



**AHKIT004S02A**

**KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC**



Kit AHD composto da n° 1 art. AHDVR004S02A, n° 2 telecamere art. AHBCAMS02FA e accessori



**AHKIT004S02A**

## KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC

### PRODOTTI IN KIT

#### **AHDVR004S02A XVR 4 INGRESSI 2MP, HDD 1TB**



Videoregistratore digitale 5-hybrid (AHD/TVI/CVI/CVBS/IP) stand-alone, 4 ingressi video analogici o 2 ingressi video analogici e 7 ingressi video IP o 16 ingressi video IP (Ingressi/Uscite di allarme presenti da S/N xxxxxxx-001).

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Ingressi video	4 BNC / 16 IP (5MP max) / 2 BNC+7 IP (5MP max)
Uscite video principali	1 (HDMI), 1 (VGA)
Ingressi/uscite audio	4 (RCA) / 1 (RCA), G.711u, 64 kbps
Ingressi/uscite allarme	4/1
Compressione video	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ (128÷8192 kbps)
Frame rate in riproduzione / registrazione	BNC: 4 (5MP@6fps, 4MP@8fps, 3MP@9fps, 2MP@15fps, HD@25fps). IP: 8 (5MP), 12 (4MP), 16 (3MP, 2MP, HD) @25fps
Capacità hard disk in dotazione	1TB (8TB max)

#### CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE

Sistema operativo	Linux embedded
Metodi di registrazione	Automatica, manuale, programmata, motion
Tipo di registrazione	Dual streaming
N° massimo di canali riprodotti in contemporanea	BNC: 4 (5MP@6fps, 4MP@8fps, 3MP@9fps, 2MP@15fps, HD@25fps). MIX: 1 (5MP, 4MP, 3MP)@25fps, 2 (2MP@30fps), 3 (2MP@15fps). IP: 1 (5MP, 4MP, 3MP)@30fps, 4 (2MP, HD)@30fps
Protocolli supportati	DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, NTP, PPPoE, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, TCP/IP, UPnP
Assegnazione IP	DHCP, manuale
Trasmissione criptata	SSL
Larghezza di banda max (Mbps)	48
Controllo remoto da browser	Internet Explorer



**AHKIT004S02A**

**KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC**

**CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE**

Controllo remoto da software	Comelit Smart CMS
Controllo remoto da mobile	app Comelit View Smart (Android, iOS)
Utenti collegati contemporaneamente	3
Funzioni principali	Controllo telecamere via cavo coassiale tramite protocollo UTC, Watermarking, Funzione Instant playback

**FUNZIONI**

Motion detection (zone)	396
Zone di privacy (n°)	3
Perdita segnale video	Sì
Gestione PTZ tramite RS485 (protocolli Pelco-P, Pelco-D)	Sì (Pelco-P, Pelco-D)
Effetti digitali	E-zoom
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, 1xRS485
Fanless	Sì

**DATI GENERALI**

Assorbimento max (W)	17
Tensione di alimentazione (VDC)	12
Tensione di alimentazione (VAC)	100÷240, 50÷60Hz
Altezza (mm)	43
Larghezza (mm)	215
Profondità (mm)	260
Peso del prodotto (g)	2500
Tipo materiali di rivestimento	Metallico

**AHKIT004S02A****KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC****DATI GENERALI**

Colore del prodotto	Nero
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 90
Accessori in dotazione	Alimentatore, Mouse
Backup sistema	USB 2.0



**AHKIT004S02A**

**KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC**



**AHBCAMS02FA TELECAMERA AHD BULLET 2MP, 3.6MM, IR 25M**

Telecamera AHD/TVI/CVI/CVBS (960H) bullet a colori Day & Night, ottica fissa da 3.6 mm, risoluzione FULL-HD (1080p), contenitore waterproof IP66, 2 illuminatori ad infrarosso con portata di 25 metri (Smart IR).

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Sensore telecamera	1/2.9" CMOS Progressive Scan
Dimensioni obiettivo ottica fissa (mm)	3,6
Campo visivo orizzontale (°)	84
Campo visivo verticale (°)	45
Campo visivo diagonale (°)	100
Shutter elettronico (s)	Auto
Sensibilità	0.01 (colori), 0 (bianco e nero, led IR ON)
Rapporto segnale/rumore (dB)	>50 (AGC OFF)
Filtro IR	Meccanico
Uscita video	AHD/TVI/CVI/CVBS (960H)
Risoluzione video	2064x1544 (3.2MP), 1920x1080 (Full-HD 1080p)

**CARATTERISTICHE SOFTWARE/FIRMWARE**

Frame rate	25fps
------------	-------

**FUNZIONI**

Compensazione contro luce (BLC)	BLC
Effetti digitali	OSD
Wide Dinamic Range (WDR)	D-WDR (50dB)
Controllo DNR	3DNR
Regolazione bilanciamento dei bianchi	AWB, Manuale
Controllo guadagno automatico (AGC)	Sì
Titolazione telecamera	Sì

**AHKIT004S02A****KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC****CARATTERISTICHE HARDWARE**

Distanza illuminazione led IR	2 led 42 $\mu$ / 25m (Smart IR)
Distanza massima con cavo coassiale RG59 / UTP	300 / 100
Grado di protezione IP	IP66
Movimento telecamera su 3 assi	Sì
Uscita video analogica	CVBS (BNC - 1 Vpp/75 ohm)

**DATI GENERALI**

Tensione di alimentazione	12VDC
Assorbimento max (W)	6
Altezza (mm)	75
Larghezza (mm)	77
Profondità (mm)	170
Peso del prodotto (g)	770
Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Tipo di case	Bullet
Colore del prodotto	Bianco e nero
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 ÷ 50
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95

**AHKIT004S02A****KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC****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

**AHKIT004S02A****KIT AHD AHDVR004S02A, 2x AHBCAMS02FA, ACC****43082 ALIMENTAT. CONN. JACK, 230VCA/12VCC, 1.33A**

Alimentatore a spina, ingresso da 100 a 240 VAC/50-60 Hz, uscita 12 VDC/1.33A con connettore jack.

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Applicabile a guida DIN	No
Corrente max erogata (A)	1,33
Tensione di alimentazione	100÷240 VAC (50÷60Hz)

**DATI GENERALI**

Connettore uscita	Jack
Alimentatore a spina	Si