Matériau du boîtier	métal
Modes d'enregistrement	Manuel, calendrier, détection de mouvement, entrée d'alarme, VCA
Modes de recherche	Événement, date et heure, recherche intelligente, VCA
Mémoire des événements	Oui
Mémoire pré/post-alarme	Oui (la pré-alarme dépend de la résolution et du débit binaire, la post-alarme (5 à 600 secondes)
NTP	Oui
Niveaux utilisateurs	3
Nombre d'utilisateurs	32
Nombre de HDD	2
Nombre de canaux	16
Norme PoE	802.3 at (PoE+)
Poids brut	3,7 kg
Poids net	1,8 kg
Protocoles réseau	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, ABUS Server, NTP, RTSP, SMTP, SNMP, HTTP, HTTPS
Puissance PoE totale	200 W
RAID	Non
Raccordements	1 x HDMI, 1 x VGA, 2 x RJ45 LAN, 16 x entrée caméra (PoE), 1 x entrée audio (Cinch), 1 x sortie audio (Cinch), 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x BNC sortie, 1 x entrée DC, 4 x entrée d'alarme, 1 x sortie d'alarme

# Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Art.-Nr. NVR10031P

Seite 4 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur vidéo réseau 16 PoE canaux (NVR)

Résolution d'affichage min.	1024 x 768 Pixel
Résolution enregistrement @ fréquence d'images par caméra	32 MPx, 24 MPx, 12 MPx, 8 MPx, 6 MPx, 5 MPx, 4 MPx, 3 MPx, 1080p, 720p, VGA @ 25 fps
Résolution sortie HDMI	HDMI V1.4, 4K(3840x2160)/60Hz, 4K(3840x2160)/30Hz, 1920x1080/60Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60 Hz, 1024x768/60 Hz
Résolution sortie VGA	1920x1080p/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
Serveur Web	Oui
Sortie HDMI	Oui
Sortie relais	1 (capacité de charge : 12 V DC/1 A)
Sorties écran	1 x VGA, 1 x HDMI
Stockage	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Support d'enregistrement	2 x disque dur SATA (jusqu'à 16 To par disque dur)
Technologie	IP
Température de fonctionnement max.	55 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Type de montage	Table, rack 19 pouces (Remarque : ventilateur intégré à l'enregistreur)
Video Content Analysis (VCA)	Oui