
DVR 4 canali 5 in 1 visione da Smartphone e Browser + Telecomando IR - H264

Prezzo: 80.33 €

Tasse: 17.67 €

Prezzo totale (con tasse): 98.00 €



SOSTITUITO CON: 8100-CP685-4

Videoregistratore a 4 canali **5 in 1 (AHD / CVI / TVI / IP / Analogico)**, dalle caratteristiche professionali. Dispone di 4 ingressi video (BNC) che possono essere utilizzati sia in modalità **HD (AHD / CVI / TVI)** che in modalità analogica. È dotato di interfaccia Ethernet (10-100 Base-T) che consente di gestire fino a 9 telecamere IP. Dispone inoltre di porta seriale RS485 con la quale è possibile controllare fino a 9 telecamere dotate di funzione PTZ (PAN / TILT / ZOOM). Visione remota tramite PC connesso a Internet e Smartphone (iOS, Android) con possibilità di effettuare registrazioni e backup. Funzione OSD (On Screen Display) gestibile tramite l'apposito telecomando e tramite mouse. La confezione comprende: DVR, mouse, alimentatore da rete, telecomando, CD con manuale e software.

N.B. Hard Disk non compreso.

Caratteristiche tecniche

- Visione da Smartphone: iOS, Android
- Funzioni Networking: sorveglianza a distanza su qualsiasi PC connesso a Internet tramite Browser e software proprietario fornito nel CD in dotazione
- Sistema di ripristino: si a seguito di un black-out
- Materiale: metallico

Specifiche tecniche

- **Processore:** HI3520DV300
- **Sistema operativo:** LINUX embedded
- **Protocollo IP supportato:** ONVIF
- **Formato di compressione video:** H.264
- **Formato di compressione Audio:** G.711A
- **Ingressi Video:**
 - Analogico: 4 canali (connettore BNC) *1080N
 - Analogico+IP: 2 canali analogici (1080N) + 4 canali IP (massimo 5 mpx)
 - IP: 9 canali 1080P / 960P / 720P (massimo 5 mpx)
- **Uscite Video:**
 - 1 HDMI
 - 1 VGA
 - 1 CVBS
- **Canali audio (mono):**
 - 2 ingressi (presa RCA)
 - 1 uscita (prese RCA)
- **Allarme:**
 - I/O Allarmi: No
 - Motion detection: 4 canali
 - Email: invio immagini verso un account di posta predefinito dall'utente
- **PTZ (Pan/Tilt/Zoom):**
 - Interfaccia RS485
 - Protocollo: Pelco-D, Pelco-P
 - Baud Rate: 110~921600
 - Indirizzi: 0~255
- **Display video:**
 - VGA: risoluzione 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080
 - HDMI: risoluzione 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080
 - Visualizzazione canali: 9 canali / 4 canali / 1 canale
 - OSD (On Screen Display): Titolo canale, Orario, Video loss, Allarme, Motion detection, Registrazione
- **Registrazione:**
 - Compressione video: H.264
 - Compressione audio: G711A
 - Risoluzione: Half 1080P (960x1080); 720P (1280x720); 960H (P:960x576 / N:960x480)
 - Qualità video: worst/worse/ordinary/well/best
 - Massimo rate in registrazione: Half 1080P (960x1080 4*25 fps), 720P (1280x720 4*25 fps), 960H (P:960x576 4*25 fps / N:960x480 4*30 fps)
 - Modalità di registrazione: Manuale, Timer, Motion Detection, Allarme
- **Riproduzione e backup:**
 - Riproduzione da remoto: 1 canale
 - Modalità di ricerca: ALL, Channel, Manual, Time, Date, Motion Detection
 - Modalità di riproduzione: Play, Pause, Stop, Veloce, Indietro
 - Riproduzione da smartphone: 1 canale
 - Modalità di Backup: Flash drive USB e backup di rete
- **Network:**
 - Interfaccia: 1x RJ45 10M / 100M
 - Protocolli network: HTTP, IPv4, IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, NTP, FTP, UPNP
 - DDNS: DynDNS, changeip, no-ip, Oray, A-PRESS, MYQSEE, SKDDNS, SMART-EYES
 - Browser WEB: IE8 e versioni superiori, Chrome (IE Tab), Firefox (IE Tab)
 - Software CMS: Supporta Windows XP /Windows Vista/Windows 7/Windows 8
 - Extra Stream: D1 / CIF (1~25 fps)
 - Smartphone: iPhone, ipad, Android ,Android pad

Controllo PTZ

In alcune situazioni applicative è utile comandare a distanza le telecamere in modo da poter inquadrare al meglio le zone sensibili all'interno di un'area vasta. Si richiedono in questo caso delle telecamere dette PTZ che permettono ad un operatore remoto di ruotare la telecamera in tutte le direzioni e di zoomare a piacere sulle scene di maggior interesse.

Le telecamere PTZ

Le telecamere comandate a distanza si definiscono anche PTZ, che sta per PAN/TILT/ZOOM. PAN è il movimento in orizzontale (destra/sinistra), TILT il movimento in verticale (su/giu) e ZOOM il controllo della focale dell'obiettivo.