

PROVISION **ISR**®

SH-4050A5-8L(MM)

4+2 KANAL DYNAMIC HYBRID REKORDER DVR



Der hochauflösende digitale AHD ONVIF Mehrkanalrekorder eignet sich hervorragend für bis zu 4 (6) Überwachungskameras. Er bietet die Möglichkeit vier verschiedene Kameratechnologien anzuschließen TVI/CVI mit (TVI: 8MP Lite, 5MP) 4MP, 1080P und 720P und AHD mit 8MP Lite, 5MP, 4MP, 1080P, analog 960H und IP-Kameras mit bis zu 8MP. Der SH-4050A5-8L(MM) verwendet die H.264/H.265 Hardware Datenkompression und kann je nach Kameraart bis zu max. 100 Bilder pro Sekunde speichern.

PROVISION SH-4050A5-8L(MM)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

System	Video-Kompression	H.265 (HEVC) / H.264
	ONVIF	ja (für IP-Kanäle)
	Format	„All in 1“ Hybrid (AHD / CVI / TVI / CVBS + IP)
Video	Eingang max. IP	0-Kanal Standard BNC + 6-Kanal IP (über Netzwerk)
	Eingang max. analog	4-Kanal Standard BNC + 2-Kanal IP (über Netzwerk) - Standardeinstellung
	Ausgang	HDMI (4K, 1920 x 1080), VGA (1280 x 1024, 1024 x 768), CVBS (Spot)
Audio	Eingang	1-Kanal RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (+IP-Kameras)
	Ausgang	1-Kanal RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (+IP-Kameras)
	Kommunikation	2-Wege-Audio
Aufnahme / Main Stream	AHD	8 MP Lite / 5 MP / 4 MP: bis zu 15/12 fps pro Kanal, 5 MP Lite: bis zu 20 fps pro Kanal, 4 MP Lite / 2 MP / 1 MP: bis zu 25/30 fps pro Kanal
	TVI	8 MP Lite / 5 MP / 4 MP: bis zu 15/12 fps pro Kanal, 5 MP Lite: bis zu 20 fps pro Kanal, 4 MP Lite / 2 MP / 1 MP: bis zu 25/30 fps pro Kanal
	CVI	4 MP: bis zu 15/12 fps pro Kanal, 2 MP / 1 MP: bis zu 25/30 fps pro Kanal
	CVBS	960 H: bis zu 30/25 fps pro Kanal
	IP	8 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 2 MP / 1 MP: bis zu 25/30 fps pro Kanal
	Master Streams über Netzwerk	bis zu 8 Kanäle in Aufnahmeauflösung (bis zu 40 Mbps)
Sub-Stream	HD Analog	1-25/30 fps bei 1080 P pro Kanal
	CVBS	1-25/30 fps bei D1 pro Kanal
	IP	1-25/30 fps bei D1 pro Kanal
	Sub-Streams über Netzwerk	maximal 40 Mbps
Allgemein	Benutzerverwaltung	5 Benutzer mit Rollenverwaltung
	Aufnahmemodi	Zeitplan, manuell, Bewegung, Sensor, VCA, POS
	Anwenderbedienung	per Internet Explorer für Windows 7/8/10 bzw. Safari für Mac OS, CMS-Software (PC und Mac) oder über die Provision Cam2 App (Android und iOS)
Bandbreite	eingehend	40 Mbps (für 6 IP-Kanäle) / 16 Mbps (für 2 IP-Kanäle)
	ausgehend	40 Mbps
Wiedergabe	Lokalzugriff / Fernzugriff	4 Kanäle / 6 Kanäle
	Suchmodi	Time-Slice, Uhrzeit, Ereignis, Dateiverwaltung, intelligente Suche
VCA	für HD Analog-Kameras	Linienüberquerung (ohne Richtungsdefinition), Zonendetektion
	für IP-Kameras	Linienüberquerung (mit Richtungsdefinition), Zonendetektion, Objektverfolgung, Sabotage, intelligente Suche

PROVISION SH-4050A5-8L(MM)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Backup	USB	2 x USB 2.0 Port
	Backup-Format	AVI/DAT
Alarm	Eingänge	nur über IP-Kamera I/O
	Ausgänge	nur über IP-Kamera I/O
Speicher	HDD	1 x SATA bis zu 8 TB
	E-SATA	nein
PTZ	Verbindung	RS-485 / CoC / IP
	unterstützte Protokolle	Pelco D, Pelco P, Samsung, Visca, ONVIF, CoC
	unterstützte Steuerungs-befehle	Schwenken, neigen, zoomen, Preset, Cruise, Scan, Iris, Fokus
Netzwerk	Ethernet	100 Mbps (RJ-45)
	Protokolle	TCP/IP, DHCP, DDNS, NTP, SMTP, RTSP, HTTPS, FTP, SNMP, P2P, POS
	Abmessungen	255 x 220 x 43 mm (B x T x H)
	IR-Controller	ja
	Stromversorgung	12 V / 2 A
	Betriebstemperatur	0°C bis ca. 50°C

Hybrid-Modi	HD Analog	4	3	2	1	0
	IP	2	3	4	5	6

PROVISION SH-4050A5-8L(MM)

ABMESSUNGEN

