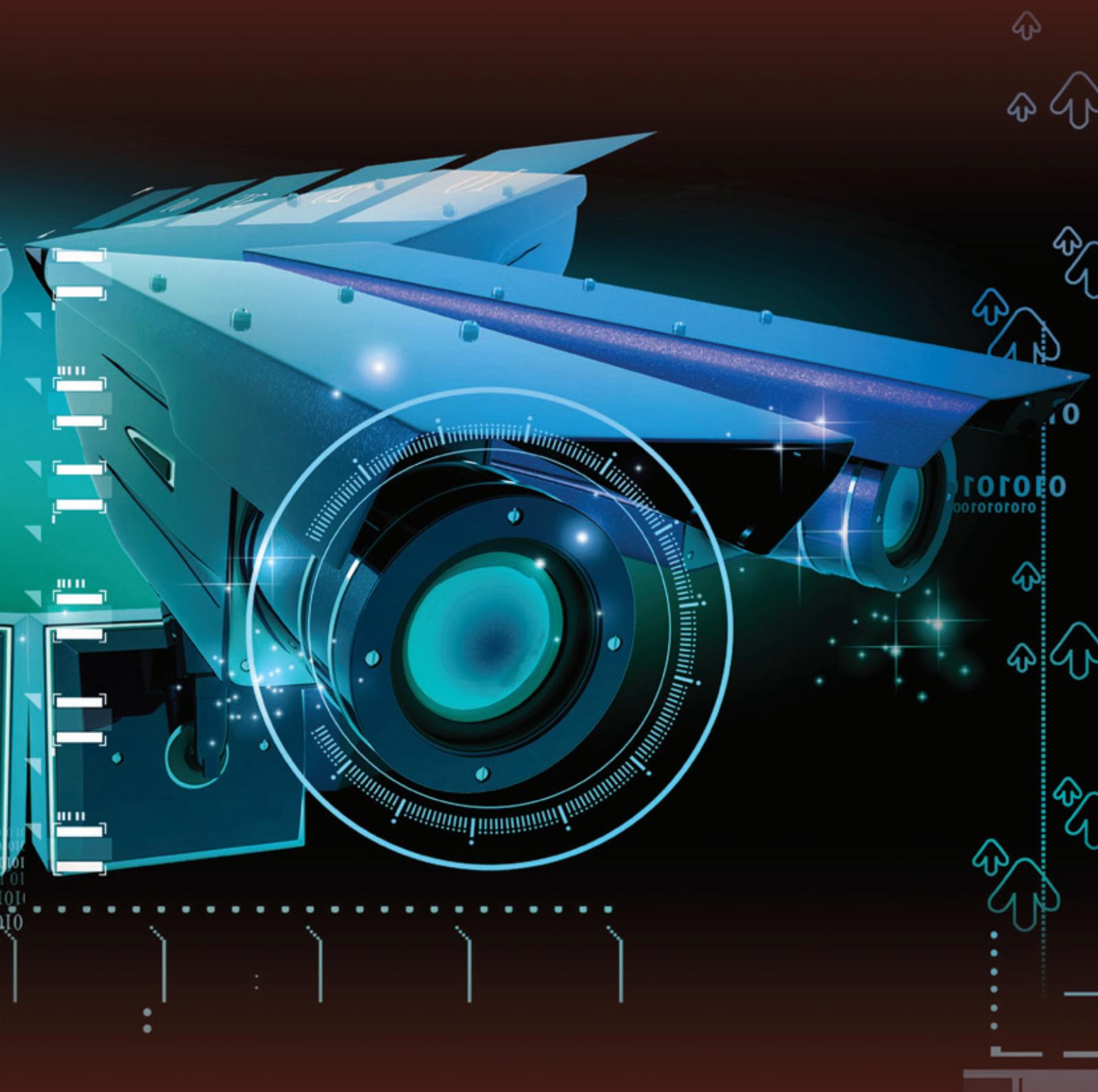


Catalistino Videocontrollo 2017





TECNOLOGIA 4 / 1 (AHD/CVI/TVI/CVBS) PROFESSIONAL	3
TECNOLOGIA 4 / 1 (AHD/CVI/TVI/CVBS) SONY BULLET 2 MEGAPIXEL	4
TECNOLOGIA 4 / 1 (AHD/CVI/TVI/CVBS) SONY DOME 2 MEGAPIXEL	5
TELECAMERA PTZ AHD 2 MPX E ACCESSORI	6
TELECAMERE OCCULTABILI 2 MPX 4 / 1 (AHD/CVI/TVI/CVBS)	7
TELECAMERE 4 IN 1 • AHD / TVI / CVI / CVBS - 2MPX - SERIE START	8
TELECAMERE ANALOGICHE	9
DVR ICATCH 5 IN 1 (AHD/TVI/CVI/IP/CVBS) SENZA HARD DISK	11
DVR LINEA DIVIT XVR 5 IN 1 (AHD/TVI/CVI/IP/CVBS) 4MPX SENZA HARD DISK	12
DVR OCCULTABILI CON TELECAMERA	13
DVR CON TELECAMERA OCCULTATA CON CONNESSIONE LAN	14
LOCALIZZATORI	15
KIT WI-FI TELECAMERE IP + NVR	16
KIT POWER LINE COMMUNICATION	16
TELECAMERE IP DIVIT PLUS	17
TELECAMERE IP 4 MPX	18
TELECAMERE IP PLUS	19
NVR SENZA HARD DISK LINEA DIVIT PLUS	20
ACCESSORI	21
MONITOR TESTER	22
CONVERTITORI VIDEO	22
VIDEO BALUN ATTIVI E PASSIVI	23
APPARATI VIA RADIO	23
ALIMENTATORI	24
CONNETTORI	25
SIRENE E BARRIERE	26
ILLUMINATORI + ACCESSORI	27

TELECAMERE TECNOLOGIA 4 / 1 (AHD/CVI/TVI/CVBS)



AHD
Analog High Definition
4MPX

STARVIS



FISH EYE



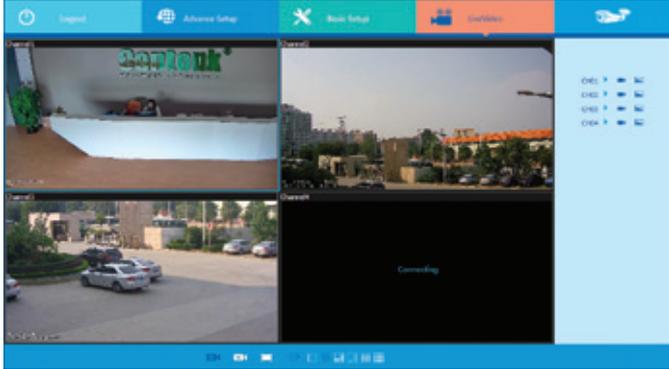
PTZ 5-50 mm.





APP: FREE IP , FREE IP PRO
DVR control: App , VMS(Video manager system, browser IE)



HD Analog Camera New Chipset Insert: SONY IMX291LQR



STARVIS

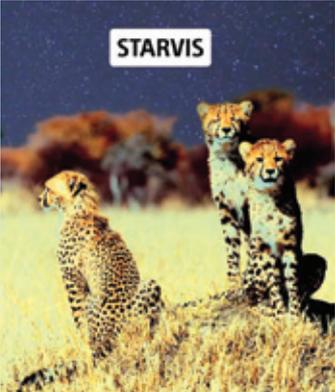
CMOS Sensor





Back-Illuminated CMOS image Sensors with Improved Visible Light and Near Infrared Sensitivity that Support 1080p.

STARVIS



Conventional

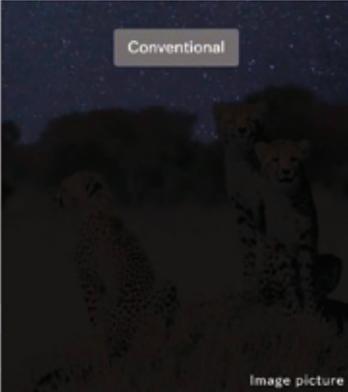


Image picture

TELECAMERE TECNOLOGIA IP ONVIF 4MPX

HD-IP CAMERA ONVIF 2.4

4K/ 5MP/ 4MP/ 3MP/ 2MP/ 1.3MP



ONVIF Certified Partner



HISILICON Hi 3158C & Hi3156C



Ambarella Ambarella S2L Low-stream



PoE



Auto Focus



P2P



FREEIP

1 BULLET IR 4/1 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS 2,8-8 mm. 2MPX

Sensore: 1/2,9" Sony CMOS 2,4 MPX
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Video Output: 1 Vpp BNC 75Ohm max 500 m
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Motor zoom: 2,8-8 mm. auto focus
LED: Nuovi Led 18 pcs
Distanza IR: 20 m
Sincronismo: Interno
OSD: SI sul cavo
Uscita video: AHD/CVI/TVI/CVBS

Day & Night: Auto ICR
UTC: SI COAX
Backlight Compensation: Auto
3D-NR: SI
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 500 mA
Dimensioni: 142 x 65 x 63 mm.
Peso: 650 gr.

VCK-36B-4/1-2MPXZ

COAX CONTROL



2 BULLET IR 4/1 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS 2,8-12 mm. 2MPX

Sensore: 1/2,9" Sony CMOS IMX323
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm.
AUTOFOCUS CON ZOOM
Uscita video: AHD/CVI/TVI/CVBS
LED: Nuovi Led 30 pcs
Distanza IR: 40 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva
OSD: SI sul cavo

WDR: SI
UTC: SI COAX
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -20° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 215,5 x 100,5 x 100,5 mm.
Peso: 1300 gr.

VCK-2812B-4 /1-2MPXZ

COAX CONTROL



JUNCTION BOX

3 BULLET IR 4/1 ZOOM MOTORIZZATO AUTOFOCUS 2,8-12 mm. 2MPX STARVIS

Sensore: 1/2,9" Sony CMOS IMX290
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Illuminazione minima: 0,001 Lux (Led ON)
STARVIS
Ottica: Lente da 2,8-12 mm.
AUTOFOCUS CON ZOOM
Uscita video: AHD/CVI/TVI/CVBS
LED: Nuovi Led 42 x 4 pcs
Distanza IR: 60 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva

OSD: SI sul cavo
WDR: SI
UTC: SI COAX
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -20° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 220 x 80 x 80 mm.
Peso: 1400 gr.

VL-2812B-4/1-2MPXZS

COAX CONTROL



JUNCTION BOX

4 BULLET AHD IR VARIFOCALE 2,8-12 mm. 4 MPX

Sensore: 1/3" CMOS OV4689 + NVP2475H
Sistema: PAL
Risoluzione: 4 Mpx
Pixel: 2688 x 1520
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm
Uscita video: AHD
LED: Nuovi Led 30 pcs
Distanza IR: 40 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva
OSD: SI sul cavo

WDR: SI
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -20° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 215,5 x 100,5 x 100,5 mm.
Peso: 1300 gr.

VCK-2812B-4MPX



AHD
 Analog High Definition
4 MPX

5 BULLET IR 2 MPX 4/1 (AHD/TVI/CVI/CVBS) OB 3,6 mm.

Sensore: 1/2,9" CMOS SONY IMX 322
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Video Output: 1 Vpp BNC 75Ohm max 500 m
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON) low illumination
Ottica: Lente da 3,6 mm.
LED: IR 2 pz nuovi led
Distanza IR: 30 m
Sincronismo: Interno
OSD: SI sul cavo

Uscita video: AHD/CVI/TVI/ CVBS
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
3D-NR: SI
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 157 x 70 x 66 mm.
Peso: 650 gr.

VCK-36B-4/1-2MPX

**6 BULLET 4/1 – 2 MPX 4/1(AHD/TVI/CVI/CVBS) OB 2.8-12 mm.**

Sensore: 1/2,9" CMOS SONY SENSOR IMX 322
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Video Output: CVBS/CVI/TVI/AHD
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON) low illumination
Ottica: Lente da 2,8-12 mm.
LED: 30 pz nuovi led
Distanza IR: 40 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva

OSD: SI sul cavo
Uscita video: AHD/CVI/TVI/ CVBS
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700mA
Dimensioni: 220 x 80 x 80 mm.
Peso: 1400 gr.

VCK-2812BN-4/1-2MPX

**7 BULLET 4/1 – 2 MPX 4/1(AHD/TVI/CVI/CVBS)**

Sensore: 1/3" Sony CMOS IMX322
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 X 1080
Video Output: 1 Vpp BNC 75Ohm max 500 m
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm.
Nuovi Led: 30 pc
Distanza IR: 60 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva
OSD: SI sul cavo

Commutabile: AHD/TVI/CVI/CVBS
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >48dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 1 A
Dimensioni: 220 x 80 x 80 mm.
Peso: 1400 gr.

VCK-2812BB-4/1-2MPX

**8 TELECAMERA 4/1 2 MPX ESTERNO IR OB 6-22 mm. - FINO A 80 M**

Sensore: 1/3" Sony CMOS IMX322
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Video Output: 1 Vpp BNC 75 Ohm
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: da 6 - 22 mm.
LED: IR ARRAY 4 pezzi
Distanza IR: 80 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva
OSD: SI sul cavo

Commutabile: AHD/TVI/CVI/CVBS
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >48dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 1 A
Dimensioni: 230 x 180 x 115 mm.
Peso: 2500 gr.
Distanza trasmissione: 500 m

VCK-622/80M-4/1-2MPX



9 DOME ANTIVANDALO IR 2 MPX 4/1 (AHD/TVI/CVI/CVBS) OB 3,6 mm. CON BLACK FILM

Sensore: 1/2.9" CMOS SONY IMX323
Sistema: PAL/NTSC
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Ottica: 3,6 mm
Day & Night: Auto
OSD: SI sul cavo - **UTC:** SI
Uscita video: AHD /CVI/TVI/CVBS
Filtro meccanico: SI
DWDR: ON/OFF
3D-NR: SI
Temperatura di lavoro: -10° / + 50° C
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V- 500mA

VCK-36D-4/1-2MPX
LED: 18 PZ nuovi led
Distanza IR: 20 m
Illuminazione minima: 0.01 Lux (Led ON) low illumination
Dimensioni: 94,5 Ø x 76 mm.
Peso: 450 gr.
VCK-36M-4/1-2MPX
LED: 12 PZ
Distanza IR: 10 m
Illuminazione minima: 0.001 Lux (Led ON) low illumination
Dimensioni: 59 Ø x 55 mm.
Peso: 300 gr.

VCK-36D-4/1-2MPX
 VCK-36M-4/1-2MPX



VCK-36D-4/1-2MPX



VCK-36M-4/1-2MPX

10 DOME 2 MPX CON IR VARIFOCALE 2,8-12 mm. ZOOM AUTOFOCUS 4/1 CON BLACK FILM



Sensore: 1/2,9" Sony 2.1 MPX CMOS IMX323
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm.
Uscita video: AHD/CVI/TVI/CVBS
LED: Nuovi Led 24 pcs black film
Distanza IR: 30 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva
OSD: SI sul cavo

WDR: SI
UTC: SI COAX
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 131 (D) x 93 mm.
Peso: 800 gr.

VCK-2812D-4/1-2MPXZ
LENTE 2.8-12 mm. AUTOFOCUS CON ZOOM
 VCK-2812D-4/1-2MPX
LENTE 2.8-12 mm. NO ZOOM
JUNCTION BOX



11 DOME CON IR VARIFOCALE 2,8-12 mm. AHD 4MPX CON BLACK FILM



Sensore: 1/3" OV 4MPX CMOS OV4689 + NVP 2475H
Risoluzione: 4 Mpx
Pixel: 2688 x 1520



VCK-2812D-4MPX

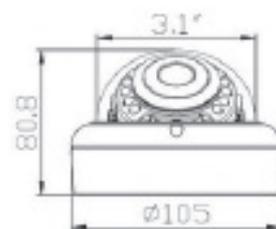


12 TELECAMERA DOME 4 / 1 2MPX FISHEYE 180° CON IR

Elemento sensibile:
 1/2.8" CMOS 2.0 Megapixel
Sistema: PAL/NTSC
Risoluzione: 1920(h) x 1080(v)
Obiettivo: 180° fisheye lente 1,8mm
Shutter elettronico: 1/50 – 1/100.000 sec
Uscita video: AHD/CVI/TVI/CVBS
IR: 15 Led
Portata: 10 m
Illuminazione: 0,01 lux
Night&Day: Auto
OSD: SI
AGC: SI

AWB: SI
BLC: BLC/HBLC
DNR: SI
Rapporto segnale rumore (s/n): 60dB
Tensione di alimentazione: DC12V
Consumo: 1W
Temperatura di lavoro: -10°c +50°c
Dimensione: diam 105 x 80,8 mm.
Peso: 380 gr.

VK-180DW-4/1-2MPX



13 TELECAMERA PAN / TILT (MANUALE) / ZOOM - 2 MPX AHD 10X VARIFOCALE 5-50 mm.

Sensore: 1/3" SONY CMOS IMX322
DSP: BT-323AT
Pixel: 1920x1080
Sistema: PAL/NTSC
Sensibilità: 0.01Lux low illumination ICR
Rapporto S/N: ≥50dB
Ottica: 5-50 mm.
Tipo di lente: 10X zoom ottico PTZ
Velocità PAN: 30°/S
Rotazione PAN: 0-160°
Velocità TILT: manuale
Rotazione TILT: -45 -25°
Preset: 220

Tours: 4 gruppi max 16 preset
Controllo: PELCO-D, PELCO-P, UTC
Interfaccia: RS 485
Led: Ø 35 X 4PCS
Portata: 30M
OSD: SI
Waterproof: IP66
Filtro meccanico: SI
Temperatura di lavoro: -20 °C ~ + 60°C RH 90% Max
Alimentazione: DC12V±10%, 2A
Dimensioni: 265 x 137 x 130 mm.
Peso: 1300 gr.

VCK- 5/50PTZ-2AHD



14 MINI SPEED DOME 2 MPX AHD 10X NIGHT & DAY CON LED

Sensore: Elemento sensibile: 1/2.8" SONY CMOS
Pixel: 1920 x 1080
Risoluzione: 2 Mpx / 1080p
Obiettivo: f=5,13~46 mm.
Zoom: Ottico 10x – Digitale 16x
IR: 6pcs x 40 m
Day & Night: Meccanico Auto/Giorno/Notte
Fuoco: Automatico/Manuale
3DNR: Automatico/manuale
Preset: NO
Tour: 3 percorsi, max 16 presets
Allarmi: No
Pan Range: 0°~360° Continue

Tilt Range: 0°~93° Flip
Pan Speed: 200°/sec
Tilt Speed: 80°/sec
Protocolli: PELCO-P, PELCO-D
Grado di protezione: IP66
Termoventilata: SI
Temperatura di funzionamento: -10°~ +60° C
Tasso di umidità in funzionamento: 0%-90%
Alimentazione: DC12V/3A
Dimensioni: 280 x 320 x 200 mm.
Peso: 3400 gr.

VCK-10XIR-2AHD



15 TASTIERE DI CONTROLLO PER SPEED DOME

VC-50H

Display: LCD
Protocollo: PELCO-P, PELCO-D
Baude rate: 2400, 4800, 9600 Bps
Seriale: RS485 Multi-port Half Duplex/RS232
Indirizzi: 255
Ingressi RS485: morsetti /connettore RJ-45
Temp. funzionamento: 0°C ~ +40°C
Joystick: 3D (PAN, TILT, ZOOM)
Alimentazione: 12VDC (-15/50%)
Assorbimento: 3 Watt
Dimensioni: 330 x 43 x 190 mm.
Peso: 1.106 gr.



VC-50H



VC-50ES/MINI

VC-50ES/MINI

Display: LCD
Protocollo: PELCO-P, PELCO-D
Supporto protocollo: RS485
Connettore: RJ-45
Range indirizzi speed dome: da 0-255
Temperatura di lavoro: 0°C - +40°C
Distanza: 1200 m (max)
Alimentazione: 12V DC
Dimensioni: 133 x 190 x 64 mm.
Peso: 525 gr.



1x

10x

16 TELECAMERA SPY PINHOLE (DAY & NIGHT) TECNOLOGIA AHD 2MPX

Elemento sensibile: 1/2,8" Sony CMOS IMX322
 Pixel effettivi: 1920(H) x 1080(V)
 Sincronismo: interno
 Risoluzione: 2 MPX
 Sensibilità: 0,001lux (con F 21,2)
 Rapporto S/N: migliore di 48 dB
 Uscita video: 1 Vpp su 75 Ohm
 Otturatore elettronico: 1/50 – 1/100.000

Correzione Gamma: 0,45
 Ottica: f=3.7 PH
 Temperatura di lavoro: da 10°C a + 50°C
 Tensione di alimentazione: 12 VDC
 Consumo: 80 mA
 Dimensioni: 55 x 20 Ø mm.
 Peso: 45 gr.

VSU-SPY-2AHD



17 TELECAMERA 4/1 (AHD/TVI/CVI/CVBS) MINIATURA PINHOLE (DAY & NIGHT) TECNOLOGIA AHD 2MPX STARLIGHT

Sensore: 1/3" Sony CMOS IMX291
 Pixel effettivi: 1920 (H) x 1080 (V)
 Sincronismo: interno
 Risoluzione: 2 MPX
 Sensibilità: 0,0001lux (con F 21,2)
 Rapporto S/N: migliore di 48 dB
 Uscita video: 1 Vpp su 75 Ohm
 Otturatore elettronico: 1/50 – 1/100.000

Correzione Gamma: 0,45
 Ottica: f=3.7 PH
 Temperatura di lavoro: da 10°C a + 50°C
 Tensione di alimentazione: 12 VDC
 Consumo: 80 mA
 Dimensioni: 20 x 38 x 38 mm.
 Peso: 100 gr.

VSU-MINI31-4/1-2MPX



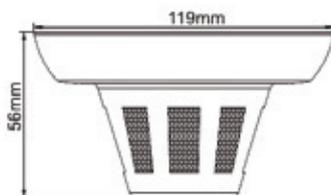
18 TELECAMERA 4/1 (DAY & NIGHT) NASCOSTA ALL'INTERNO DI UN FINTO SENSORE ANTINCENDIO 2 MPX

STARVIS

Sensore: CCD 1/2,8 Sony STARVIS IMX290
 Pixel effettivi: 1920 x 1080
 Risoluzione: 2 MPX
 Illuminazione minima: 0,001 lux F1.2
 Video output: AHD/TVI/CVI/CVBS
 Filtro meccanico: SI
 OSD: SI
 UTC: SI
 WDR: SI
 Ottica: f= 3,6 mm. (79°)F2.0
 Uscita video: 1 Vpp a 75 Ohm
 Alimentazione: 12 Vcc

Assorbimento: 300mA
 Temperatura di lavoro: -10°C/+45°C
 Dimensioni: 119 (Diam) x 56 mm.
 Peso: 350 gr.

VCK-SMOKE4/1-2MPX



19 TELECAMERA 4/1 (DAY & NIGHT) NEL FINTO SENSORE PIR 2 MPX

STARVIS

Sensore: CCD 1/2,8 Sony STARVIS IMX290
 Pixel effettivi: 1920 x 1080
 Risoluzione: 2 MPX
 Illuminazione minima: 0,001 lux F1.2
 Filtro meccanico: SI
 Video output: AHD/TVI/CVI/CVBS
 OSD: SI
 UTC: SI
 WDR: SI

Rapporto S/N: migliore di 50 dB Velocità shutter: 1/50 – 1/60.000
 Livello di uscita: 1 Vpp / 75 Ohm
 Ottica: f = 3,7 mm F2.0 pinhole
 Tensione di alimentazione: 12 VDC
 Assorbimento: 300 mA
 Dimensioni: 70 x 40 x 119 mm. Peso: 350 gr.

VCK-PIR4/1-2MPX



20 TELECAMERA CON TECNOLOGIA 4/1 (AHD/TVI/CVI/CVBS) CON IR PER VISIONE NOTTURNA

Elemento sensibile: 1/2.7" Aptina AR0230+V30
 Sistema: PAL/NTSC
 Tecnologia 4/1: AHD/TVI/CVI/CVBS
 Numero di pixel: 1920 (H) x 1080 (V)
 Risoluzione: 2 MPX
 Sensibilità: 0,001 lux (F1.2)
 Rapporto S/N: migliore di 46 dB
 Velocità shutter: 1/50 – 1/100.000 sec.

Livello di uscita: 1 Vpp
 Ottica: f = 3,7 mm. F2.0 pinhole
 Apertura angolare: 67,5°
 IR led: 18 pcs 850nm IR led (si può avere come optional i led invisibili 940nm)
 Temperatura di lavoro: 10 – 60
 Tensione di alimentazione: 12 VDC
 Assorbimento: 300 mA
 Dimensioni: 104 x 60 x 25 mm.

VSU-92IRPIR-4/1-2MPX



21 BULLET IR 2MPX 4/1 START (AHD/TVI/CVI/CVBS) OB 3,6 mm.

Sensore: 1/2,7" CMOS F22
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
Video Output: 1 Vpp BNC 75Ohm max 500 m
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON) low illumination
Ottica: Lente da 3,6 mm.
LED: IR 2 pz nuovi led
Distanza IR: 20 m
Sincronismo: Interno
OSD: SI sul cavo

Uscita video: AHD/CVI/TVI/ CVBS
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
3D-NR: SI
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -10° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 151 x 64 x 65.5 mm.
Peso: 700 gr.

VCK-36B-4/1-2MPXE

**22 BULLET IR VARIFOCALE 2MPX 4/1 START (AHD/TVI/CVI/CVBS) OB 2,8 - 12 mm.**

Sensore: 1/2,7" CMOS F22
Sistema: PAL
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 X 1080
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm.
Uscita video: AHD/CVI/TVI/CVBS
LED: Nuovi Led 30 pcs
Distanza IR: 40 m
Sincronismo: Interno
Scansione: progressiva
OSD: SI sul cavo

WDR: SI
UTC: SI
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >50dB
Temperatura di lavoro: -20° / + 50°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V 700 mA
Dimensioni: 250 x 90 x 90 mm.
Peso: 1400 gr.

VCK-2812B-4/1-2MPXE

**23 DOME ANTIVANDALO 2MPX CON IR 4/1 (AHD/TVI/CVI/CVBS) START OB 3,6 mm.**

Sensore: 1/2,7" CMOS F22
Sistema: PAL/NTSC
Risoluzione: 2 Mpx
Pixel: 1920 x 1080
LED: 18 PZ nuovi led
Distanza IR: 20 m
Video Output: 1 Vpp BNC 75ohm max
Illuminazione minima: 0.01 Lux (Led ON) low illumination
Ottica: 3,6 mm.
Day & Night: Auto
OSD: SI sul cavo
UTC: SI

Uscita video: AHD /CVI/TVI/CVBS
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
DWDR: ON/OFF
3D-NR: SI
Shutter elettronico: PAL:1/20 ~ 1/50,000sec;
Temperatura di lavoro: -10° / + 50° C
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V- 500mA
Dimensioni: 94,5 x 76 mm.
Peso: 450 gr.

VCK-36D-4/1-2MPXE

**24 DOME ANTIVANDALO 2MPX CON IR 4/1 (AHD/TVI/CVI/CVBS) START OB 2,8 - 12 mm.**

Sensore: 1/2,7" CMOS F22
Sistema: PAL/NTSC
Risoluzione: 2,Mpx
Pixel: 1920 x 1080
LED: 24 pz nuovi led
Distanza IR: 30m
Video Output: 1 Vpp BNC 75ohm max
Illuminazione minima: 0.01 Lux (Led ON) low illumination
Ottica: 3,6 mm.
Day & Night: Auto
OSD: SI sul cavo

UTC: SI
Uscita video: AHD /CVI/TVI/CVBS
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
Filtro meccanico: SI
DWDR: ON/OFF
3D-NR: SI
Shutter elettronico: PAL:1/25 ~ 1/50,000sec;
Temperatura di lavoro: -10° / + 50° C
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V- 700mA
Dimensioni: 131 diam x 93 mm. - **Peso:** 800 gr.

VCK-2812D-4/1-2MPXE



TELECAMERE ANALOGICHE



25 TELECAMERA STARLIGHT N&D DA ESTERNO OB. 2,8-10 mm.

Sensore: 1/3" CCD SONY Super HAD II
Pixel: 795(H) x 596(V) PAL
Sensibilità: 0,00005 lux/F1.2 (SensUP ON)
Lente: asferica varifocale 2,8-10 mm.
Ris. Oriz.: 600 Linee TV col.-650 Linee TV B/N
Day/Night: Filtro meccanico automatico
Protocollo: RS485, PELCO D
Grado di protezione: IP68
Temp. di funzionamento: -10°C – 50°C
Alimentazione: 12 VDC
Assorbimento Massimo: 190mA max
Dimensioni: diam. 75 x 216 mm.
Peso: 750 gr.



VJ-M2810WH-OSD



STARLIGHT

26 TELECAMERA STARLIGHT N&D

VJ-37MH
Elem. sens: 1/3" CCD SONY SUPER HAD II
Pixel: 795(H) x 596(V) PAL
Sincronismo: interno
Ris.: 600 Linee TV colori 650 Linee TV bn
Lente: f = 3.7 PINHOLE
Sensibilità: 0,00035 lux con (F 1.2)
Rapporto S/N: migliore di 48 dB
Uscita video: 1 Vpp su 75 Ohm
Otturatore elettronico: 1/50 – 1/200.000
Correzione Gamma: > 0,45 dB
Temperatura di lavoro: da -10°C a + 50°C
Assorbimento massimo: 70mA
Alimentazione: 12 VDC
Dimensioni: 36 x 40 x 41 mm. / **Peso:** 97 gr.

VJ-36BH
Sensore: 1/3" CCD SONY Super HAD II
Pixel effettivi: 795(H) x 596(V)
Sincronismo: interno
Risoluz. orizzontale: 600 TV col. - 650 TV B/N
Ottica: 3.6 mm.
Sensibilità: 0,00005 lux
Uscita video: 1 Vpp su 75 Ohm
Day/Night: Filtro meccanico automatico
Temperatura di lavoro: da -10°C a + 50°C
Grado di protezione: IP67
Alimentazione: 12 VDC (190mA)
Dimensioni: diam. 50 x 67 mm.
Peso: 280 gr.

VJ-37MH

VJ-36BH



VJ-37MH



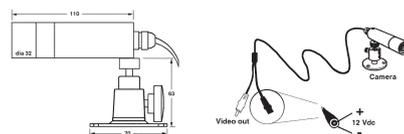
VJ-36BH

STARLIGHT

27 TELECAMERA SUBACQUEA DAY AND NIGHT OB 3,6 mm.

Elemento sensibile: Sony exview HAD EFFIO-E DSP
Sistema: PAL
Numero di pixel: 537H x 597V
Risoluzione: 520 linee
Day and Night: < 2 lux
Sensibilità: 0,01 lux
Rapporto S/N: migliore di 50 dB
Velocità shutter: 1/50 – 1/100.000
Livello di uscita: 1 Vpp / 75 Ohm
Ottica: f = 3,6 mm. F2.0

Tensione di alimentazione: 12 VDC
Assorbimento: 1.2 W
Pressione massima: 3 PSI
Temperatura di lavoro: -10 ÷ + 50 °C
Accessori: 30 m cavo RG58U
Dimensioni camera: 32 x 110 mm.
Peso: 2.200 gr.



VT-SUB21D/N



SUBACQUEA

28 CCD PER RETROMARCIA AUTO

Elemento sensibile: 1/3" CCD SONY EX-view HAD CCD II (Effio-E)
Pixel effettivi: 976(H) x 582(V)
Sincronismo: interno
Risoluzione: 700 linee
Sensibilità: 0 lux (con F 1.2)
Rapporto S/N: migliore di 55 dB
Uscita video: 1 Vpp su 75 Ohm
Otturatore elettronico: 1/50(1/60) – 1/100.000

Correzione Gamma: 0,45
Ottica: f=2.8 – angolo 120°
Temperatura di lavoro: da -10°C a + 50°C
Tensione di alimentazione: 12 VDC
Lunghezza d'onda Led: 850nm
Distanza led: 15m - **Numero LED:** 18 pcs
Funzione mirror: SI
Waterproof: IP 66
Consumo di potenza: 120mA

VW-RETRO/700



29 TELECAMERA SNAKE PER VISIONE SU PC E SU ANDROID

Risol. video: 640x480; 1280x720 (solo su PC)
Angolo di ripresa: 66°
Distanza focale: 4 cm. all'infinito
Diametro della telecamera: 5,5 mm.
Illum: regolabile con 6 LED a luce bianca
Alimentazione: dalla presa micro USB del telefono o USB del computer
Temperatura operativa: da -20°C a +85°C

Grado di protezione: IP67 (telecamera e tubo flessibile)
Lunghezza tubo flessibile: 90,5 cm.
Peso: 40 gr.
Sistema operativo supportato: Android, Windows 2000 / XP / Vista / Windows 7 o successivi. Non funziona su dispositivi iOS.

VF-SNAKE



30 TELECAMERA NIGHT & DAY OCCULTABILE

Sensore: 1/4" sony effio - e dsp
Totale pixels: 537(h) x 597(v)
Risoluzione: 520 linee
Sincronismo: interno
Uscita video: 1.0 V(p-p)/75 (composite & y/c)
Illuminazione: 0,01 lux (f 2.0)
Day and night: SI
Alimentazione: 12VDC
Consumo: 0,72W - **Temperatura:** -10° ~ 50°

VT-60PHD/N
Tipo lente: pinhole 3,7 mm, f 2.0
Dimensioni: 29,4 mm (l) x 22 mm. (Ø)
Peso: 17,5 gr.

VT-6036D/N
Tipo lente: 3,6 mm., f 2.0
Dimensioni: 43 mm. (l) x 22 mm. (Ø)
Peso: 25,6 gr.

VT-60PHD/N

VT-6036D/N

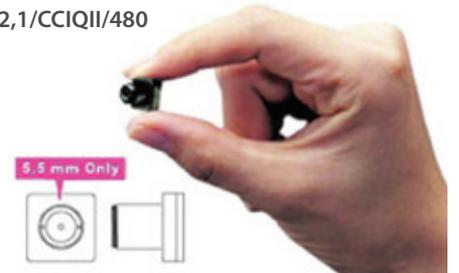


31 TELECAMERE MINIATURIZZATE

Elemento sensibile: 1/4" D/N CCIQ II CAMERA
Risoluzione: 480 linee TV
Pixel: 648 x 488
Sensibilità: 0.02 lux / (con F1.2)
Ottica: f=2.1 mm./ F=2.5
Uscita video: 1Vpp a 75 Ohm composito
Correzione gamma: 0,45

Rapporto S/N: migliore di 50 dB
Tensione di alimentazione: 12 VDC
Assorbimento: 90 mA
Temperatura di lavoro: -10/+45°C
Dimensioni: 8.6 x 8.6 mm.

VM-2,1/CCIQII/480

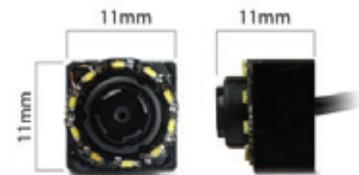


32 TELECAMERA DA ISPEZIONE A COLORI ALTA RISOLUZIONE

Elemento sensibile: 1/4" colori CCIQ III CAMERA
Distanza della focale: 8 - 100 mm adattabile, messa a fuoco in profondità
Sistema: NTSC / PAL
Risoluzione: 560 linee TV
Pixel: 648 x 488
Sensibilità: 0.02 lux / (con F1.2)
Ottica: f=3,4 mm./ F=6

Otturatore elettronico: 47 fps
Controllo del guadagno: automatico
Tensione di alimentazione: 5 - 12 VDC
Led: 10 pcs bianchi (optional)
Assorbimento: 80 mA
Temperatura di lavoro: -10/+45°C
Dimensioni: 11 x 11 mm.
Dotazione: Cavi di alimentazione

VM-3,4IR/560



33 TELECAMERA A COLORI

Elem. sensibile: CCD 1/3" SONY SUPER HAD CCD II
Sistema: standard PAL / Pixel: 752 x 582
Risoluzione orizzontale: 600 linee TV
Sensibilità: 0,1Lux (con F=1.2)/0.05 Lux (notte)
Shutter: 1/50 ÷ 1/100.000
Correzione gamma: 0,45
Ottica: f=4 mm. (79°) F=2.0
Tensione di alimentazione: 12 VDC
Assorbimento: 65 mA
Temperatura di lavoro: -10 ÷ +50°C
Dimensioni diam.: 23 x 75 mm. / **Peso:** 40 gr.

VV-SPY/3,6



34 DVR 4CH AHD/TVI/CVI/IP/ANALOGICO 4/3/2 MPX (SENZA VENTOLA)



Ingressi Video: 4 CH
Uscite video: 1 BNC Main, 1 VGA, 1 HDMI
Audio: 4 RCA In; 2 RCA Out
Allarmi: 4 In 1 Out relè
Interfaccia: RS-485 (Pelco D, Pelco P, etc.)
Mod. schermo in visualizzazione: 1, 4, Ciclico
Risoluzione in registrazione:
 AHD / TVI / CVI / IP 4 / 3 / 2 Mpx 12 / 25 Fps
Preallarme registrazione: 1-5 sec.
Post-allarme registrazione: 1-100 sec.
Qualità immagine registrazione:
 selezionabile da 1 (128 Kbps) a 10 (7168 Kbps)
Modalità registrazione: Normale, Movimento, Schedulazione
Modalità schermo in riproduzione: 1,4
Modalità ricerca in riproduzione:

Data / evento
Velocità riproduzione: Normale, Indietro, Avanti (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x), Pausa
Snapshot: Sì
Archiviazione: 1 HDD SATA Int. 4TB, non fornito, 1 e-SATA.
Backup: USB 2.0, remoto, rete Lan
USB: 2 porte 2.0
DDNS/P2P: Sì
DVR Control: lwatch dvr, CMS, browser IE, telecomando, mouse USB.
Alimentazione: adattatore esterno. AC100-240V Power /in. DC12V/out (2A)
Dimensione: 280 x 203 x 51 mm.
Peso: 1700 gr.

VME-RMH-428MU

Nuovo dvr 5 in 1 che unisce la tecnologia AHD/TVI/CVI/IP/CVBS, in un unico dispositivo. È dotato di protocollo Onvif più recente che permette la compatibilità con la maggior parte delle telecamere IP in commercio.



APP: iPhone / Android - SoCatch
 Windows mobile - IP Cam Controller
SW: Windows / Mac OS

35 DVR 8CH AHD/TVI/CVI/IP/ANALOGICO 4/3/2 MPX (SENZA VENTOLA)



Ingressi Video: 8CH
Uscite video: 1 BNC Main, 1 VGA, 1 HDMI
Audio: 4 RCA In ; 2 RCA Out
Allarmi: 4 in 1 Out relè
Interfaccia: RS-485 (Pelco D, Pelco P, etc.)
Mod. schermo in visualizzazione: 1, 4, 8, Ciclico
Risoluzione in registrazione:
 AHD / TVI / CVI / IP 4 / 3 / 2 Mpx 12 / 25 Fps
Preallarme registrazione: 1-5 sec.
Post-allarme registrazione: 1-100 sec.
Qualità immagine registrazione:
 selezionabile da 1 (128 Kbps) a 10 (7168 Kbps)
Modalità registrazione: Normale, Movimento, Schedulazione
Modalità schermo in riproduzione: 1,4,9
Modalità ricerca in riproduzione: Data/evento

Velocità riproduzione: Normale, Indietro/ Avanti (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x), Pausa
Snapshot: Sì
Archiviazione: 2HDD SATA Int. 4TB, non fornito.
Backup: USB 2.0, remoto, rete Lan
USB: 2 porte 2.0
DDNS/P2P: Sì
DVR Control: lwatch dvr, CMS, browser IE, telecomando, mouse USB.
Alimentazione: adattatore esterno. AC100-240V Power /in. DC12V/out (5A)
Dimensione: 280 x 203 x 51 mm.
Peso: 1700 gr.

VME-RMH-828MU

Nuovo dvr 5 in 1 che unisce la tecnologia AHD/TVI/CVI/IP/CVBS, in un unico dispositivo. È dotato di protocollo Onvif più recente che permette la compatibilità con la maggior parte delle telecamere IP in commercio.



APP: iPhone / Android - SoCatch
 Windows mobile - IP Cam Controller
SW: Windows / Mac OS

36 DVR 16CH AHD/TVI/CVI/IP/ANALOGICO 4/3/2 MPX



Ingressi Video: 16 CH
Uscite video: 1 BNC Main, 1 VGA, 1 HDMI
Audio: 1 RCA In ; 1 RCA Out
Interfaccia: RS-485 (Pelco D, Pelco P, etc.)
Mod. schermo in visualizzazione: 1, 4, 9, 16, Ciclico
Risoluzione in registrazione: -
 AHD / TVI / CVI / IP 4 / 3 / 2 Mpx 12 / 25 Fps
Preallarme registrazione: 1-5 sec.
Post-allarme registrazione: 1-100 sec.
Qualità immagine registrazione:
 selezionabile da 1 (128 Kbps) a 10 (7168 Kbps)
Modalità registrazione: Normale, Movimento, Schedulazione
Mod. schermo in riproduzione: 1, 4, 9, 16, Zoom

Modalità ricerca in riproduzione: Data/evento
Velocità riproduzione: Normale, Indietro/ Avanti (2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x), Pausa
Snapshot: Sì
Archiviazione: 4 HDD SATA Int. 4TB, non fornito.
Backup: USB 2.0, remoto, in rete
USB: 3 porte 2.0
DDNS/P2P: Sì
DVR Control: lwatch dvr, CMS, browser IE, telecomando, mouse USB.
Alimentazione: adattatore esterno. AC100-240V Power /in. DC12V/out (5A)
Dimensione: 430 x 293 x 55 mm.
Peso: 3500 gr.

VME-RMH-1628EU

CON ALLARMI 16 IN / 2 OUT VME-RMH-1628AU

Nuovo dvr 5 in 1 che unisce la tecnologia AHD/TVI/CVI/IP/CVBS, in un unico dispositivo. È dotato di protocollo Onvif più recente che permette la compatibilità con la maggior parte delle telecamere IP in commercio.



APP: iPhone / Android - SoCatch
 Windows mobile - IP Cam Controller
SW: Windows / Mac OS

37 DVR 5 IN 1 IBRIDO 4CH 1080N (2MPX)

Sistema operativo: LINUX

Entrate video:

- AHD,CVI,TVI - max 4CH@25fps
- IP - max 9ch@30fps
- ANALOGICO - max 4ch@30fps

Uscite video: HDMI, VGA, USB BACKUP, USB MOUSE

Audio input/output: RCA 2CH IN / 1 CH OUT

Risoluzione registrazione:

- HD 1080N/720P PAL - ANALOGICO 960H PAL
- IP: 1080P/960P/720P(sulla banda <46M)

Risoluzione in visualizzazione: 1080P / 720P

Compressione: H264

CMS: supporta Windows XP - VISTA - 7 - 8

Indirizzo: statico, dinamico IP e DDNS, P2P,

Supporto a IE e software

Lan: 2 x USB; 1x RJ45(10M/100M)

Backup: Memoria USB / Rete

Storage interno: 1 HDD SATA 3.5" max 6TB

Alimentazione: DC 12V / 2A

Dimensioni: 215 x 215 x 53 mm. / **Peso:** 2 kg

VCK-XDVR4CH/1080N



APP: FREE IP , FREE IP PRO

DVR control: App , VMS(Video manager system) browser IE

38 DVR 5 IN 1 IBRIDO 4CH (4 / 3 / 2 MPX)

Sistema operativo: LINUX

Entrate video:

- AHD,CVI,TVI - max 4CH@30fps
- IP - max 16ch@30fps
- ANALOGICO - max 4ch@30fps

Uscite video: HDMI,VGA, BNC,

Audio input/output: RCA 2CH IN / 1 CH OUT

Compressione: H264

Risoluzione registrazione:

- AHD: 4M ogni canale 1-15 fps
- AHD/TVI: 3M ogni canale 1-18 fps
- AHD/TVI/CVI - 1080P/720P per canale 1-25fps
- ANALOGICO - 960H ogni canale 1-25fps
- IP - da 8 a 1 MPX (larghezza banda <80M)

Risoluzione consentita in visualizzazione:

3M/1080P/720P

Multifunzione simultanea: Hexaplex Live ,

Registrazione, Riproduzione, Backup e Accesso Remoto da cellulare

CMS: supporta Windows XP - VISTA - 7 - 8

Indirizzo: statico, dinamico IP e DDNS, P2P,

Supporto a IE e software CMS

Lan: 2 x USB, 1 x RS485, 1x RJ45

(10M/100M/1000M); 1 telecomando

Modalità di registrazione: Manuale, programmata, rilevamento movimento

Backup: Memoria USB / Rete

Storage interno: 2 HDD SATA 2,5"/3,5" max 12TB (non incluso)

Alimentazione: DC 12V / 6W

Dimensioni: 354 x 280 x 50 mm. / **Peso:** 3,5 kg

VCK-XDVR4CH-4MPX



APP: FREE IP , FREE IP PRO

DVR control: App , VMS (Video manager system) browser IE

39 DVR 5 IN 1 IBRIDO 8CH (4 / 3 / 2 MPX)

Sistema operativo: LINUX

Entrate video:

- AHD,CVI,TVI - max 8CH@30fps
- IP - max 32ch@30fps
- ANALOGICO - max 8ch@30fps

Uscite video: HDMI,VGA, BNC,

Audio input/output: RCA 4CH IN / 1 CH OUT

Allarme input/output: 4ch IN / 1ch OUT

Compressione: H264

Risoluzione registrazione:

- AHD: 4M ogni canale 1-15 fps
- AHD/TVI: 3M ogni canale 1-18 fps
- AHD/TVI/CVI - 1080P/720P ogni canale 1-25fps
- ANALOGICO - 960H ogni canale 1-25fps
- IP camera - da 8 a 1 MPX (larghezza banda <200M)

Risoluzione in visualizzazione:

4M/3M/1080P/720P

Multifunzione simultanea: Hexaplex Live ,

Registrazione, Riproduzione, Backup e Accesso Remoto da cellulare

CMS: supporta Windows XP - VISTA - 7 - 8

Indirizzo: statico, dinamico IP e DDNS, P2P,

Supporto a IE e software CMS

Lan: 2 x USB, 1 x RS485, 1x RJ45

(10M/100M/1000M); 1 telecomando

Modalità di registrazione: Manuale, programmata, rilevamento movimento

Backup: Memoria USB / Rete

Storage interno: 2 HDD SATA 2,5"/3,5" max 12TB (non incluso)

DVR control: App, VMS(Video manager system, browser IE

Alimentazione: DC 12V / 10W

Dimensioni: 354 x 280 x 50 mm.

Peso: 3,5 kg senza HD

VCK-XDVR8CH-4MPX

VCK-XDVR8CH-1080N

(AHD/TVI/CVI - 1080N/720P ogni canale 1-15fps)



APP: FREE IP , FREE IP PRO

DVR control: App , VMS (Video manager system) browser IE

40 DVR 5 IN 1 IBRIDO 16CH 1080N (2MPX)

Sistema operativo: LINUX

Entrate video: AHD,CVI,TVI - max 16CH@15fps

- IP - max 16ch@30fps

- ANALOGICO - max 16ch@30fps

Uscite video: HDMI,VGA, BNC,

Audio input/output: RCA 4CH IN / 1 CH OUT

Allarme input/output: 4ch IN / 1ch OUT

Compressione: H264

Risoluzione registrazione:

- AHD/TVI/CVI - 1080N/720P ogni canale 1-15fps
- ANALOGICO - 960H ogni canale 1-25fps
- IP camera - da 5 a 1 MPX (larghezza banda <80M)

Risoluzione consentita in visualizzazione:

1080P/720P

Multifunzione simultanea: Hexaplex Live ,

Registrazione, Riproduzione, Backup e Accesso Remoto da cellulare

CMS: supporta Windows XP - VISTA - 7 - 8

Indirizzo: statico , dinamico IP e DDNS, P2P,

Supporto a IE e software CMS

Lan: 2 x USB, 1 x RS485, 1x RJ45

(10M/100M/1000M); 1 telecomando

Modalità di registrazione: Manuale, programmata, rilevamento movimento

Backup: Memoria USB / Rete

Storage interno: 2 HDD SATA 2,5"/3,5" max 12TB (non incluso)

DVR control: App, VMS(Video manager system, browser IE

Alimentazione: DC 12V / 10W

Dimensioni: 354 x 280 x 50 mm. / **Peso:** 3,5 kg

VCK-XDVR16CH-1080N



APP: FREE IP , FREE IP PRO

DVR control: App , VMS(Video manager system, browser IE

41 DVR PORTATILE 1 CANALE REGISTRAZIONE SU SD CON TELECOMANDO

Compressione video: MPEG-4
Risoluzione: D1 (704 * 576) di 3.
Audio / video: Mpeg-4/ASF / MP3
Foto e video: in tempo reale
Sovrascrittura: SI
Registrazione: Manuale / motion detection / programmata
Ingresso audio: compressione 8KHZ/ADPCM
Opzionale: 5/15/30fps
Supporto di memoria: SDHC, fino a 32 GB
Riproduzione: Mpeg-4/ASF

AV-IN, AV-OUT si collega direttamente con la telecamera, TV, monitor
Telecomando: SI
Snapshot: SI
Supporta protocollo RS232 che consente il controllo remoto da tastiera
Alimentazione: 5-35V
Basso consumo energetico, 1W in standby, 2W durante la registrazione
Dimensioni: 167 x 50 x 21 mm.
Peso: 100 gr.

VF-DVRD1
 VF-DVRD1 CASE



42 TELECAMERE A COLORI CILINDRICHE PER SPIONCINO PORTA

SPY/DOOR/COL

Elemento sensibile: 1/3" CCD SONY
Pixel: 550(H) X 582(V) PAL
Lente: 1,78 mm.
Angolo di visuale: 190°
Sincronismo: interno
Risoluzione: 380 Linee TV
Consumo: 100 mA o meno
Alimentazione: DC 12 V
Dimensioni: Ø 2,5 x lung. 40/90 mm
Peso: 55 gr.



SPY/DOOR/COL

VF-MON29/DOOR

Monitor: 2,8" TFT LCD
Angolo di ripresa: 75°
Micro SD card: max 32 GB
Dimensioni porta:
 - drill hole range: 13 - 28 mm.
 - spessore: da 35 a 105 mm.
Dimensioni: / Peso: 180 gr.
 - monitor: 135 x 75 x 17 mm.
 - telecamera: Ø 30 x 7 mm.
Alimentazione: 3 batterie 1,5 V AA

SPY/DOOR/COL

VF-MON29/DOOR



VF-MON29/DOOR

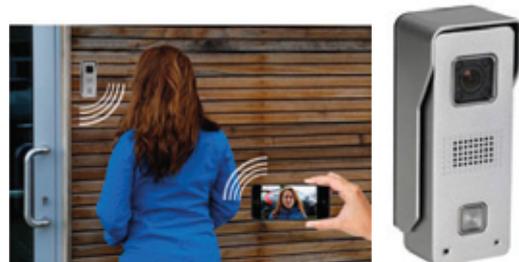
43 VIDEOCITOFONO PER SMARTPHONE E TABLET (ANDROID E IOS)



Se un visitatore preme il pulsante, suona lo smartphone, permettendo di rispondere e aprire il cancello. Può anche essere utilizzato per registrare un video. Dispone di uscita a relè al quale può essere collegato un classico campanello per avvisare l'utente quando lo smartphone non è operativo. Il campanello è dotato sia di Wi-Fi che ingresso per LAN su cavo Ethernet, può essere utilizzata l'una o l'altra connessione. In caso di allarme o se qualcuno suona il campanello riceverete una videochiamata mediante la quale potrete vedere e parlare con la persona alla porta, sia che siate a casa o fuori casa.

Alimentazione: 12 Vdc / 0,5 A tramite adattatore di rete (100-240 Vac - 50/60 Hz)
Qualità Video: 720P / 30 fps
Telecamera: colore 1 Megapixel
Filtro IR: SI
Distanza visione notturna: 2 metri
Angolo di ripresa: 110° (ampio angolo)
Connessione Wi-Fi standard: B/G/N
Rilevatore di movimento: SI, tramite motion detection
Visione notturna: SI, tramite 4 LED IR
Audio: SI, altoparlante e microfono
Apertura cancello: SI, tramite uscita relè
Grado di protezione: IP65
Temp. di funzionamento: da -10°C a +50°C
Dimensioni: 128 x 42 x 53 mm. - **Peso:** 290 gr.

VF-CIT08



44 TELECAMERA WEB CAM WIFI CON P2P E CLOUD

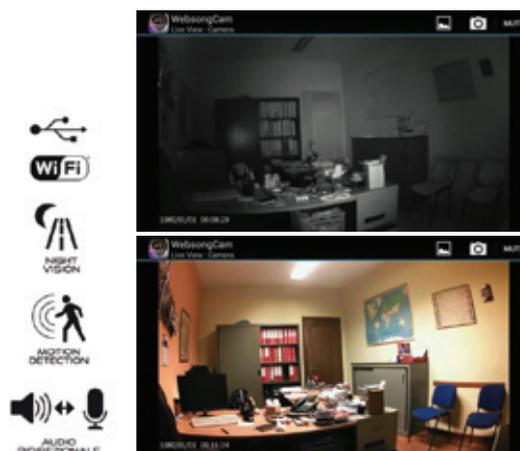


Risoluzione video: 1280x720P - 25 FPS
Formato video: MOV- CODEC H264
Formato di compressione audio: G711
Sensore: 1 MPX
LED IR: 10
Apertura angolare: 120°
Alimentazione: 5 Vdc - 1A
Visione notturna fino a 10 metri
Audio bidirezionale
Impostazione sensibilità Motion detection: Off, Low, Medium, High, Max
Controllo remoto da smartphone: (Android e iOS) gestione fino a 4 telecamere
Controllo remoto da PC: tramite software dedicato con gestione fino a 16 telecamere
Sovrascrittura automatica dei file più vecchi

Scheda di memoria:
 - micro SD fino a 64GB di capacità
 - Classe 6 o superiore (scheda non inclusa)
Sistemi operativi supportati:
 - Android - iOS
 - Windows 8, 7, XP, Vista, Server 2003
Standard WiFi: 802.11 b/g/n
Dimensioni: 6 x 3.35 cm. - **Peso:** 51,5 gr.



VF-600WIFI



45 SVEGLIA CON TELECAMERA INCORPORATA



Pixel: 5 mega pixel CMOS
Risoluzione video: 1920 * 1080
Formato video: AVI - Frames 25
Angolo di visualizzazione 90°
Visione notturna: leds 10 invisibili
Distanza per sensibilità motion: 6 m
Potenza Batteria: 2400mA
Tempo di registrazione continua: 24 ore
Compressione video: H.264

SD Card per la memorizzazione dati
Capacità: SD card 32 GB
Play software: VLCPlayer/SMPlayer
Sistema Operativo: WINDOWS Android/iOS
Web browser: IE7 e, chrome, firefox safari, etc.
Registrazione: 1mins/ intorno 20 MB
Tempo di ricarica: circa 4-5 ore
Autonomia batteria: 1-2ore

VA-IP20



46 BLACK BOX



Risoluzione video: 1920 * 1080p
Formato video: AVI
Frame: 25
Angolo di visione: 90°
Distanza di rilevamento del movimento: 6 m in linea retta
Batteria al litio capacità: 4000mA ricaricabile
Tempo di registrazione: 8 ore in modo indipendente
Formato di compressione: H.264

Scheda di memoria: TF CARD max 128 GB
Software: VLCPlayer / SMPlayer
Sistema operativo: Windows
Mobile phone: Android / iOS
Browser: IE7 e superiori, Chrome, Firefox Safari
Registrazione: 1mins / intorno a 20 MB
Tempo di ricarica: Circa 5 - 6 h.
Dimensioni: 10 x 6 x 2 cm.
Peso: 300 gr.

VA-IP07



47 ADATTATORE PER ALIMENTAZIONE CON TELECAMERA NASCOSTA



Pixel: 5 mega pixel CMOS
Risoluzione video: 1920 * 1080
Formato video: AVI
Frames: 25FPS
Angolo di visione: 90°
Distanza per attivare motion detector: 6 m
Motion detector: invio messaggi di allarme
Registrazione continua per 24 ore o più
Formato di compressione: H.264
Memoria interna: TF card
Massima capacità di memoria: card 32 GB

Play software: VLCPlayer/SMPlayer
Computer operation system: Windows
Mobile phone: Android/iOS
Browser: IE7 e superiori, Chrome, Firefox Safari
Registrazione: 1mins/ per 20MB
Funzione USB port: ≤ 500 mA
Spine opzionali: (US,Euro,UK,Australia)
Dimensioni: 7.5x5x2.5 (cm.)
Peso: 300 gr.
Certificazione: CE/ROHS

VA-IP08



48 BLACK BOX CON LENTE ROTABILE 180°



Risoluzione video: 1920 * 1080p
Formato video: AVI - Frame: 25
Angolo di visione: 90°
 180 gradi lente rotabile da app
Distanza di rilevamento del movimento: 6 m
Batteria al litio capacità: 5000mA ricaricabile
Tempo di registrazione: 10 h
Formato di compressione: H.264

Scheda di memoria: TF CARD max 128 GB
Software: VLCPlayer / SMPlayer
Sistema operativo: Windows
Mobile phone: Android / iOS
Browser: IE7 e superiori, Chrome, Firefox Safari
Registrazione: 1mins / intorno a 20 MB
Tempo di ricarica: Circa 7-8 ORE
Dimensioni: 12 x 6,5 x 3 cm. - **Peso:** 480 gr.

VA-IP12



49 TEL NASCOSTA DENTRO UNA SVEGLIA CON VISIONE NOTTURNA



Risoluzione video: 1920 * 1080p
Formato video: AVI - Frame: 25
Angolo di visione: 140°
Portata led: 5-6m invisibili
Ricezione messaggi: motion e push alarm
Illuminazione minima: 1 lux
Batteria al litio capacità: 2400mA ricaricabile
Tempo di registrazione: 24 ore in modo indipendente

Formato di compressione: H.264
Scheda di memoria: TF CARD max 128 GB
Registrazione: 1 min/intorno a 20MB
Software: VLCPlayer / SMPlayer
Sistema operativo: Windows, MAC OS
Mobile phone: Android / iOS
Browser: IE7 e superiori, Chrome, Firefox Safari
Tempo di ricarica: Circa 5-6 hours
Dimensioni: 145 x 50 x 65 mm. - **Peso:** 480 gr.

VA-IP09



50 TELECAMERA NASCOSTA DENTRO LA SVEGLIA CON LENTE ROTABILE 330 GRADI



Risoluzione video: 1920 * 1080p
Formato video: AVI
Frame: 25
Angolo di visione: 120°
P2P: SI
Wifi: SI
Ricezione messaggi: motion e push alarm
 330 gradi lente rotabile da App
Batteria al litio capacità: 2400mA ricaricabile
Tempo di registrazione: 24 ore in modo indipendente
Formato di compressione H.264

Scheda di memoria: TF CARD max 128 GB
Software: VLCPlayer / SMPlayer
Sistema operativo: Windows, MAC OS
Mobile phone: Android / iOS
Browser: IE7 e superiori, Chrome, Firefox Safari, etc.
Tempo di ricarica: circa 4/5 ore
Registrazione: 1mins / intorno a 20 MB
Tempo di ricarica: circa 7-8 hours
Dimensioni: 180 x 130 x 3105 mm.
Peso: 300 gr.

VA-IP10



LOCALIZZATORI

51 LOCALIZZATORE PER ANIMALI

Network: GSM/GPRS
Banda: 850/900/1800/1900Mhz
Sensibilità GPS: -159dBm
Prossimità posizione: 5 m
Alimentazione: 12-24V input – 5 V output
Batteria: ricaricabile 3.7V 1000 mAh al litio
Autonomia in stand by: 300 ore
Temperatura di funzionamento: -20°C + 55°C
Dimensioni: 70 x 37 x 20 mm.
Peso: 65 gr.



VS-909GPS



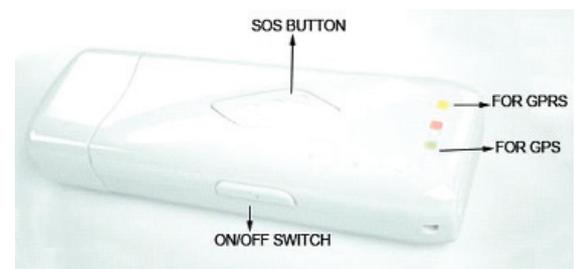
52 LOCALIZZATORE SOS PER ANZIANI E BAMBINI

Network: GSM/GPRS
Master chip: UBLOX7020
Banda: 850/900/1800/1900Mhz
CPU: ARM7
Protocollo di comunicazione: TCP/UDP
Sensibilità GPS: -159dBm
Prossimità posizione: 5 m
Tempo di prima connessione: temperature fredda 45 sec., temperata 35 sec., caldo 1 sec.
Alimentazione: 12-24V input – 5 V output
Batteria: ricaricabile 3.7V 420mAh al litio

Autonomia in stand by: 100 ore
Temperatura di funzionamento: -20°C + 55°C
Dimensioni: 70 x 27 x 15 mm.
Peso: 32 gr.



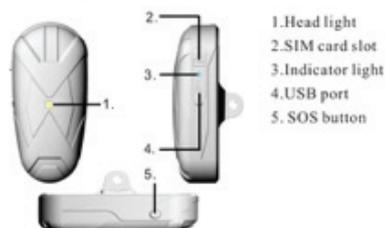
VS-908SOS



53 LOCALIZZATORE PER BICICLETTE

Network: GSM/GPRS
Master chip: UBLOX7020
Banda: 850/900/1800/1900Mhz
CPU: ARM7
Protocollo di comunicazione: TCP/UDP
Sensibilità GPS: -159dBm
Prossimità posizione: 5 m
Tempistica prima connessione: temperature fredda 45 sec., temperata 35 sec., caldo 1 sec.
Alimentazione: 12-24V input – 5 V output
Batteria: ricaricabile 3.7V 1800mAh al litio

Autonomia in stand by: 25 giorni
Temperatura funzionamento: -20°C + 55°C
Dimensioni: 40 x 85 x 28 mm.
Peso: 80 gr.



VS-906BIKE



54 KIT NVR + 2 TELECAMERE (BULLET O DOME) WIFI 720P / 1080P



NVR

Sistema operativo: LINUX embedded
Ingressi video: 4 canali
 - 1 HDMI input 1 ch risoluzione 1024x768,1366x768, 1440x900,1920x1080p
 - 1 VGA output 1 ch risoluzione 1024x768,1366x768, 1440x900,1920x1080p
Menù OSD: Titolo canale, orario, video loss, registrazione, motion detection
Lingua menù: Italiano
Interfaccia Ethernet: 4 RJ45 10M/100M, 2 WIFI
Protocolli network: UPnP(plug&play), SMP (email)/PPPoE (dial-up), DHCP
 2 porte USB 2.0: utilizzate per salvataggio e per il mouse
Modalità di registrazione: manuale / temporizzata / motion detection / allarme
Modalità di ricerca: ALL, Channel, Manual, Time, Date, Motion Detection
HDD: Supporta 1 Hard Disk di tipo SATA 2,5/3,5" (max. 4 TB)
Alimentazione: 12 Vdc - 2 A tramite adattatore di rete 220 Vac (incluso)
Dimensioni: 257 x 210 x 45 mm.
Peso: 2000 gr. (senza Hard Disk)

BULLET / DOME

Sensore: 1/4" CMOS SCAN SENSOR
Sistema: PAL
Risoluzione: 1 Megapixel
Pixel: 1280 X 720
Video Output: 1 Vpp BNC 75Ohm max 500m
Illuminazione minima: 0,1 Lux colori /0,01 bianco nero
Ottica: Lente 4 mm.
OSD: SI sul cavo data e titolo
Backlight Compensation: Auto
White Balance: Auto
3D-DNR: Auto
Mirror/Flip: ON /OFF
Rapporto segnale/rumore: >39,1Db
Archivio immagini: FTP|locale, NVR
Interfaccia: RJ45(10M/100M) WIFI 802.11b/g/n
Temperatura di lavoro: -20° / + 60°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V-1A - 6W

BULLET

LED: 3 pcs array - **Distanza IR:** 30 m
Dimensioni: 205 x 70 x 55 mm. - **Peso:** 500 gr.

DOME

LED: 15 pcs - **Distanza IR:** 20 m
Dimensioni: 100 Ø x 90 mm. - **Peso:** 300 gr



- VCW-KIT2/1MPX
- VCW-BA3/1MPX (BULLET)
- VCW-VD15/1MPX (DOME)
- VCW-KIT2/2MPX
- VCW-BA3/2MPX (BULLET)
- VCW-VD15/2 MPX (DOME)

KIT POWER LINE COMMUNICATION

55 KIT 4 TELECAMERE 1 MPX CON NVR TECNOLOGIA POWER LINE (PLC) DISTANZA DI TRASMISSIONE 300 M



Power Line Communication (PLC) è una tecnologia che consente l'invio di dati su cavi elettrici esistenti, e quindi necessita solo di cavi di alimentazione.

PLC è una buona soluzione per il sistema TVCC IP, l'utente può risparmiare tempo e denaro evitando l'installazione dei cavi, infatti si possono avere telecamere IP ad alta definizione e NVR in tutti i luoghi in cui si ha un sistema elettrico sotto lo stesso differenziale.

VANTAGGI:

1. Reale Plug and Play, Super facile per l'installazione
2. Collegamento della telecamera IP e NVR senza cavo di rete
3. Stabile e anti-jamming, senza consumare la larghezza di banda della rete
4. Velocità di trasmissione più veloce (fino a 200Mbps) senza alcun ritardo del flusso video
5. Supporto Home Plug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u
6. La distanza di trasmissione fino a 300 m

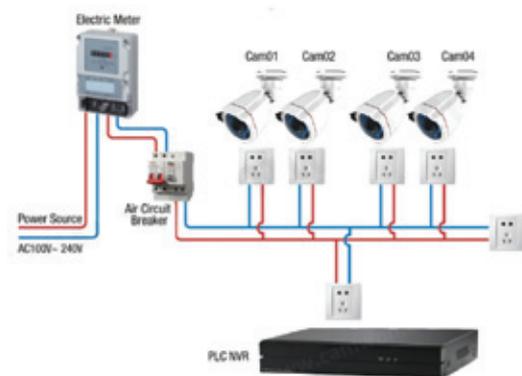
BULLET

Sensore: 1/4" CMOS IMMAGINE SENSOR
Sistema: PAL
Compressione: H264
Risoluzione: 1 Megapixel
Pixel: 1280 x 720
Frame: 30fps@720p
Day and night: ICR
Ottica: Lente 4 mm.
LED: 36pcs
Distanza IR: 30 m
Protocollo: TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMP, NTP, SNMP, FTP, UPnP, NTP
Temperatura di lavoro: 0° / + 55°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V - 4.5W IR ON
Dimensioni: 205 x 70 x 55 mm.
Peso: 650 gr.

NVR

Sistema operativo: LINUX embedded
Compressione: H264
Ingressi video: 4 canali - HDMI, VGA; HD
Registrazione: 1080P/720P/D1
Supporto: P2P, 3G, 4G mobile e PC
Lingua menù: inglese
Video input: segnale power line
Video output: 1CH VGA, 1 CH HDMI
Interfaccia Network: RJ45 10M /100M
 2 porte USB 2.0: per salvataggio e mouse
Modalità di ricerca: ALL, Channel, Manual, Time, Date, Motion Detection
HDD: Supporta 1 Hard Disk di tipo SATA 2,5/3,5" (max. 4 TB)
Alimentazione: 12 Vdc - 2 A tramite adattatore di rete 220 Vac (incluso)
Dimensioni: 255 x 45 x 220 mm.
Peso: 1750 gr. (senza Hard Disk)

VCW-PLC4/1MPX



TELECAMERE IP

Telecamere in rete LAN che offrono una video sorveglianza ad alta risoluzione fino a 4 MPX



56 BULLET IP – 2 MPX - 2,8-8 mm 3X- ONVIF 2.4 AUTO FOCUS ZOOM P2P



Sensore: 1/3" - CMOS IMX323 SONY STARVIS
Risoluzione: 2 MPX
Pixel: 1920 x 1080
Shuttler: 1/25-1/10000s
Video Output: H264/JPEG/AVI/MJPEG
Illuminazione minima: 0,001 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-8 mm / 3X
Zoom: auto focus
LED: 2 pc
Distanza IR: 30 m
Sincronismo: Interno
Parametri video: Luminosità/contrasto saturazione /nitidezza
WDR: SI
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: SI
Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >52Db
Allarme: Motion detection, privacy
ONVIF: 2.4

Protocolli: TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SMP
Interfaccia: RJ45(10M/100M/1000) Ethernet
Browser: IE, Firefox
App: Cloud/IP Freeip Ios, Android
Login: 192.168.1.168 us admin pw admin
Temperatura di lavoro: -20° / + 60°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V+/-10%/ PoE: (802.3af)
Consumo: 700mA
Dimensioni: 157 x 70 x 66 mm.
Peso: 650 gr.



VCK-288B-2MPXZPOE

Normal lens Vs Auto focus lens



JUNCTION BOX

57 DOME ANTIVANDALO IP – 2 MPX ONVIF 2.4 OTTICA FISSA 3,6 mm. CLOUD -BLACK FILM



Sensore: 1/3" - CMOS IMX322+S2L
Risoluzione: 2 MPX
Pixel: 1920 x 1080
Shuttler: 1/25-1/10000s
Video Output: H264/H265/JPEG/AVI
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 3,6 mm.
LED: IR 24 NEW LED con black film
Distanza IR: 20 m
Sincronismo: Interno
Parametri video: Luminosità/contrasto saturazione /nitidezza
WDR: SI
Day & Night: Auto ICR – IR CUT
Backlight Compensation: SI

Rapporto segnale/rumore: >52dB
Allarme: Motion detection, privacy
ONVIF: 2.4
Protocolli: TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SMP
Interfaccia: RJ45(10M/100M/1000) Ethernet
Browser: IE, Firefox
App: Cloud/IP Freeip Ios, Android
Login: 192.168.1.168 us admin pw admin
Temperatura di lavoro: -20° / + 60°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V+/-5%/ PoE: (802.3af)
Dimensioni: 94D x 69 mm.
Peso: 450 gr.

VCK-200D-2MPXPOE



JUNCTION BOX

N.B. - I prezzi degli HD vengono comunicati su richiesta.

58 BULLET IP – 4 MPX POE ONVIF 2.4 VARIFOCALE 2,8-12 mm. MOTORIZZATO CON AUTO FOCUS ZOOM

Sensore: 1/3" - CMOS 3516D+OV4689
Risoluzione: 4 MPX
Pixel: 2688 x 1520
Shuttler: 1/25-1/10000s
Video Output: H264/H265/JPEG/AVI
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm / 4X
Zoom: auto focus
LED: IR 30
Distanza IR: 40 m
Sincronismo: Interno
Parametri video: Luminosità/contrasto saturazione /nitidezza
WDR: SI
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: SI

Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >52Db
Allarme: Motion detection, privacy
ONVIF: 2.4
Protocolli: TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SMP
Interfaccia: RJ45(10M/100M/1000) Ethernet
Browser: IE, Firefox
App: Cloud/IP Freeip ios, Android
Login: 192.168.1.168 us admin pw admin
Temperatura di lavoro: -20° / + 60°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V+/-5%/ PoE: (802.3af)
Dimensioni: 215,5 x 100,5 x 100,5 mm.
Peso: 1500 gr.

VCK-404B-4MPXZPOE

**59 BULLET IP – 4 MPX POE ONVIF 2.4 VARIFOCALE 2,8-12 mm. MOTORIZZATO CON AUTO FOCUS ZOOM**

Sensore: 1/3" - CMOS 3516D+OV4689
Risoluzione: 4 MPX
Pixel: 2688 x 1520
Shuttler: 1/25-1/10000s
Video Output: H264/H265/JPEG/AVI
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm / 4X
Zoom: auto focus
LED: IR 30
Distanza IR: 40 m
Sincronismo: Interno
Parametri video: Luminosità/contrasto saturazione /nitidezza
WDR: SI
Day & Night: Auto ICR
Backlight Compensation: SI

Filtro meccanico: SI
Rapporto segnale/rumore: >52Db
Allarme: Motion detection, privacy
ONVIF: 2.4
Protocolli: TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SMP
Interfaccia: RJ45(10M/100M/1000) Ethernet
Browser: IE, Firefox
App: Cloud/IP Freeip ios, Android
Login: 192.168.1.168 us admin pw admin
Temperatura di lavoro: -20° / + 60°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V+/-5%/ PoE: (802.3af)
Dimensioni: 290 x 110,5 x 90 mm.
Peso: 1600 gr.

VCK-400NB-4MPXZPOE

**60 DOME IP – 4 MPX ONVIF 2.4 VARIFOCALE 2,8-12 mm. MOTORIZZATO CON AUTO FOCUS ZOOM - BLACK FILM**

Sensore: 1/3" - CMOS 3516D+OV4689
Risoluzione: 4 MPX
Pixel: 2688 x 1520
Shuttler: 1/25-1/10000s
Video Output: H264/H265/JPEG/AVI
Illuminazione minima: 0,01 Lux (Led ON)
Ottica: Lente da 2,8-12 mm / 4X
LED: IR 24 NEW LED con black film
Distanza IR: 30 m
Sincronismo: Interno
Parametri video: Luminosità/contrasto saturazione /nitidezza
WDR: SI
Day & Night: Auto ICR - IR CUT
Backlight Compensation: SI

Rapporto segnale/rumore: >52Db
Allarme: Motion detection, privacy
ONVIF: 2.4
Protocolli: TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SMP
Interfaccia: RJ45(10M/100M/1000) Ethernet
Browser: IE, Firefox
App: Cloud/IP Freeip ios, Android
Login: 192.168.1.168 us admin pw admin
Temperatura di lavoro: -20° / + 60°
Impermeabilità: IP66
Alimentazione: DC12V+/-5%/ PoE: (802.3af)
Dimensioni: 131Dx 93 mm.
Peso: 800 gr.

VCK-304D-4MPXZPOE



Risoluzione 4 MPX



Risoluzione 2 MPX

61 MINI SPEED DOME 4MPX IP 10X NIGHT & DAY CON LED CLOUD P2P



Elemento sensibile: 1/3" Omnivision 4MP alta risoluzione
Pixel: 2688 x 1520
Risoluzione: 4 Mpx
Compressione: H264/H265
Obiettivo: 5 – 50 mm.
Zoom: Ottico 10x – Digitale 16x
IR: 6pcs x 50 m
Day & Night: Meccanico Auto/Giorno/Notte
Fuoco: Automatico/Manuale
3DNR: Automatico/manuale
Preset: 220 Preset;
Tour: 3 percorsi, max 16 presets
Pan Range: 0°~360° Continue

Tilt Range: 0°~93° Flip
Pan Speed: 200°/sec
Tilt Speed: 100°/sec
Protocolli: TCP/IP, HTTP, FTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, PPPoE, P2P
Cloud: SI P2P
Grado di protezione: IP66
Termoventilata: SI
Temperatura funzionamento: -10°~ +60° C
Tasso di umidità in funzionamento: 0%-90%
Dimensioni: 280 x 320 x 200 mm.
Alimentazione: DC12V/3A
Peso: 3.400 gr.

VCK-10XIPSP-4MPX



62 TELECAMERA IP MINIATURIZZATA COLORI PINHOLE P2P 2MPX



Elemento sensibile: 1/2,8" IMX 290 SONY STARVIS
Processore: Hi3516D
Pixel effettivi: 1945 x 1097
Risoluzione: 1080p
Compressione: H264/H265/JPEG/AVI/MJPEG
Ottica: f=3.7
Sensibilità: 0,001 Lux
Day&Night: Si IR Cut
Rapporto S/N: 52 dB
Otturatore elettronico: 1/25– 1/10.000
Tv System: PAL/NTSC
Sincronismo: interno
Scansione: progressiva
Audio: 2way
Allarme: 1 input

SD CARD: 128GB
Video out: Rete Lan RJ45 10/100 B/T
Wi Fi: SI 100 m max senza ostacoli
Protocollo: TCP/IP, ICMP, http, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RSTP, RTCP, NTP, SMP
Browser: IE8-11, google Chrome Firefox, Safari, Mac safari
Registrazione tramite: NVR/NAS/CMS/WEB
ONVIF: supporta 2.4
Cloud: SI P2P
Main stream 1: 1920 x 1080 30fps
App Smart Phone: iPhone, Android
Lingua: Italiana
Temperatura di lavoro: da -20° a 60°
Tensione di alimentazione: 12 VDC 500 mA
Dimensioni: 36 x 36 x27 mm.
Peso: 300 gr.

VCK-PHIPW-2MPX



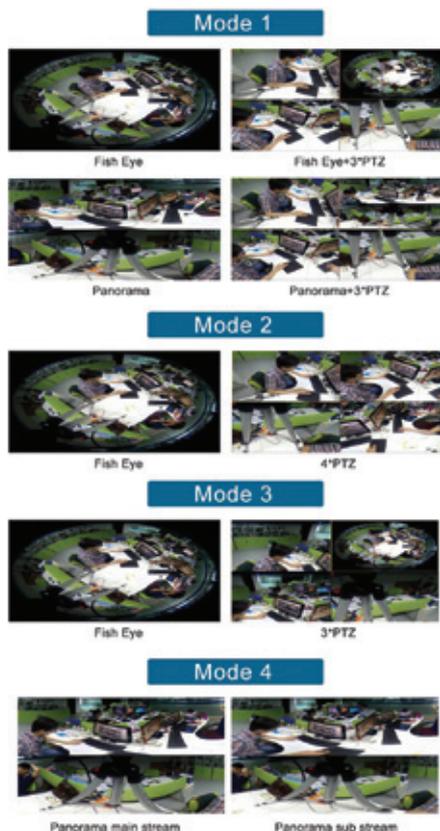
VERSIONE CON ALIMENTAZIONE POE ,
 MA SENZA ALLARMI E AUDIO EURO 220



63 TELECAMERA FISHEYE 6MPX DAY / NIGHT



Sensore: 6 MPX cmos IMX178 + S2E66
Risoluzione video: 3096 x 2080p
Compressione: H264/JPEG/AVI
Frame: 25 fps
Shutter: 1/25-1/10000 Sec.
Rapporto segnale/rumore: 52dB
Audio: bidirezionale
Allarme: 1 ch IN/OUT
Uscite video: IP/CVBS
Ethernet: RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocollo: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMP
ONVIF: 2,4
P2P: SI con QR code
Scheda di memoria: micro SD max 128G
Lente: 1,6 mm. fisheyes, visione da parete 180° / da soffitto 360°
Led: 3 pc array 20 m distanza
Filtro meccanico: SI
Motion detection: SI / WDR: SI
Funzione Screenshots: SI
Lingua: italiana
Privacy mask: 3 zone da regolare
Allarme: motion, foto via mail, registrazione
POE: 802.3af
Mobile phone: Android / iOS
IE Brower: IE8-11, Chrome, Firefox, Safari
Alimentatore: 12V 1300mA
Dimensioni: 120 Ø x 49 mm. **Peso:** 500 gr.



VCK-FISH/6MPX



SD Card

Support cloud storage, Micro SD / SDHC / SDXC memory device, SD card maximum support 128G off net local store



64 NVR 9CH CON 4 PORTE POE CON CLOUD 2MPX

APP: FREE IP , FREE IP PRO

Processore: ARM Cortex A9 Processor (HI3520D)
Sistema operativo: LINUX embedded
Formato di compressione video: H.264
Lunghezza banda: 46MB
Ingressi video:
 9 canali supporta
 1920x1080,1280x960,1280x720
 4 porte POE indipendenti 100Mbps POE networkinterfaces (output power <15.4W)
Uscite video:
 - 1 HDMI risoluzione 1080P(1920x1080) 720P(1280x720)
 - 1 VGA risoluzione 1024x768,1280x720, 1280x1024
Protocollo IP: ONVIF2.4
Menù OSD: Titolo canale, orario, video loss ,

registrazione, motion detection
Risoluzione in registrazione: 4CH Main 1080P/960P/720/P
Lingua menù: Italiano
Interfaccia Ethernet: 5 RJ45 10M/100M
 Protocolli network: HTTP, IPv4, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMP, DI-CP, DNS, DDNS, NTP, IP search P2P
2 porte USB 2.0: utilizzate per salvataggio e per il mouse
CMS Software: Windows XP / VISTA / 7 / 8
Cellulare: Iphone , Ipad, Android , Android
HDD: Supporta 1 Hard Disk di tipo SATA 2,5/3,5" (max. 6 TB)
Alimentazione: DC48V 1250 mA 220 V
Dimensioni: 215 x 215 x 53 mm.
Peso: 500 gr. (senza Hard Disk)

VCK-NVR9CH/4P/2MPX



65 NVR 9CH CON 8 PORTE POE CLOUD 4K

APP: FREE IP , FREE IP PRO

Processore: ARM Cortex A9 Processor (HI3520D)
Sistema operativo: LINUX embedded
Formato di compressione video: H.265/H.264
Audio INPUT/OUTPUT: 1 RCA IN /1 RCA OUT
Uscite video:
 - 1 HDMI risoluzione 4K (3840 x2160)/ 1080P(1920x1080) 720P(1280x720)
 - 1 VGA risoluzione 1024x768,1280x720, 1280x1024
Protocollo IP: ONVIF 2.4
Menù OSD: Titolo canale , orario , video loss, registrazione, motion detection
Risoluzione in registrazione: 4K/5M/4M/3M/1080P/960P/720P
Risoluzione riproduzione: 1CH- 4K/4CH-1080P
Lingua menù: Italiano

Interfaccia Ethernet: 9 x RJ45 10M/100M
Protocolli network: HTTP, IPv4, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMP, DI-CP, DNS, DDNS, NTP, IP search P2P
CMS Software: Windows XP / VISTA / 7 / 8
Cellulare: Iphone , Ipad, Android , Android
Web Browser: IE611, Google Chrome Firefox
Modalità di registrazione: manuale / temporizzata / motion detection / allarme / remoto
Modalità di ricerca: ALL, Channel, Manual, Time, Date, Motion Detection,
Modalità di riproduzione: Play, Pause, Stop, Rewind, Fast play, Slow play, Digital zoom
HDD: Supporta 2 Hard Disk di tipo SATA 2,5/3,5" (max. 12 TB)
Dimensioni: 354 x 280 x 50 mm.
Peso: 500 gr. (senza Hard Disk)

VCK-NVR9CH/8P/4K



Lunghezza banda: 60MB
Ingressi video: 9 canali supporta da 8 MPX fino a 1 MPX
 8 porte POE indipendenti 100Mbps POE networkinterfaces (output power <15.4W)
Salvataggio dati: 2 porte USB 2.0
Alimentazione: DC 48V/2500mA tramite adattatore di rete 220 Vac (incluso)

VCK-NVR36CH/4K



Lunghezza banda: 300 MB
Ingressi video: 36 canali supporta da 8 MPX fino a 1 MPX
Salvataggio dati: 2 porte USB 2.0 + 1 USB 3.0
Alimentazione: DC 12V/3A tramite adattatore di rete 220 Vac (incluso)



66 LINK WIRELESS PUNTO - PUNTO 5 GHZ

Interfaccia: 1 porta LAN 10/100 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45)
Protocollo: PPP(point to point), PPPoE (point to point over Ethernet)
Funzione router: access point, bridge, server DHCP
Wireless Standard: IEEE 802.11a
Sicurezza wireless: WEP, WPA, WPA2
Funzione: QoS (quality of service)
Connettore Antenna: Integrata 14dBi Dual Pol + External RPSMA
Processore: Atheros AR2313 SOC, MIPS 4KC, 180MHz

Frequenze supportate: 5.475 ~ 5.825GHz.
Potenza: 5W
Sensibilità in ricezione: 802.11a da -74dBm (54Mbps) a -96dBm (6Mbps).
Space system: 16MB SDRAM, 4MB Flash
Certificazioni: FCC Part 15.247, IC RS210, CE
Alimentazione: 24V Supply and injector included, passive power over ethernet
Ambiente operativo: -20 - +70°C, Umidità 5% - 95% Condensing
Dimensioni: 264 x 80 x 30 mm.

VSE-APNS5-2





ACCESSORI

Monitor, Alimentatori, Illuminatori, Sirene, Connettori, Telecomandi e Automazione, Antincendio e Contatti.

67 MONITOR LCD TFT 7" A COLORI CON TELECOMANDO + AUDIO

Formato display: TFT a matrice attiva (16:9 e 4:3)

Dimensioni display: 7"

Risoluzione: 800 (H) x 480 (V)

Numero di pixel: 384.000

Luminosità: 250 cd/m²

Sistema di funzionamento: PAL / NTSC

Ingressi video: 2 BNC

Ingresso audio: 1 stereo

Segnale video d'ingresso:

1 Vpp / 75 ohm (videocomposito)

OSD (On-Screen Display):

orizzontale/verticale, inversione dell'immagine, regol. parametri colore e volume.

Tensione di alimentazione: 12 Vdc

Consumo: 7 W

Telecomando: 1 batteria da 3 V (inclusa)

Dimensioni: 173 x 115 x 20 mm.

Peso: 360 gr.

TFT7-CONF



ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

68 MONITOR TFT 9" A COLORI CON TELECOMANDO + AUDIO

Funzioni telecomando IR: volume, luminosità, contrasto, colore 2 ingressi A/V (selezionabili)

Altoparlanti: incorporati Funzione OSD, Uscita audio per auricolare 3,5 mm, Basso consumo

Dimensioni display: 9,2"

Area attiva: 203 x 122 mm.

Angolo di visuale destra/sinistra: 45°

Angolo di visuale dall'alto: 35°

Angolo di visuale dal basso: 10°

Risoluzione: 800 x 480

Ingresso video: 1.0Vpp/75 ohm (videocomp.)

Ingresso audio: 0.5W / 8 ohm @ 300mW

Alimentazione monitor: 10,5-15 Vdc ± 10% / 700 mA max.

Consumo corrente: < 700 mA

Telecomando IR: 1 batteria litio da 3 V

Altoparlante integrato: 2 W / 16 ohm

Temperatura di lavoro: -5°C ~ 50°C

Temperatura stoccaggio: -20°C ~ 60°C

Dimensioni e peso: 219 x 142 x 20 mm. - 480 gr.

TFT9-CONF



ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

69 MONITOR TFT 10" CON CONTENITORE E TELECOMANDO + AUDIO

Formato display: TFT a matrice attiva (16:9 e 4:3)

Dimensioni display: 10"

Risoluzione: 1024 (H) x 600 (V)

Numero di pixel: 614.400

Luminanza: 250 cd/m²

2 ingressi video: 1 Vpp / 75 ohm (videocomposito)

1 ingresso VGA (16:9): risoluzione: 800x600

pixel, 1024x600 pixel (60 Hz)

Ingresso audio: 1 stereo

OSD (On-Screen Display): SI

Tensione di alimentazione:

- monitor: 12 Vdc - 350 mA

- telecomando: 1 batteria da 3 V CR2025 (inclusa)

Dimensioni: 246 x 167 x 21 mm.

Peso: 640 gr.

TFT10-CONF



ALIMENTATORE NON INCLUSO NELLA CONFEZIONE

70 MONITOR TESTER 4,3" AHD 1080P E ANALOGICO

Sistema di funzionamento: PAL/NTSC
Risoluzione: 480 x 272
Display: 4,3"
Ingresso video:
 Connettore RCA rosso AHD / CVBS
 Connettore giallo colleg. monitor esterno
Switch: AHD o CVBS

Uscita video: Analogica CVBS
Alimentazione telecamera: 12 Volt 800mA
Alimentazione 5V – 1A
Consumo: 3W
Batteria ricaricabile: DC3,7V (4400mA)
Temperatura di lavoro: -10/+50°C
Dimensioni: 118 x 90 x 48 mm.

VW-301AHD



71 MONITOR TESTER AHD/TVI/CVBS 1080P 4,3"

Sistema di funzionamento: PAL/NTSC
Risoluzione: 480 x 272
Display: 4,3" TFT LCD
Supporta: TVI video 1 MPX e 2 MPX
 AHD video 1 MPX e 2 MPX
 ANALOGICO
 HIKVISION COAX video controllo
Batteria ricaricabile: 18650 litio DC3,7V

Consumo: meno di 3W
Switch: AHD o CVBS
Uscita video: Analogica CVBS
Alimentazione telecamera: 12 Volt 800mA
Alimentazione: 5V – 1A
Temperatura di lavoro: -10/+50°C
Dimensioni: 118 x 90 x 48 mm.

VW-301AT



CONVERTITORI VIDEO

72 CONVERTITORE VIDEO / VGA

Uscita VGA: Per collegare display VGA (monitor per Computer o LCD)
Video In: BNC per collegare dispositivi Video composito (es: DVR, telecamera CDD, etc.)
S-Video: Per collegare dispositivi S-video
VGA In: per collegare il PC host
5V DC: per collegare l'alimentazione
LED indicazione: SI



VIDEO/VGA2



73 CONVERTITORE VGA/VIDEO

Input: 1 VGA
Output: 1 VGA, 1 S-VIDEO, 1 CVBS
Menu grafico: Regolazioni di luminosità, nitidezza, contrasto, saturazione e zoom

Inclusi: 1 cavo VGA, 1 cavo AV, 1 cavo S-VIDEO, 1 cavo alimentazione USB
Alimentatore: 5V incluso

VGA/VIDEO



74 CONVERTITORE HDMI/VIDEO

Porte di ingresso: 1 x HDMI
Output port: 1 RCA (giallo, bianco, rosso)
Risoluzione HDMI in INPUT: 1 HDMI, 1080p, 1080i, 1920 x 1080, etc..

Output: 1 CVBS, 1FL, 1FR
Risoluzione TV: standard 480i e 576i
Dimensioni: 66 x 55 x 20 mm.
Peso: 40 gr.

HDMI/VIDEO



75 HDMI EXTENDER

Porta di ingresso HDMI:
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
Porta di uscita HDMI: 480p@60Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
Formato di colore video supportato:
 30 bit di colore di 24 bit/Deep / profondità colore 36 bit

Formato audio supportato:
 DTS-HD/Dolby-vero HD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD
Velocità di trasmissione supportate:
 10.2Gbps
Cavo di rete: UPT/STP cat5e/6
Lunghezza del cavo rete tra tutte le connessioni:
 CAT5 ≤ 80m, CAT5E ≤ 100m, CAT6 ≤ 120m

HDMI/UTP

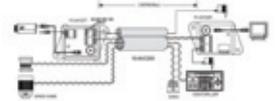


76 VIDEO BALUN ATTIVI NON COMPATIBILI CON NUOVA TECNOLOGIA AHD

Portata massima: 2400 metri per telecamera B/N - 1500 metri per telecamera colori
Alim. TX: 12 VDC - assorbimento 40mA
Alim. RX: 24 VDC - assorbimento 80mA
Ingresso video: 1 Vpp 75 Ohm
Connessione con connettori BNC

Assorbimento 40Ma 5 dip switch per la regolazione della distanza:
selezionare 1 0 – 300 metri
selezionare 2 300 – 600 metri
selezionare 3 600 – 900 metri
selezionare 4 900 – 1200 metri
selezionare 5 1200 – 1500 metri

VM-103AV



77 COPPIA VIDEO BALUN CON ALIMENTAZIONE SU CAVO UTP CAT5

Portata: < 100 m;
Assorbimento max telecamera: 300 mA;

Collegamento: plug RJ45;
Dotazione: cavi da 10 cm circa e connettori BNC;
Dimensione: 22 x 43 x 38 mm.

VI-1CHA-12V
 Prezzo a coppia

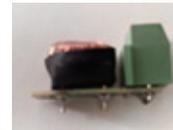


78 TRASMETTITORE / RICEVITORE VIDEO SU CAVO UTP 5 ECONOMICI

Video: 1CH Frequency respons: DC-6Mhz Common-mode/
Differential-mode Rejection: 15khz -6Mhz 60dB type
Per segnale video: UTP cat. 5
 400 m b/n - 250 m colori

Alimentazione: non necessita di alimentazione supplementare
Temp. lavoro: -10°/+ 50° C
Dimensione: 32 x 21 x 15 mm.
Peso: 18 gr.

VE-1CH-E - cavetto
 Prezzo per singolo balun.



79 HD-CVI/TVI/AHD VIDEO BALUN PASSIVO **NEW**

Compatibile con: HD-CVI, HD-TVI, HD-AHD
 Video up to 250m for 720P/1080P TVI Cameras
 Video up to 320m for 720P AHD Cameras
Frequenza: DC to 60Mhz
Attenuazione: 0.5dB type
CMRR: 60dB

Sorgente di protezione: 4KV ESD:8KV
Impedenza: B NC 75ohms Terminal: 100ohms
Temperatura di lavoro: -10° to +70°
Dimensione: 32 x 21 x 15 mm.
 (escluso il connettore)

VCK-202A Prezzo a coppia.



CON CIRCUITO DI PROTEZIONE



APPARATI VIA RADIO

80 RICEVITORE TRASMETTITORE AUDIO/VIDEO/ALLARME 8 CH 5,8 GHz (compatibile con AHD 1 MPX)

VC-5800VR

Connettore antenna: SMA, invers. polarità
Frequenza operativa: da 5725 a 5875 MHz
Canali selezionabili: 8
Modulazione: FM
Antenna: 3dBi omni direzionale
Portata: 100 metri (portata ottica)
Buzzer allarme: 1-Bit DIP SW
Ingresso: Trasm. < 400mA – Ric. < 300mA
Uscita: trasmettitore 12V DC/750mA
Dimensioni: 110 x 88 x 30 mm. / Peso: < 172 gr.
Temperatura operativa: -10°C / +50° C

VC-5800VT

Segnale: NTSC & PAL
Livello ingresso/uscita: 1.0-0.1/+0.2Vp-p
Larghezza di banda video: 5.0 MHz min.
Connettore: BNC - Audio e Allarme: I/O
Livello ingresso: 2.0+/-1.0 Vp-p
Livello uscita: 2.0+/-1.0 Vp-p (@600)
Risposta in frequenza: 150 Hz a 15KHz
Uscita: NC o NO (contatti puliti)
Portata contatti: 125VAC/0,5A – 24VDC/1A
Connettore: morsetti
Connettore antenna: SMA, invers. polarità

VC-5800VR

VC-5800VT



81 KIT RICEVITORE E TRASMETTITORE VIDEO 2,4 GHZ 1 CANALE

TRASMETTITORE

Intervallo di Frequenza: 2370 - 2510 MHz
Numero di canali: 1
Impedenza d'antenna: 50 ohm
Antenna: a filo
Potenza d'uscita: 10 dBm
Impedenza d'ingresso: 75 ohm
Deviazione massima: 1,2 MHz
Alimentazione: 12 Vdc - 35 mA
Dimensioni: 40 x 28 x 12 mm.

RICEVITORE

Frequenza ricezione: 2370 - 2510 MHz
Numero di canali: 1
Controllo dell'oscillatore locale: PLL
Sensibilità del ricevitore: -85dBm
Uscita video: 1 Vpp - videocomposito 75 ohm
Rapporto S/N: 38dB, Min
Alimentazione: 12 Vdc - 70 mA
Temperatura funzionamento: da -10°C a +55°
Dimensioni: 40 x 28 x 12 mm.

VF-49TXRX



82 ALIMENTATORI

AS-SW1A

Micro alimentatore switching in grado di erogare 1200 mA. - 12V

Dimensioni: 50 x 35 x 21 mm.

Peso: 75 g.

AR-SW1.1A

Alimentatore switching con alim220Vac, uscita 13,8Vcc, 1,1 Ah

Dimensioni: 78 x 27 x 50 mm.

Peso: 150 gr.

AR-SW3A

Alimentatore switching a giorno, con alim. 220Vac ed uscita 13,8Vcc, corrente max erogabile 3Ah, protez. al cortocircuito, trimmer di reg. della tensione di uscita.

Dimensioni: 99 x 38 x 130 mm. / **Peso:** 350 gr.

AR-SW5A

Alimentatore switching a giorno, con alimentazione 220Vac ed uscita 13,8Vcc, corrente massima erogabile 4.3A, protezione al cortocircuito, trimmer di regolazione della tensione di uscita.

Dimensioni: 159 x 97x 38 mm.

Peso: 550 gr.

AR-SW9A

Alimentatore switching a giorno, con alimentazione 220Vac ed uscita 13,8Vcc, corrente max erogabile 8A, protezione al cortocircuito, trimmer di regolazione della tensione di uscita.

Dimensioni: 199 x 98 x 38 mm.

Peso: 750 gr.

AR-SW1.1A

AR-SW3A

AR-SW5A

AR-SW9A



AS-SW1A

83 ALIMENTATORE DA 12V/1A PER ILLUMINAZIONE A LED

Output:

-Tensione: 12V

-Consumo: 1A

-Potenza: 12W

-Ripple & Noise: 120mVp-p

Input:

-Tensione: 100~240VAC

Protezione:

- Cortocircuito

- Sovraccarico

- Sovravoltaggio: 13.8 - 16V

Dimensioni: 77 x 40 x 29 mm.

Peso: 300 gr.

AR-PV12



84 ALIMENTATORE DA 12V/3A INSTALLABILE SU BARRA DIN

Output:

- Tensione: 12V - Consumo: 3.5A

- Potenza: 42W - Ripple e noise: 200mVp-p

Input:

Tensione: 100~240VAC

Protezione:

- Sovraccarico: 105-150% della potenza di uscita

- Sovravoltaggio: 13.8 - 16.2V

Protezione: Shut down e riavvio con auto ripristino

Dimensioni: 93 x 78 x 67 mm.

Peso: 300 gr.

AR-4512



85 ALIMENTATORE DA 12V/4.5A INSTALLABILE SU BARRA DIN

Output:

- Tensione: 12V - Consumo: 4.5A

- Potenza: 54W - Ripple e noise: 120mVp-p

Input: tensione: 100~240VAC

Sovraccarico: 105-160% potenza di uscita

Protezione: Limitazione

- Sovravoltaggio: 13.8 - 16.2V

- Protezione: Shut down

e riavvio con ripristino automatico

Dimensioni: 93 x 78 x 56 mm.

Peso: 300 gr.

AR-6012



86 ALIMENTATORE DA 12V/10A INSTALLABILE SU BARRA DIN

Output:

- Tensione: 12V - Consumo: 10A

- Potenza: 120W - Ripple e noise: 80mVp-p

Input: tensione: 115VAC - 230VAC

Sovraccarico: 105-150% potenza di uscita

Protezione: Limitazione

- Sovravoltaggio: 15 - 16.5V -

Protezione: Shut down e riavvio con auto ripristino

Dimensioni: 65.5 x 125.2 x 100 mm.

Peso: 790 gr.

AR-12012



87 ALIMENTATORE DA ESTERNO

Tensione Ingresso: 100 - 240V

Potenza: 18W

Tensione Uscita: 12V

Corrente Uscita: 1,5A

Tensione di ripple: 80mV p-p max

Protezione da sovracorrenti: Autoripristinante

Protezione da corto circuiti: Autoripristinante

Temperatura operativa: 0°C / +40°C

Temperatura di stoccaggio: -15°C / +80°C

Umidità relativa: 20% - 100%

Grado di protezione: IP67

Dimensioni: 48 x 50 x 25 mm.

AS-1215



88 CONNETTORE A CRIMPARE BNC RG59

1001
Connettore BNC a crimpare per cavo coassiale RG59



89 CONNETTORE FEMMINA PER ALIMENTAZIONE

1002
Connettore femmina per alimentazione telecamere



90 CONNETTORE RCA PER CAVO COASSIALE

1003
Connettore RCA a saldare per cavo coassiale



91 CONNETTORE A CRIMPARE BNC RG174

1006
Connettore a crimpare BNC per cavo coassiale RG 174



92 PRESA SCART (1 VIDEO+ 2 AUDIO)

1007
Presa scart con tasto di commutazione IN/OUT



93 CONNETTORE BNC CON MORSETTI

1014
Connettore BNC maschio con connessione a morsetto.



94 CONNETTORE ALIMENTAZIONE MASCHIO + CAVETTO

1015
Connettore alimentazione maschio (2,1 x 5,5 mm.) con cavo di prolunga 20 cm.



95 CONNETTORE BNC/RCA

1009
Adattatore BNC/RCA per telecamere



96 CONNETTORE RCA/BNC

1010
Adattatore da RCA maschio a BNC femmina



97 RACCORDO BNC F/F

1011
Raccordo BNC femmina/femmina per prolunga cavi



98 CONNETTORE A T

1012
Connettore a T, 2 femmina e 1 maschio



99 CONNETTORE RCA/BNC

1013
Adattatore da RCA maschio a BNC maschio



100 CONNETTORE ALIMENTAZIONE FEMMINA + CAVETTO

1016
Connettore alimentazione femmina (2,1 x 5,5 mm.) con cavo di prolunga 20 cm.



101 CONNETTORI ALIMENTAZIONE MASCHIO E FEMMINA

1017 maschio
1018 femmina
Connettori alimentazione telecamere 5,5 x 2,1 mm.



102 MICROFONO PER ASCOLTO AMBIENTALE

Microfono direzionale abbinabile a qualsiasi telecamera

Sensibilità: 45db

Frequenza: 1005500 MHz

Copertura: circa 30 mq

Installazione: in interno

Alimentazione passante

Connettore alimentazione: 5,5 x 2,1 mm.

Connettore audio: RCA

Alimentazione: 12 VDC

Dimensioni: cavo lung. 350 mm. e microfono Ø 8 x h 12 mm.

VS-MIC07



103 CUSTODIA PER TELECAMERA E STAFFE

Staffa: in metallo compresa

Protezione umidità: IP 55

Antiappannamento:

termostatazione interna

Uscita cavi: fornita di passacavi.

Dimensioni: 107 x 118 x 410 mm.

STAF/12/N

metallo componibile Col. NERO

STAF/12/B

metallo componibile Col. BIANCO
h 120 x 50 mm. diam. base

TV-CUS/ST



STAF/12/B

DISPONIBILE ANCHE NERA
STAF/12/N



104 DEEP BASE

Deep base per DOME AHD ottica fissa 3,6 mm.

Dimensioni: 94 Ø x 41 mm. **Peso:** 161 gr.

Deep base per DOME AHD varifocale 2,8-12 mm.

Dimensioni: 120 Ø x 55 mm. **Peso:** 370 gr.

Deep Base per telecamera modello

VCK2812BB-4/1-2MPX

Dimensioni: 135 x 105 x 38 mm. **Peso:** 300 gr.

DEEP BASE/D/3,6

DEEP BASE/D

DEEP BASE/B

**105 CARTELLO VIDEOSORVEGLIANZA**

1004

Adesivo con dicitura area video sorvegliata in conformità alla legge privacy

Dimensione: 240 x 240 mm.

1005

Cartello con dicitura area video sorvegliata in forex per installazioni su muri e recinzioni in conformità alla legge privacy

Dimensione: 240 x 240 mm.

1004

1005

**106 TELECAMERA FINTA CON LED**

Contenitore: plastica

Alimentazione:

2 batterie da 1,5v stilo AA
(batterie non incluse)

Dimensioni: 145 x diam. h 70 mm.

Fissaggio a muro: 4 tasselli (compresi)

Peso: 100 gr.

VM-IRDUE

**107 ADATTATORE DA PALO PER SPEED DOME 12X**

Accessorio per il posizionamento

a palo della speed dome, modello:

Dimensioni per staffa: 140 x 120 mm.

Dimensioni per palo: largh. 80 mm.

VC-CD04BS

**108 SIRENA AS-160/SIR**

Sirena elettronica, con contenitore in policarbonato autoestinguente, adatta per essere impiegata in ambienti esterni. Blindatura interna in acciaio zincato, lampeggiatore ad alta resa, tamper, pressione sonora 128dB (a un metro), assorbimento medio in allarme 2,5A, assorbimento a riposo 5mA, peso 3kg, vano per batteria da 12V/2Ah (non compresa), dimensioni 295x200x100mm.

**109 SIRENA AF-MINI/SIR**

- **Tensione applicabile:** 6-15 Vdc
- **Potenza assorbita:** 200 mA (sirena) / 250 mA (lampeggiante)
- **Livello di potenza sirena:** 110dB
- **Lampeggiante per allarme luminoso:** color rosso
- **Dimensioni:** 120 x 74 x 42 mm.

**110 BARRIERA A 2 RAGGI INFRAROSSI**

Portata max: m 150 esterno

Rilevaz. allarme: intervento simult. dei 2 raggi (AND)

Sorgente fasci: diodi infrarossi

Uscita allarmi: relè-30V AC/DC 0,5A

Alimentazione: 13,8-24V DC - 100mA

Temperatura funz.: -25° C ~ +55° C

Regolaz. orizz.: + / - 90° (180°)

Regolaz. vert.: +/- 20° (10°)

Allineamento: spia per una conferma su corretto allineamento della barriera

Dimensioni: 80 x 170 x 70 mm. / **Peso:** 300 gr.

AC-602BIR

**111 BARRIERA A 3 RAGGI INFRAROSSI CODIFICATE**

Portata massima: 150 metri esterno

Allarme: per attraversamento dei 2 raggi con frequenze e impulsi sincronizzati

Rilevazione allarme: per attraversamento simultaneo dei 3 raggi (AND)

Led: spia per conferma sul corretto allineamento della barriera

Alimentazione: 13,8-24V DC -100mA

Temp. di funzionamento: -25° C ~ +55° C

Tamper: NC sul coperchio

Regolazione orizzontale: + / - 90° (180°)

Regolazione verticale: 20° (+/-10°)

Misure: 100 x 270 x 98 mm.

Peso: 970 gr.

AM-1009BIR



112 ALIMENTATORE 12VDC DA PARETE (FINO A 18 TELECAMERE).

- **Alimentatore:** per telecamere;
- **Tipo:** da parete;
- **Collegamenti:** morsettiera;
- **Corrente massima:** totale fino a 10 A;
- **Alimentatore:** tipo stabilizzato con tensione in uscita 12 VDC;
- **Uscite:** per ogni canale a disposizione 500 mA;
- **Collegamento:** in parallelo di 2 uscite per assorbimenti massimo 1A;
- **Allacciamento:** diretto sulla rete 220 VAC;
- **Protezione:** su tutte le linee, per un assorbimento eccessivo superiore 1,0 A;
- **Contenitore:** preforato (4 fori) sul fianco per agevolare i collegamenti;
- **Contenitore:** metallico;
- **Serratura:** di sicurezza con chiave piatta;
- **Dimensioni:** 205 x 315 x 50 mm.

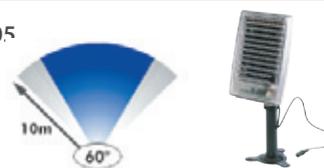
VM-AL18CAM



113 PANNELLO AD INFRAROSSI PER INTERNO CON LED INVISIBILI

- Pannello:** con 140 led infrarossi 940nm
- Commutazione automatica:** ON/OFF grazie alla fotocellula
- Angolazione:** 60 gradi
- Portata:** 10 metri
- Led:** invisibili
- Consumo:** 15VDC 800Ma
- Dimensioni:** 21 x 120 x 160 mm.
- Supporto:** con staffa

VC-IL05



114 ILLUMINATORE INFRAROSSI PER TELECAMERE PORTATA 25 E 80 M

- | | |
|---|---|
| <p>VM-25IR
 Led: N° 48 - diametro Ø10 mm.
 Angolo illuminazione: 60°orizzontali
 Portata led: Circa 25 m
 Attivazione: Tramite sensore crepuscolare
 Durata led: 10.000 ore di lavoro
 Grado di protezione: IP 66
 Temperatura esercizio: Da -20° a +50°C
 Consumo: 500 mA
 Alimentazione: 12 VDC
 Dimensioni: 12,5 x 9 x 8,5 mm. / Peso: 480 gr.</p> | <p>VM-80IR
 Led: N° 96 - diametro Ø10 mm.
 Angolo illuminazione: 30°orizzontali
 Portata led: Circa 80 m
 Attivazione: Tramite sensore crepuscolare
 Durata led: 10.000 ore di lavoro
 Grado di protezione: IP 66
 Temperatura esercizio: Da -20° a +50°C
 Consumo: 500 mA
 Alimentazione: 12 VDC
 Dimensioni: 17 x 13 x 11 cm. / Peso: 970 gr.</p> |
|---|---|

VM-25IR

VM-80IR



115 QUAD A COLORI MINIATURIZZATO CON TELECOMANDO

- | | |
|---|---|
| <p>Risoluzione a pieno schermo 720 x 480 pixel
 Connessione: 4 ingressi BNC per segnale video delle telecamere 1 ingresso VCR per rivedere la registrazione dal Time lapse
 Uscite: 1 (video OUT) + 1 (VCR OUT) + 1 (MONITOR)
 Freeze: fermo immagine tutte le 4 telecamere</p> | <p>Visione immagine: schermo pieno / quad / ciclico / PIP
 Alimentazione: 12 VDC /800mA
 Temperatura di lavoro: - 10° C + 50°C
 Dimensioni: 142 x 27 x 98 mm.
 Peso: 800 gr.</p> |
|---|---|

QUAD/COL/MINI



116 DISTRIBUTORE VIDEO 4 IN 8 PROGRAMMABILE

- | | |
|--|--|
| <p>Commutatore video programmabile con dip switch. Dotato di quattro ingressi video Bnc 75 ohm e otto uscite Video Bnc 75 ohm.</p> | <p>È possibile tramite impostazione, visualizzare un ingresso video su più monitor, fino ad 8.</p> |
|--|--|

VD4/8



117 CICLICI 4/8 INGRESSI

- Commutatore video a 4 oppure 8 canali in grado di visualizzare in maniera sequenziale i segnali presenti sui 4/8 ingressi.

SWC/4

SWC/8





