

# Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 1 von 4

## Installation simple et mise en service immédiate

L'enregistreur vidéo HD analogique 16 canaux ABUS permet une installation simple selon le principe Plug & Play. Idéale pour un équipement ultérieur ou pour de nouveaux projets de sécurité avec la technologie HD analogique. La connexion s'effectue par câble coaxial ou via un kit de transmission HD analogique à 2 fils en option - l'image en direct ainsi que l'enregistrement sont déjà disponibles en temps réel.

## Solution de stockage efficace avec compression H.265

La compression vidéo H.265 moderne permet d'utiliser efficacement l'espace de stockage - double la durée d'enregistrement tout en conservant la qualité. L'enregistreur prend en charge jusqu'à deux disques durs de 12 To chacun, soit au total jusqu'à 24 To de capacité de stockage pour une vidéosurveillance sans faille

## Qualité d'image maximale via Ultra HD HDMI

La connexion Ultra HDMI intégrée garantit une sortie d'image sans perte en pleine résolution. Il est possible de lire jusqu'à 16 canaux de manière synchrone. La connexion USB 3.0 permet d'exporter rapidement les données - idéal pour la conservation des preuves.

## Utilisation intuitive - locale et mobile

L'analyse des données vidéo s'effectue directement sur l'écran, par navigateur Web, via le logiciel CMS convivial d'ABUS ou de manière mobile avec l'application ABUS Link Station pour Android et iOS. Tout sous les yeux à tout moment - même en déplacement.

## Détection de mouvement intelligente avec reconnaissance d'objets

En différenciant automatiquement les personnes, les véhicules et les influences perturbatrices comme les reflets de lumière ou les branches en mouvement, l'enregistreur réduit considérablement les fausses alertes inutiles.

## Compatibilité maximale avec le support Pentaplex

Les formats pris en charge sont TVI (jusqu'à 8 MPx), CVI (jusqu'à 8 MPx), AHD (jusqu'à 5 MPx) et FBAS/CVBS (PAL/NTSC) sur toutes les entrées BNC. En outre, deux canaux IP jusqu'à 8 MPx peuvent être connectés - idéal pour les solutions de surveillance hybrides ou modernisées.

## Technologies

- Soutien du Pentaplex : Enregistrement et affichage en direct de tous les canaux jusqu'à 8 MPx (caméras IP ABUS sélectionnées, TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Utilisation deux fois plus efficace de l'espace mémoire : compression de données avec H. 265
- Connexion HDMI 4K Ultra HD pour une visualisation sans perte des caméras HD connectées sur un écran 4K
- Parfait pour l'équipement ultérieur des systèmes existants vers une résolution plus élevée

# Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 2 von 4

- Supporte des longueurs du câble jusqu'à 500 m (câble RG6, résolution 720p)
- Interface USB 3.0 pour une exportation rapide des données
- Enregistrement pérenne : 2x HDD jusqu'à 12 To
- Facile à utiliser : commander par écran local, navigateur, application ou logiciel ABUS CMS
- Possibilité d'audio 2 voies et de flash d'alarme en combinaison avec HDCC52512 / HDCC32512
- Prise en charge de 2 caméras IP maximum

## Caractéristiques techniques - Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Accès mobile	Oui
Accès simultané au réseau	128 canaux
Affichages	1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16
Alerte	Signal d'avertissement acoustique, signal d'affichage à l'écran (OSD), e-mail
Alimentation électrique CA	100 - 240 V
Audio	Line In: 4 x RCA (2,0 V p-p, 1000 $\Omega$ ), Audio Out: 1 x RCA (1000 $\Omega$ )
Avec détecteur de mouvement vidéo	Oui
Batterie - type selon nomenclature GRS	CR1220 / AAA
Caméras réseau	Voir la liste de compatibilité dans la zone de téléchargement
Canaux vidéo Analogique	16
Canaux vidéo HD-SDI	0
Canaux vidéo HD-TVI	16
Canaux vidéo IP	2
Chien de garde matériel	Oui
Commande	Souris, logiciel PC, serveur Web intégré
Commande PTZ	Coax
Compression audio	G.711u
Compression vidéo	H.265
Conforme à la loi Sarkozy (valable uniquement pour la France)	Oui
Connexion réseau	1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Consommation électrique	25 W
DDNS	Oui
Dimensions	380 x 320 x 48 mm
Débit binaire audio	64 kbit/s
Débit binaire d'enregistrement	32 Kbit/s bis zu 10 Mbit/s
Débit total réseau (entrée/sortie)	128Mbit (0 Mbit / 128Mbit)

# Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 3 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Ensemble complet des canaux vidéo	18
Entrées caméra	16 x BNC (HD-TVI, Analog CVBS)
Entrées d'alarme (NO/NC)	16
Forme de l'appareil	altro
Fréquence d'images totale (PAL)	400
Groupe DEEE	09
Groupe de produits	Solution d'enregistrement
Hauteur	48 mm
Humidité de l'air max.	90 %
Largeur	380 mm
Logiciel	Logiciel ABUS CMS
Longueur	320 mm
Mode de fonctionnement	Triplex
Modes d'enregistrement	VCA (Tripwire, Intrusion Detection), détection de mouvement, alarme, détection de mouvement et alarme, détection de mouvement ou alarme, programme, mode Manuel
Modes de recherche	Recherche intelligente, VCA événement, date et heure
Mémoire pré/post-alarme	0-2 / 5-900
NTP	Oui
Niveaux utilisateurs	2
Nombre de HDD	2
Nombre max. d'entrées de commande	16
Nombre max. d'entrées vidéo	16
Poids de l'article	1.82 kg
Profondeur	320 mm
Protocoles de réseau	TCP/IP, PPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS
Résolution de l'affichage en direct	VGA: 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz HDMI: 4k (3840 x 2160) / 30 Hz, 2K (25960 x 1440) / 60 Hz, 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz
Résolution enregistrement @ fréquence d'images par caméra	2MPx @ 25 images/s, 3MPx @ 18 images/s, 8MPx @ 8 images/s
Résolution sortie HDMI	4k (3840 x 2160) / 30 Hz, 2K (2560 x 1440) / 60 Hz, 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz
Serveur Web	Oui
Sortie HDMI	Oui

# Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Art.-Nr. HDCC90022

Seite 4 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur vidéo HD 16 canaux analogiques

Sortie relais	4
Sorties de caméra	1 x BNC (Analog CVBS)
Sorties écran	1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Main BNC
Stockage	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Support d'enregistrement	2 x SATA HDD (max. 10 TB)
Température de fonctionnement max.	55 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Type de batterie	CR1220 / AAA
Vidéo de surveillance anti-sabotage	Oui