



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH



**SMART
SERIE**

Kit composto da: 1x IPNVR004S08PB, 2x IPBCAMS08FA e cartello area videosorvegliata



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH

PRODOTTI IN KIT

IPNVR004S08PB NVR 4CH, 4K, POE, HDD 1TB



Videoregistratore di rete (NVR) stand-alone per 9 ingressi IP (4 PoE), risoluzione 8MP, compressione video H265/H264/H265+/H264+, dual streaming, funzioni di video analisi integrate con distinzione Human Body Detection (Intrusion Detection, Line Cross Detection, Loiter Detection, People Gather Detection) ingressi / uscite allarme, alimentatore 52V incluso

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Ingressi video	9 (4 PoE, 4K/5MP/3MP/FULL-HD/HD)
Uscite video principali	1 (HDMI), 1 (VGA).
Ingressi/uscite allarme	4/1
Compressione video	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Frame rate in riproduzione / registrazione	8 (4K@25fps), 9 (5MP/4MP/3MP/FULL-HD/HD@25fps)
Capacità hard disk in dotazione	1TB (8TB max)

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Sistema operativo	Linux embedded
Metodi di registrazione	Automatica, manuale, programmata, evento
Tipo di registrazione	Dual streaming
N° massimo di canali riprodotti in contemporanea	1 (4K / 5MP@30fps), 2 (4MP / 3MP@30fps), 4 (FULL-HD / HD@30fps)
Protocolli supportati	DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, NTP, PPPoE, RTCP, RTSP, SMTP, TCP/IP, UPnP, P2P, ONVIF 2.4 (Profile S/T)
Assegnazione IP	Manuale, DHCP
Trasmissione criptata	SSL
Larghezza di banda max (Mbps)	80
Controllo remoto da browser	Internet Explorer
Controllo remoto da software	Comelit Smart CMS



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Controllo remoto da mobile	app Comelit View Smart (Android, iOS)
----------------------------	---------------------------------------

FUNZIONI

Motion detection	396
Zone di privacy (n°)	3
Perdita segnale video	Sì
Log sistema	Sì
Notifica e-mail	Sì
Registrazione pre-evento	5÷30 secondi

CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipo di connessioni/porte	1xEthernet 10/100 Mbit/s, 2xUSB 2.0, 4xEthernet 10/100 Mbit/s PoE (IEEE 802.3af, 50W max)
Fanless	Sì

DATI GENERALI

Assorbimento max (W)	6
Tensione di alimentazione (VAC)	100÷240, 50÷60Hz
Altezza (mm)	43
Larghezza (mm)	260
Profondità (mm)	215
Peso del prodotto (g)	2500
Tipo materiali di rivestimento	Metallico
Colore del prodotto	Nero
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 85
Accessori in dotazione	Alimentatore, Mouse
Backup sistema	USB 2.0



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH



IPBCAMS08FA TELECAMERA IP BULLET 4K, 4MM, IR 25M

Telecamera IP bullet a colori Day & Night, ottica fissa da 4 mm, risoluzione 4K@20 ips, contenitore waterproof IP66, 2 illuminatori ad infrarosso con portata di 25 metri (Smart IR), compatibile ONVIF 2.4.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sensore telecamera	1/2.5" CMOS Sony Starvis Technology back-illuminated pixel
Dimensioni obiettivo ottica fissa (mm)	4
Campo visivo orizzontale (°)	90
Campo visivo verticale (°)	64
Campo visivo diagonale (°)	120
Shutter elettronico (s)	1/25 ÷ 1/10000
Slow shutter	Sì
Sensibilità (lux)	0.01 (colori), 0 (bianco e nero, led IR ON)
Rapporto segnale/rumore (dB)	>52 (AGC OFF)
Filtro IR	Meccanico
Risoluzione video	4K (8MP)

CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Compressione video	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / JPEG / MJPEG / AVI (Triple streaming)
Frame rate	4K@20fps, 5MP / 3MP / FULL-HD (1080p)@30fps
Protocolli supportati	DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, NTP, ONVIF 2.4, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, TCP/IP
Numero connessioni simultanee	3
Aggiornamento firmware tramite rete	Sì
Sicurezza della rete	Autorizzazione multi-utente, HTTPS, cifratura AES, verifica RTSP
Visualizzazione remota da browser	Internet Explorer
Controllo remoto da mobile	app Comelit View Smart (Android, iOS)



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH

FUNZIONI

Motion detection	396
Zone di privacy (n°)	3
Compensazione contro luce (BLC)	BLC
Effetti digitali	Modalità Corridoio (rotazione 90° / 180° / 270°), Anti-flicker (50/60Hz), Defog, Specchio (Orizzontale, Verticale, Rotazione 180°), Tampering, Zone ROI
Wide Dinamic Range (WDR)	D-WDR (50dB)
Controllo DNR	3DNR
Regolazione bilanciamento dei bianchi	Automatico, Esterno, Interni, Manuale
Controllo guadagno automatico (AGC)	Sì
Titolazione telecamera	Sì

CARATTERISTICHE HARDWARE

Distanza illuminazione led IR	2 led 42μ / 25m (Smart IR)
Grado di protezione IP	IP66
Movimento telecamera su 3 assi	Sì
Tipo di uscita LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
Supporto scheda SD (scheda non fornita)	Micro-SD (128GB max)

DATI GENERALI

Tensione di alimentazione	12VDC
Assorbimento max (W)	12
Alimentazione PoE	Standard IEEE 802.3af
Assorbimento con alimentazione PoE (W)	14,5
Altezza (mm)	75
Larghezza (mm)	77
Profondità (mm)	170
Peso del prodotto (g)	770



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH

DATI GENERALI

Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Tipo di case	Bullet
Colore del prodotto	Bianco e nero
Temperatura di funzionamento (°C)	-20 ÷ 60
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95



IPKIT004S08PB

KIT IP SERIE SMART 4K, 4CH

**43500B CARTELLO AREA VIDEOSORVEGLIATA ITALIANO**

Cartello "Area Videosorvegliata".

DATI GENERALI	
Altezza (mm)	150
Larghezza (mm)	200
Profondità (mm)	2
Peso del prodotto (g)	40
Tipo materiali di rivestimento	Acciaio
Colore del prodotto	Bianco