

**CAME**  
safety&comfort



---

**TVCC**

---

**CATALOGO**





**CAME**  
safety&comfort

# UN UNICO INTERLOCUTORE GLOBALE

# CAME

safety&comfort

## FILIALI COMMERCIALI ITALIA

### **CAME NORDEST SRL**

Via Barone, 2/c  
33050 Fiumicello (UD)  
Tel. 0431/970210  
Fax 0431/970220  
Indirizzo mail valido  
per tutti i punti vendita:  
[infocamenordest@came.com](mailto:infocamenordest@came.com)

Succursale di **Udine**  
Via Tavagnacco, 91/8  
33100 Udine (UD)  
Tel. 0432 484899  
Fax 0432 484345

Succursale di **Padova**  
Via A. Volta, 21/B  
35010 Limena (PD)  
Tel. 049 8842518  
Fax 049 8845042

Succursale di **Treviso**  
Via della Pace, 30  
31030 Dosson di Casier (TV)  
Tel. 0422 494298  
fax 0422 494276

### **CAME CENTRO SRL**

Via Caselle, 25  
25010 San Zeno Naviglio (BS)  
Tel. 030/2667564  
Fax 030/2667380  
Indirizzo mail valido  
per tutti i punti vendita:  
[infocamecentro@came.com](mailto:infocamecentro@came.com)

*Prossima apertura  
Succursale a Firenze*

Succursale di **Mantova**  
Via Sandro Pertini, 2  
46045 Marmirolo (MN)  
Tel. 0376 299350  
Fax 0376 294479

Succursale di **Bologna**  
Via Roma, 120  
40012 Calderara di Reno (BO)  
Tel. 051 728135

Succursale di **Parma**  
Via Giovanni Giolitti, 2A  
43126 Parma (PR)  
Tel. 0521 942551  
Fax 0521 943721

### **CAME NORDOVEST SPA**

Via C. Cavallotto, 10  
12060 Roddi (CN)  
Tel. 0173 620511 R.A.  
Fax 0173 620555  
[infocamenordovest@came.com](mailto:infocamenordovest@came.com)

### **CAME SUD SRL**

Via Ferrante Imparato, 198  
Lotto A/7  
80146 Napoli  
Tel. 081/7524455  
Fax 081/7529190  
[infocamesud@came.com](mailto:infocamesud@came.com)

Sin dalla fondazione nel 1972 di Came Cancelli Automatici, Came è all'avanguardia nel design, sviluppo e produzione di automazioni per ingressi.

Con oltre 40 anni di esperienza, il gruppo Came ha sviluppato un'ampia rete di partner globali leader di settore.

Came S.p.A., gruppo riconosciuto in Italia e nel mondo nel settore della Home & Building Automation, è oggi l'interlocutore globale nel controllo della casa, degli spazi collettivi e nel mondo dell'urbanistica, a cui offre soluzioni integrate per i parcheggi, la gestione dei flussi e la sicurezza.

Un grande gruppo - rappresentato dal marchio Came Safety&Comfort - che, con i brand Came, Bpt, Urbaco, Parkare, Domino LED e GO, progetta, produce e commercializza soluzioni di automazione per ingressi, impianti domotici, sistemi di antintrusione e videosorveglianza, videocitofonia, termoregolazione e illuminazione a LED per ambienti residenziali e industriali.

## CENTRI DI ASSISTENZA TECNICA

Una capillare rete di centri di assistenza tecnica capaci di fornire supporto rapido e competente per qualsiasi esigenza.

[came.com](http://came.com) sezione **assistenza tecnica**



EXPO MILANO 2015

# TUTTO IL KNOW-HOW DI CAME A SERVIZIO DELLA DIGITAL SMART CITY DI EXPO MILANO 2015

**CAME**  
safety&comfort



L'offerta globale, la spinta all'innovazione e la capacità d'integrare le tecnologie più evolute, hanno fatto di Came il partner tecnologico di EXPO Milano 2015 per la gestione del controllo accessi dei 21 milioni di visitatori dell'Esposizione Universale.

Con il tornello XVia e il sistema di controllo accessi progettati appositamente per EXPO Milano 2015, Came ha contribuito, insieme ai principali partner tecnologici dell'evento, a realizzare il più importante progetto italiano di Digital Smart City. Un obiettivo raggiunto in termini di innovazione e modernizzazione, anche grazie alle soluzioni tecnologiche di ultima generazione, 100% Made in Italy, targate Came.



GARANZIA QUALITÀ & ORIGINALE

## CAME PARTNER UFFICIALE DI EXPO MILANO 2015



**CAME**  
safety&comfort

Official Partner

# UN SOLO SISTEMA CONNETTE VERAMENTE COSE E PERSONE

**CAME**  
safety&comfort



**CAME**  
CLOUD CONNECT



Came mette a disposizione un servizio Cloud che permette, da remoto, l'utilizzo di tutte le funzionalità dei dispositivi installati, attraverso un collegamento semplice, sicuro e altamente affidabile.

L'innovativa tecnologia Came Connect, consente la comunicazione tra il tuo impianto Came e il Cloud, per un controllo totale e in tempo reale.

#### **Vantaggi per l'installatore.**

Con un semplice collegamento Internet, puoi effettuare una diagnosi completa del sistema, identificare eventuali anomalie e intervenire in modo rapido ed efficace.

Un servizio di tele-assistenza, valore aggiunto per il tuo cliente e per il tuo business.

#### **Vantaggi per l'utente.**

Tramite l'apposita App, con pochi click, puoi collegarti in tutta sicurezza, e controllare lo stato di tutti gli ambienti, le immagini delle telecamere, attivare scenari, gestire le varie utenze, interagire con la tua abitazione da remoto, semplicemente con il tuo smartphone, il tuo tablet oppure da PC.



**CONNECT**  
ED TECHNOLOGY



DOMOTICA



SICUREZZA



TERMOREGOLAZIONE



VIDEOCITOFONIA



TVCC

---

# UN SISTEMA PROGETTATO PER AVERE TUTTO SOTTO CONTROLLO

---

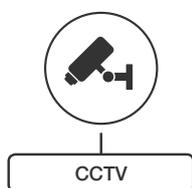
LINEA ANALOGICA HD-TVI	18
LINEA ANALOGICA	32
LINEA IP X-ENTRY	42
LINEA IP MILESIGHT	56
SWITCH E ACCESSORI IP	70
MONITOR	74
COMPLEMENTI DI SISTEMA	78
KIT	86



---

## INTRODUZIONE AL MONDO DELLA TVCC CAME

---



CAME presenta le soluzioni di Videosorveglianza dedicate a tutti gli operatori della Sicurezza, selezionate in funzione delle esigenze installative più moderne ma anche delle richieste di mobilità sempre più frequenti da parte degli utenti finali, in particolare in ambito residenziale e commerciale. Soluzioni efficaci e di facile utilizzo. CAME oltre a questi prodotti mette a disposizione anche sistemi dalle grandi prestazioni dedicati alle aziende ed ai siti più sensibili.

Questo catalogo nasce dallo studio approfondito del mercato della Videosorveglianza e dalle richieste tecnologiche e trends che negli ultimi anni hanno caratterizzato questo settore ma anche dalle richieste di integrazione con sistemi di Antintrusione, Videocitofonia e Domotica. Il risultato di questa analisi è una gamma di prodotti completa e comprensibile che coniuga grandi prestazioni con facilità di installazione e gestione. Il tutto nel rispetto di rigorosi criteri selettivi e delle norme e certificazioni vigenti.

In particolare segnaliamo la nuova gamma di prodotti HD-TVI che condensa la grande facilità di installazione dei sistemi analogici con l'eccellente qualità di immagine delle telecamere HD e Full HD. La linea si completa con i videoregistratori ibridi che supportano telecamere analogiche o HD-TVI ma anche telecamere IP fino ad una risoluzione di 3MPixel. Soluzioni ideali anche per il retrofit di impianti esistenti.

Inoltre sono disponibili due gamme IP, la linea X-Entry dedicata alle soluzioni day-by-day ma con la possibilità di realizzare anche installazioni di dimensioni importanti e la linea Milesight una gamma di prodotti completa ed essenziale dal design unico e particolare che coniuga richieste di prodotti accurati, performanti ma anche facili da installare. Prodotti professionali che garantiscono un'eccezionale qualità video e un design estremamente compatto e attuale.

I prodotti CAME rappresentano una soluzione professionale per una Videosorveglianza efficace ed affidabile, aperta alle nuove tecnologie ed alle richieste di mobilità che si adatta perfettamente alle esigenze di sicurezza sia in ambienti residenziali che commerciali grazie anche alla completa integrazione con i sistemi di Videocitofonia IP Bpt e alla Domotica 3.0 di CAME.



---

## TUTTE LE CARATTERISTICHE PRINCIPALI A COLPO D'OCCHIO

---

GESTIONE REMOTO

COMPRESSIONE E CAPACITÀ DATI

RISOLUZIONE

CARATTERISTICHE SENSORE / DSP

DISPOSITIVI DI CONTROLLO

INGRESSI VIDEO / AUDIO / ALLARMI

ALIMENTAZIONE E GRADO DI PROTEZIONE

FUNZIONI SPECIALI

## GESTIONE REMOTO



### CMS - SOFTWARE DI CENTRALIZZAZIONE

Indica la possibilità di visualizzare e gestire da PC n dispositivi tramite un software di centralizzazione dedicato.



### ANDROID

Indica la possibilità di visualizzare le immagini da un dispositivo mobile con questo sistema operativo.

Il logo Android è una stilizzazione creativa del brand creato e condiviso da Google e utilizzato secondo i termini descritti in Creative Commons Attribution License 3.0.



### IPHONE

Indica la possibilità di visualizzare le immagini da un dispositivo mobile con questo sistema operativo.

iPhone is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.



### P2P

Indica che il dispositivo supporta il protocollo P2P per la gestione facilitata da remoto.



### SIP/VOIP

Dispositivo che supporta il protocollo SIP/VOIP.

## COMPRESSIONE E CAPACITÀ DATI



### COMPRESSIONE

Indica il formato di compressione adottato dal dispositivo in registrazione.



### HD

Indica la capacità del disco rigido installato.



### SD CARD

Indica che il dispositivo permette l'installazione di una SD card a bordo.

# RISOLUZIONE



## RISOLUZIONE MAX

Indica la risoluzione massima raggiungibile in registrazione.



## TVL

Indica la risoluzione del dispositivo espressa in numero di righe verticali cioè "risoluzione orizzontale". Più alto è questo valore, migliore è la qualità dell'immagine generata dal dispositivo.



## HD 720P

Indica che la risoluzione del dispositivo è di 720P o HD.



## HD 960P

Indica che la risoluzione del dispositivo è di 960P o HD.



## FULL HD 1080P

Indica che la risoluzione del dispositivo è di 1080P o FULL HD.



## 3MP

Indica che la risoluzione del dispositivo è di 3 Megapixel.

## CARATTERISTICHE SENSORE / DSP



### DAY & NIGHT

Indica la possibilità di corretto funzionamento del dispositivo sia di giorno che di notte posto che siano rispettate le condizioni minime di luminosità richieste. Tali dispositivi al di sotto di una soglia minima solitamente pari a 3 lux genereranno delle immagini bianco e nero.



### WDR

Indica la presenza della tecnologia gamma dinamica estesa, che utilizza due velocità dell'otturatore (alta velocità e velocità normale) con l'acquisizione di due immagini video alternate. In questo modo si gestiscono anche condizioni critiche in cui una parte dell'immagine è molto luminosa mentre la restante è scura.



### HS-BLC

Indica la presenza di una funzione speciale in grado di oscurare le sorgenti di luce ad alta frequenza. Un classico esempio sono i fari di un'auto che di notte abbagliano una telecamera frontale.



### SMART IR

Indica la possibilità da parte della telecamera di gestire la potenza irraggiata dai LED IR in funzione della distanza del soggetto.



### ICR

Indica la possibilità di una telecamera di rimuovere il filtro "bayern mosaic" in condizioni di luminosità scarsa, trasformando la telecamera a colori in una bianco e nero, aumentandone la sensibilità e la qualità delle immagini generate di notte. Le telecamere dotate di questa tecnologia sono sensibili a lunghezze d'onda superiori a 750nm (infrarosso).



### DNR/SNR

Indica la presenza di una tecnologia in grado di ridurre il rumore digitale meglio noto come "carica di buio" che si manifesta come una variazione semicasuale del colore dei pixel.

## DISPOSITIVI DI CONTROLLO



**MOUSE**

Indica la possibilità di comandare il dispositivo tramite mouse.



**TELECOMANDO**

Indica la presenza o meno del telecomando IR per la gestione del DVR e delle Dome Camera collegate.

## INGRESSI VIDEO / AUDIO / ALLARMI



**INGRESSI VIDEO**

Indica il numero di ingressi video.



**AUDIO I/O**

Indica il numero di ingressi ed uscite audio.



**ALARM I/O**

Indica la presenza di ingressi e/o uscite di allarme nel numero indicato.

## ALIMENTAZIONE E GRADO DI PROTEZIONE



### ALIMENTAZIONE

Indica la tensione di alimentazione del dispositivo.



### GRADO IP

Indica il grado di protezione da polveri e liquidi.

## FUNZIONI SPECIALI



### ONVIF

Indica che il dispositivo è conforme allo standard Onvif.



### DISPOSITIVO WIRELESS

Identifica un dispositivo che dialoga con altri componenti del sistema utilizzando tecnologia in radiofrequenza.



### QR CODE

Indica che il dispositivo è configurabile in modo facilitato tramite QR Code o BarCode per l'accesso da remoto.



### OPTICAL ZOOM

Indica la presenza di un'eventuale ottica zoom motorizzata.



### FANLESS

Dispositivo privo di ventola di raffreddamento.



### INTEGRAZIONE DOMOTICA/ VIDEOCITOFONIA

Indica che il dispositivo è integrato con la Videocitofonia IP Bpt o la Domotica Came.



---

## LINEA ANALOGICA HD-TVI

---

La tecnologia HD-TVI (High Definition Transport Video Interface) consente la trasmissione di segnali video in alta definizione via cavo coassiale tradizionale su lunghe distanze. Il segnale video non compresso viene inviato attraverso tecniche di trasmissione analogiche consentendo metodi di installazione tradizionali.

La tecnologia HD-TVI fornisce una soluzione economica, facile da installare e da utilizzare per sistemi di videosorveglianza con risoluzione megapixel. Attraverso il cavo coassiale, la distanza di trasmissione video può raggiungere fino a 300-500 metri senza evidente perdita di qualità video.

La gamma di prodotti HD-TVI di CAME è composta da telecamere con risoluzione HD e Full HD e da videoregistratori digitali ibridi. Questi oltre alle telecamere HD-TVI possono gestire anche segnali video analogici tradizionali CVBS fino ad una risoluzione 960H e telecamere IP fino ad una risoluzione di 3MPixel. Prodotti professionali che garantiscono un'eccezionale qualità video e un design estremamente compatto e attuale.

Sfruttando queste peculiarità ed attraverso l'utilizzo di videoregistratori ibridi è possibile il retrofit di impianti analogici esistenti ed un facile upgrade all'alta definizione a costi contenuti. I DVR sono forniti di software CMS/VMS (Video Management Software) e accessibili da dispositivi Mobile attraverso App semplici ed intuitive.

I prodotti HD-TVI CAME rappresentano la nuova frontiera della sicurezza analogica HD e giocano un ruolo significativo per quanto riguarda la sicurezza sia in ambienti residenziali che commerciali e industriali.

---

# LINEA ANALOGICA HD-TVI

---

## TELECAMERE



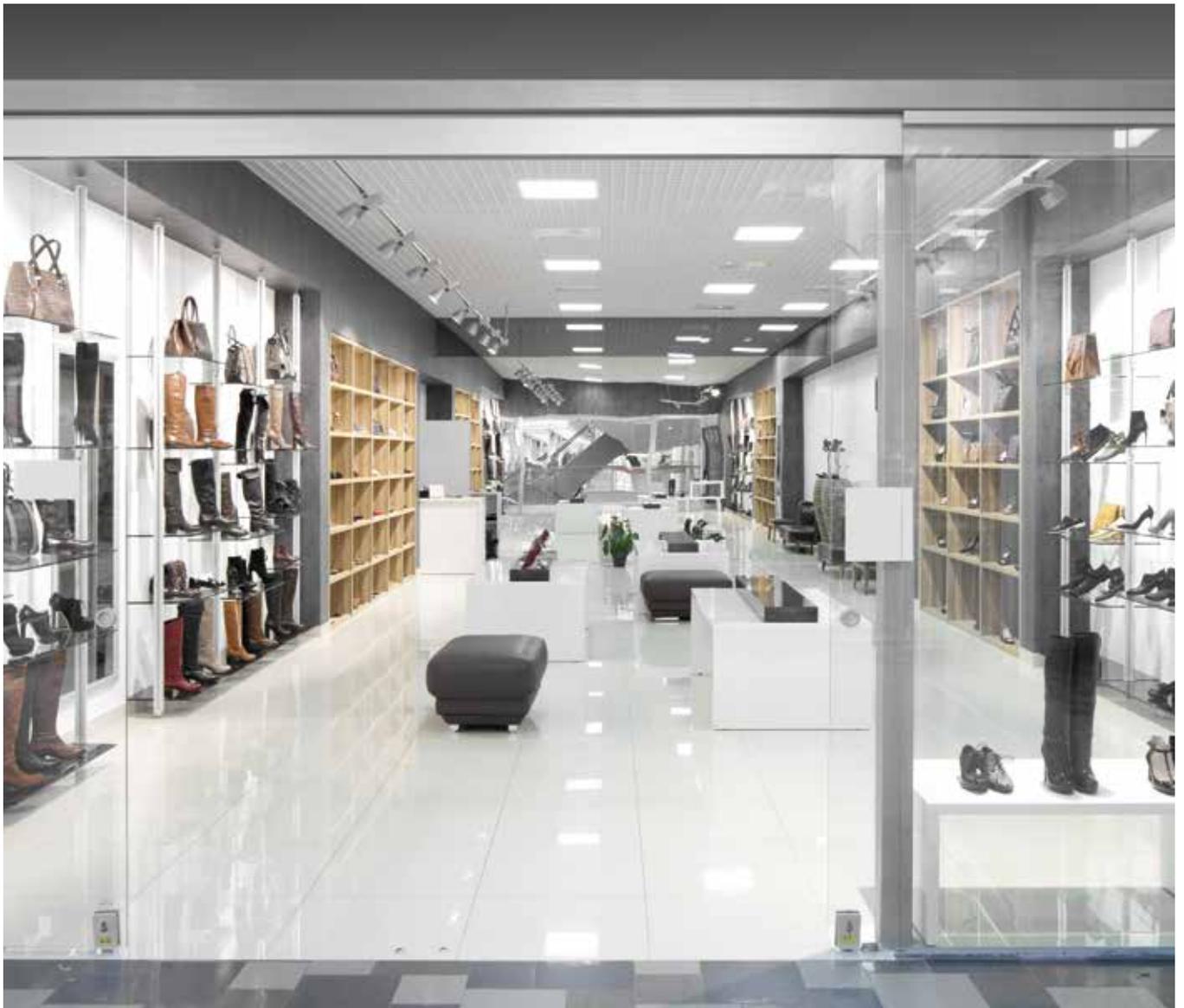
### HD-TVI CAMERA

Trasmissione in alta definizione su cavo coassiale

Grande facilità di installazione

Risoluzione 720P e 1080P

IR LED ad alta efficienza e durata



## IR Bullet Camera HD-TVI



### ARTICOLO XTTVI13BF - CODICE 64811320

Telecamera HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore Bullet da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 720p (1280x720 pixel), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.

### ARTICOLO XTTVI20BF - CODICE 64811340

Telecamera HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore Bullet da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1080p (1920x1080 pixel), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTTVI13BF	XTTVI20BF
<b>Sensore</b>	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
<b>Day / Night</b>	si ICR	si ICR
<b>Risoluzione Orizzontale (pixel)</b>	720p (1280x720)	1080p (1920x1080)
<b>Portata LED (m)</b>	10 ~ 20	20 ~ 30
<b>Ottica (mm)</b>	3,6	3,6
<b>Sensibilità</b>	0 lux IR ON	0 lux IR ON
<b>Rapporto S/N</b>	> 52 dB (AGC OFF)	> 52 dB (AGC OFF)
<b>Shutter</b>	1/50 - 1/50000 sec.	1/50 - 1/50000 sec.
<b>Funzioni Speciali</b>	BLC, AWB, AGC, DNR	BLC, AWB, AGC, DNR
<b>Tensione di alimentazione</b>	12 V DC	12 V DC
<b>Assorbimento IR ON (W)</b>	2,6 W	5,1 W
<b>Staffa</b>	integrata	integrata
<b>Grado di protezione IP</b>	66	66
<b>Temperatura di lavoro (°C)</b>	-20 + 50	-20 + 50
<b>Dimensioni (mm)</b>	64 Ø x 183	87 Ø x 219
<b>Peso (grammi)</b>	280	525

## IR Bullet Camera HD-TVI



### ARTICOLO XTTVI20BV - CODICE 64811360

Telecamera HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore Bullet da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1080p (1920x1080 pixel), ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## IR Minidome HD-TVI



### ARTICOLO XTTVI13MF - CODICE 64811330

Telecamera HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore Minidome da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 720p (1280x720 pixel), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTTVI20BV	XTTVI13MF
<b>DESCRIZIONE</b>		
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Risoluzione Orizzontale (pixel)	1080p (1920x1080)	720p (1280x720)
Portata LED (m)	30 ~ 50	10 ~ 20
Ottica (mm)	2,8-12	3,6
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 52 dB (AGC OFF)	> 52 dB (AGC OFF)
Shutter	1/50 - 1/50000 sec.	1/50 - 1/50000 sec.
Funzioni Speciali	BLC, AWB, AGC, DNR	BLC, AWB, AGC, DNR
Tensione di alimentazione	12 V DC	12 V DC
Assorbimento IR ON (W)	5,1 W	2,6 W
Staffa	integrata	-
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50	-20 + 50
Dimensioni (mm)	109 Ø x 284	116 Ø x 91
Peso (grammi)	1000	524

## IR Minidome HD-TVI



### ARTICOLO XTTVI20MF - CODICE 64811350

Telecamera HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore Minidome da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1080p (1920x1080 pixel), ottica 2,8mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



### ARTICOLO XTTVI20MV - CODICE 64811370

Telecamera HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore Minidome da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1080p (1920x1080 pixel), ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

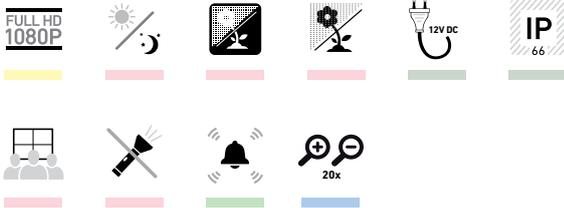
	XTTVI20MF	XTTVI20MV
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Risoluzione Orizzontale (pixel)	1080p (1920x1080)	1080p (1920x1080)
Portata LED (m)	10 ~ 20	20 ~ 30
Ottica (mm)	2,8	2,8-12
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 52 dB (AGC OFF)	> 52 dB (AGC OFF)
Shutter	1/50 - 1/50000 sec.	1/50 - 1/50000 sec.
Funzioni Speciali	BLC, AWB, AGC, DNR	BLC, AWB, AGC, DNR
Tensione di alimentazione	12 V DC	12 V DC
Assorbimento IR ON (W)	5,1 W	5,1 W
Staffa	-	-
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50	-20 + 50
Dimensioni (mm)	116 Ø x 91	150 Ø x 114
Peso (grammi)	524	1000

## IR Speed Dome HD-TVI



### ARTICOLO **XTTVI20SDIR** - CODICE **64811380**

Speed Dome HD-TVI Day/Night filtro meccanico in contenitore da esterno IP66, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1080p (1920x1080 pixel), ottica zoom 20x 4,7-94mm. 7 ingressi e 1 uscita di allarme locale. Supporta uscita video CVBS. Completa di IR LED integrati. Staffa da parete e alimentatore inclusi. Alimentazione 24 V AC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XTTVI20SDIR</b>
<b>DESCRIZIONE</b> Sensore	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR
Risoluzione Orizzontale (pixel)	1080p (1920x1080)
Portata LED (m)	100
Ottica (mm)	4,7-94 (20x)
Sensibilità	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 50 dB (AGC OFF)
Shutter	1/50 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, HLC, BLC, AWB, AGC, Privacy, DNR, Defog, Alarm I/O
Tensione di alimentazione	24 V AC
Assorbimento IR ON (W)	65 W max (IR ON, Heater ON)
Staffa	in dotazione
Grado di protezione IP	66
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50
Dimensioni (mm)	216 Ø x 349
Peso (grammi)	5000



+ HD-TVI DVR

Compressione H.264, alta qualità, basso bit rate

Versioni Hybrid con supporto telecamere analogiche e IP fino a 3MPixel

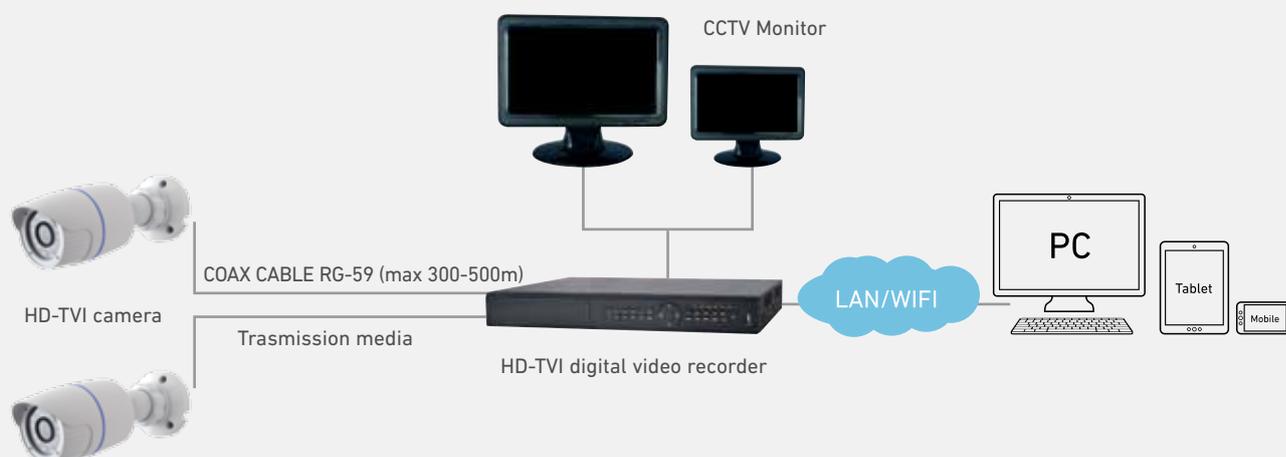
Ideali per retrofit di impianti analogici esistenti

Supporto protocollo P2P e QR code

Supporto protocollo Onvif profilo S

Gestione da dispositivi Mobile

Schema di un sistema HD-TVI



## DVR hybrid HD-TVI Serie 23

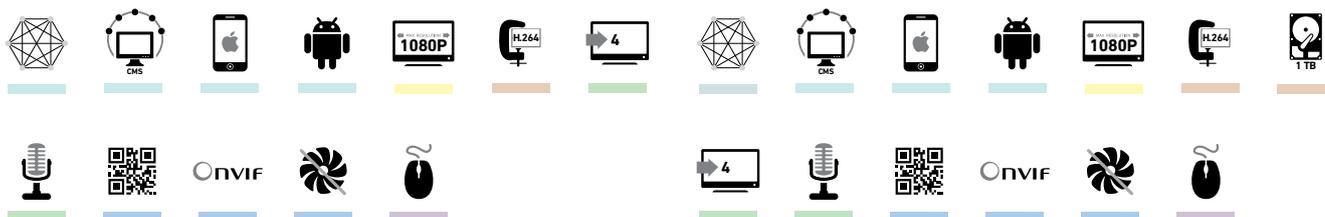


### ARTICOLO XDTV2304 - CODICE 64851550

Videoregistratore digitale ibrido HD-TVI 4 ingressi TVI o CVBS. Supporta 1 canale video IP @1080p. Compressione H.264, 1 interfaccia SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 100fps@720p (50fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.

### ARTICOLO XDTV2304H - CODICE 64851560

Videoregistratore digitale HD-TVI 4 ingressi TVI o CVBS. Supporta 1 canale video IP @1080p. Compressione H.264, Hard Disk integrato 1TB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 100fps@720p (50fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XDTV2304	XDTV2304H
Ingressi / Canali Video	4 CVBS/TVI + 1 IP	4 CVBS/TVI + 1 IP
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	100 @ 720p - 50 @ 1080p + 1x IPC @ 1080p @ 25ips	100 @ 720p - 50 @ 1080p + 1x IPC @ 1080p @ 25ips
Bandwidth (telecamere IP)	6Mbps	6Mbps
Hd interno	no	1TB
Hd aggiuntivi	1	no
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4	1,4
Uscita Spot	no	no
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	320 x 270 x 55	320 x 270 x 55
Peso	1,5 KG	1,5 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 9W (no HDD)	12 V DC 9W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Watermark	si	si

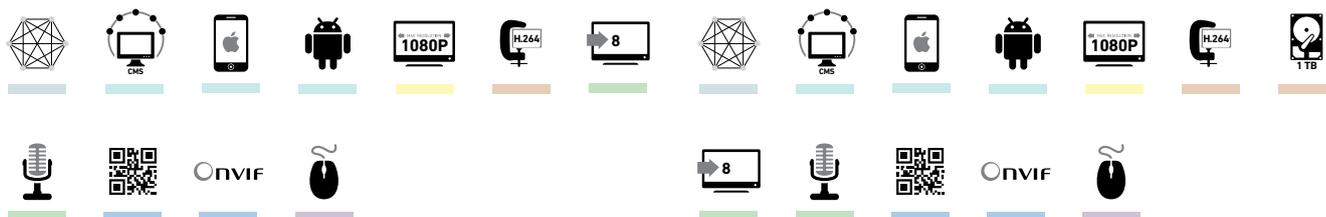
DESCRIZIONE

## DVR hybrid HD-TVI Serie 23



### ARTICOLO XDTV2308 - CODICE 64851570

Videoregistratore digitale ibrido HD-TVI 8 ingressi TVI o CVBS. Supporta 4 canali video IP @3MP. Compressione H.264, 1 interfaccia SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 200fps@720p (100fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO XDTV2308H - CODICE 64851580

Videoregistratore digitale HD-TVI 8 ingressi TVI o CVBS. Supporta 4 canali video IP @3MP. Compressione H.264, Hard Disk integrato 1TB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 200fps@720p (100fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XDTV2308	XDTV2308H
Ingressi / Canali Video	8 CVBS/TVI + 4 IP	8 CVBS/TVI + 4 IP
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	200@720p - 100@1080p + 4x IPC@1080p@25ips o 4x IPC@3MP@12ips	200@720p - 100@1080p + 4x IPC@1080p@25ips o 4x IPC@3MP@12ips
Bandwidth (telecamere IP)	12Mbps	12Mbps
Hd interno	no	1TB
Hd aggiuntivi	1	no
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,8	1,4,8
Uscita Spot	no	no
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	320 x 270 x 55	320 x 270 x 55
Peso	1,5 KG	1,5 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 14W (no HDD)	12 V DC 14W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Watermark	si	si

## DVR hybrid HD-TVI Serie 23

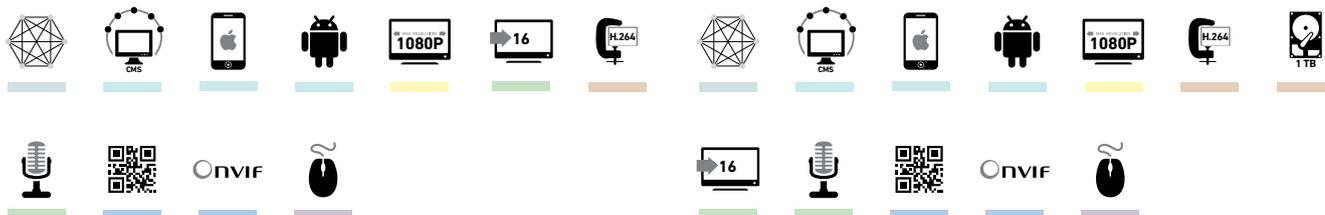


### ARTICOLO XDTV2316 - CODICE 64851590

Videoregistratore digitale ibrido HD-TVI 16 ingressi TVI o CVBS. Supporta 8 canali video IP @3MP. Compressione H.264, 1 interfaccia SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 400fps@720p (200fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.

### ARTICOLO XDTV2316H - CODICE 64851740

Videoregistratore digitale ibrido HD-TVI 16 ingressi TVI o CVBS. Supporta 8 canali video IP @3MP. Compressione H.264, Hard Disk integrato 1TB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 400fps@720p (200fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XDTV2316	XDTV2316H
Ingressi / Canali Video	16 CVBS/TVI + 8 IP	16 CVBS/TVI + 8 IP
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	400@720p - 200@1080p + 8x IPC@1080p@25ips o 8x IPC@3MP@12ips	400@720p - 200@1080p + 8x IPC@1080p@25ips o 8x IPC@3MP@12ips
Bandwidth (telecamere IP)	24Mbps	24Mbps
Hd interno	no	1TB
Hd aggiuntivi	1	no
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,8,16	1,4,8,16
Uscita Spot	no	no
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	320 x 270 x 55	320 x 270 x 55
Peso	1,5 KG	1,5 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 20W (no HDD)	12 V DC 20W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Watermark	si	si

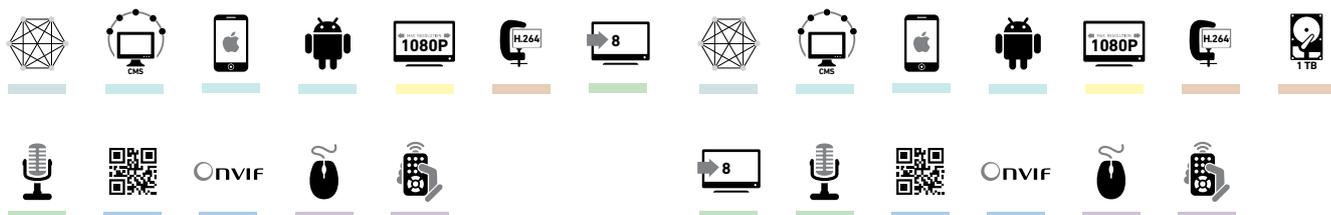
DESCRIZIONE

## DVR Hybrid HD-TVI Serie 25



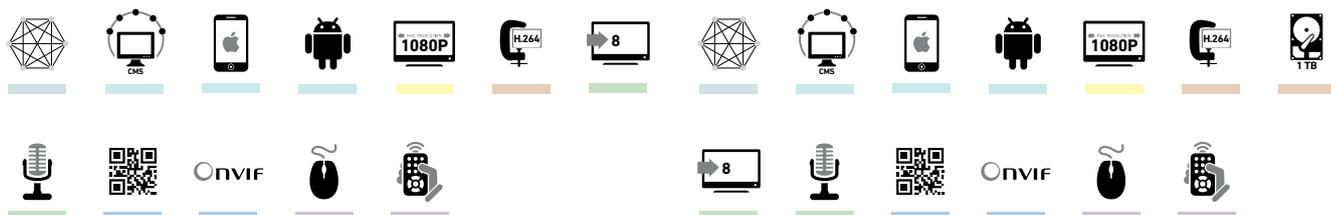
### ARTICOLO XDTV2508 - CODICE 64851610

Videoregistratore digitale ibrido HD-TVI 8 ingressi TVI o CVBS. Supporta 4 canali video IP @3MP. Compressione H.264, 2 interfacce SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 200fps@720p (100fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO XDTV2508H - CODICE 64851750

Videoregistratore digitale ibrido HD-TVI 8 ingressi TVI o CVBS. Supporta 4 canali video IP @3MP. Compressione H.264, Hard Disk integrato 1TB (max 2 interfacce SATA). Velocità di registrazione max supportata 200fps@720p (100fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XDTV2508	XDTV2508H
Ingressi / Canali Video	8 CVBS/TVI + 4 IP	8 CVBS/TVI + 4 IP
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	200@720p - 100@1080p + 4x IPC@1080p@25ips o 4x IPC@3MP@12ips	200@720p - 100@1080p + 4x IPC@1080p@25ips o 4x IPC@3MP@12ips
Bandwidth (telecamere IP)	12Mbps	12Mbps
Hd interno	no	1TB
Hd aggiuntivi	2 SATA	1 SATA
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,8	1,4,8
Uscita Spot	no	no
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	430 x 300 x 55	430 x 300 x 55
Peso	3 KG	3 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 14W (no HDD)	12 V DC 14W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Watermark	si	si

## DVR Hybrid HD-TVI Serie 25

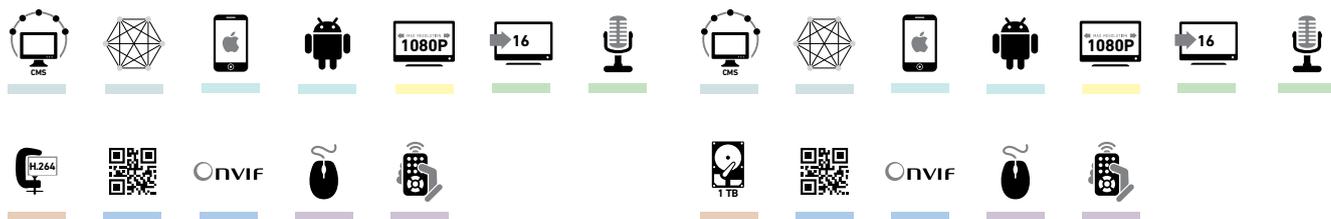


### ARTICOLO **XDTV2516** - CODICE **64851620**

Videoregistratore digitale HD-TVI 16 ingressi TVI o CVBS. Supporta 8 canali video IP @3MP. Compressione H.264, 2 interfacce SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 400fps@720p (200fps@1080p). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.

### ARTICOLO **XDTV2516H** - CODICE **64851760**

Videoregistratore digitale HD-TVI 16 ingressi TVI o CVBS. Supporta 8 canali video IP @3MP. Compressione H.264, Hard Disk integrato 1TB (max 2 interfacce SATA). Velocità di registrazione max supportata 400fps@720P (200fps@1080P). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XDTV2516</b>	<b>XDTV2516H</b>
Ingressi / Canali Video	16 CVBS/TVI + 8 IP	16 CVBS/TVI + 8 IP
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	400@720p - 200@1080p + 8x IPC@1080p@25ips o 8x IPC@3MP@12ips	400@720p - 200@1080p + 8x IPC@1080p@25ips o 8x IPC@3MP@12ips
Bandwidth (telecamere IP)	24Mbps	24Mbps
Hd interno	no	1TB
Hd aggiuntivi	2 SATA	1 SATA
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,8,16	1,4,8,16
Uscita Spot	no	no
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	430 x 300 x 55	430 x 300 x 55
Peso	3 KG	3 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 20W (no HDD)	12 V DC 20W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Watermark	si	si

DESCRIZIONE

TVCC / LINEA ANALOGICA HD



---

## LINEA ANALOGICA

---

La tecnologia Analogica consente la trasmissione di segnali video CVBS in risoluzione fino a 960H via cavo coassiale tradizionale su distanze medio-lunghe. Il segnale video non compresso viene inviato attraverso tecniche di trasmissione analogiche consentendo metodi di installazione tradizionali. La tecnologia Analogica fornisce una soluzione economica, facile da installare e da utilizzare per sistemi di videosorveglianza di ottimo livello. Attraverso il cavo coassiale, la distanza di trasmissione video può raggiungere fino a 200-300 metri senza evidente perdita di qualità video.

La gamma di prodotti Analogici CAME è composta da telecamere con risoluzione 800TVL e 1000TVL e da videoregistratori digitali ibridi. Questi oltre alle telecamere analogiche tradizionali CVBS possono gestire telecamere IP fino ad una risoluzione Full HD. Prodotti professionali che garantiscono una qualità video eccellente ed una grande facilità d'installazione e d'uso.

Sfruttando queste peculiarità ed attraverso l'utilizzo di videoregistratori ibridi è possibile l'accesso ai nuovi sistemi IP consentendo un primo passo verso questo tipo di tecnologia ma anche la possibilità di integrare telecamere ad alta definizione su sistemi tradizionali a costi estremamente contenuti.

I DVR sono forniti di software CMS/VMS (Video Management Software) e accessibili da dispositivi Mobile attraverso App semplici ed intuitive.

I prodotti Analogici CAME rappresentano una ottima soluzione semplice ed affidabile, aperta a nuove tecnologie per esigenze di sicurezza sia in ambienti residenziali che commerciali.

---

# LINEA ANALOGICA

---

## TELECAMERE



### ANALOG CAMERA

Gamma completa ed essenziale

Telecamere in versione Bullet e Minidome

Risoluzione 800 e 1000 TVL

IR LED ad alta efficienza e durata



## IR Bullet Camera 800 TVL



### ARTICOLO XTBF1247 - CODICE 64811230

Telecamera Day/Night filtro meccanico ICR in contenitore Bullet da esterno IP66, sensore CMOS 1/3" High Sensitivity, risoluzione 800TVL, ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



### ARTICOLO XTBV1247 - CODICE 64811250

Telecamera Day/Night filtro meccanico ICR in contenitore Bullet da esterno IP66, sensore CMOS 1/3" High Sensitivity, risoluzione 800TVL, ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTBF1247	XTBV1247
<b>DESCRIZIONE</b>		
Sensore	CMOS 1/3" High Sensitivity	CMOS 1/3" High Sensitivity
Day /Night	si ICR	si ICR
Risoluzione Orizzontale (TVL)	800	800
Portata LED (m)	max 20	max 30
Ottica (mm)	3,6	2,8-12
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 48 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
Shutter	1/50 - 1/100000 sec.	1/50 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	AGC, AWB, BLC automatici	AGC, AWB, BLC automatici
Tensione di alimentazione	12 V DC	12 V DC
Assorbimento IR ON (W)	2,4 W	3,5 W
Staffa	integrata	integrata
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Dimensioni (mm)	70 x 69 x 160	80,5 x 94 x 197
Peso (grammi)	300	515

## IR Minidome Camera 800 TVL



### ARTICOLO XTMF1237 - CODICE 64811240

Telecamera Day/Night filtro meccanico ICR in contenitore Minidome da esterno IP66, sensore CMOS 1/3" High Sensitivity, risoluzione 800TVL, ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



### ARTICOLO XTMV1237 - CODICE 64811260

Telecamera Day/Night filtro meccanico ICR in contenitore Minidome da esterno IP66, sensore CMOS 1/3" High Sensitivity, risoluzione 800TVL, ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

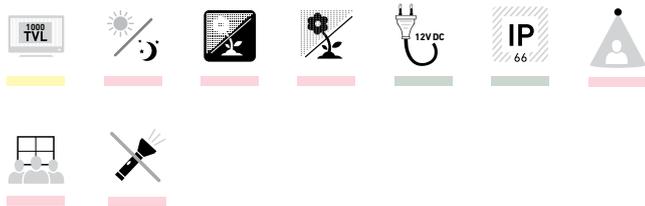
	XTMF1237	XTMV1237
<b>Sensore</b>	CMOS 1/3" High Sensitivity	CMOS 1/3" High Sensitivity
<b>Day / Night</b>	si ICR	si ICR
<b>Risoluzione Orizzontale (TVL)</b>	800	800
<b>Portata LED (m)</b>	max 20	max 30
<b>Ottica (mm)</b>	3,6	2,8-12
<b>Sensibilità</b>	0 lux IR ON	0 lux IR ON
<b>Rapporto S/N</b>	> 48 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
<b>Shutter</b>	1/50 - 1/100000 sec.	1/50 - 1/100000 sec.
<b>Funzioni Speciali</b>	AGC, AWB, BLC automatici	AGC, AWB, BLC automatici
<b>Tensione di alimentazione</b>	12 V DC	12 V DC
<b>Assorbimento IR ON (W)</b>	2,1 W	2,9 W
<b>Staffa</b>	integrata	integrata
<b>Grado di protezione IP</b>	66	66
<b>Temperatura di lavoro (°C)</b>	-10 + 50	-10 + 50
<b>Dimensioni (mm)</b>	106 Ø x 73 H	145 Ø x 99 H
<b>Peso (grammi)</b>	320	760

## IR Bullet Camera 1000 TVL



### ARTICOLO **XTBV1267** - CODICE **64811270**

Telecamera Day/Night filtro meccanico ICR in contenitore Bullet da esterno IP66, sensore CCD 1/3" Sony, risoluzione 1000TVL, ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di Smart IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.

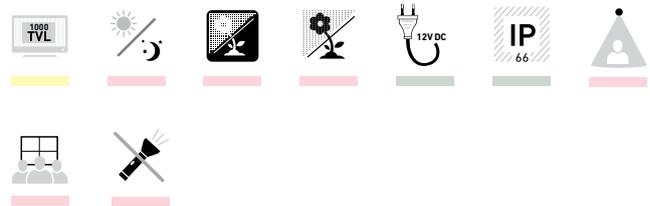


## IR Minidome Camera 1000 TVL



### ARTICOLO **XTMV1257** - CODICE **64811280**

Telecamera Day/Night filtro meccanico ICR in contenitore Minidome da esterno IP66, sensore CCD 1/3" Sony, risoluzione 1000TVL, ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di Smart IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XTBV1267</b>	<b>XTMV1257</b>
<b>DESCRIZIONE</b> Sensore	CMOS 1/3" High Sensitivity	CMOS 1/3" High Sensitivity
Day /Night	si ICR	si ICR
Risoluzione Orizzontale (TVL)	1000	1000
Portata LED (m)	max 50	max 20
Ottica (mm)	2,8-12	2,8-12
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 50 dB (AGC OFF)	> 50 dB (AGC OFF)
Shutter	1/50 - 1/60000 sec.	1/50 - 1/60000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, HLC, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, Privacy, DNR, Smart IR	WDR, HLC, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, Privacy, DNR, Smart IR
Tensione di alimentazione	12 V DC	12 V DC
Assorbimento IR ON (W)	8,1 W	2,7 W
Staffa	integrata	-
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-10 + 50	-10 + 50
Dimensioni (mm)	118 x 76 x 261	144 Ø x 99 H
Peso (grammi)	865	930

+ ANALOG DVR

Compressione H.264, alta qualità, basso bit rate

Versioni Hybrid con supporto telecamere IP fino a 1080P

Supporto protocollo P2P e QR code

Supporto protocollo Onvif profilo S

Gestione da dispositivi Mobile

Schema di un sistema analogico

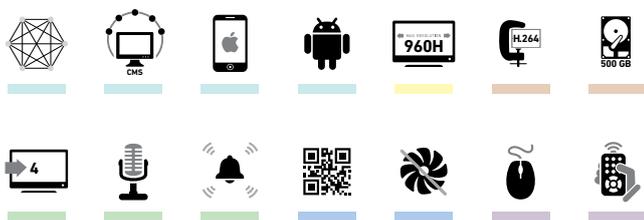


## DVR Serie 23



### ARTICOLO XDVA2304 - CODICE 64851361

Videoregistratore digitale 4 ingressi, compressione H.264, Hard Disk integrato 500GB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 100fps@960H. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV BNC. 4 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 4 ingressi e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO XDVA2308 - CODICE 64851371

Videoregistratore digitale 8 ingressi, compressione H.264, Hard Disk integrato 500GB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 200fps@D1 (100fps@960H). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV BNC. 8 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 4 ingressi e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

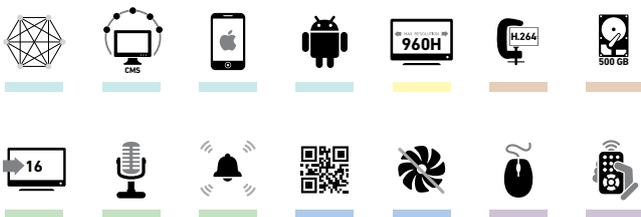
	XDVA2304	XDVA2308
Ingressi / Canali Video	4	8
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	100 @ 960H	100 @ 960H - 200 @ D1
Bandwidth (telecamere IP)	-	-
Hd interno	500 GB	500 GB
Hd aggiuntivi	no	no
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	4	4
Audio OUT	1	1
Alarm IN	4	8
Alarm OUT	1	1
Uscita Main	1 BNC - 1 VGA - 1 HDMI	1 BNC - 1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4	1,4,8
Uscita Spot	1 BNC	1 BNC
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	-	-
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	320 x 270 x 55	320 x 270 x 55
Peso	1,5 KG	1,5 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 5W (no HDD)	12 V DC 5W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	0 + 50	0 + 50
Watermark	si	si

## DVR Serie 23



### ARTICOLO XDVA2316 - CODICE 64851381

Videoregistratore digitale 16 ingressi, compressione H.264, Hard Disk integrato 500GB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 400fps@CIF (100fps@960H). Uscita video 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV BNC. 16 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 4 ingressi e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## Tastiera per DVR



### ARTICOLO XDVKBD01 - CODICE 64851421

Tastiera di controllo DVR e Speed Dome.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XDVA2316</b>
Ingressi / Canali Video	16
Compressione	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	100 @ 960H - 400 @ CIF
Bandwidth (telecamere IP)	-
Hd interno	500 GB
Hd aggiuntivi	no
Masterizzatore	no
Loop Video	no
Audio IN	4
Audio OUT	1
Alarm IN	16
Alarm OUT	1
Uscita Main	1 BNC - 1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,8,16
Uscita Spot	1 BNC
Lan	si dual streaming
Supporto P2P	si
Supporto telecamere IP	-
PTZ DOME RS 485	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si
Compatibilità MAC OS	si
Web Server	si
Connessioni Simultanee	10
Gestione IP Dinamico	si
Backup USB	si
Dimensioni (mm)	320 x 270 x 55
Peso	1,5 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 8W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	0 + 50
Watermark	si

DESCRIZIONE

## DVR Hybrid Serie 25



### ARTICOLO XDVA2508 - CODICE 64851391

Videoregistratore digitale ibrido 8 ingressi. Supporta 4 canali IP@1080P. Compressione H.264, Hard Disk integrato 500GB (max 2 interfacce SATA). Velocità di registrazione max supportata 200fps@960H. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA, 2 TV BNC. 8 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 4 ingressi e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.

### ARTICOLO XDVA2516 - CODICE 64851411

Videoregistratore digitale ibrido 16 ingressi. Supporta 8 canali IP@1080P. Compressione H.264, Hard Disk integrato 500GB (max 2 interfacce SATA). Velocità di registrazione max supportata 400fps@960H. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA, 2 TV BNC. 16 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 4 ingressi e 1 uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XDVA2508</b>	<b>XDVA2516</b>
Ingressi / Canali Video	8 + 4 IP	16 + 8 IP
Compressione	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	200@960H + 4x IPC @ 1080p@25ips	400@960H + 8x IPC@1080p@25ips
Bandwidth (telecamere IP)	12Mbps	24Mbps
Hd interno	500 GB	500 GB
Hd aggiuntivi	1 SATA	1 SATA
Masterizzatore	no	no
Loop Video	no	no
Audio IN	4	4
Audio OUT	1	1
Alarm IN	8	16
Alarm OUT	1	1
Uscita Main	1 BNC - 1 VGA - 1 HDMI	1 BNC - 1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,8	1,4,8,16
Uscita Spot	1 BNC	1 BNC
Lan	si dual streaming	si dual streaming
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	10	10
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	430 x 300 x 55	430 x 300 x 55
Peso	3 KG	3 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 8W (no HDD)	12 V DC 12W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	0 + 50	0 + 50
Watermark	si	si



---

## LINEA IP X-ENTRY

---

I sistemi IP (Internet Protocol) sono fondati sulla tecnologia di comunicazione digitale TCP/IP, tecnica affidabile, aperta e predisposta per le evoluzioni tecnologiche future.

I flussi video composti da immagini digitalizzate e compresse vengono trasferiti attraverso una rete informatica che consente, attraverso l'utilizzo di PC o dispositivi Mobile, di visualizzare queste immagini in locale o a distanza, ovunque ci si possa collegare alla rete tramite Internet.

La grande flessibilità di questo supporto e la possibilità di espansione su grande scala rendono i sistemi IP ideali non soltanto per estendere i sistemi di video sorveglianza esistenti, ma anche per aprirsi ad un grande numero di nuove applicazioni. La video sorveglianza IP è aperta, flessibile e non ha limite geografico: può essere utilizzata su reti Ethernet, reti senza filo e sfruttare i moderni strumenti di comunicazione Mobile.

In caso di utilizzo con reti wireless la quantità di cablaggio necessario può essere sensibilmente ridotta, fattore che incide notevolmente sui costi di messa in opera. Inoltre, l'utilizzo della tecnologia "Power over Ethernet" (PoE) consente di alimentare le telecamere direttamente tramite i cavi di rete, semplificando la realizzazione dell'impianto e contribuendo a diminuire le spese di cablaggio.

La gamma di prodotti IP di CAME è composta da telecamere con risoluzione HD, Full HD e Multi Megapixel e da Network Video Recorders. Prodotti professionali che garantiscono un'eccezionale qualità video e un design estremamente compatto e attuale. Tutti i dispositivi sono forniti di software CMS/VMS (Video Management Software) e accessibili da dispositivi Mobile attraverso App semplici ed intuitive.

I prodotti IP di CAME rappresentano la nuova frontiera della sicurezza e giocano un ruolo significativo per quanto riguarda la sicurezza sia in ambienti residenziali che commerciali e industriali grazie anche alla perfetta integrazione con i sistemi di Videocitofonia IP Bpt e alla Domotica CAME.

# LINEA IP X-ENTRY

## TELECAMERE



### IP X-ENTRY CAMERA

Risoluzione 960P, 1080P e 3MPixel

Supporto protocollo P2P e barcode

Supporto protocollo Onvif profilo S

Integrazione con Videocitofonia IP Bpt e Domotica CAME



## IR Bullet camera IP



### ARTICOLO XTNC13BF1 - CODICE 64810911

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1,3Mpixel HD (960p), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO XTNC20BF1 - CODICE 64811390

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2Mpixel Full HD (1080p), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTNC13BF1	XTNC20BF1
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264	H.264
Risoluzione max (pixel)	1280x960	1920x1080
Streaming Video	Multistream (3)	Multistream (3)
Connessioni simultanee	4	4
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	0 / 0	0 / 0
Alarm I/O	0 / 0	0 / 0
Uscita analogica CVBS	no	no
Archiviazione locale	no	no
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	10 ~ 20	20 ~ 30
Ottica (mm)	3,6	3,6
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 48 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
Shutter	1/25 - 1/100000 sec.	1/25 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (W)	5 W	6 W
Staffa	integrata	integrata
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50	-20 + 50
Dimensioni (mm)	64 Ø x 183 H	87 Ø x 219 H
Peso (grammi)	412	529

DESCRIZIONE

## IR Bullet camera IP



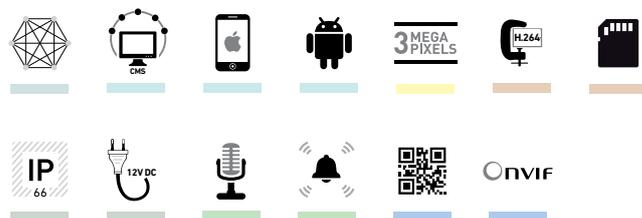
### ARTICOLO XTNC20BV1 - CODICE 64810921

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2Mpixel Full HD (1080p), ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso e 1 uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO XTNC30BV1 - CODICE 64811420

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso e 1 uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Supporta uscita video CVBS. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTNC20BV1	XTNC30BV1
<b>Sensore</b>	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
<b>Day / Night</b>	si ICR	si ICR
<b>Compressione Video</b>	H.264	H.264
<b>Risoluzione max (pixel)</b>	1920x1080	2048x1536
<b>Streaming Video</b>	Multistream (3)	Multistream (3)
<b>Connessioni simultanee</b>	6	10
<b>Supporto Onvif</b>	si Profilo S	si Profilo S
<b>Supporto P2P</b>	si	si
<b>Visualizzazione da dispositivi mobili</b>	Iphone, Android	Iphone, Android
<b>Audio I/O</b>	1 / 1	1 / 1
<b>Alarm I/O</b>	1 / 1	1 / 1
<b>Uscita analogica CVBS</b>	si	si
<b>Archiviazione locale</b>	Micro SD card	Micro SD card
<b>Lan</b>	10/100 Mps	10/100 Mps
<b>Portata LED (m)</b>	30 ~ 50	30 ~ 50
<b>Ottica (mm)</b>	2,8-12	2,8-12
<b>Sensibilità</b>	0 lux IR ON	0 lux IR ON
<b>Rapporto S/N</b>	> 48 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
<b>Shutter</b>	1/25 - 1/100000 sec.	1/25 - 1/100000 sec.
<b>Funzioni Speciali</b>	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR
<b>Alimentazione</b>	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
<b>Assorbimento IR ON (W)</b>	8,5 W	8 W
<b>Staffa</b>	integrata	integrata
<b>Grado di protezione IP</b>	66	66
<b>Temperatura di lavoro (°C)</b>	-20 + 50	-20 + 50
<b>Dimensioni (mm)</b>	109 Ø x 284 H	109 Ø x 284
<b>Peso (grammi)</b>	1115	1134

## IR Speed Dome IP



### ARTICOLO XTNC20SDIR - CODICE 64811440

Speed Dome IP Day/Night da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2Mpixel Full HD (1080p), ottica 20x 4,7-94mm. Completa di IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. 7 ingressi e 1 uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Supporta uscita video CVBS. Staffa da parete e alimentatore inclusi. Alimentazione 24 V AC.



## BOX Camera IP



### ARTICOLO XTNC20BX1 - CODICE 64811640

Telecamera IP Day/Night in contenitore Box da interno, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2Mpixel Full HD (1080p), attacco per ottica C/CS mount. Completa di slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso e 1 uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Supporta uscita video CVBS. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTNC20SDIR	XTNC20BX1
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264	H.264
Risoluzione max (pixel)	1920x1080	1920x1080
Streaming Video	Multistream (3)	Multistream (3)
Connessioni simultanee	6	6
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	1 / 1	1 / 1
Alarm I/O	7 / 1	1 / 1
Uscita analogica CVBS	si	si
Archiviazione locale	Micro SD card	Micro SD card
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	100	-
Ottica (mm)	4,7-94 (20x)	C/CS mount
Sensibilità	0 lux IR ON	0,1 lux
Rapporto S/N	> 50 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
Shutter	1/25 - 1/100000 sec.	1/25 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR
Alimentazione	24 V AC	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (W)	65 W max (IR ON, Heater ON)	4,3 W
Staffa	in dotazione	no
Grado di protezione IP	66	da interno
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50	-10 + 50
Dimensioni (mm)	216 Ø x 349	70 x 60 x 145 (bxhxp)
Peso (grammi)	5000	400

DESCRIZIONE

## IR Minidome IP



### ARTICOLO XTNC13MF1 - CODICE 64810951

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1,3 Mpixel (960p), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO XTNC20MF1 - CODICE 64811410

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2Mpixel Full HD (1080p), ottica 3,6mm. Completa di IR LED integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTNC13MF1	XTNC20MF1
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264	H.264
Risoluzione max (pixel)	1280 x 960	1920 x 1080
Streaming Video	Multistream (3)	Multistream (3)
Connessioni simultanee	4	4
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	0 / 0	0 / 0
Alarm I/O	0 / 0	0 / 0
Uscita analogica CVBS	no	no
Archiviazione locale	no	no
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	10 ~ 20	10 ~ 20
Ottica (mm)	3,6	3,6
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 48 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
Shutter	1/25 - 1/100000 sec.	1/25 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (W)	4,5 W	4,5 W
Staffa	no	no
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50	-20 + 50
Dimensioni (mm)	116 Ø x 91 H	116 Ø x 91 H
Peso (grammi)	594	599

## IR Bullet IP



### ARTICOLO XTNC20MV1 - CODICE 64810941

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 2Mpixel Full HD (1080p), ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso/uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.

### ARTICOLO XTNC30MV1 - CODICE 64811430

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264 multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica varifocal 2,8-12mm. Completa di IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso/uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Supporta uscita video CVBS. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTNC20MV1	XTNC30MV1
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264	H.264
Risoluzione max (pixel)	1920 x 1080	2048 x 1536
Streaming Video	Multistream (3)	Multistream (3)
Connessioni simultanee	6	10
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	1 / 1	1 / 1
Alarm I/O	1 / 1	1 / 1
Uscita analogica CVBS	si	si
Archiviazione locale	Micro SD card	Micro SD card
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	20 ~ 30	20 ~ 30
Ottica (mm)	2,8-12	2,8-12
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 48 dB (AGC OFF)	> 48 dB (AGC OFF)
Shutter	1/25 - 1/100000 sec.	1/25 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (W)	6,5 W	5,5 W
Staffa	no	-
Grado di protezione IP	66	66
Temperatura di lavoro (°C)	-20 + 50	-20 + 50
Dimensioni (mm)	150 Ø x 114 H	150 Ø x 114
Peso (grammi)	880	990

DESCRIZIONE

### + IP X-ENTRY NVR

Compressione H.264, alta qualità, basso bit rate

Risoluzione fino a 4MPixel

Supporto uscite Power over Ethernet (PoE)

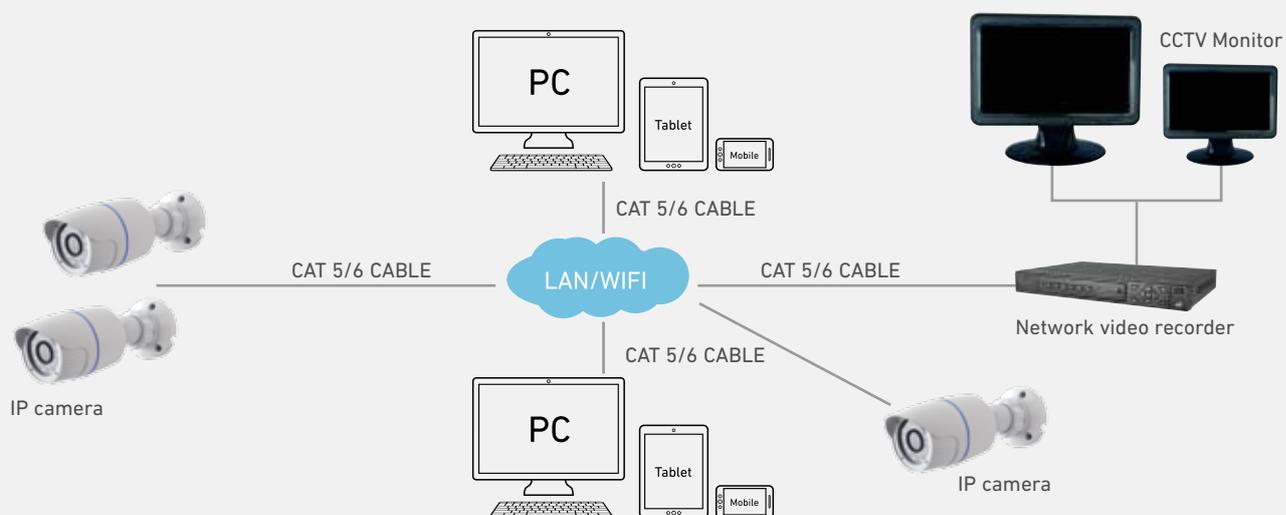
Supporto protocollo P2P e QR code

Supporto protocollo Onvif profilo S

Eccellente scalabilità degli impianti

Gestione da dispositivi Mobile

## Schema di un sistema IP



## NVR serie 28



### ARTICOLO XNVR2804P - CODICE 64851630

Network Video Recorder 4 canali IP, 4 porte PoE, H.264 doppio streaming. 1 interfaccia SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 100fps@1080p. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO XNVR2804PH - CODICE 64851640

Network Video Recorder 4 canali IP, 4 porte PoE, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 1TB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 100fps@1080p. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XNVR2804P	XNVR2804PH
Ingressi / Canali Video	4 (PoE)	4 (PoE)
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	100 @ 1080p	100 @ 1080p
Bandwidth	32 Mbps (income) - 24 Mbps (transfer)	32 Mbps (income) - 24 Mbps (transfer)
Hd interno	no	1 TB
Hd aggiuntivi	1	no
Masterizzatore	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4	1,4
Lan	dual streaming 10/100/1000 Mbps	dual streaming 10/100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	20	20
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	300 x 270 x 55	300 x 270 x 55
Peso	2 KG	2 KG
Alimentazione ed assorbimento	48 V DC 7W (no HDD)	48 V DC 7W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

DESCRIZIONE

## NVR serie 28



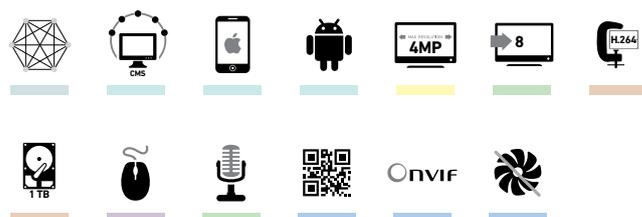
### ARTICOLO XNVR2808P - CODICE 64851650

Network Video Recorder 8 canali IP, 4 porte PoE, H.264 doppio streaming. 1 interfaccia SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 200fps@3MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO XNVR2808PH - CODICE 64851660

Network Video Recorder 8 canali IP, 4 porte PoE, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 1TB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 200fps@3MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XNVR2808P	XNVR2808PH
Ingressi / Canali Video	8 (4 PoE)	8 (4 PoE)
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	200 @ 3MP	200 @ 3MP
Bandwidth	64 Mbps (income) - 32 Mbps (transfer)	64 Mbps (income) - 32 Mbps (transfer)
Hd interno	no	1TB
Hd aggiuntivi	1	no
Masterizzatore	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,9	1,4,9
Lan	dual streaming 10/100/1000 Mbps	dual streaming 10/100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	20	20
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	300 x 270 x 55	300 x 270 x 55
Peso	2 KG	2 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC / 48 V DC 12W (no HDD)	12 V DC / 48 V DC 12W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

## NVR serie 28

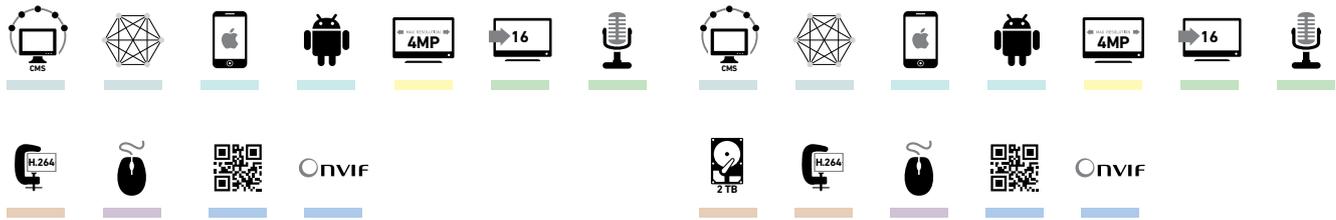


### ARTICOLO XNVR2816P - CODICE 64851670

Network Video Recorder 16 canali IP, 8 porte PoE, H.264 doppio streaming. 1 interfaccia SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 400fps@3MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.

### ARTICOLO XNVR2816PH - CODICE 64851770

Network Video Recorder 16 canali IP, 8 porte PoE, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 2TB (max 1 interfaccia SATA). Velocità di registrazione max supportata 400fps@3MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XNVR2816P	XNVR2816PH
Ingressi / Canali Video	16 (8 PoE)	16 (8 PoE)
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	400 @ 3MP	400 @ 3MP
Bandwidth	128 Mbps (income) - 32 Mbps (transfer)	128 Mbps (income) - 32 Mbps (transfer)
Hd interno	no	2TB
Hd aggiuntivi	1	no
Masterizzatore	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,9,16	1,4,9,16
Lan	dual streaming 10/100/1000 Mbps	dual streaming 10/100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	20	20
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	300 x 270 x 55	300 x 270 x 55
Peso	2 KG	2 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC / 48 V DC 12W (no HDD)	12 V DC / 48 V DC 12W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

DESCRIZIONE

## NVR serie 28



### ARTICOLO **XNVR2832** - CODICE **64851680**

Network Video Recorder 32 canali IP, H.264 doppio streaming. 2 interfacce SATA per HDD (non installato). Velocità di registrazione max supportata 800fps@3MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 4 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO **XNVR2832H** - CODICE **64851780**

Network Video Recorder 32 canali IP, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 2TB (max 2 interfacce SATA). Velocità di registrazione max supportata 800fps@3MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 4 ingressi e 1 uscita di allarme locali, 1 ingresso/uscita audio integrati. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XNVR2832</b>	<b>XNVR2832H</b>
Ingressi / Canali Video	32 (NO PoE)	32 (NO PoE)
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	800 @ 3MP	800 @ 3MP
Bandwidth	160 Mbps (income) - 24 Mbps (transfer)	160 Mbps (income) - 24 Mbps (transfer)
Hd interno	no	2TB
Hd aggiuntivi	2 SATA	1 SATA
Masterizzatore	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	4	4
Alarm OUT	1	1
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,9,16,32, varie	1,4,9,16,32, varie
Lan	dual streaming 10/100/1000 Mbps	dual streaming 10/100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie X-Entry, Onvif Profilo S	Serie X-Entry, Onvif Profilo S
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	XDVKBD01 (opzionale)	XDVKBD01 (opzionale)
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	20	20
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	430 x 300 x 55	430 x 300 x 55
Peso	2,4 KG	2,4 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 12W (no HDD)	12 V DC 12W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

## Tabelle di calcolo volume HDD

960H DVR						
RISOLUZIONE	QUALITÀ VIDEO	BIT RATE	SPAZIO UTILIZZATO (MB/H)	1 GIORNO DI REGISTRAZIONE / CAM (GB) @ 25FPS	1 GIORNO DI REGISTRAZIONE / CAM (GB) @ 6FPS	7 GIORNI DI REGISTRAZIONE / 4CAM (GB) @ 6FPS
960H	Altissima	2,5M	1125	27	6,75	189
	Alta	2M	900	21,6	5,4	151,2
	Media	1,75M	788	18,9	4,725	132,3
	Medio-bassa	1,5M	675	16,2	4,05	113,4
	Bassa	1M	450	10,8	2,7	75,6
	Bassissima	768K	338	18,4	4,6	128,8

IP NVR						
RISOLUZIONE	QUALITÀ VIDEO	BIT RATE	SPAZIO UTILIZZATO (MB/H)	1 GIORNO DI REGISTRAZIONE / CAM (GB) @ 25FPS	1 GIORNO DI REGISTRAZIONE / CAM (GB) @ 6FPS	7 GIORNI DI REGISTRAZIONE / 4CAM (GB) @ 6FPS
1080P	Altissima	12M	5400	129,6	32,4	907,2
	Alta	8M	3600	86,4	21,6	604,8
	Media	7M	3150	75,6	18,9	529,2
	Medio-Bassa	5M	2250	54	13,5	378
	Bassa	3M	1350	32,4	8,1	226,8
720P	Altissima	6M	2700	64,8	16,2	453,6
	Alta	4M	1800	43,2	10,8	302,4
	Media	2M	900	21,6	5,4	151,2
	Medio-Bassa	1M	450	10,8	2,7	75,6
	Bassa	256K	113	2,7	0,675	18,9

HD-TVI DVR						
RISOLUZIONE	QUALITÀ VIDEO	BIT RATE	SPAZIO UTILIZZATO (MB/H)	1 GIORNO DI REGISTRAZIONE / CAM (GB) @ 25FPS	1 GIORNO DI REGISTRAZIONE / CAM (GB) @ 6FPS	7 GIORNI DI REGISTRAZIONE / 4CAM (GB) @ 6FPS
1080P	Altissima	12M	5400	129,6	32,4	907,2
	Alta	9M	4050	97,2	24,3	680,4
	Media	7M	3150	75,6	18,9	529,2
	Medio-bassa	6M	2700	64,8	16,2	453,6
	Bassa	4M	1800	43,2	10,8	302,4
	Bassissima	1,5M	675	16,2	4,05	113,4



TVCC / LINEA IP MILESIGHT /

---

## LINEA IP MILESIGHT

---

La gamma di prodotti Milesight nasce dallo studio approfondito del mercato della videosorveglianza IP e dalle richieste tecnologiche e trends che negli ultimi anni hanno caratterizzato questo settore. Il risultato di questa analisi è una gamma di prodotti completa ed essenziale dal design unico e particolare che coniuga richieste di prodotti accurati ma anche facili da installare.

La linea di prodotti IP Milesight è composta da telecamere con risoluzione HD, Full HD e Multi Megapixel e da Network Video Recorders. Una serie Mini che incontra le esigenze del mercato della videosorveglianza residenziale con telecamere non invasive e NVR fanless per garantire la massima silenziosità. La linea Pro garantisce invece il massimo delle prestazioni in termini di qualità video e potenza di elaborazione hardware e software.

Alcune delle caratteristiche uniche di questi sistemi sono l'integrazione del protocollo SIP/VOIP in tutti i dispositivi per garantire la migliore integrabilità con i sistemi di Videocitofonia IP di Bpt e la migliore performance in termini di trasmissione dello streaming Video/Audio verso dispositivi Mobile.

Oltre a questo l'ottimizzazione della banda in termini di storage e trasmissione grazie alla funzione ROI (Region of Interest) che permette di selezionare il massimo della qualità video solo nella parte di immagine che più interessa. La funzione Smart IR invece permette di ottimizzare la diffusione dell'illuminazione dei LED IR evitando di sovraesporre oggetti vicini ripresi dalla telecamera.

Alcune versioni di telecamere vengono fornite con ottiche zoom varifocal motorizzate controllabili remotamente con messa a fuoco automatica. Il tipo di ottica P-IRIS permette l'ottimizzazione dell'apertura dell'iride in funzione delle condizioni di luminosità garantendo le migliori prestazioni in termini di contrasto, brillantezza e profondità di campo.

Tutti i dispositivi sono forniti di software CMS/VMS (Video Management Software) e accessibili da dispositivi Mobile attraverso App semplici ed intuitive. Oltre all'interfacciamento con la Videocitofonia IP di Bpt è garantita anche l'integrazione con i sistemi domotici CAME.

# LINEA IP MILESIGHT

## TELECAMERE (MILESIGHT)



### IP MILESIGHT CAMERA

Design compatto ed elegante

Risoluzione 960P e 3MPixel

Supporto ottiche zoom motorizzate P-IRIS

Supporto protocolli SIP/VOIP e Onvif profilo S

Supporto protocollo P2P e barcode

Integrazione con Videocitofonia IP Bpt e Domotica CAME

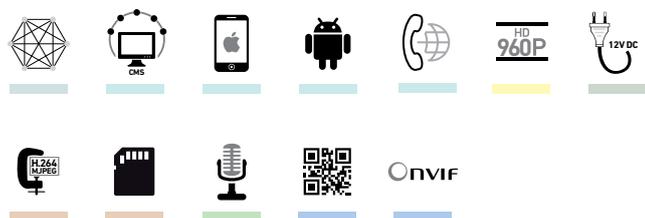


## IR Minidome IP serie Milesight



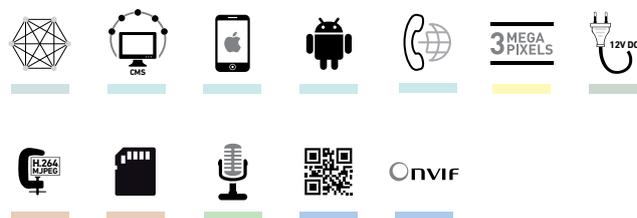
### ARTICOLO MS-C2182-P - CODICE 64811450

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da interno, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1,3Mpixel HD (960p), ottica 3,6mm. Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Microfono integrato, tampering alarm antiapertura. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO MS-C3587-PA - CODICE 64811460

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da interno, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica 3,6mm. Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Microfono integrato, tampering alarm antiapertura. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-C2182-P	MS-C3587-PA
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Risoluzione max (pixel)	1280 x 960	2048 x 1536
Streaming Video	Multistream (2)	Multistream (2)
Connessioni simultanee	10	10
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	Microfono integrato	Microfono integrato
Alarm I/O	Tampering Alarm	Tampering Alarm
Uscita analogica CVBS	no	no
Archiviazione locale	Micro SD card	Micro SD card
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	max 10	max 10
Ottica (mm)	3,6	3,6
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	>56db (AGC OFF)	>56db (AGC OFF)
Shutter	1/5 - 1/100000 sec.	1/5 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (W)	6 W	6 W
Staffa	-	-
Grado di protezione IP	da interno	da interno
Temperatura di lavoro (°C)	-10 + 60	-10 + 60
Dimensioni (mm)	85x85x50	85x85x50
Peso (grammi)	150	150

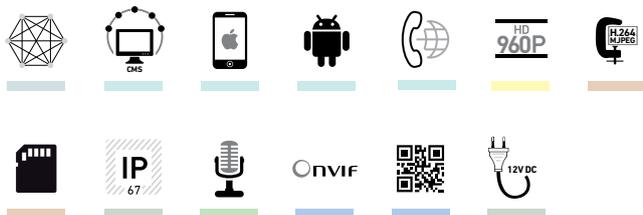
DESCRIZIONE

## IR Minidome IP serie Milesight



### ARTICOLO MS-C2173-PNA - CODICE 64811550

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1,3Mpixel HD (960p), ottica 3,6mm. Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Microfono integrato. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO MS-C3577-PNA - CODICE 64811560

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica 3,6mm. Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Microfono integrato. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-C2173-PNA	MS-C3577-PNA
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Risoluzione max (pixel)	1280 x 960	2048 x 1536
Streaming Video	Multistream (2)	Multistream (2)
Connessioni simultanee	10	10
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	Microfono integrato	Microfono integrato
Alarm I/O	0 / 0	0 / 0
Uscita analogica CVBS	no	no
Archiviazione locale	Micro SD card	Micro SD card
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	max 15	max 15
Ottica (mm)	3,6	3,6
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	>56db (AGC OFF)	>56db (AGC OFF)
Shutter	1/5 - 1/100000 sec.	1/5 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (mA)	5,3 W	5,8 W
Staffa	no	no
Grado di protezione IP	67	67
Temperatura di lavoro (°C)	-30 + 60	-30 + 60
Dimensioni (mm)	118,5x110,8x65	118,5x110,8x65
Peso (grammi)	500	500

DESCRIZIONE

## IR Cube IP serie Milesight



### ARTICOLO MS-C2191-PW - CODICE 64811490

Telecamera IP Day/Night in contenitore Cube da interno, H.264/ MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1,3Mpixel HD (960p), ottica 3,6mm. Completa di Smart IR LED integrati, sensore PIR e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso/uscita di allarme locale, microfono + speaker integrati. Wi-Fi (802.11 b/g/n). Alimentazione 12 V DC o PoE. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO MS-C3596-PW - CODICE 64811510

Telecamera IP Day/Night in contenitore Cube da interno, H.264/ MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica 3,6mm. Completa di Smart IR LED integrati, sensore PIR e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso/uscita di allarme locale, microfono + speaker integrati. Wi-Fi (802.11 b/g/n). Alimentazione 12 V DC o PoE. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-C2191-PW	MS-C3596-PW
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Risoluzione max (pixel)	1280x960	2048x1536
Streaming Video	Multistream (2)	Multistream (2)
Connessioni simultanee	10	10
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	Microfono + Speaker integrati	Microfono + Speaker integrati
Alarm I/O	1 / 1, PIR	1 / 1, PIR
Uscita analogica CVBS	no	no
Archiviazione locale	Micro SD card	Micro SD card
Lan	10/100 Mps, WIFI	10/100 Mps, WIFI
Portata LED (m)	max 10	max 10
Ottica (mm)	3,6	3,6
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 56 dB (AGC OFF)	> 56 dB (AGC OFF)
Shutter	1/5 - 1/100000 sec.	1/5 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (mA)	4,8 W	5,8 W
Staffa	inclusa	inclusa
Grado di protezione IP	da interno	da interno
Temperatura di lavoro (°C)	-10 + 60	-10 + 60
Dimensioni (mm)	85x60x35	85x60x35
Peso (grammi)	115	115

DESCRIZIONE

## IR Minidome IP serie Milesight



### ARTICOLO **MS-C3576-FIPNA** - CODICE **64811540**

Telecamera IP Day/Night in contenitore Minidome da esterno IP66, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica motorizzata P-IRIS varifocal 3-10,5mm (controllo remoto focus/zoom). Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>MS-C3576-FIPNA</b>
Sensore	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR
Compressione Video	H.264 / MJPEG
Risoluzione max (pixel)	2048 x 1536
Streaming Video	Multistream (2)
Connessioni simultanee	10
Supporto Onvif	si Profilo S
Supporto P2P	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android
Audio I/O	0 / 0
Alarm I/O	0 / 0
Uscita analogica CVBS	no
Archiviazione locale	Micro SD card
Lan	10/100 Mps
Portata LED (m)	max 20
Ottica (mm)	3-10,5 P-IRIS
Sensibilità	0 lux IR ON
Rapporto S/N	>56db (AGC OFF)
Shutter	1/5 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR
Alimentazione	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (mA)	7,5 W
Staffa	no
Grado di protezione IP	66
Temperatura di lavoro (°C)	-30 + 60
Dimensioni (mm)	143 Ø x 106
Peso (grammi)	1100

DESCRIZIONE



/ TVCC / LINEAR IP INTELLIGENCE /

## IR Bullet IP serie Milesight



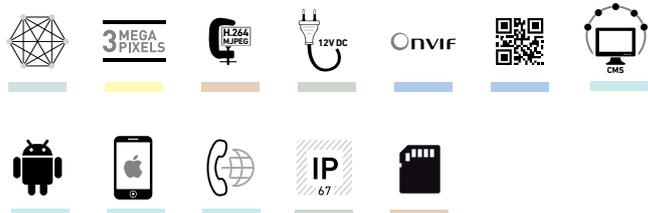
### ARTICOLO **MS-C2163-PNA** - CODICE **64811470**

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP67, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 1,3Mpixel HD (960p), ottica 4mm. Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO **MS-C3567-PNA** - CODICE **64811480**

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP67, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica 4mm. Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>MS-C2163-PNA</b>	<b>MS-C3567-PNA</b>
<b>Sensore</b>	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
<b>Day / Night</b>	si ICR	si ICR
<b>Compressione Video</b>	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
<b>Risoluzione max (pixel)</b>	1280 x 960	2048 x 1536
<b>Streaming Video</b>	Multistream (2)	Multistream (2)
<b>Connessioni simultanee</b>	10	10
<b>Supporto Onvif</b>	si Profilo S	si Profilo S
<b>Supporto P2P</b>	si	si
<b>Visualizzazione da dispositivi mobili</b>	Iphone, Android	Iphone, Android
<b>Audio I/O</b>	0 / 0	0 / 0
<b>Alarm I/O</b>	0 / 0	0 / 0
<b>Uscita analogica CVBS</b>	no	no
<b>Archiviazione locale</b>	Micro SD card	Micro SD card
<b>Lan</b>	10/100 Mps	10/100 Mps
<b>Portata LED (m)</b>	max 15	max 15
<b>Ottica (mm)</b>	4	4
<b>Sensibilità</b>	0 lux IR ON	0 lux IR ON
<b>Rapporto S/N</b>	> 56 db (AGC OFF)	> 56 db (AGC OFF)
<b>Shutter</b>	1/5 - 1/100000 sec.	1/5 - 1/100000 sec.
<b>Funzioni Speciali</b>	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR
<b>Alimentazione</b>	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
<b>Assorbimento IR ON (mA)</b>	5,3 W	5,8 W
<b>Staffa</b>	integrata	integrata
<b>Grado di protezione IP</b>	67	67
<b>Temperatura di lavoro (°C)</b>	-10 + 60	-10 + 60
<b>Dimensioni (mm)</b>	65 Ø x 210	65 Ø x 210
<b>Peso (grammi)</b>	765	765

## IR Bullet IP serie Milesight



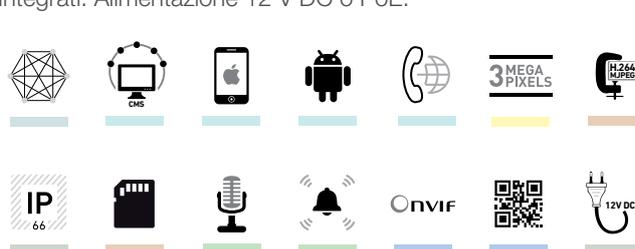
### ARTICOLO MS-C3567-FPNA - CODICE 64811520

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP67, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica motorizzata varifocale 2,8-12mm (controllo remoto focus/zoom). Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. Alimentazione 12 V DC o PoE.



### ARTICOLO MS-C3566-FIPNA - CODICE 64811530

Telecamera IP Day/Night in contenitore Bullet da esterno IP66, H.264/MJPEG multiplo streaming, sensore 1/3" CMOS, risoluzione 3Mpixel (2048x1536 pixel), ottica motorizzata P-IRIS varifocale 3-10,5mm (controllo remoto focus/zoom). Completa di Smart IR LED integrati e slot per scheda di memoria Micro SD. 1 ingresso/uscita di allarme locale, 1 ingresso/uscita audio integrati. Alimentazione 12 V DC o PoE.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-C3567-FPNA	MS-C3566-FIPNA
Sensore	CMOS 1/3"	CMOS 1/3"
Day / Night	si ICR	si ICR
Compressione Video	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Risoluzione max (pixel)	2048 x 1536	2048 x 1536
Streaming Video	Multistream (2)	Multistream (2)
Connessioni simultanee	10	10
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Visualizzazione da dispositivi mobili	Iphone, Android	Iphone, Android
Audio I/O	0 / 0	1 / 1
Alarm I/O	0 / 0	1 / 1
Uscita analogica CVBS	no	no
Archiviazione locale	Micro SD card	Micro SD card
Lan	10/100 Mps	10/100 Mps
Portata LED (m)	max 15	max 25
Ottica (mm)	2,8-12	3-10,5 P-IRIS
Sensibilità	0 lux IR ON	0 lux IR ON
Rapporto S/N	> 56 dB (AGC OFF)	> 56 dB (AGC OFF)
Shutter	1/5 - 1/100000 sec.	1/5 - 1/100000 sec.
Funzioni Speciali	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR	WDR, BLC, Motion, Mirror, AWB, AGC, DNR, Privacy, SIP, Smart IR
Alimentazione	12 V DC, PoE	12 V DC, PoE
Assorbimento IR ON (mA)	5,8 W	9 W
Staffa	integrata	integrata
Grado di protezione IP	67	66
Temperatura di lavoro (°C)	-30 + 60	-30 + 60
Dimensioni (mm)	65 Ø x 230	80 Ø x 285
Peso (grammi)	820	1600

DESCRIZIONE

+ IP MILESIGHT NVR

Design compatto ed elegante

Versioni Fanless, silenziosità totale

Risoluzione fino a 5MPixel

Supporto protocollo RTSP e Onvif profilo S

Supporto protocollo P2P e barcode

Gestione da dispositivi Mobile



## NVR Mini serie Milesight

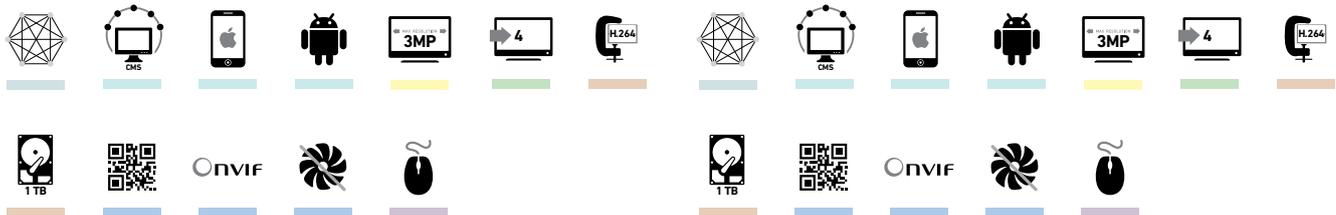


### ARTICOLO MS-N1004S-H - CODICE 64851690

Mini Network Video Recorder Fanless 4 canali IP, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 1TB (max 2 interfacce SATA 2,5"). Velocità di registrazione max supportata 100fps@3MP. Uscita video 1 HDMI. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Colore Argento. Alimentatore incluso.

### ARTICOLO MS-N1004B-H - CODICE 64851710

Mini Network Video Recorder Fanless 4 canali IP, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 1TB (max 2 interfacce SATA 2,5"). Velocità di registrazione max supportata 100fps@3MP. Uscita video 1 HDMI. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Colore Nero. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-N1004S-H	MS-N1004B-H
Ingressi / Canali Video	4	4
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	100@3MP	100@3MP
Bandwidth	20 Mbps	20 Mbps
Hd interno	1TB	1TB
Hd aggiuntivi	1 SATA (2,5")	1 SATA (2,5")
Masterizzatore	no	no
Audio IN	no	no
Audio OUT	no	no
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 HDMI	1 HDMI
Divisione Schermo	1,4	1,4
Lan	dual streaming 10/100/1000 Mbps	dual streaming 10/100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie Milesight, Onvif Profilo S, RTSP	Serie Milesight, Onvif Profilo S, RTSP
PTZ DOME RS 485	no	no
Console di comando	no	no
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	tba	tba
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	80 x 80 x 120	80 x 80 x 120
Peso	0,86 KG	0,86 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 12W (no HDD)	12 V DC 12W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

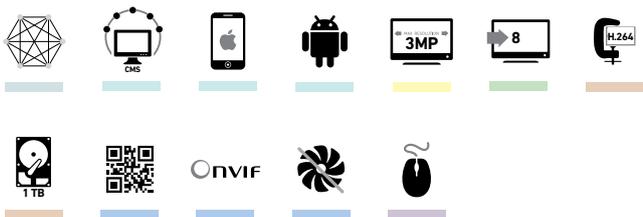
DESCRIZIONE

## NVR Mini serie Milesight



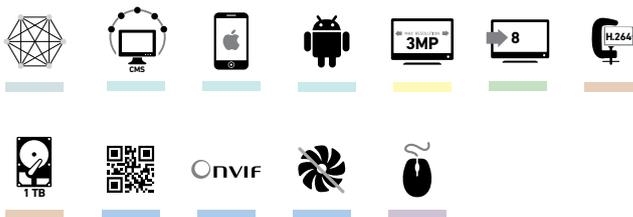
### ARTICOLO MS-N1008S-H - CODICE 64851720

Mini Network Video Recorder Fanless 8 canali IP, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 1TB (max 2 interfacce SATA 2,5"). Velocità di registrazione max supportata 200fps@3MP. Uscita video 1 HDMI. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Colore Argento. Alimentatore incluso.



### ARTICOLO MS-N1008B-H - CODICE 64851730

Mini Network Video Recorder Fanless 8 canali IP, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 1TB (max 2 interfacce SATA 2,5"). Velocità di registrazione max supportata 200fps@3MP. Uscita video 1 HDMI. Interfaccia di rete 10/100/1000Mbps, 2 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Colore Nero. Alimentatore incluso.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-N1008S-H	MS-N1008B-H
Ingressi / Canali Video	8	8
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	200@3MP	200@3MP
Bandwidth	40 Mbps	40 Mbps
Hd interno	1TB	1TB
Hd aggiuntivi	1 SATA (2,5")	1 SATA (2,5")
Masterizzatore	no	no
Audio IN	no	no
Audio OUT	no	no
Alarm IN	no	no
Alarm OUT	no	no
Uscita Main	1 HDMI	1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,9	1,4,9
Lan	dual streaming 10/100/1000 Mbps	dual streaming 10/100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie Milesight, Onvif Profilo S, RTSP	Serie Milesight, Onvif Profilo S, RTSP
PTZ DOME RS 485	no	no
Console di comando	no	no
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	tba	tba
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	80 x 80 x 120	80 x 80 x 120
Peso	0,86 KG	0,86 KG
Alimentazione ed assorbimento	12 V DC 12W (no HDD)	12 V DC 12W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

DESCRIZIONE

## NVR Serie 7000 serie Milesight



### ARTICOLO MS-N7016 - CODICE 64851790

Network Video Recorder 16 canali IP, H.264 doppio streaming. 4 interfacce SATA per HDD (non installato), 1 interfaccia eSATA. Velocità di registrazione max supportata 400fps@5MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 16 ingressi e 4 uscite di allarme locali, 1 ingresso/uscita audio integrati. 2 interfacce di rete 100/1000Mbps, 4 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentazione 100-240 V AC.



### ARTICOLO MS-N7016-H - CODICE 64851810

Network Video Recorder 16 canali IP, H.264 doppio streaming. Hard Disk integrato 2TB (max 4 interfacce SATA), 1 interfaccia eSATA. Velocità di registrazione max supportata 400fps@5MP. Uscita video 1 HDMI, 1 VGA. 16 ingressi e 4 uscite di allarme locali, 1 ingresso/uscita audio integrati. 2 interfacce di rete 100/1000Mbps, 4 porte USB. Supporto dispositivi Mobile. Alimentazione 100-240 V AC.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	MS-N7016	MS-N7016-H
Ingressi / Canali Video	16	16
Sistema Operativo	Embedded Linux	Embedded Linux
Compressione Video	H.264	H.264
Registrazione (fps) / Risoluzione	400@5MP	400@5MP
Bandwidth	80 Mbps	80 Mbps
Hd interno	no	2TB
Hd aggiuntivi	4 SATA + e-SATA	3 SATA + e-SATA
Masterizzatore	no	no
Audio IN	1	1
Audio OUT	1	1
Alarm IN	16	16
Alarm OUT	4	4
Uscita Main	1 VGA - 1 HDMI	1 VGA - 1 HDMI
Divisione Schermo	1,4,9,16	1,4,9,16
Lan	dual streaming - 2 porte 100/1000 Mbps	dual streaming - 2 porte 100/1000 Mbps
Supporto Onvif	si Profilo S	si Profilo S
Supporto P2P	si	si
Supporto telecamere IP	Serie Milesight, Onvif Profilo S, RTSP	Serie Milesight, Onvif Profilo S, RTSP
PTZ DOME RS 485	si	si
Console di comando	no	no
CMS	si	si
Compatibilità MAC OS	si	si
Web Server	si	si
Connessioni Simultanee	tba	tba
Gestione IP Dinamico	si	si
Backup USB	si	si
Dimensioni (mm)	440 x 260 x 66,4	440 x 260 x 66,4
Peso	3,9 KG	3,9 KG
Alimentazione ed assorbimento	100-240 V AC 35W (no HDD)	100-240 V AC 35W (no HDD)
Temperatura di funzionamento (°C)	-10 + 55	-10 + 55
Watermark	si	si

DESCRIZIONE

TVCC / LINEA IP MILESIGHT



/ TVCC / SWITCH /



---

## SWITCH

---

Gamma di switch plug&play dedicati alla Videosorveglianza disponibili in versione a 4, 8 e 16 porte tipo PoE (Power over Ethernet), 10/100Mbps con porte uplink Gigabit anche per eventuale interfacciamento in fibra ottica. Tutti i modelli sono dotati di impostazione "CCTV mode" per garantire una maggiore sicurezza sulla rete. Dispositivi ideali per il supporto di telecamere in alta definizione HD.

# SWITCH

SWITCH



/ TVCC / SWITCH /

---

## Switch



**ARTICOLO XNS04P - CODICE 64880830**

Switch 4 porte PoE + 2 porte Uplink. Alimentatore incluso.



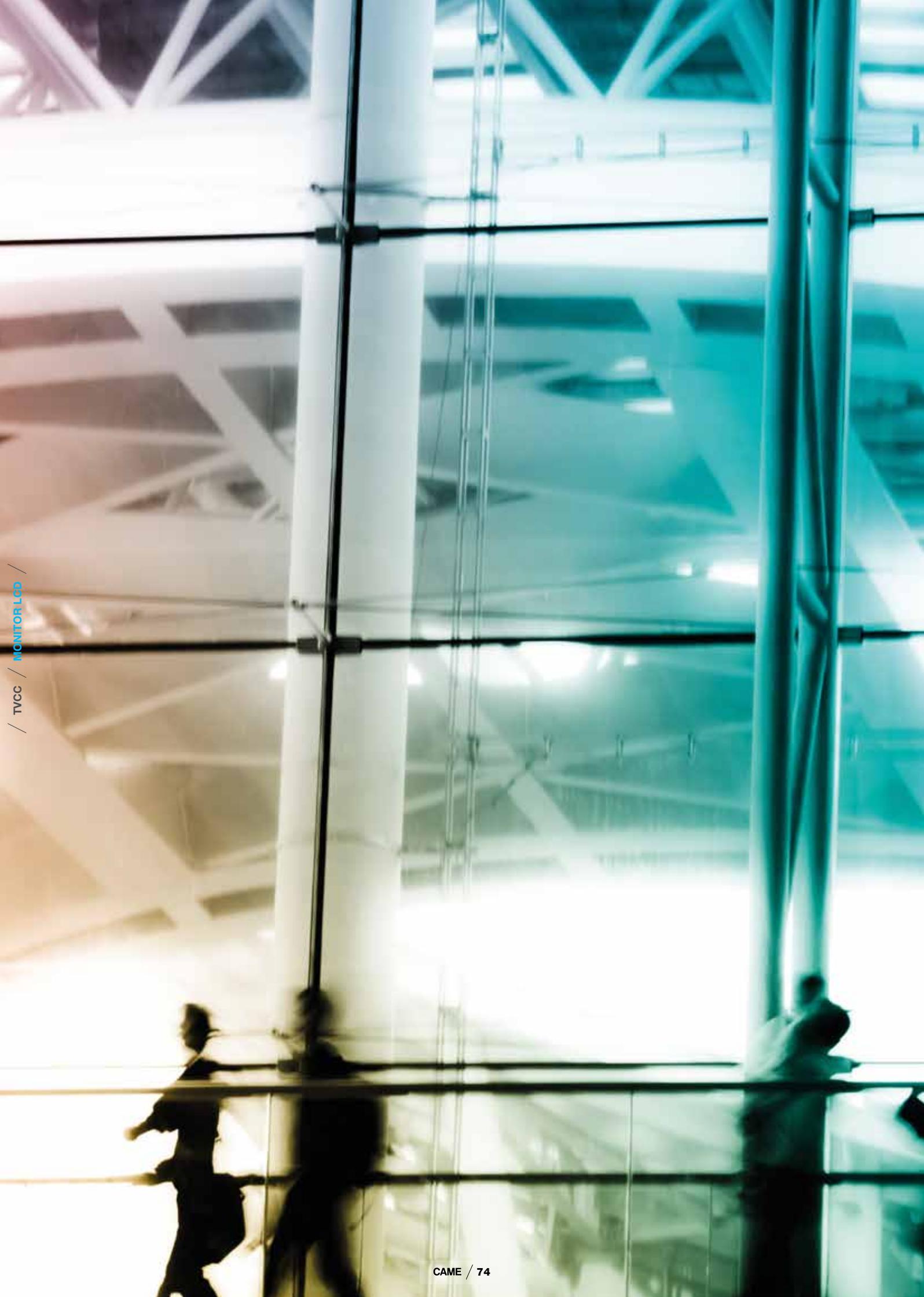
**ARTICOLO XNS08P - CODICE 64880840**

Switch 8 porte PoE + 1 porta Uplink. Alimentatore incluso.



**ARTICOLO XNS16PF - CODICE 64880850**

Switch Managed 16 porte PoE + 4 porte Uplink (2 ethernet e 2 optical). Alimentazione 100-240 V AC.



TVCC / MONITOR LCD /

---

## MONITOR

---

La gamma di monitor offerta da CAME include dispositivi LCD di ultima generazione. Tutti gli apparecchi sono progettati e realizzati con materiali adatti ad un uso continuo. I pannelli sono a lunga durata per garantire qualità ed efficienza nel tempo.

I monitor LCD si differenziano per il raffinato design e per la fantastica nitidezza delle immagini. In un solo prodotto un concentrato di tecnologia e innovazione.

# MONITOR

## Monitor



### ARTICOLO XMST10HW - CODICE 64800091

Monitor LCD 10" WIDE formato video 16:9, risoluzione massima 1024x600 pixel, ingresso video HDMI, VGA, 2x BNC. Alimentatore e base da tavolo inclusi.



### ARTICOLO XMST17H - CODICE 64800111

Monitor LCD 17" formato video 5:4, risoluzione massima 1280x1024 pixel, ingresso video HDMI, VGA, 2x BNC. Alimentatore e base da tavolo inclusi.



### ARTICOLO XMST19H - CODICE 64800121

Monitor LCD 19" formato video 5:4, risoluzione massima 1280x1024 pixel, ingresso video HDMI, VGA, 2x BNC. Alimentatore e base da tavolo inclusi.



### ARTICOLO XMST19HW - CODICE 64800141

Monitor LCD 18,5" WIDE formato video 16:9, risoluzione massima 1366x768 pixel, ingresso video HDMI, VGA, 2x BNC. Alimentatore e base da tavolo inclusi.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XMST10HW	XMST17H	XMST19H	XMST19HW
<b>DESCRIZIONE</b>				
Tecnologia	TFT LCD, LED BACKLIGHT	TFT LCD	TFT LCD	TFT LCD, LED BACKLIGHT
Display (Pollici)	10	17	19	18,5
Formato Video	16:9	5:4	5:4	16:9
Risoluzione max (pixel)	1024 x 600	1280 x 1024	1280 x 1024	1366 x 768
Rapporto di contrasto	300:1	1000:1	1000:1	1000:1
Luminosità (cd/m2)	200	400	400	250
Ingressi video/audio	2 BNC - 1 VGA - 1 HDMI - 1 Audio	2 BNC - 1 VGA - 1 HDMI - 1 Audio	2 BNC - 1 VGA - 1 HDMI - 1 Audio	2 BNC - 1 VGA - 1 HDMI - 1 Audio
Alimentazione	12 V DC - 15 W	12 V DC - 25 W	12 V DC - 25 W	12 V DC - 15 W
Dimensioni	265x225x119	371x367x199	415x400x199	450x364x165

## Monitor



### ARTICOLO **XMST22HW** - CODICE **64800131**

Monitor LCD 21,5" WIDE formato video 16:9, risoluzione massima 1920x1080 pixel, ingresso video HDMI, VGA, 2x BNC. Alimentatore e base da tavolo inclusi.



### ARTICOLO **XMST24HW** - CODICE **64800081**

Monitor LCD 23,6" WIDE formato video 16:9, risoluzione massima 1920x1080 pixel, ingresso video HDMI, VGA, 2x BNC. Alimentatore e base da tavolo inclusi.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	<b>XMST22HW</b>	<b>XMST24HW</b>
Tecnologia	TFT LCD, LED BACKLIGHT	TFT LCD, LED BACKLIGHT
Display (Pollici)	21,5	23,6
Formato Video	16:9	16:9
Risoluzione max (pixel)	1920 x 1080	1920 x 1080
Rapporto di contrasto	1000:1	1000:1
Luminosità (cd/m <sup>2</sup> )	250	250
Ingressi video/audio	2 BNC - 1 VGA - 1 HDMI - 1 Audio	2 BNC - 1 VGA - 1 HDMI - 1 Audio
Alimentazione	12 VDC - 25 W	12 VDC - 30 W
Dimensioni	519x380x177	563x403x177



TVCC / COMPLEMENTI DI SISTEMA



---

## COMPLEMENTI DI SISTEMA

---

Sistemi di trasmissione, accessori di cablaggio, sistemi di alimentazione e di gestione del segnale video, sono tutti articoli che completano l'offerta dei prodotti Came e potenziano le prestazioni dei sistemi di videosorveglianza.

# COMPLEMENTI DI SISTEMA

## Alimentatori



### ARTICOLO XTWA1202 - CODICE 64886801

Alimentatore a spina ingresso 230V AC uscita 12 V DC 1,5A. Connettore compatibile con tutte le telecamere compatte.



### ARTICOLO XTWA1205 - CODICE 64880661

Alimentatore switching ingresso 230V AC uscita 12 V DC 5A in contenitore tipo desktop.



### ARTICOLO XTWA1207 - CODICE 64880671

Alimentatore switching ingresso 230V AC uscita 12 V DC 1,5A in contenitore compatto.



### ARTICOLO XTWA1203 - CODICE 64880731

Alimentatore switching su guida DIN ingresso 230V AC uscita 12 V DC 1A.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTWA1202	XTWA1205	XTWA1207	XTWA1203
Tensione di alimentazione	100-240 Vac, 50/60Hz	90-264 Vac, 50/60Hz	90-264 Vac, 50/60Hz	230 Vac (-15% / +10%), 50/60Hz
Tensione di uscita	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Corrente d'uscita / Output current	1,5 A	5 A	1,5 A	1 A
Potenza d'uscita dell'alimentatore	18 W	60 W	18 W	12W
Uscite tecniche	-	-	-	-
Protezione contro corto circuiti	Electronica, ripristino automatico	Electronica, ripristino automatico	Electronica, ripristino automatico	Electronica, ripristino automatico
Protezione contro sovraccarico	SI (105-150% dell'alimentazione)	SI (105-150% dell'alimentazione)	SI (105-150% dell'alimentazione)	SI (105-150% dell'alimentazione)
Protezione antiapertura	-	-	-	-
Segnalazioni ottiche	No	SI, presenza voltaggio DC	No	No
Contenitore	-	-	IP67	ABS, IP30
Dimensioni LxHxP (mm)	31 x 81,5 x 45	54 x 116 x 35	58 x 85 x 28	70 x 106 x 57 - 4DIN
Peso	0,145 kg	0,34 kg	0,19 kg	0,87 kg
Condizioni di lavoro	0÷ 40 °C	0÷ 40 °C	0÷ 40 °C	0÷ 35°C

## Alimentatori



### ARTICOLO XTWA1214 - CODICE 64880681

Alimentatore switching multiscita in contenitore metallico, ingresso 230V AC uscite 12 V DC, 4 x 1A.



### ARTICOLO XTWA1218 - CODICE 64880691

Alimentatore switching multiscita in contenitore metallico, ingresso 230V AC uscite 12 V DC, 8 x 1A



### ARTICOLO XTWA2414 - CODICE 64880711

Alimentatore switching multiscita in contenitore metallico, ingresso 230V AC uscite 24 V AC, 4 x 1A.



### ARTICOLO XTWA2401 - CODICE 64880721

Alimentatore da esterno IP65 in contenitore plastico, ingresso 230V AC uscita 24 V AC 4A.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

	XTWA1214	XTWA1218	XTWA2414	XTWA2401
Tensione di alimentazione	85-264 Vac, 50/60Hz	176-264 Vac, 50/60Hz	230 Vac (-15% / +10%), 50Hz	230 Vac (-15% / +10%), 50Hz
Tensione di uscita	12 V DC	12 V DC	24 Vac o 27 Vac	24 Vac o 27 Vac
Corrente d'uscita / Output current	4 x 1A	8 x 1A	4 x 1 (24 Vac o 27 Vac)	4 A @ 24 Vac - 3,7 A @ 27 Vac
Potenza d'uscita dell'alimentatore	60 W	120 W	100 VA	100 VA
Uscite tecniche	Avaria del fusibile, tipo OC, 50mA max	Avaria del fusibile, tipo OC, 50mA max	Avaria di una delle uscite Aux, tipo R-relè, 1A @ 30Vdc/50Vac max	No
Protezione contro corto circuiti	Fusibile (4 x F 1A)	Fusibile (8 x F 1A)	Fusibile in vetro (4 x F 1A)	Fusibile in vetro (1 x F 4A)
Protezione contro sovraccarico	SI (105-150% dell'alimentazione)	SI (105-150% dell'alimentazione)	24Vac: 4x F 1A 230Vac: 1x T 1A	24Vac: 1x F 4A 230Vac: 1x T 1A
Protezione antiapertura	Contatto NC (0,5A @ 50Vdc)	Contatto NC (0,5A @ 50Vdc)	Contatto NC (0,5A @ 50Vdc)	Contatto NC (0,5A @ 50Vdc)
Segnalazioni ottiche	Indicazioni LED	Indicazioni LED	Indicazioni LED	No
Contenitore	Metallico, montaggio da parete IP20, RAL9003	Metallico, montaggio da parete IP20, RAL9003	Metallico, montaggio da parete IP20, RAL9003	ABS, IP65
Dimensioni LxHxP (mm)	235 x 172 x 50+8	285 x 261 x 50+8	215 x 246 x 56+8	160 x 160 x 90
Peso	1,26 kg	2,25 kg	2,9 kg	2 kg
Condizioni di lavoro	Il classe ambientale, -10°C÷ 50°C	Il classe ambientale, -10°C÷ 50°C	Il classe ambientale, -10°C÷ 40°C	Il classe ambientale, -25°C÷ 40°C

## Custodie e staffe



### ARTICOLO XTWC0010 - CODICE 64880031

Custodia da esterno IP66 in alluminio verniciato per Box camera. Completa di staffa di fissaggio. Dimensioni custodia 140x112x400 mm (BxHxP), dimensioni telecamera alloggiabile 70x70x220 mm (BxHxP). Completa di resistenza di riscaldamento e ventola di raffreddamento. Alimentazione 230V AC oppure 12 V DC (con schedina in dotazione).



### ARTICOLO XTWD0006 - CODICE 64880461

Adattatore da palo per custodia.



### ARTICOLO XTWS0005 - CODICE 64880481

Staffa da soffitto per custodia.

## Trasmissione video



### ARTICOLO XRXT0110 - CODICE 64850281

Trasmettitore/Ricevitore passivo 1 canale video per cavo UTP.

## Hard Disk



**ARTICOLO XDWD5010 - CODICE 64880071**

Hard Disk SATA da 500GB.



**ARTICOLO XDWD1000 - CODICE 64880111**

Hard Disk SATA da 1TB.



**ARTICOLO XDWD2000 - CODICE 64880811**

Hard Disk SATA da 2TB.



**ARTICOLO XDWD3000 - CODICE 64880870**

Hard Disk SATA da 3TB.



**ARTICOLO XDWD4000 - CODICE 64880880**

Hard Disk SATA da 4TB.



**ARTICOLO XDWD5025 - CODICE 64880631**

Hard Disk SATA da 500GB, 2,5".



**ARTICOLO XDWD1025 - CODICE 64880860**

Hard Disk SATA da 1TB, 2,5".

## Varie



**ARTICOLO XCC00001 - CODICE 64885501**

Spina BNC a crimpare in ottone nichelato, per cavo RG59. Impedenza 75 OHM.



**ARTICOLO XCC00002 - CODICE 64885601**

Spina BNC a connessione rapida (non necessita pinza) in ottone nichelato, per cavo RG59. Impedenza 75 OHM.



**ARTICOLO XTC00002 - CODICE 64886901**

Cartello segnalazione videosorveglianza in alluminio 300x200mm. Normativa Privacy.





---

## KIT

---

La gamma TVCC di CAME si completa con una linea di Kit dedicati a qualsiasi esigenza, dai sistemi di videosorveglianza analogici entry level composti da telecamere e DVR alle soluzioni in alta risoluzione HD-TVI, ai sistemi IP per reti LAN composti da network camera e NVR.



## ARTICOLO XKIT2304C - CODICE 64811570

Kit videosorveglianza composto da:

- 1 videoregistratore digitale 4 ingressi XDVA2304, compressione H.264, registrazione max 100fps@960H. Completo di hard-disk da 500GB.
- 2 telecamere XTBF1247
- 2 alimentatori XTWA1202
- 1 cartello segnalazione Area Videosorvegliata.



## ARTICOLO XKIT2308C - CODICE 64811580

Kit videosorveglianza composto da:

- 1 videoregistratore digitale 4 ingressi XDVA2308, compressione H.264, registrazione max 200fps@960H. Completo di hard-disk da 500GB.
- 2 telecamere XTBV1247
- 2 alimentatori XTWA1202
- 1 cartello segnalazione Area Videosorvegliata.



## ARTICOLO XKIT04TVI - CODICE 64811590

Kit videosorveglianza composto da:

- 1 videoregistratore digitale 4 ingressi XDTV12304H, compressione H.264, registrazione max 100fps@720p. Completo di hard-disk da 1TB.
- 2 telecamere XTTV113BF
- 2 alimentatori XTWA1202
- 1 cartello segnalazione Area Videosorvegliata.



## ARTICOLO XKIT08TVI - CODICE 64811610

Kit videosorveglianza composto da:

- 1 videoregistratore digitale 8 ingressi XDTV12308H, compressione H.264, registrazione max 200fps@720p. Completo di hard-disk da 1TB.
- 2 telecamere XTTV120BV
- 2 alimentatori XTWA1202
- 1 cartello segnalazione Area Videosorvegliata.





**ARTICOLO XKIT2804P - CODICE 64811620**

Kit videosorveglianza composto da:

- 1 network video recorder 4 canali XNVR2804PH, compressione H.264, registrazione max 100fps@1080p. Completo di hard-disk da 1TB.
- 2 telecamere XTNC13BF1
- 1 cartello segnalazione Area Videosorvegliata.



**ARTICOLO XKIT2808P - CODICE 64811630**

Kit videosorveglianza composto da:

- 1 network video recorder 8 canali XNVR2808PH, compressione H.264, registrazione max 200fps@3MP. Completo di hard-disk da 1TB.
- 2 telecamere XTNC20BV1
- 1 cartello segnalazione Area Videosorvegliata.



# INDICE PER ARTICOLO

ARTICOLO	CODICE	pag.	ARTICOLO	CODICE	pag.	ARTICOLO	CODICE	pag.
MS-C2163-PNA	64811470	64	XDWD5010	64880071	83	XTNC20SDIR	64811440	47
MS-C2173-PNA	64811550	60	XDWD5025	64880631	83	XTNC30BV1	64811420	46
MS-C2182-P	64811450	59	XKIT04TVI	64811590	88	XTNC30MV1	64811430	49
MS-C2191-PW	64811490	61	XKIT08TVI	64811610	88	XTTVI13BF	64811320	21
MS-C3566-FIPNA	64811530	65	XKIT2304C	64811570	88	XTTVI13MF	64811330	22
MS-C3567-FPNA	64811520	65	XKIT2308C	64811580	88	XTTVI20BF	64811340	21
MS-C3567-PNA	64811480	64	XKIT2804P	64811620	89	XTTVI20BV	64811360	22
MS-C3576-FIPNA	64811540	62	XKIT2808P	64811630	89	XTTVI20MF	64811350	23
MS-C3577-PNA	64811560	60	XMST10HW	64800091	76	XTTVI20MV	64811370	23
MS-C3587-PA	64811460	59	XMST17H	64800111	76	XTTVI20SDIR	64811380	24
MS-C3596-PW	64811510	61	XMST19H	64800121	76	XTWA1202	64886801	80
MS-N1004B-H	64851710	67	XMST19HW	64800141	76	XTWA1203	64880731	80
MS-N1004S-H	64851690	67	XMST22HW	64800131	77	XTWA1205	64880661	80
MS-N1008B-H	64851730	68	XMST24HW	64800081	77	XTWA1207	64880671	80
MS-N1008S-H	64851720	68	XNS04P	64880830	73	XTWA1214	64880681	81
MS-N7016	64851790	69	XNS08P	64880840	73	XTWA1218	64880691	81
MS-N7016-H	64851810	69	XNS16PF	64880850	73	XTWA2401	64880721	81
XCC00001	64885501	84	XNVR2804P	64851630	51	XTWA2414	64880711	81
XCC00002	64885601	84	XNVR2804PH	64851640	51	XTWC0010	64880031	82
XDTVI2304	64851550	27	XNVR2808P	64851650	52	XTWD0006	64880461	82
XDTVI2304H	64851560	27	XNVR2808PH	64851660	52	XTWS0005	64880481	82
XDTVI2308	64851570	28	XNVR2816P	64851670	53			
XDTVI2308H	64851580	28	XNVR2816PH	64851770	53			
XDTVI2316	64851590	29	XNVR2832	64851680	54			
XDTVI2316H	64851740	29	XNVR2832H	64851780	54			
XDTVI2508	64851610	30	XRXT0110	64850281	82			
XDTVI2508H	64851750	30	XTBF1247	64811230	35			
XDTVI2516	64851620	31	XTBV1247	64811250	35			
XDTVI2516H	64851760	31	XTBV1267	64811270	37			
XDVA2304	64851361	39	XTC00002	64886901	84			
XDVA2308	64851371	39	XTMF1237	64811240	36			
XDVA2316	64851381	40	XTMV1237	64811260	36			
XDVA2508	64851391	41	XTMV1257	64811280	37			
XDVA2516	64851411	41	XTNC13BF1	64810911	45			
XDVKBD01	64851421	40	XTNC13MF1	64810951	48			
XDWD1000	64880111	83	XTNC20BF1	64811390	45			
XDWD1025	64880860	83	XTNC20BV1	64810921	46			
XDWD2000	64880811	83	XTNC20BX1	64811640	47			
XDWD3000	64880870	83	XTNC20MF1	64811410	48			
XDWD4000	64880880	83	XTNC20MV1	64810941	49			

# INDICE PER CODICE

CODICE	ARTICOLO	pag.	CODICE	ARTICOLO	pag.	CODICE	ARTICOLO	pag.
64800081	XMST24HW	77	64811580	XKIT2308C	88	64880461	XTWD0006	82
64800091	XMST10HW	76	64811590	XKIT04TVI	88	64880481	XTWS0005	82
64800111	XMST17H	76	64811610	XKIT08TVI	88	64880631	XDWD5025	83
64800121	XMST19H	76	64811620	XKIT2804P	89	64880661	XTWA1205	80
64800131	XMST22HW	77	64811630	XKIT2808P	89	64880671	XTWA1207	80
64800141	XMST19HW	76	64811640	XTNC20BX1	47	64880681	XTWA1214	81
64810911	XTNC13BF1	45	64850281	XRXT0110	82	64880691	XTWA1218	81
64810921	XTNC20BV1	46	64851361	XDVA2304	39	64880711	XTWA2414	81
64810941	XTNC20MV1	49	64851371	XDVA2308	39	64880721	XTWA2401	81
64810951	XTNC13MF1	48	64851381	XDVA2316	40	64880731	XTWA1203	80
64811230	XTBF1247	35	64851391	XDVA2508	41	64880811	XDWD2000	83
64811240	XTMF1237	36	64851411	XDVA2516	41	64880830	XNS04P	73
64811250	XTBV1247	35	64851421	XDVKBD01	40	64880840	XNS08P	73
64811260	XTMV1237	36	64851550	XDTV12304	27	64880850	XNS16PF	73
64811270	XTBV1267	37	64851560	XDTV12304H	27	64880860	XDWD1025	83
64811280	XTMV1257	37	64851570	XDTV12308	28	64880870	XDWD3000	83
64811320	XTTVI13BF	21	64851580	XDTV12308H	28	64880880	XDWD4000	83
64811330	XTTVI13MF	22	64851590	XDTV12316	29	64885501	XCC00001	84
64811340	XTTVI20BF	21	64851610	XDTV12508	30	64885601	XCC00002	84
64811350	XTTVI20MF	23	64851620	XDTV12516	31	64886801	XTWA1202	80
64811360	XTTVI20BV	22	64851630	XNVR2804P	51	64886901	XTC00002	84
64811370	XTTVI20MV	23	64851640	XNVR2804PH	51			
64811380	XTTVI20SDIR	24	64851650	XNVR2808P	52			
64811390	XTNC20BF1	45	64851660	XNVR2808PH	52			
64811410	XTNC20MF1	48	64851670	XNVR2816P	53			
64811420	XTNC30BV1	46	64851680	XNVR2832	54			
64811430	XTNC30MV1	49	64851690	MS-N1004S-H	67			
64811440	XTNC20SDIR	47	64851710	MS-N1004B-H	67			
64811450	MS-C2182-P	59	64851720	MS-N1008S-H	68			
64811460	MS-C3587-PA	59	64851730	MS-N1008B-H	68			
64811470	MS-C2163-PNA	64	64851740	XDTV12316H	29			
64811480	MS-C3567-PNA	64	64851750	XDTV12508H	30			
64811490	MS-C2191-PW	61	64851760	XDTV12516H	31			
64811510	MS-C3596-PW	61	64851770	XNVR2816PH	53			
64811520	MS-C3567-FPNA	65	64851780	XNVR2832H	54			
64811530	MS-C3566-FIPNA	65	64851790	MS-N7016	69			
64811540	MS-C3576-FIPNA	62	64851810	MS-N7016-H	69			
64811550	MS-C2173-PNA	60	64880031	XTWC0010	82			
64811560	MS-C3577-PNA	60	64880071	XDWD5010	83			
64811570	XKIT2304C	88	64880111	XDWD1000	83			





Official Partner



MILANO 2015

FEEDING THE PLANET  
ENERGY FOR LIFE



Came S.p.A. è certificata  
Qualità, Ambiente e Sicurezza  
secondo le normative:

**UNI EN ISO 9001**  
**UNI EN ISO 14001**  
**BS OHSAS 18001**

**CAME**  
safety & comfort

### **Came S.p.A.**

Via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - Italy

Tel. (+39) 0422 4940  
Fax (+39) 0422 4941  
info@came.it - www.came.com

**Came Nord Est**  
Udine - ITALY

**Came Nord Ovest**  
Cuneo - ITALY

**Came Centro**  
Brescia - ITALY

**Came Sud**  
Napoli - ITALY

**Came United Kingdom**  
Nottingham - UK

**Came France**  
Paris - FRANCE

**Came Spain**  
Madrid - SPAIN

**Came Portugal**  
Lisbon - PORTUGAL

**Came GmbH**  
Berlin - GERMANY

**Came GmbH**  
Stuttgart - GERMANY

**Came Benelux**  
Lessines - BELGIUM

**Came Nederland**  
Breda - NETHERLANDS

**Came Poland**  
Warszawa - POLSKA

**Came Americas Automation**  
Miami - USA

**Came Adriatic**  
Kastav - CROATIA

**Came do Brasil Serviços de Automação**  
São Paulo - BRAZIL

**Came Automatismos de Mexico**  
Mexico City - MEXICO

**Came Rus**  
Moscow - RUSSIA

**Came Gulf**  
Dubai - U.A.E.

**Came India Automation Solutions**  
New Delhi - INDIA

**Came Bpt South Africa**  
Germiston - SOUTH AFRICA