

MHR-28N16005A

Artikelnummer: 230040



Hybrid HD Video Rekorder, 16-Kanal Analog, 480fps, HDTV I AHD, IP, 2xSATA,HDMI, ohne HDD

Hauptmerkmale

16-Kanal Pentaplex Multisignal Rekorder

Unterstützt IP, HD-TVI, AHD, CVBS Signale

Max. 16 Kanäle (z. B. 16x analog oder 16x IP)

Aufzeichnung IP 240fps@8MP, 240fps@5MP, 480fps@2MP Kompressionsverfahren: H.264, H.265

Monitor Ausgänge HDMI (4K), VGA und Spot Monitor CVBS Fernzugriff über App, Browser und CMS

Einfache Installation der Festplatte(n)

PTZ-Steuerung über Koaxial (UTC)

Audio/Alarm Ein- und Ausgänge

USB 2.0 und RS-485 Schnittstelle

IR-Fernbedienung und USB-Maus im Lieferumfang enthalten

Spezifikationen

Video:	
Signalformat	IP @ 8MP, HD-TVI @ 8MP, Composite (FBAS), AHD @ 8MP
Kompression	H.264, H.265
Display / Darstellung:	
Bildwiedergabe	Vollbild, 4-Kanal Split, 9-Kanal Split, 16-Kanal Split, 32-Kanal Split
Zoomfunktionen	im Vollbildmodus (Live und Playback)
Live Darstellung	3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x768, max. 480fps
Videonorm	PAL/NTSC
Aufzeichnung:	

MHR-28N16005A

Fortsetzung Spezifikationen

Betriebsmodus	Pentaplex
Auflösung Aufzeichnung max.	3840x2160
Aufzeichnungsgeschwindigkeit	128 fps @ 3840x2160 Analog, 160 fps @ 2560x1920 Analog, 240 fps @ 2560x1440 Analog, 288 fps @ 1984x1488 Analog, 480 fps @ 1920x1080 Analog, 240 fps @ 3840x2160 IP, 240 fps @ 2560x1920 IP, 480 fps @ 2560x1440 IP, 480 fps @ 1984x1488 IP, 480 fps @ 1920x1080 IP
Aufzeichnungsrate max.	480 fps, bei 1920x1080
Aufzeichnung	permanent, zeitgesteuert, Bewegung, Kontakt, PoS-Text, Panik
Voralarm-Aufzeichnung	bis zu 15Sek.
Nachalarm-Aufzeichnung	bis zu 180Sek.
Funktionen:	
Bewegungsmelder	Frei definierbare Felder
Alarmreaktion	E-Mail Versand, Alarm Ausgang, Live Popup, Buzzer, FTP, PTZ Preset
Alarmauslöser	Kontakt, Bewegung, Bildverlust, PoS-Text, Systemfehler, Panik Rekordstart
Passwortschutz	Administrator und Benutzer
Digitale Kennzeichnung	Wasserzeichen
HDD Hotswap	nein
Menüsprachen	englisch, deutsch
Remote Zugriff	Microsoft Internet Explorer, Remote Software
Mobiel Access	iPhone, Android OS
Suchfunktion	Zeit/Datum, Ereignis, Kalender, Text, Thumbnail, Sofort Wiedergabe, Bookmark
Zeit Synchronisation	NTP
Covert Kamera Modus	ja
Sequenzen	ja
Netzwerk:	
Netzwerk	10/100/1000Base-TX RJ45
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, RTP, RTCP, SMTP, NTP, HTTP, HTTPS, FTP, DDNS, UPnP
Datendurchsatz max.	192 Mbps
Datendurchsatz eingehend	96 Mbps
Datendurchsatz ausgehend	96 Mbps
Schnittstellen / Eingänge / Ausgänge:	
IP Kanäle	16
Kanäle gesamt	16
Videoeingänge	BNC-Buchse, automatische Auflösungs- und Signalerkennung
Videoeingänge (Anzahl)	16
Main Videoausgänge	HDMI (4K), VGA

MHR-28N16005A

Fortsetzung Spezifikationen

Spotmonitor	Composite (FBAS)
Schnittstellen externer Speicher	USB
Alarমেingänge	16x TTL, programmierbar als Öffner/Schließer
Alarmausgänge	1x Relais-Umschaltkontakt
Audioeingänge	4, RCA
Audioausgang	RCA, HDMI
Steuer-Schnittstellen	RS-485, Coaxitron (HD Protokoll)
Schnittstellen Protokolle	Fastrax IIE, Pelco D, Pelco P, UTC (HD-Signal Format)
Betriebssystem	Linux
Allgemeines:	
Abmessungen (HxBxT)	44x380x314,6mm
Gewicht	2,6kg
19" Rackmount	ja
HDD Steckplätze	2x SATA
Bediengeräte (extern)	Maus, Fernbedienung
Farbe	Anthrazit / schwarz
Festplattenkapazität intern	0 TB
Festplattenkapazität intern max.	32 TB
Gehäuse	Kunststoff / Metall
Laufwerk (intern)	nein
Leistungsaufnahme	16W
Lüfter	ja
RAID	nein
Temperaturbereich (Betrieb)	0°C ~ +40°C
Lieferumfang:	
Lieferumfang	Betriebsanleitungen, IR-Fernbedienung, Netzgerät, HDD Montagesatz, Maus, 19" Einbauwinkel
Besonderheiten	16 Universell einsetzbare Analog Eingänge., Die vorhanden analog Kanäle unterstützen SD & HD Signal Standards zum Anschluss von Analog Kameras oder dienen definiert als IP Kanal zum Anschluss von IP Kameras., (Beispiele: 8x IP + 8x Analog; 10x IP + 6x Analog; 16x IP; oder 16x Analog)

Optionales Zubehör

Art. Nr.	Name	Beschreibung
230302	eneo Control	Steuerungssoftware für Hybrid HD Video Rekorder MHR-Serie
230303	eneo Control mobile	Mobile App für Hybrid HD Video Rekorder MHR-
218218	eneo Site Manager	Management Software für eneo IP Produkte

MHR-28N16005A

Fortsetzung Zubehör

233164	HDD-12000SATA Purple	Festplatte, 3,5", SATA 6Gb/s, 12TB, 256MB Cache, 24x7, für Videoüberwachung optimiert
217658	HDD-2000SATA Purple	Festplatte 2TB, SATA, für eneo Video Rekorder, Nachrüstung
217657	HDD-3000SATA Purple	Festplatte 3TB, SATA, für eneo Video Rekorder, Nachrüstung
217659	HDD-4000SATA Purple	Festplatte 4TB, SATA, für eneo Video Rekorder, Nachrüstung
217660	HDD-6000SATA Purple	Festplatte 6TB, SATA, für eneo Video Rekorder, Nachrüstung
218583	HDD-8000SATA Purple	Festplatte 8TB, SATA, 6Gb/s 256MB Cache, 24x7, für Videoüberwachung/KI optimiert



eneo is a registered trademark of
VIDEOR E. Hartig GmbH
Carl-Zeiss-Straße 8
63322 Rödermark, Deutschland

Phone: +49 6074 - 888 - 300
Fax: +49 6074 - 888 - 100
E-Mail: info@eneo-security.com
Web: www.eneo-security.com

Stay informed and subscribe
to the eneo newsletter

