

4 Kanäle

8 Kanäle



Funktionen, die den Unterschied ausmachen

- Besonders flexibel durch die Unterstützung von drei Arten von eingehenden Videosignalen:
 - HD-Analogsignale (HD-CVI)
 - SD-Analogsignale
 - IP-Daten (nur Illustra Essentials)
- Dual-Streaming mit H.264-Komprimierung
- Echtzeitaufnahmen in 1080p auf allen Kanälen
- Simultane Videoausgabe: HDMI/VGA
- Synchrone Echtzeitwiedergabe über alle Kanäle
- Remote-Netzwerküberwachung per Thick-Client, Webbrowser oder App (iOS und Android)
- Unterstützung für bis zu 6 TB an Speicher

Der Tribrid-Videorekorder von Holis HD verfügt über 4 bzw. 8 Kanäle und ist eine kostengünstige Lösung für kleine bis mittlere Security-Anwendungen. Per Koaxialkabel lassen sich Kameras mit 720p oder 1080p Auflösung anschließen. Damit können Sie die vorhandenen Analogkameras weiter nutzen und profitieren von einer kostengünstigen Installation mit einer für Koaxialinfrastrukturen herausragenden Videoqualität. Die Holis HD-Videorekorder unterstützen sowohl HD- und SD-Analogkameras als auch IP-Kameras der Illustra Essentials-Reihe – flexibler geht es kaum. Holis HD-Rekorder bieten neben der klassischen Videoaufzeichnung weitere anwenderfreundliche Funktionen. So lassen sich die Aufnahmen auch durchsuchen, per Digitalzoom vergrößern und verkleinern sowie exportieren.

Tribrid-Videorekorder

TECHNISCHE DATEN			
		4 KANÄLE	8 KANÄLE
System			
Hauptprozessor	Eingebettet		Eingebettet
Betriebssystem	Embedded-LINUX		Embedded-LINUX
Video			
Eingang	4 Kanäle, BNC		8 Kanäle, BNC
Standard	Analog, SD	NTSC/PAL	NTSC/PAL
	Analog, HD	HD-Analogkameras von American Dynamics mit 1080p/720p Auflösung	HD-Analogkameras von American Dynamics mit 1080p/720p Auflösung
	IP	4 – Illustra Essentials	8 – Illustra Essentials
Audio			
Eingang	1 Kanäle, Cinch		1 Kanäle, Cinch
Ausgang	1 Kanäle, Cinch		1 Kanäle, Cinch
Bidirektionale Sprachkommunikation	Wiederverwendung des Audioeingangs-/ausgangskanals 1		Wiederverwendung des Audioeingangs-/ausgangskanals 1
Anzeige			
Schnittstelle	1 HDMI, 1 VGA		1 HDMI, 1 VGA
Auflösung	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768		1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Anzeige auf geteiltem Bildschirm	1/4/6		1/4/8/9
Privatzonen-Markierung	4 rechteckige Zonen (pro Kamera)		4 rechteckige Zonen (pro Kamera)
On-Screen-Display	Kameraname, Zeit, Videoausfall, Kamerasperre, Bewegungsmeldung, Aufzeichnung		Kameraname, Zeit, Videoausfall, Kamerasperre, Bewegungsmeldung, Aufzeichnung
Aufzeichnung			
Video-/Audiokomprimierung	H.264/G.711		H.264/G.711
Aufzeichnungsrate	Haupt-Stream:	1080p/720p/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1–25/30 fps)	1080p/720p/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1–25/30 fps)
	Zusatz-Stream	D1/CIF/QCIF (1–25/30 fps)	D1/CIF/QCIF (1–25/30 fps)
Bit-Rate	1–6.144 kbit/s		1–6.144 kbit/s
Aufnahmemodus	Manuell, geplant (regelmäßig [durchgängig] bei Bewegung), Beenden; geplant (regelmäßig [durchgängig] bei Bewegung)		Manuell, geplant (regelmäßig [durchgängig] bei Bewegung), Beenden; geplant (regelmäßig [durchgängig] bei Bewegung)
Aufnahmeintervall	1–60 min (Standard: 60 min), Vorlaufzeit: 1–30 s Nachlaufzeit: 10–300 s		1–60 min (Standard: 60 min), Vorlaufzeit: 1–30 s Nachlaufzeit: 10–300 s
Videoerkennung			
Auslösbare Aktionen	Aufzeichnung, PTZ, Kontrollgang, Alarmausgabe, Video-Push, E-Mail, FTP, Standbild, Signalgeber, Bildschirmtipps		Aufzeichnung, PTZ, Kontrollgang, Alarmausgabe, Video-Push, E-Mail, FTP, Standbild, Signalgeber, Bildschirmtipps
Videoerkennung	Bewegungserkennung, zugehörige Zonen: 396 (22 × 18), Videoausfall, kein Bild		Bewegungserkennung, zugehörige Zonen: 396 (22 × 18), Videoausfall, kein Bild
Wiedergabe und Backup			
Wiedergabesynchronisierung	1/4		1/4/9
Suchmodus	Zeit/Datum, Bewegungsmeldung		Zeit/Datum, Bewegungsmeldung
Wiedergabefunktionen	Abspielen, Anhalten, Beenden, Rücklauf, Vorlauf, langsame Wiedergabe, nächste und vorherige Datei, nächste und vorherige Kamera, Vollbild, Wiederholen, Zufallswiedergabe, Backup-Auswahl, Digitalzoom		Abspielen, Anhalten, Beenden, Rücklauf, Vorlauf, langsame Wiedergabe, nächste und vorherige Datei, nächste und vorherige Kamera, Vollbild, Wiederholen, Zufallswiedergabe, Backup-Auswahl, Digitalzoom
Backup-Modus	USB-Speichergerät/Netzwerk		USB-Speichergerät/Netzwerk
Netzwerk-Wiedergabe			
Ethernet	RJ-45-Anschluss (10/100M)		RJ-45-Anschluss (10/100M/1000M)
Netzwerkfunktionen	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP-Filter, SNMP, P2P		HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP-Filter, SNMP, P2P
Maximale Benutzerzahl	128 Benutzer		128 Benutzer
Smartphone	iPhone, iPad, Android		iPhone, iPad, Android
Speicher			
Interne Festplatte	1 SATA-Anschluss, bis zu 6 TB		1 SATA-Anschluss, bis zu 6 TB
Zuschnittstelle			
USB-Anschluss	2 Anschlüsse (1 hinten), USB 2.0		2 Anschlüsse (1 USB 3.0 hinten, 1 USB 2.0 vorn)
RS485	1 Anschluss für die PTZ-Steuerung		1 Anschluss für die PTZ-Steuerung
Allgemein			
Stromversorgung	12 V DC, 2 A		12 V DC, 2 A
Leistungsaufnahme	10 W (ohne Festplatte)		10 W (ohne Festplatte)
Betriebsumgebung	-10 bis +55 °C, 10–90 % rel. Luftfeuchtigkeit, 86–106 kPa		-10 bis +55 °C, 10–90 % rel. Luftfeuchtigkeit, 86–106 kPa
Abmessungen (B x T x H)	325 × 255 × 55 mm		325 × 255 × 55 mm
Gewicht	1,5 kg (ohne Festplatte)		1,5 kg (ohne Festplatte)

Bestellinformationen

Modellnummer	Beschreibung
HOLHD04000	Holis HD: HD-CVI-Analogrekorder; 0 TB, 4 Kanäle, 1080p, H.264, Videoausgang HDMI und VGA, keine SSAs für Kameras erforderlich
HOLHD04002	Holis HD: HD-CVI-Analogrekorder; 2 TB, 4 Kanäle, 1080p, H.264, Videoausgang HDMI und VGA, keine SSAs für Kameras erforderlich
HOLHD04004	Holis HD: HD-CVI-Analogrekorder; 4 TB, 4 Kanäle, 1080p, H.264, Videoausgang HDMI und VGA, keine SSAs für Kameras erforderlich
HOLHD08000	Holis HD: HD-CVI-Analogrekorder; 0 TB, 8 Kanäle, 1080p, H.264, Videoausgang HDMI und VGA, keine SSAs für Kameras erforderlich
HOLHD08004	Holis HD: HD-CVI-Analogrekorder; 4 TB, 8 Kanäle, 1080p, H.264, Videoausgang HDMI und VGA, keine SSAs für Kameras erforderlich
HOLHD08006	Holis HD: HD-CVI-Analogrekorder; 6 TB, 8 Kanäle, 1080p, H.264, Videoausgang HDMI und VGA, keine SSAs für Kameras erforderlich



Anschlussdiagramm

