

# DVR 4CH TRIBRID AHD-IP-Analogico H264 visione da Smartphone e Browser + Telecomando IR

Prezzo: 80.33 €

Tasse: 17.67 €

Prezzo totale (con tasse): 98.00 €



## SOSTITUITO CON CP643-4

Videoregistratore ibrido che può funzionare in tre differenti modalità: AHD, IP e Analogico. Dispone di 4 ingressi video (BNC) che possono essere utilizzati sia in modalità AHD che in modalità analogica. È dotato di interfaccia Ethernet (10-100 Base-T) che consente di gestire fino a 8 telecamere IP. Dispone inoltre di porta seriale RS485 con la quale è possibile controllare fino a 4 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 back-up. 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:** HI3520D
- **Sistema operativo:** LINUX embedded
- **Formato di compressione video:** [H.264](#)
- **Formato di compressione audio:** [G711A](#)
- **Protocollo IP supportato:** OVIF
- **Ingressi video:**
  - AHD/Analogico: 4 canali x 1080P, livello 1 Vpp 75 ohm (presa BNC)
  - IP: 9 IP max, 1080P
- **Modalità di funzionamento:**
  - 9 telecamere IP
  - 6 telecamere IP + 2 AHD/Analogico
  - 2 telecamere IP + 4 AHD/Analogico
- **Uscite video:**
  - 1 HDMI
  - 1 VGA
  - 1 CVBS
- **Audio:**
  - ingressi: 4 CH RCA
  - uscite: 1 CH RCA
- **PTZ (Pan/Tilt/Zoom):** porta seriale RS485 per il controllo da remoto di telecamere dotate di PTZ
- **Risoluzione modalità preview:** 1080P/720P/960H
- **Sistema video:** PAL/NTSC
- **Qualità Video:** Best/Fine/Normal
- **Canali visualizzati:** 1 oppure 4
- **Menù OSD:** Titolo canale, Orario, Video loss, Allarme, Motion detection, Registrazione
- **Lingua menù:** Italiano, Tedesco, Francese, Portoghese, Spagnolo, Inglese, Cinese tradizionale, Cinese semplificato, Giapponese, Russo, Turco, Polacco, Ungherese, Slovacco, Vietnamita, Greco
- **Risoluzione in registrazione:**
  - AHD: 1080P/720P, PAL 1fps-25fps regolabile, NTSC 1fps-30fps regolabile
  - IP: 2MP/1080P/960P/720P, PAL 1fps-25fps regolabile, NTSC 1fps-30fps regolabile
  - Analogico: 960H/D1, PAL 1fps-25fps regolabile, NTSC 1fps-30fps regolabile
- **Interfaccia Ethernet:** RJ45 10M/100M
- **Protocolli network:** HTTP, IPv4, IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, NTP, DST, P2P
- **2 porte USB 2.0:** utilizzate per salvataggio e per il mouse
- **Modalità di Backup:** Flash drive USB e backup di rete
- **Extra Stream:** CIF/QCIF(1~25fps)
- **Modalità di registrazione:** manuale / temporizzata / motion detection / allarme / remoto
- **Modalità di ricerca:** ALL, Channel, Manual, Time, Date, Motion Detection, Sensor
- **Modalità di riproduzione:** Play, Pause, Stop, Rewind, Fast play, Slow play, Digital zoom
- **HDD:** Supporta 2 Hard Disk di tipo SATA 2,5/3,5" (max. 8 TB)
- **Alimentazione:** 12 Vdc - 3 A tramite adattatore di rete 220 Vac - Shuko (incluso)
- **Dimensioni (mm):** 354x245x45 mm
- **Peso:** 1500 g (senza Hard Disk)

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.

### **Telecamere con funzione 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.