

# Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Art.-Nr. HDCC90000

Seite 1 von 4

## Installation rapide par Plug & Play

L'enregistreur vidéo HD analogique à 4 canaux permet une mise en service facile - idéal pour l'équipement ultérieur des installations existantes ou les nouveaux projets utilisant la technologie HD analogique. Les caméras se connectent directement via un câble coaxial ou un kit de transmission bifilaire en option, sans réseau ni installation complexe. Le système est immédiatement opérationnel et fournit des images en direct ainsi que des enregistrements en temps réel.

## Stockage efficace grâce à la compression H.265

Grâce à la compression H.265 moderne, l'enregistreur utilise l'espace de stockage de manière particulièrement efficace. Il est ainsi possible d'archiver de grandes quantités de données en économisant de la place. Il est possible d'installer un disque dur jusqu'à 12 To - pour un enregistrement vidéo fiable à long terme.

## Utilisation intuitive - locale et mobile

L'enregistreur HD analogique peut être utilisé de manière flexible - au choix directement sur l'écran, via un navigateur Web, avec le logiciel CMS ABUS ou de manière mobile via l'application Link Station ABUS pour Android et iOS. L'accès aux images en direct et aux enregistrements reste ainsi simple et indépendant du lieu à tout moment.

## Détection intelligente d'objets

L'analyse IA intégrée distingue de manière fiable les personnes, les véhicules et minimise les influences perturbatrices telles que les reflets de lumière ou les mouvements dus aux branches - pour une détection de mouvement optimale.

## Compatible avec les formats vidéo courants (pentaplexes)

Prise en charge de 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. De plus, il est possible d'intégrer jusqu'à deux caméras IP ABUS (jusqu'à 8 MPx).

## Technologies

- Conception sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux
- Soutien du Pentaplex : Enregistrement et affichage en direct de tous les canaux jusqu'à 8 MPx (caméras IP ABUS sélectionnées, TVI, CVI, AHD, CVBS)
- Compression H.265 efficace pour réduire les besoins en mémoire
- Idéal pour l'équipement ultérieur des systèmes existants avec une résolution plus élevée
- Supporte des longueurs de câble jusqu'à 500 m (câble RG6, résolution 720p)
- Reconnaissance intelligente des objets (personnes/véhicules) pour une classification précise et une détection en temps réel des personnes et des véhicules
- Utilisation flexible : par écran, navigateur, application ou logiciel ABUS CMS
- Possibilité de connecter jusqu'à 2 caméras IP supplémentaires
- Enregistrement sur 1x HDD avec une capacité de stockage allant jusqu'à 12 TB
- Possibilité d'audio 2 voies et de flash d'alarme en combinaison avec HDCC52512 / HDCC32512

# Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Art.-Nr. HDCC90000

Seite 2 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Accès mobile	Oui
Accès simultané au réseau	128 canaux
Affichages	1 / 4
Alerte	Signal d'avertissement acoustique, signal d'affichage à l'écran (OSD), e-mail
Alimentation électrique CA	100 - 240 V
Audio	Audio In : 4 x Cinch (2,0 V p-p, 1000 $\Omega$ ), Audio Out : 1 x Cinch (600 $\Omega$ )
Avec détecteur de mouvement vidéo	Oui
Canaux vidéo Analogique	4
Canaux vidéo HD-SDI	0
Canaux vidéo HD-TVI	4
Canaux vidéo IP	0
Chien de garde matériel	Oui
Commande	Souris, logiciel PC, serveur Web intégré
Commande PTZ	RS-485, HD-TVI
Compatible avec les hybrides	Oui
Compression audio	G.711u
Compression vidéo	H.264
Conforme à la loi Sarkozy (valable uniquement pour la France)	Oui
Connexion réseau	1 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Consommation électrique	15 W
DDNS	Oui
Dimensions	440 x 276 x 50 mm
Durée d'enregistrement avec résolution et fréquence d'images max.	149
Durée d'enregistrement avec résolution et fréquence d'images min.	1.165
Débit binaire audio	64 kbit/s
Débit binaire d'enregistrement	32Kbit/s jusqu'à 10Mbit/s
Débit total réseau (entrée/sortie)	128Mbit (0 Mbit / 128Mbit)
Ensemble complet des canaux vidéo	4
Entrées caméra	4 x BNC (HD-TVI, Analog CVBS)

# Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Art.-Nr. HDCC90000

Seite 3 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Entrées d'alarme (NO/NC)	4
Fonctions réseau	Enregistreur numérique : enregistrement NAS, enregistrement IP-SAN/logiciel d'enregistreur : vue en direct, reproduction, exportation des données/interface Web : vue en direct, reproduction, exportation des données, fichiers journal, réglages/applis : vue en direct, reproduction
Fréquence d'image d'enregistrement	1/16 fps jusqu'à 25/30 fps
Fréquence d'images totale (PAL)	100
Groupe DEEE	09
Groupe de produits	Solution d'enregistrement
Hauteur	50 mm
Humidité de l'air max.	90 %
Indice de protection IP	20
Langue OSD	Allemand, anglais, français, néerlandais, danois, polonais, suédois, russe
Langue notice	Allemand, anglais, français, néerlandais, danois, polonais, russe
Largeur	440 mm
Logiciel	ABUS CMS Software (Windows), iDVR Plus (iOS/Android), iDVR Plus HD (iOS/Android)
Longueur	276 mm
Mode de fonctionnement	Triplex
Modes d'enregistrement	VCA (max. 2 Ch. / 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
Niveaux utilisateurs	2
Nombre max. d'entrées de commande	1
Nombre max. d'entrées vidéo	4
Poids brut	4.5 kg
Poids de l'article	2.43 kg
Protocoles PTZ	ABUS-Coaxitron, PELCO-D, PELCO-P, Samsung, LG-MULTIX
Protocoles de réseau	TCP/IP, PPOE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS
Résolution de l'affichage en direct	HDMI: 1920*1080/60Hz(1080P), 1280*1024/60Hz, 1280*720/60Hz, 1024*768/60Hz - VGA: 1920*1080/60Hz(1080P), 1280*1024/60Hz, 1280*720/60Hz, 1024*768/60Hz - BNC Output: PAL: 704x576, NTSC: 704x480
Résolution enregistrement @ fréquence d'images par caméra (NTSC)	1920 x 1080 @ 30 fps, 1280 x 720 @ 30 fps, 640 x 480 @ 30 fps, 704 x 576 @ 30 fps, 352 x 288 @ 30 fps

# Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Art.-Nr. HDCC90000

Seite 4 von 4

## Caractéristiques techniques - Enregistreur Numérique HD Analogique 4 Canaux

Résolution enregistrement @ fréquence d'images par caméra (PAL)	1920 x 1080 @ 25 fps, 1280 x 720 @ 25 fps, 640 x 480 @ 25 fps, 704 x 576 @ 25 fps, 352 x 288 @ 25 fps
Serveur Web	Oui
Sortie relais	1 (charge max. : 12 V CC/1 A)
Sorties écran	1 x VGA, 1 x HDMI
Stockage	2 x USB 2.0
Support d'enregistrement	1 x SATA HDD (10 TB max.), 8 lecteurs réseau
Température de fonctionnement max.	55 °C
Température de fonctionnement min.	-10 °C
Vidéo de surveillance anti-sabotage	Oui