

PROVISION **ISR**®



SH-16200A5-8L(1U)

16+8 KANAL DYNAMIC HYBRID REKORDER DVR



Der hochauflösende digitale AHD ONVIF Mehrkanalrekorder eignet sich hervorragend für bis zu 16 (24) 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-16200A5-8L(1U) verwendet die H.264/H.265 Hardware Datenkompression und kann je nach Kameraart bis zu max. 400 Bilder pro Sekunde speichern.

PROVISION SH-16200A5-8L(1U)

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	8-Kanal Standard BNC + 16-Kanal IP (über Netzwerk)
	Eingang max. analog	16-Kanal Standard BNC + 8-Kanal IP (über Netzwerk) - Standardeinstellung
	Ausgang	HDMI (4K, 1920 x 1080), VGA (1280 x 1024, 1024 x 768), CVBS (Spot)
Audio	Eingang	8-Kanal RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (+IP-Kameras)
	Ausgang	1-Kanal RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
	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 20 Kanäle in Aufnahmeauflösung
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 96 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	64 Mbps (für 16 IP-Kanäle) / 32 Mbps (für 8 IP-Kanäle)
	ausgehend	96 Mbps
Wiedergabe	Lokalzugriff / Fernzugriff	16 Kanäle / 8 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-16200A5-8L(1U)

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Backup	USB	2 x USB 2.0 Port
	Backup-Format	AVI/DAT
Alarm	Eingänge	16 (+ IP-Kameras)
	Ausgänge	4 (+ IP-Kameras)
Speicher	HDD	2 x SATA bis zu jeweils 8 TB
	E-SATA	1 E-SATA (8 TB)
PTZ	Verbindung	RS-485 / CoC / IP
	unterstützte Protokolle	Pelco D, Pelco P, Samsung, Visca, ONVIF, CoC
	unterstützte Steuerungsbefehle	Schwenken, neigen, zoomen, Preset, Cruise, Scan, Iris, Fokus
Netzwerk	Ethernet	1000 Mbps (RJ-45)
	Protokolle	TCP/IP, DHCP, DDNS, NTP, SMTP, RTSP, HTTPS, FTP, SNMP, P2P, POS
	Abmessungen	375 x 275 x 45 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	16	15	14	13	12	11	10	9	8
	+ IP	8	9	10	11	12	13	14	15	16

PROVISION SH-16200A5-8L(1U)

ABMESSUNGEN

