

by SECURITEL s.r.l.

# Videocontrollo

## Catalistino 2011

Seconda edizione



ENJOY YOUR LIFE



# INDICE CATALISTINO

<i>Tipologia</i>	<i>Pagina</i>
<b>VIDEOSORVEGLIANZA</b>	
Telecamere Star Light	<b>3</b>
Telecamere standard, obiettivi	<b>4</b>
Zoom camera	<b>5</b>
Staffe, illuminatori IR	<b>5</b>
Mini telecamere + tel. ispezione	<b>6</b>
Telecamere WP con e senza IR	<b>7</b>
Telec. altissima risoluzione WP con IR	<b>8</b>
Telec. media risoluzione WP con IR	<b>9</b>
Dome varifocali, waterproof con IR	<b>10</b>
Dome da interno con e senza IR	<b>11</b>
Telecamere mimetizzate	<b>12</b>
Telecamere per spioncino	<b>14</b>
Dome PTZ con e senza IR	<b>15</b>
Speed dome ed accessori	<b>16</b>
Telecamere IP 2 megapixel	<b>17</b>
Telecamera IP economica e Web server	<b>18</b>
DVR 4 ed 8 CH H.264 Esaplex	<b>19</b>
DVR 16 CH H.264 Esaplex e Full D1	<b>20</b>
Telecamera varifocale con DVR	<b>21</b>
HDD, Ethernet power line, UPS	<b>21</b>
Monitor LCD	<b>22</b>
Interfacce video e microfoni	<b>23</b>
Distributori, ciclico, quad, amplificatore	<b>24</b>
Balun passivi ed attivi	<b>26</b>
Trasmissione su fibra ottica	<b>27</b>
Custodie per telecamere ed accessori	<b>28</b>
Alimentatori	<b>29</b>
Telecamere finte, adesivi, cartelli	<b>30</b>
Cavi e cavetti	<b>31</b>
Connettori, adattatori, pinza	<b>32</b>
Videocitofono	<b>33</b>



ENJOY YOUR LIFE

# TECNOLOGIA STAR LIGHT

## Videocontrollo notturno senza led IR

Telecamera in grado di vedere in condizioni di luce notturna naturale senza utilizzare led IR o illuminazione artificiale. Sfrutta principi legati all'amplificazione della luce naturale. Ovviamente per funzionare necessita di un minimo di luce (misurata in lux pari a 0,00045). A differenza delle telecamere con illuminatori IR i soggetti non vengono colpiti violentemente dalla luce infrarossa e le riprese risultano così nitide senza aree estremamente illuminate.

Le immagini allegate sono state riprese in condizioni di buio, senza illuminazione artificiale, con la sola illuminazione della luna. Le riprese evidenziano l'ombra della casa generata dalla sola illuminazione della luna. La distanza dalla casa alla recinzione sul fondo, è di circa 15 mt. L'assenza dei led accesi permettono una ripresa delle immagini "discreta" senza evidenziare la presenza di una telecamera di videosorveglianza.



**Art.SM120/86**

**Prezzo € 299,00** Telecamera da esterno varifocale, 560 TVL



Telecamera senza illuminatori per installazione in interno/esterno;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;  
Risoluzione orizzontale: 560 TVL;  
Obiettivo varifocale manuale: 2,8-12 mm, regolabile dall'esterno;

Grado di protezione umidità: IP 67;

Illuminazione minima: 0,00045 Lux;

Sensore CCIR: CCD 1/3" Sony Color Super HAD II generazione, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);

Auto Sens Up;

Staffa con passaggio cavi interno;

Contenitore metallico grigio chiaro;

Temperatura esercizio: da -20°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 75 x 125; (P) 195 staffa compresa mm

**Art.SM120/87**

**Prezzo € 289,00** Dome da interno, varifocale, 560 TVL



Telecamera Dome per installazione in interno;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;  
Risoluzione orizzontale: 560 TVL;  
Obiettivo varifocale manuale: 2,8-12 mm, regolabile dall'interno;

Grado di protezione umidità: IP 40;

Illuminazione minima: 0,00045 Lux;

Sensore CCIR: CCD 1/3" Sony Color Super HAD II generazione, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);

Auto Sens Up;

Regolazione inquadratura su 2 assi;

Contenitore plastico di colore nero;

Temperatura esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensioni: Ø128 x 90(P) mm.

**Art.SM100/01**

**Prezzo € 120,00** Telecamera professionale B/N, 420 TVL



Telecamera standard per installazione in interno o in custodia all'esterno;  
 Alimentazione: 220 VAC;  
 Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
 Art.100/02 ( 600 TVL);  
 Illuminazione minima: 0.05 Lux@F1.2 420 linee; (0.1 Lux - F1.2) 600 linee;  
 Sensore: CCD,1/3" Sony Super HAD;

Pixel effettivi: 512(H) x 582(V) 420 linee; [756 x 582] 600 linee;  
 Ottica: C/CS, DC/Video Drive Auto Iris;  
 Obiettivo non compreso;  
 Consumo: circa 2.8 W (± 10%) ;  
 Dimensioni: 60(B) x 55(H) x 120(P) mm.

**Art.SM100/10**

**Prezzo € 140,00** Telecamera a Colori Day/Night 420 TVL



Telecamera standard per installazione in interno o in custodia all'esterno;  
 Alimentazione: 220 VAC;  
 Risoluzione. orizzontale: 420 TVL ;  
 Illuminazione minima: 3 Lux @ F1.2 colori /0.5 Lux B/N;  
 Sensore: CCD ,1/3" Sony Super HAD con funzione Day/Night;

Pixel effettivi: 512(H) x 582(V) 420 linee;  
 Ottica: C/CS, DC/Video Drive Auto Iris;  
 Obiettivo non compreso;  
 Consumo: circa 2.8 W (± 10%) ;  
 Dimensioni: 60(B) x 55(H) x 120(P) mm.

**Art.SM100/12**

**Prezzo € 340,00** Telecamera Day & Night 540 TVL



Telecamera standard per installazione in interno o in custodia all'esterno;  
 Alimentazione: 220 VAC;  
 Risoluzione. orizzontale: 540 TVL;  
 Illuminazione minima: 0,002 Lux;  
 Sensore: CCD ,1/3" Sony Super Hight con funzione Day/Night;

Pixel effettivi: 512 (H) x 582 (V) 420 linee;  
 Ottica: C/CS, DC/Video Drive Auto Iris;  
 Obiettivo non compreso;  
 Consumo: circa 2.8 W (± 10%) ;  
 Dimensioni: 60(B) x 55(H) x 120(P) mm.



**Art.SM110/01**

**Prezzo € 50.00** Obiettivo autoiris varif. manuale (3.5-8 mm)



**Art.SM110/04**

**Prezzo € 77.00** Obiettivo autoiris (2,8-12 mm)

**ArtSM110/02**

**Prezzo € 92.00** Obiettivo autoiris (6-60 mm)

- Art.110/01**  
 >> Obiettivo con focale 3.5-8 mm >> Apertura:1.4; Angolo vista: da 81.9° a 35°;
- Art.110/04**  
 >> Obiettivo con focale 2,8-12 mm >> Apertura:1.4; Angolo vista: da 98,5° a 23,8°;
- Art.110/02**  
 >> Obiettivo con focale 6-60 mm >> Apertura: 1.6; Angolo vista: da 49.3° a 4.7°

**Art.SM100/30**

**Prezzo € 350,00** Telecamera Day/Night con Zoom 480 TVL



Zoom camera per installazione in interno o in custodia all'esterno;  
Alimentazione: bassa tensione (12VDC);  
Risoluzione orizzontale: 480 TVL;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux / F1.2;  
Sensore: CCD ,1/3" Sony Super HAD;

Pixel effettivi: Pal 752(H) x 582(V);  
Gestione zoom motorizzato: RS485 e controllo elettrico;  
Obiettivo: 30X ottico (3.6 - 108 mm);  
Consumo: 3,6W (± 10%);  
Dimensioni: 60(B) x 77(H) x 105(P) mm. (Compatibile solo con custodia Art.196/03).

**Art.SM196/31**

**Prezzo € 3,00** Staffa per telecamera in plastica



Staffa per telecamera, in materiale plastico;  
Lunghezza: 140 mm.

**Art.SM196/33**

**Prezzo € 5,00** Staffa per telecamera in metallo



Staffa per telecamera, in materiale metallo;  
Realizzata in alluminio pressofuso;  
Lunghezza: 75 mm.

**Art.SM196/30**

**Prezzo € 7,00** Staffa per telecamera in alluminio



Staffa per telecamera in alluminio;  
Lunghezza: 150 mm.

**Art.SM190/00**

**Prezzo € 180,00** Illuminatore IR, portata 80 mt, angolo 30°



Illuminatore all'infrarosso per installazione sia in interno che all'esterno (contenitore waterproof);

Alimentazione: bassa tensione 12 VDC (220VAC Art.SM190/00);

Matrice di led 48 (96 pezzi per lunghe distanze Art.SM190/00);

Illuminatore notturno di ridotte dimensioni;

Intervento a 3 Lux di illuminazione minima;



**Art.SM190/01**

**Prezzo € 102,00** Illuminatore IR 25mt /60°

Portata massima IR: 25 (80) mt (N.B. la portata è sempre indicativa e dipende dal soggetto illuminato e dall'ambiente circostante);

Contenitore metallico, colore nero;

Staffa fornita per l'installazione a parete.

Consumo: 500 (900 Art.SM190/00);mA

Dimensioni: 125 x 90 x 85 (170 x 13 x 110) mm.

**Art.SM140/10**

**Prezzo € 99,00** Mini telecamera colori Mini lens con audio



**Art. SM140/11** **Prezzo € 102,00** Mini telecamera Pinhole

Mini telecamera a Colori per installazione in interno;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
Obiettivo: 3.6 mm o Pin hole;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Super HAD;  
Pixel effettivi: PAL 500(H) x 582(V);  
Audio: microfono incorporato;  
Consumo: 120 mA (± 10%);  
Dimensioni: 35(B) x 35(H) x 14(P) mm.

**Art.SM140/20**

**Prezzo € 112,00** Mini Telecamera a colori con tettuccio



Mini telecamera per in interno/esterno;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
Obiettivo: 3.6 mm mini Lens;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Super HAD;  
Grado protezione umidità IP60;  
Bilanciamento del bianco: automatico;  
Consumo: 120 mA (± 10%);  
Dimensioni: Ø 38 x 95(P) mm.

**Art.SM150/06**

**Prezzo € 195,00** Mini telecamera colori Pinhole con audio



Micro telecamera a Colori Day/Night per installazione in interno;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
Obiettivo: 3.7 mm Pin hole;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/4" Sony Super HAD;  
Pixel effettivi: PAL 500(H) x 582(V);  
Audio: microfono direttivo in dotazione;  
Consumo: 100 mA (± 10%);  
Dimensioni: 15(B) x 15(H) x 17(P) mm.



**Art.SM150/20**

**Prezzo € 220,00** Telecamera USB per ispezioni



**Art.SM150/21** **Prezzo € 130,00** cavo prolunga USB 20 mt



**Telecamera per ispezioni, pozzi macchinari, tubazioni ecc.;**  
Alimentazione: bassa tensione (5 VDC) e con consumo 100 mA **collegamento diretto ad un PC sulla porta USB;**  
Risoluzione immagini catturate: 640x480;  
**Angolo di vista: 62°;**  
Grado di protezione umidità: waterproof (NON IMMERSIONE);  
Distanza riprese da 15 cm ad 1 mt;

Sensore: CMOS 1/6" VGA; pixel effettivi 640x480;  
**4 led IR per illuminazione al buio con regolazione intensità;**  
Messa a fuoco da 6 cm ad infinito;  
Cavo in dotazione: 7 mt USB + 1,5 mt comando e telecamera;  
Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
Dimensione telecamera: Ø 14,5 mm cavo semirigido Ø 9mm;

Ispezioni con foto e video di tubature ed intercapedini



**Art.SM140/25****Prezzo € 261,00** Telecamera a colori varifocale waterproof

Mini telecamera per installazione in interno/esterno;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
Obiettivo varifocale manuale: 4 - 9 mm;  
Contenitore waterproof;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Super HAD;  
Area sensibile: 4.9 x 3.7 mm;  
Bilanciamento del bianco: automatico;  
Consumo: 120 mA ( $\pm$  10%);  
Temperatura esercizio: da 10 °C a +50 °C;  
Dimensione: Ø 26 x 103 mm.

**Art.SM120/01****Prezzo € 99,00** Telecamera a colori WP con 12 led (3,6 mm)**Art.SM120/02** **Prezzo € 99,00** Telecamera WP (6 mm)

Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno con staffa;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
Obiettivo: 3.6 mm (6mm) / F1.2;  
Grado di protezione umidità: IP 66;  
Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
Numero led: 12 pz Ø 5 mm;  
Portata led IR: 10-15 m;  
Consumo: massimo 250 mA ( $\pm$  10%);  
Temperatura esercizio: da -10 °C a +50 °C;  
Dimensione: Ø 65 x 105 mm.

**Art.SM120/06****Prezzo € 125,00** Telecamera WP, 24 IR, 3,6 mm, 450 TVL

Mini telecamera per installazione in interno/esterno;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
Risoluzione orizzontale: 450 TVL;  
Obiettivo varifocale: 3,6 mm;  
Contenitore waterproof IP66;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Super HAD;  
Staffa con passaggio cavi interno;  
Numero led: 24 pz Ø 5 mm, portata massima 25 mt circa;  
Consumo: 350 mA ( $\pm$  10%);  
Temperat. esercizio: da -10 °C a +50 °C;  
Dimensione: Ø 52 x 80 mm.

**Art.SM120/07****Prezzo € 125,00** Telecamera WP, 24 IR, 3,6 mm, 420 TVL

Mini telecamera per installazione in interno/esterno;  
Alimentazione: 12 VDC;  
Risoluzione orizzontale: 420(540) TVL;  
Pixel 500(H) x 582(V); [Art.SM120/08 >> 752(H) x 582(V)];  
Obiettivo varifocale: 3,6 mm;  
Contenitore waterproof IP66;  
Illuminazione minima: 0.5 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Super HAD  
Staffa con passaggio cavi interno;  
Numero led: 24 pz Ø 5 mm, portata massima 20 mt circa;  
Consumo: 250 mA ( $\pm$  10%);  
Temperat. esercizio: da 10 °C a +50 °C;  
Dimensione: Ø 55 x 105 (180 staffa compresa) mm.

**Art.SM120/08** **Prezzo € 175,00** Telecamera WP, 540 TVL

**Art.SM120/24**

**Prezzo € 225,00** Telecamera WP, varifocale 4-9 mm, 540TVL



Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno con staffa;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) consumo 450 mA ( $\pm$  10%);  
Risoluzione orizzontale: 540 TVL;  
**Obiettivi varifocali manuali: 4-9 mm**, regolabile dall'esterno ;  
Grado di protezione umidità: IP 66;  
Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);  
Numero led IR: 42 pz (72pz)  $\varnothing$  5 mm;  
Portata massima led IR: 30m;  
Colore: bronzo alluminio;  
Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
Dimensioni:  $\varnothing$  67 x 115 (4-9 mm), staffa esclusa.

**Art.SM120/27**

**Prezzo € 480,00** Telecamera WP, 700 TVL, filtro meccanico



Telecamera waterproof per installazione in esterno con staffa passacavo;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) consumo 600 mA ( $\pm$  10%);  
Risoluzione orizzontale: **600 TVL a colori e 700 bianco/nero**;  
Obiettivo varifocale: 4-9 mm, regolabile dall'esterno;  
Grado di protezione umidità: IP 66;  
**Filtro meccanico** (IR Led ON);

Sensore : CCD 1/3" Sony Color Super HAD, DSP HAWK, pixel effettivi: 795(H) x 596(V);  
Numero led: 24 pz  $\varnothing$  5; Portata massima IR: 30 m  
Contenitore a parete cavi di collegamento;  
Menù OSD per impostazioni : 3DNR, BLC, AGC, Sense UP, **D-WDR**, Motion , Privacy, titolatrice, **Zoom Digitale**;  
Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
Dimensioni:  $\varnothing$ 75 x 275 (P) mm con la staffa.

**Art.SM120/28**

**Prezzo € 320,00** Telecam. WP, varifocale 2,8-10mm, 700 TVL



Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno con staffa passacavo;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC); consumo 400 mA ( $\pm$  10%);  
Risoluzione orizzontale: **600 TVL a colori e 700 bianco/nero**;  
Obiettivo varifocale manuale: 2,8-10 mm, regolabile dall'esterno;  
Grado di protezione umidità: IP 66;  
Menù OSD con regolazioni: Lente, Luminosità, AES, AGC, **Burst**, D&N, CDS, Mirror, DNR, Gamma, BLC, **Privacy zone**, Motion e Titolatrice.

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 795(H) x 596(V);  
**Uscita video test supplementare** con cavetto in dotazione;  
Numero led IR: 42 pz  $\varnothing$  5 mm; Portata massima led IR: 30 m;  
**Controllo livello potenza led** da trimmer;  
Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
Dimensioni:  $\varnothing$  83 x 290 (P) mm con staffa.

**Art.SM120/31**

**Prezzi € 320,00** Telecamera a colori WP, 700 TVL, 42 LED



Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno con staffa;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC), consumo 400 mA ( $\pm$  10%);  
Risoluzione orizzontale: **650 TVL a colori e 700 bianco/nero**;  
Obiettivo varifocale manuale: 2,8-12 mm);  
Grado di protezione umidità: IP 66;  
Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: SONY 1/3" Exview HAD CCD II con **DSP Solution Effio-E**; pixel effettivi: 976(H) x 582(V);  
Menù OSD e joystick per la navigazione ed impostazione parametri;  
Numero led: 42 pz  $\varnothing$  5 mm; portata led IR: 35 m;  
**Regolazioni ottiche esterne, tramite chiave a brugola**;  
Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;  
Dimensione:  $\varnothing$  65 x 105 mm.



**Art.SM120/26**

**Prezzo € 189,00** Telecamera WP, varif. 2,8-12 mm, 420 TVL



**Art.120/29**

**Prezzo € 235,00** Telecamera WP, 540 TVL



Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno con staffa; Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) consumo: 400 mA ( $\pm$  10%);

Risoluzione orizzontale: 420 (540) TVL;

**Obiettivo varifocale manuale: 2,8-12 mm) / F1.2;**

Grado di protezione umidità: IP 66; Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color, pixel effettivi: 512(H) x 582(V) [752x582]; Numero led: 42 pz  $\varnothing$  5 mm; portata led IR: 30 m;

**Regolazioni ottiche esterne, tramite chiave a brugola;**

Staffa passacavo a 3 assi;

Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensione:  $\varnothing$  65 x 105 mm.



**Art.SM120/14**

**Prezzo € 159,00** Telecamera WP, varifocale 4-9 mm, 420 TVL



**Art.SM120/15**

**Prezzo € 200,00** Telecamera WP, 9-22 mm



Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno con staffa; Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) consumo 450 mA ( $\pm$  10%);

Risoluzione orizzontale: 420 TVL;

**Obiettivi varifocali manuali: 4-9 (9-22) mm, regolabile dall'esterno ;**

Grado di protezione umidità: IP 66; Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);

Numero led IR: 42 pz (72pz)  $\varnothing$  5 mm;

Portata massima led IR: 30(40)m;

Colore: bronzo alluminio;

Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;

Dimensioni:  $\varnothing$  67 x 115 (4-9 mm),  $\varnothing$ 85 x 120 mm (9-22 mm) staffa esclusa.

**Art.SM120/52**

**Prezzo € 400,00** Telec. WP, varif.8-40 mm, portata IR 60mt



Telecamera waterproof per installazione in esterno con staffa;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) consumo 1000 mA ( $\pm$  10%);

Risoluzione orizzontale: 420 TVL;

**Obiettivo varifocale manuale: 8-40 mm, regolabile dall'esterno;**

Grado di protezione umidità: IP 65; Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 510(H) x 492(V);

Numero led: 30 pz (22+8) con  $\varnothing$  8 e 14 mm, con durata 20000 ore;

Portata massima IR: 40~60 m;

Angolo illuminazione led: 60°;

Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;

Dimensioni: 155(B) x 120(H) x 300(P) mm con staffa.



**Art.SM120/51**

**Prezzo € 685,00** Telec.con zoom motorizzato, IR 100mt



Telecamera con illuminatori per installazione in esterno con staffa;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo: 3,5 W;

Risoluzione orizzontale: 480 TVL;

**Obiettivo motorizzato zoom ottico: 8.5-51 mm, regolabile dall'esterno ;**

Grado di protezione umidità: IP 45; Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);

Frequenza IR: 850 nm;

**Portata Mega led: massimo 100 m;**

Gestione zoom, iris, fuoco: elettrico a 12VDC con inversione polarità;

Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;

Dimensioni:  $\varnothing$ 140 x 235 mm (senza staffa).



**Art.SM120/71**

**Prezzo € 209,00 Mini Dome varifocale, portata IR 20 mt**



Telecamera Dome waterproof per installazione in interno/esterno con staffa;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) con consumo 250 mA;  
 Risoluzione orizzontale: 420 TVL,  
**Obiettivo varifocale: 3,5-8 mm;**  
**Grado di protezione umidità: IP 67;**  
 Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
 Numero led: 17 pz con Ø 5 mm;  
 Portata massima led IR: 20 m;  
**Modalità mirror : si;**  
 Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø130 x 155(P)(190 con la staffa) mm.

**Art.SM120/70**

**Prezzo € 149,00 Dome antivandalo, 420 TVL con IR**



Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno/esterno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;  
 Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
**Obiettivo varifocale: 4-9 mm,**  
 regolabile dall'esterno;  
 Grado di protezione umidità: IP 67;  
 Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
 Numero led: 36 pz con Ø 5 mm; portata massima led IR: 40 m;  
 Orientamento riprese su 3 assi;  
**Contenitore metallico antivandalo;**  
 Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø120 x 85(P) mm.

**Art.SM120/73**

**Prezzo € 229,00 Dome antivandalo bianca, 540 TVL, con IR**



Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno/esterno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;  
 Risoluzione orizzontale: 540 TVL;  
**Obiettivo varifocale: 2,8-12 mm,**  
 regolabile dall'esterno ;  
 Grado di protezione umidità: IP 67;  
 Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);  
 Numero led: 36 pz con Ø 5 mm; portata massima led IR: 40 m;  
 Orientamento riprese su 3 assi;  
**Contenitore metallico antivandalo di colore bianco;**  
 Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø135 x 85(P) mm.

**Art.SM120/74**

**Prezzi € 290,00 Dome antivandalo bianca, 700 TVL, con IR**



Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno/esterno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;  
**Risoluzione orizzontale: 650 TVL a colori e 700 bianco/nero;**  
**Obiettivo varifocale manuale: 2,8-12 mm;**  
 Obiettivo varifocale manuale regolabile dall'esterno con viti;  
 Grado di protezione umidità: IP 67;  
 Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore : SONY 1/3" Exview HAD CCD II con **DSP Solution Effio-E**; pixel effettivi: 976(H) x 582(V);  
**Joystick per la navigazione ed impostazione parametri;**  
**Menù OSD con: reg. immagine, ATW, Motion, Privacy, Burst, AES, AGC, BLC, Titolatrice,**  
 Numero led: 36 pz con Ø 5 mm; portata massima led IR: 30 m;  
 Contenitore metallico antivandalo di colore bianco;  
 Temperatura esercizio: da -20°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø135 x 85(P) mm.

**Art.SM140/32****Prezzo € 148,00 Dome antivandalo bianca, 540 TVL, con IR**

Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno/esterno;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 300 mA;

**Risoluzione orizzontale: 540 TVL ;**

**Obiettivo fisso: 3,6 mm;**

Grado di protezione umidità: IP 66;

Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: SONY 1/3" super HAD ; pixel effettivi: 795(H) x 596(V);

Numero di led: 24 pz Ø 5 mm; portata massima led IR: 20 m;

**Orientamento immagine su 3 assi;**  
**Contenitore metallico antivandalo ;**

**Colore bianco;**

Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 105 x 70(H) mm.

**Art.SM140/40****Prezzo € 87,00 Dome a colori da interno***Nuovo design*

**Telecamera Dome per installazione in interno;**

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) con consumo 120 mA;

**Risoluzione orizzontale: 420 TVL;**

**Obiettivo: 3,6 mm mini Lens;**

Grado di protezione umidità: IP 40;

Illuminazione minima: 0.8 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);

Rapporto S/N: superiore a 48 dB;

Bilanciamento del bianco: automatico;

Contenitore plastico bianco;

Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 125 x 95(P) mm.

**Art.SM140/42****Prezzo € 99,00 Dome da interno con cupola a specchio**

Telecamera Dome per installazione in interno;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) con consumo 120 mA;

**Risoluzione orizzontale: 450 TVL;**

**Obiettivo mini Lens: 3,6 mm;**

Grado di protezione umidità: IP 40;

Illuminazione minima: 1 Lux - F1.2;

Sensore: CCD 1/3" Sony Color , pixel effettivi: 512(H) x 582(V);

Rapporto S/N: superiore a 48 dB;

Bilanciamento del bianco: automatico;

**Contenitore plastico con cupola a specchio;**

Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 120 x 70(P) mm.

**Art.SM140/30****Prezzo € 90,00 Mini Dome da interno con illuminatori IR**

**Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno;**

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) con consumo 400 mA;

Risoluzione orizzontale: 420 TVL;

**Obiettivo: 3,6 mm mini Lens;**

Grado di protezione umidità: IP 40;

Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);

Numero di led: 24 pz;

Portata massima led IR: 15 m;

Contenitore plastico bianco;

Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 95 x 80(H) mm

**Art.SM140/31****Prezzo € 190,00 Dome varifocale 4-9 mm, 540 TVL, con IR**

Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;

Risoluzione orizzontale: 540 TVL;

**Obiettivo varifocale: 4-9 (2,8-**

**12)mm, regolabile dall'interno ;**

Grado di protezione umidità: IP 40;

Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);

Numero di led: 22 pz;

Portata massima led IR: 20 m;

Contenitore plastico bianco;

Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 125 x 85(H) mm.

**Art.SM140/34****Prezzo € 219,00 Dome, 540 TVL, 2,8-12mm**

Telecamera Dome con illuminatori per installazione in interno;

Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 450 mA;

Risoluzione orizzontale: 540 TVL;

**Obiettivo varifocale: 4-9 (2,8-**

**12)mm, regolabile dall'interno ;**

Grado di protezione umidità: IP 40;

Illuminazione min.: 0 Lux (IR Led ON);

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 752(H) x 582(V);

Numero di led: 22 pz;

Portata massima led IR: 20 m;

Contenitore plastico bianco;

Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;

Dimensioni: Ø 125 x 85(H) mm.

**Art.SM140/41**

**Prezzo € 122,00** Telecamera da controsoffitto



**Telecamera nascosta per installazione in interno su controsoffitto;**  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 130 mA;  
**Risoluzione orizzontale: 420 TVL;**  
**Obiettivo: 3.6 mm Pin hole Lens;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 0.5 Lux;

Sensore: CCD 1/4" Sony Color , pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
 Rapporto S/N: >48 dB;  
 Bilanciamento del bianco: automatico;  
 Uscita video: 1 Vp-p, 75 , BNC;  
 Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø 85 x 65 mm.

**Art.SM140/43**

**Prezzo € 155,00** Telec. da controsoffitto (vetro a specchio)



**Telecamera nascosta per installazione in interno su controsoffitto;**  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 130 mA;  
**Risoluzione orizzontale: 450 TVL;**  
**Obiettivo: 3.6 mm;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 0.1Lux;

Sensore: CCD 1/3" Sony Color , pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
 Rapporto S/N: >48 dB;  
 Bilanciamento del bianco: automatico;  
 Uscita video: 1 Vp-p, 75 , BNC;  
 Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø 110 x 75 mm.

**Art.SM150/00**

**Prezzo € 148,00** Telecamera nascosta (orologio da parete)



**Telecamera nascosta per installazione in interno;**  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 140 mA;  
 Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
**Obiettivo: 3.7 mm Pin hole Lens;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 0.8 Lux @ F1.2;

Sensore: CCD 1/4" Sony Color , pixel effettivi: 500(H) x 582(V);  
 Rapporto S/N: > 48 dB;  
**Orologio funzionante;**  
 Uscita Video: 1 Vp-p, 75 , BNC;  
 Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø 248 x 60 mm.

**Art.SM150/01**

**Prezzo € 100,00** Telecamera nascosta (rilevatore di fumo)



**Telecamera nascosta per installazione in interno;**  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 130 mA;  
**Risoluzione orizzontale: 420 TVL;**  
**Obiettivo: 3.6 mm mini Lens;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 0.5 Lux;

Sensore: CCD 1/3" Sony Color, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
 Rapporto S/N: > 48 dB;  
 Bilanciamento del bianco: automatico;  
 Uscita Video: 1 Vp-p, 75 , BNC;  
 Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
 Dimensioni: Ø 110 x 50 mm;

**Art.SM150/05**

**Prezzo € 93,00 Telecamera in contenitore PIR con Audio**



Telecamera nascosta per installazione in interno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 120 mA;  
**Risoluzione orizzontale: 420 TVL;**  
**Obiettivo: 3.7 mm Pin hole Lens;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 0.8 Lux @ F1.2;

Sensore: CCD 1/4" Sony Color , pixel effettivi: 500(H) x 582(V);  
**Microfono direzionale ed uscita audio;**  
 Bilanciamento del bianco: automatico;  
 Uscita Video: 1 Vp-p, 75 , BNC;  
 Temp. esercizio: da -10°C a +50°C;  
 Dimensioni: 60 x 105 x 30 mm.

**Art.SM150/10**

**Prezzo € 130,00 Telec. D&N in case PIR con illuminatori**



Telecamera nascosta per installazione in interno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo massimo 260 mA (± 10%);  
**Risoluzione orizzontale: 420 TVL;**  
**Obiettivo: 4.2 mm pin hole lens;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 0.8 Lux a colori;

Sensore: CCD 1/3" Sony Color, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
**Numero Led IR: 15 pz Ø 5 mm;**  
**Portata massima led IR: 10 m;**  
 Contenitore di plastica di un sensore PIR;  
 Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
 Dimensioni: 60 x 105 x 30 mm

**Art.SM150/11**

**Prezzo € 155,00 Telecamera in case PIR, contatto allarme ed uscita audio**



Telecamera nascosta per installazione in interno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 150 mA;  
 Risoluzione orizzontale: 450 TVL;  
**Obiettivo: 3.7 mm Pin hole Lens;**  
**Contatto allarme N.O. generato dal sensore PIR;**  
**Microfono direzionale ed uscita audio;**

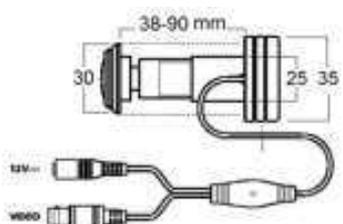
Sensore: CCD 1/3" Sony Color , pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
**Portata sensore PIR : circa 8 mt**  
 Copertura PIR: 90°;  
 Uscita Video: 1 Vp-p, 75 , BNC;  
 Temp. esercizio: da -10°C a +45°C;  
 Dimensioni: 65 x 90 x 50 mm.

**Art.SM140/26**    **Prezzo € 245,00**    *Telecamera a colori per spioncino porta*



**Telecamera per porte, con installazione in interno;**  
 Alimentazione: bassa tensione (12 VDC) e con consumo 120 mA;  
 Risoluzione orizzontale: 420 TVL;  
**Obiettivo: 1.75 mm;**  
 Grado di protezione umidità: IP 40;  
 Illuminazione minima: 1 Lux;

Sensore: CCD 1/3" Sony Color Super HAD, pixel effettivi: 512(H) x 582(V);  
**Day & Night: Si;**  
 Uscita video: connettore RCA ;  
 Alimentatore compreso;  
 Temp. esercizio: da -20°C a +50°C;  
 Dimensione: Ø 25 x 38-90 mm



**Art.SM140/28**    **Prezzo € 270,00**    *Telecamera/DVR per spioncino porta*



**Telecamera a colori per porte, con DVR per installazione in interno;**  
 Grande semplicità d'installazione;  
 Alla prima pressione del tasto ON/OFF si attiva il display ed alla seconda si visualizzano le immagini e si scatta una foto.  
**Obiettivo: 6 mm con angolo di vista orizzontale di 47°;**  
 Monitor TFT LCD interno da 2,8" con risoluzione 240 x 480 pixel;  
**Cattura immagini in formato JPEG;**  
 Caratteristiche immagine: formato 2560 x1920 a 72 bit;

Memoria interna : SD card fino a 32Gb (non compresa);  
 Tasto campanello sul posto esterno;  
 Spegnimento automatico del display dopo 10 secondi;  
 Indicazione della data ed ora sull'immagine memorizzata ;  
 Grande autonomia batterie e grande semplicità della loro sostituzione ;  
 Alimentazione: 2 Batterie alcaline 2AA;  
 Dimensioni: posto interno 146x90x30 mm, esterno Ø60x19 mm. Spessore porte compatibili: circa 35-90 mm;

**Non necessita di alimentazione o collegamenti.**  
**Visualizzazione e Registrazione delle immagini**



DOME MOTORIZZATE  
 CON E SENZA IR

**Art.SM130/31**

**Prezzo € 990,00** Dome motorizzata con illuminatori IR



**Riprese notturne a circa 80 mt**

Questa Telecamera Dome motorizzata non è dotata di preset, ma solo della funzione autopan. I movimenti sono gestibili da remoto (RS485), utilizzando una tastiera o tramite i comandi di un DVR. E' dotata di led IR per la visione notturna. Questo prodotto è indispensabile in aggiunta ad un sistema con telecamere fisse, per effettuare un videocontrollo minuzioso in ogni condizione di luminosità.

**Telecamera PTZ dome per installazione in interno/esterno;**  
 Alimentazione: bassa tensione (24 VAC);  
 Risoluzione orizzontale: 480 TVL;  
 Focale obiettivo: F1.6;  
**Zoom motorizzato Ottico: 30X (3.9 ~ 110,5 mm);**

Sensore CCD: 1/4" Exview HAD;

**Modalità Day & Night: Dual IR-Cut, day/night: auto switch;**  
 Illuminazione minima: 0.2 Lux (Colori), 0.05 Lux (B/N) (real time);  
**Illuminatori: distanza massima 80 mt circa;**  
 Numero di Led: 12 pz da Ø 12 mm + 24 pz da Ø 10mm;

Movimenti: PAN 0-355° e TILT 0-90°;  
 Velocità massima: 6%/secondo;

Funzioni: BLC, AES, AGC, Autofocus;

**Grado protezione umidità: IP66;**  
 Menù OSD in inglese;  
 Comunicazione: RS-485, protocollo trasmissione: Pelco-D (default);  
 Velocità comunicazione: 2400/4800/9600 bps;

Consumo corrente: 3,6 W massimo;

Trasformatore: fornito 24VAC 3A;

Temperatura esercizio: da -40°C a +60°C;

Dimensioni: con staffa Ø 260 x 350(H) mm.

**Art.SM130/00**

**Prezzo € 470,00** Mini Dome motorizzata da interno



Telecamera PTZ dome per installazione in interno;  
 Alimentazione: bassa tensione (12VDC);  
 Staffe per installazione a parete o soffitto;  
**Zoom motorizzato Ottico: 3X (5 ~15 mm);**  
 Sensore CCD: 1/3" Sony;  
**Risoluzione orizzontale: 540 TVL;**  
 Modalità Day & Night: auto switch;  
 Illuminazione minima: 0.2 Lux (Colori), 0.05 Lux (B/N) ;  
 Movimenti: PAN 0-360° e TILT 0-90°;  
 Velocità massima: 50%/secondo;

Funzioni: BLC, AES, AGC, Autofocus;

Grado protezione umidità: IP40;

**Tempo di permanenza sul preset fisso in 8 secondi; Tour max 16 preset;**  
 Comunicazione: RS-485, protocollo trasmissione: Pelco-D/P;  
 Velocità comunicazione: 2400 o 9600 bps;  
 Consumo corrente: massimo 500 mA;  
 Temperatura esercizio: da -30°C a +60°C;  
 Dimensioni: con staffa Ø 120 x 235(H) mm.

**ACCESSORI PER SPEED DOME**

**Art. SM196/50** Prezzo € 75,00 Staffa per Speed Dome

Staffa angolo esterno per speed dome.  
 In metallo verniciato, di colore beige

**Art.SM196/51** Prezzo € 75,00 Staffa per Speed Dome

Staffa angolo interno per speed dome.  
 In metallo verniciato, di colore beige

**Art.SM196/52** Prezzo € 75,00 Staffa per Speed Dome

Staffa da palo per speed dome.  
 In metallo verniciato, di colore beige e completa di fasce metalliche.



**Art.SM130/01****Prezzo € 1.320,00** Speed Dome, allarmabile, zoom 100X

Telecamera PTZ dome per installazione in interno/esterno;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC);  
**Risoluzione orizzontale: 520 TVL (Colori), 570 TVL (B/N);**  
Focale obiettivo: F1.8, f = 3.8 ~ 38 mm;  
**Zoom: X100 (Ottico X10, Digitale X10);**  
Sensore CCD: 1/4" Sony, pixel effettivi: 768 (H) X 494(V);  
**Modalità Day & Night: Si;**  
Illuminazione minima: 0.7 Lux (Colori), 0.02 Lux (B/N);  
Menù: OSD;  
Velocità zoom: 1,75 sec. dal max al minimo;

Pan range: 360°; Tilt range : 180° (Auto Flip), 95° (Normale);  
Grado protezione umidità: IP66;  
Velocità Pan / Tilt : 1,5-240%/sec.;  
**Numero preset: 160, Tour: 8 Gruppi da 20 preset;**  
Modalità ronda: 1 linea;  
Comunicazione: RS-485, protocolli trasmissione: Pelco-D, Pelco-P;  
**Funzione privacy zone: 4 aree;**  
Alimentatore: NON fornito, consumo corrente: 1,8 A;  
Temperat. esercizio: da -10°C a +50°C;  
Dimensioni: con staffa Ø 160 x 151(H) mm.

**Art.SM130/20****Prezzo € 1.750,00** Speed Dome, allarmabile, zoom 220X

Telecamera PTZ dome per installazione in interno/esterno;  
Alimentazione: bassa tensione (24 VAC);  
**Risoluzione orizzontale: 535 TVL;**  
Zoom (Ottico x Digitale): 220X Totale;  
**Zoom: Ottico 22X (f 3.9 ~ 85.8), Digitale 10X;**  
Sensore CCD: 1/4" Sony Super HAD, pixel effettivi: 768 (H) X 494(V);  
**Modalità Day & Night: filtro meccanico;**  
Illuminazione minima: 0,01 Lux a B/N, diaframma: F1.6 - 3.8;  
Menù: OSD;  
Grado protezione umidità: IP66;

Contenitore in metallo;  
Pan range: 360°, Tilt range: 180° (Auto Flip), 95° (Normale);  
Velocità: 1° ~ 240° / sec.;  
Numero preset: 80 e 2 Tour auto track;  
**Funzione privacy mask, 4 aree.**  
Comunicazione: RS-485; Protocolli: Pelco-D, Pelco-P;  
**Ingressi allarme: 4 IN e 1 uscita allarme;**  
Trasformatore da 24 VAC fornito, consumo massimo: 20 W;  
Temperat. esercizio: da -30° a + 50°C;  
Dimensioni: Ø 220 x 269 (H) mm.

**Art.SM130/05****Prezzo € 340,00** Tastiera per Speed Dome

Tastiera per speed dome Art. 130/01 o Art. 130/20;  
Alimentazione: 12 VDC;  
Contenitore in alluminio;  
Connessione RS485, con baud rate (1200-2400-4800-9600-19200);

**Multiprotocollo (Pelco D, Pelco P, Samsung, Alec, Kalatel, Neon ecc.);**  
Display: LCD a 2 righe 16 caratteri;  
Joystick a 3 assi;  
Dimensioni 300 x 190 x 100 mm.

**Art.SM130/06****Prezzo € 99,00** Telecomando interfaccia per Speed Dome

**KIT Telecomando con interfaccia per la gestione dei movimenti, preset, Tour e ronda delle Speed Dome;**

Display: LED;  
Gestisce fino a 99 Telecamere PTZ;

Connessione RS485, con baud rate 2400; Protocolli (Pelco P e D);

Alimentazione: 12 VDC interfaccia e 2 pile mini stilo 1,5V;  
Dimensioni: 75 x 30 x 75 mm.

**Art.SM160/35**

**Prezzo € 1100,00** Telecamera IP 2 MEGAPIXEL, filtro ICR



Installazione a parete o soffitto in interno o esterno;

**Protezione umidità: IP 66;**

Codec di compressione: H.264 Main Profile @level 3;

**Sensore 1/2" CMOS Progressive Scan con chip HISILION Hi 3512;**

**Risoluzione: 2.0 Megapixel (1600x1200);**

Supporta: TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, ed altri protocolli;

**Frame rate fps: 1-25 fps;**

Bit rate: 800Kbps – 4 Mbps;

Dimensione immagini: 1600x1200 (15 fps) /1280x720(25 fps) /CIF/4CIF/VGA/QVGA;

**Software IP client gratuito di gestione remota fino a 64 indirizzi IP;**

Collegamento contemporaneo fino a 10 utenti;

**Obiettivo varifocale con regolazione dall'esterno: 4 -9 mm;**

Illuminazione min.: 0,1 lux;

Numero led IR: 78 pz;  
portata led IR: 40 mt;

**Ingressi contatto allarme: 3;**

Convertitore file .esf in .AVI;

Compressione audio: G.726 / due vie;  
audio 1IN e 1 OUT;

Temperatura esercizio: -10°C ~ +55°C;

Alimentatore necessario: 12VDC /1A,  
Consumo massimo: 500 mA;

Dimensioni: Ø 85 x 300 mm staffa comp.



**Art.SM160/40**

**Prezzo € 205,00** Kit Power Over Ethernet esterna

Kit interfaccia POE da utilizzare con le telecamere IP ;

Si utilizza per l'alimentazione delle telecamere megapixel IEEE802.3af;

Alimentazione 12VDC, 1.25A;

Contenitore plastico

**Art.SM160/38**

**Prezzo € 965,00** Dome IP 2 MEGAPIXEL, filtro ICR



Installazione a parete o soffitto in interno o esterno; **Protezione umidità: IP 66 e contenitore antivandalo;**

Codec di compressione: H.264 Main Profile @level 3;

**Sensore 1/2" CMOS Progressive Scan con chip HISILION Hi 3512;**

**Risoluzione: da CIF a massimo 2.0 Megapixel (1600x1200);**

Supporta: TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP ed altri protocolli;

**Frame rate fps: 1-25 fps;**

Bit rate: 800Kbps – 4 Mbps;

Dimensione immagini: 1600\*1200 (15 fps) /1280\*720 (25 fps) / CIF/4CIF/VGA/QVGA;

**Software IP client gratuito di gestione remota fino a 64 indirizzi IP;**

Collegamento contemporaneo fino a 10 utenti;

**Obiettivo varifocale con regolazione dall'esterno: 4 -9 mm;**

Illuminazione min.: 0,1 lux; Numero e portata led IR: 31 pz / 20 mt;

**Ingressi contatto allarme: 3;**

Convertitore file .esf in .AVI;

Compressione audio: G.726 / due vie audio; audio 1IN e 1 OUT;

Temperatura esercizio: -15°C ~ +60°C;

Alimentatore necessario: 12VDC /1A,  
consumo: 500 mA;

Dimensioni: Ø 135 x 100 mm



**Art.SM160/13**

**Prezzo € 550,00** Telecamera standard IP a colori



Telecamera IP con codec di compressione: **H.264**;

**Protezione umidità: IP 65**;

Risoluzione orizzontale: 420 TVL;

**Obiettivo varifocale con regolazione**

dall'esterno: 4 **-9 mm**;

Zoom e messa a fuoco manuale;

**Fps video: 25 fps**;

Illuminazione min.: 0 lux con IR accesi;

Sensore CCD: 1/3" SONY;

Compressione video: da D1 a QCIF;

Supporta: TCP/IP, HTTP, ARP, RARP, etc;

**Software di gestione remota fino a 64 indirizzi IP gratuito**;

Numero led IR: 36 pz;

Portata led IR: 30m;

Modalità DAY e NIGHT;

Staffa in dotazione;

Temperatura esercizio: -10°C ~ +55°C;

Alimentatore incluso: 12VDC,

consumo: 600 mA;

Dimensioni: Ø 70 x 180 mm  
tetto e staffa esclusa.



**Art.SM160/51**

**Prezzo € 590,00** Internet video server 4 CH video



Sistema operativo: Real-Time LINUX;

**Web server con codec di compressione: H.264**;

Bps video in Internet: 32K~2Mbps;

**Fps video: da 1 a 25 fps**;

**Ingressi / Uscita Video: 4 IN - 1 OUT**  
connettori BNC video composito + 1 VGA;  
Sistema operativo: Linux;

**Compressione video: CIF real time**;

Compressione audio: G.711a;  
Risoluzione video: D1 15 fps/canale  
(PAL);

**Registr. video: 4 canali 25 fps in CIF**;

Qualità : impostabile su 6 livelli;

Ingresso audio: 4 canali connettori  
RCA; Uscita audio RCA: 1 OUT;

**Software di gestione remota fino a 64 indirizzi IP gratuito**;

Allarmi: motion detector, ingressi  
contatti, video assente;

Uscita allarmi: 3 relè 30VDC, 1A,  
NO/NC/C;

Funzioni network: TCP/IP, DHCP,  
DDNS, PPPOE, E-mail, FTP;

Connettore per RS485 (controllo PTZ);  
**Dotato di ingresso SD card per la  
memorizzazione delle immagini max 32  
GB**;

Alimentazione: 12VDC;

Temperatura esercizio: 0°C~+50°C;

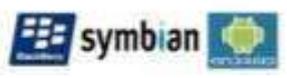
Consumo: 1A;

Dimens.: 440(B) x 300(H) x 43(P) mm.



**Art.SM171/05**

**Prezzo € 370,00 DVR 4CH real time in D1**



**Nuovo design  
SENZA VENTOLA**



**Art.SM171/06**

**Prezzo € 546,00 DVR 8CH real time in HD1**

DVR Classe: Esaplex: live, riproduzione, salvataggio, registrazione, network, e visualizzazione 3G;  
 **Rate in registrazione: 4 CH (D1/HD1/CIF): massimo 25 fps in D1 per canale video; 8 CH (D1/HD1/CIF): 2 CH in D1+6 CH in CIF, 200 fps totali in HD1 o 25 fps in CIF per canale video;**  
**Collegamento ARSP in alternativa al DDNS;**

Uscite Video: 2 video composito e 1 VGA (utilizzabili contemporaneamente);

Collegamento remoto: IE, ARSP, software client e telefoni 3G/Edge/GPRS, (verificare i modelli e loro software);

Codec: H.264 dual stream;  
 Telecomando IR;  
 **Riproduzione contemporanea 4 canali oppure 4 split per 4 canali selezionabili; Riproduzione contemporanea 8 canali oppure 4 split per 4 canali selezionabili indipendenti;**

Visualizzazione live: Real-time

Possibilità dello Zoom progressivo in modalità live;

**Invio E-mail allarme (solo testo);**

IE client gratuito per visualizzazione dal vivo e playback;

**Gestione remota con CMS fino a 255 DVR simultaneamente;**

Visualizzazione da 1 CH a 4 CH sul telefono;

Controllo Pan/Tilt/Zoom: RS485, con o senza interfaccia di comando (Mouse PTZ), Controllo remoto Tour, richiamo preset non disponibile;

Controllo delle funzioni: pannello frontale, mouse, telecomando IR;  
**4CH Ingressi/uscite audio: 4 IN/1 OUT; 8CH Ingressi/uscite audio: 8 IN/1 OUT;**

**4ch/8CH : IN/OUT allarme: 4 IN e 1 OUT; possibilità commutazione uscita da remoto;**

Zoom progressivo in riproduzione;  
 Rilevatore Motion;

Supporta fino a 10 utenti collegati contemporaneamente;

Uscita supplementare per ricevitore segnali infrarossi da telecomando;  
**Hard Disk: HDD 250 Gb compreso; supportano 2 fino a 2 TB SATA;**  
 Salvataggio: USB 2.0, download network;

Alimentazione: 12 VDC / 3 A;  
 Consumo: massimo 10 W (senza HDD);

Dimensioni: 330 x 260 x 62 mm.

**LIVE**



**PLAYBACK**



**GESTIONE REMOTA**

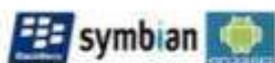


**CMS**



**Art.SM171/07**

**Prezzo € 897,00 DVR 16 CH real time in CIF**



DVR Classe: Esaplex: live, riproduzione, salvataggio, registrazione, network, e visualizzazione 3G;

**☑ Rate in registrazione 16 CH (D1/HD1/CIF): massimo 176 fps totali in D1 o 25 fps in CIF per canale video;**

Codec: H.264 dual stream;

Uscite video: 1 video composito e 1 VGA (utilizzabili contemporaneamente);  
Collegamento remoto: IE, software client e telefoni 3G/Edge/GPRS (verificare i modelli e loro software);

**☑ Collegamento ARSP in alternativa al DDNS;**

Visualizzazione live: Real-time con possibilità Zoom progressivo;

**Riproduzione contemporanea 16 canali oppure 4 split per 4 canali selezionabili;**

**Invio E-mail allarme (solo testo);**  
IE client per visualizzazione dal vivo e playback;

**Gestione remota con CMS fino a 255 DVR simultaneamente;**

Visualizzazione da 1 CH a 16 CH sul telefono;

Controllo Pan/Tilt/Zoom: RS485, con o senza interfaccia di comando (Mouse PTZ), controllo remoto Tour, richiamo preset non disponibile;

Controllo delle funzioni: pannello frontale, mouse, telecomando IR;

Ingressi/uscite audio: 4 IN, 1 OUT;

**Hard Disk: HDD 250 Gb compreso; supporta fino a 2 da 2 TB SATA;**

IN/OUT allarme: 8 IN e 1 OUT;  
Rilevatore Motion; **possibilità commutazione uscita da remoto;**  
Supporta fino a 10 utenti collegati contemporaneamente;

Salvataggio: USB 2.0, download network;

Alimentazione: 12 VDC / 4 A;

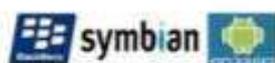
Consumo: massimo 15 W (senza HDD);

Dimensioni: 330 x 260 x 62 mm.

**Nuovo design**

**Art.SM171/09**

**Prezzo € 1.900,00 DVR 16CH real time in D1**



DVR Classe: Esaplex: live, riproduzione, salvataggio, registrazione, network, e visualizzazione 3G;

Sistema operativo: Linux;

**☑ Rate in registrazione 16 CH in D1 da 1 ad un massimo di 25 fps per canale video;** Codec: H.264 dual stream;

**Collegamento ARSP in alternativa al DDNS;**

Uscite video: 2 video composito e 1 VGA (utilizzabili contemporaneamente);  
Collegamento remoto: IE, software client e telefoni 3G/Edge/GPRS (verificare i modelli e loro software);

OSD Menù grafico in Italiano con possibilità Zoom progressivo;

Visualizzazione live: Real-time 400 fsp totali;

**Riproduzione contemporanea 16 canali oppure 4 split per 4 canali selezionabili;**

**Invio E-mail allarme (solo testo);**  
IE client per visualizzazione dal vivo e playback; Supporta fino a 10 utenti collegati contemporaneamente;

**Gestione remota con CMS fino a 255 DVR simultaneamente;**

Visualizzazione da 1 CH a 16 CH sul telefono;

Rilevatore Motion;

Controllo Pan/Tilt/Zoom: RS485, con o senza interfaccia di comando (Mouse PTZ), controllo remoto Tour, richiamo preset non disponibile;

Controllo delle funzioni: pannello frontale, mouse, telecomando IR;

Ingressi/uscite audio: 16 IN, 2OUT;

**16 ingresso BNC e 16 uscite in loop;**

**Hard Disk: fino a 4 da 2 TB SATA;**

IN/OUT allarme: 16 IN e 2 OUT ;  
**possibilità commutazione uscita da remoto;**

Salvataggio: USB 2.0, download network;

Alimentazione: 12 VDC / 4 A;

Consumo: massimo 20 W (senza HDD);

Dimensioni: 440 x 455 x 100 mm.

**Art.SM120/210**

**Prezzo € 599,00** Telecamera a colori WP, varifocale 4-9 mm, con DVR integrato, motion detector, memoria su scheda SD



**Telecamera waterproof per installazione in interno/esterno e DVR integrato;**

**DVR con Codec registrazione: MPEG4/MJPEG ;**

Scheda memoria SD inclusa 4 Gb, massima supportabile 32 Gb;  
Menù OSD per la programmazione;  
Alimentazione: bassa tensione (12 VDC)

Consumo massimo 1000 mA;

Sensore : CCD 1/3" Sony Color;

**Risoluzione orizzontale telecamera: 540TVL;**

**Risoluzioni registrazioni clip video: D1(25 fps) VGA e QVGA;**

Registrazione impostabile: manuale, timer o per motion detector;

**Area e Sensibilità rilevatore Motion detector programmabile;**

Uscita video composito con BNC;

Illuminazione minima: 0 Lux (IR Led ON); Numero led IR: 36 pz Ø 5 mm;

Portata massima led IR: 40 m;

**Obiettivo varifocale: 4-9 mm,** regolabile dall'esterno;

Telecomando per gestione remota;

**Grado di protezione umidità: IP 66;**

Staffa con passaggio cavi protetto inclusa, per fissaggio a parete;

Temperatura esercizio: da -20 °C a +60 °C;

Dimensioni: Ø85 x 150 mm staffa esclusa.

## HARD DISK SATA PER VIDEOREGISTRATORI DIGITALI



**Art.SM199/02** **Prezzo € 135,00** HDD SATA per DVR capacità 250 GB

**Art.SM199/03** **Prezzo € 153,00** HDD SATA per DVR capacità 500 GB

**Art.SM199/04** **Prezzo € 393,00** HDD SATA per DVR capacità 1 TB

**Art.SM160/70**

**Prezzo € 125,00** Interfaccia rete LAN nella rete elettrica



**Ethernet power line (pezzo singolo);**

**Una coppia di queste**

apparecchiature permette l'accesso alla rete LAN, utilizzando i cavi della rete elettrica;

**Velocità di trasmissione dati: fino a 200 Mbps;**

Frequenza di trasmissione: 2-30 MHz;

Sistema trasmissione sicura: 128 bit

AES ENCRYPTION;

Massimo 16 apparecchiature sullo stesso impianto;

Sono necessari 2 apparecchi per mettere in rete un DVR, una telecamera IP oppure un Personal Computer;

Cavo di rete fornito;

Tensione alimentazione: 230 VAC;

Dimensioni: 220(B) x 50(H) x 200(P) mm

**Art.SM197/50**

**Prezzo € 1010,00** Gruppo di continuità UPS



**Il gruppo di continuità in cabinet tower per alimentazione DVR e telecamere;**

**UPS con display LCD , con potenza da 1500 VA = 1050 W**

Innovativo sistema eco power

Forma onda uscita inverter

Pseudosinusoidale;

**Autonomia: 10 minuti al 100% del carico;**

Tensione nominale uscita Monofase 230Vac;

**Tempo di ricarica: 4 ore;**

Interfaccia USB, per controllo e la programmazione di accensione spegnimento tramite il software;

Schermo LCD per la visualizzazione dei parametri di funzionamento  
Dispone di 2 uscite protette

Rendimento 92%;

**Tensione nominale batterie: 24 VDC;**

Batterie interne ermetiche al piombo senza manutenzione 2 x (12V 7Ah);

Dimensioni: 145(B) x 200(H) x 380(P) mm.

**Art.SM183/08****Prezzo € 205,00** Monitor Tester TFT da polso

**Monitor TFT LCD** 2,5" da polso per **regolazione telecamere;**  
 Risoluzione monitor: Pixel 480 x 234;  
 Ingresso video: 1 IN BNC;  
 Funzione TEST segnale video;  
 Braccialetto elasticizzato;  
 Regolazioni: colore e luminosità;  
 Temperatura esercizio: da 0° a +50°C;

Angoli di vista alto/basso/sinistra  
 /destra: 10° / 30° / 40° / 40° ;  
 Batterie ricaricabili; tipo Nokia N73  
 Interfaccia alimentazione a rete;  
 Consumo: medio 1,2W;  
**Autonomia 8 ore;**  
 Peso: 90g;  
 Dimensioni: 85 x 65 x 21 mm.

**Art.SM183/09****Prezzo € 490,00** Monitor Tester TFT 2,5" LCD

**Monitor TFT LCD** 2,5" ;  
 Risoluzione monitor: 960 x 240 pixel;  
 Ingresso/uscita: 1 IN e 1 OUT BNC;  
 Funzione test cavo UTP;  
**Funzione TEST segnale video;**  
 Temp. esercizio: da -30° a +70°C;

Analisi collegamento RS485;  
 Multiprotocollo;  
 Interfaccia alimentazione a rete;  
**Autonomia 8 ore;**  
 Batterie ricaricabili;  
 Dimensioni: 165 x 104 x 43 mm.

**Art.SM183/10****Prezzo € 185,00** Monitor TFT 7" LCD con 2 ingressi VIDEO

**Monitor TFT LCD** 7" ;  
 Ingressi video/audio: 2 BNC/1 RCA;  
 Display: 16:9 ;  
 Telecomando multifunzione;  
 Risoluzione video: 702 x 480 pixel;  
 Regolazioni: colore, contrasto,  
 luminosità;  
 Luminosità: 350 cd/mq;

Rapporto contrasto: 250/1;  
 Angolo visuale: 120°;  
 Tempo rinfresco immagini: 35 ms;  
 Staffa da tavolo: si;  
 Alimentazione: 12 VDC;  
 Alimentatore: a spina 12 VDC incluso;  
 Dimensioni: 175(B)x130(H)x 27(P) mm

**Art.SM183/19****Prezzo € 275,00** Monitor TFT 9,2" LCD con 2 ingressi VIDEO

**Monitor TFT- LCD** 9,2" Wide **screen;**  
 Display selezionabile 4:3 e 16:9;  
**Ingressi audio/video: 1 / 3;**  
 Uscita audio: 1 RCA;  
 2 connettori BNC per ingressi video;  
 Telecomando multifunzionale;  
 Sistema segnale: PAL;  
 Cornice per montaggio ad incasso;

Risoluzione video: 800 x 480 pixel;  
 Regolazione luminosità , contrasto e  
 volume;  
 Staffa da tavolo: si;  
 Cavi AV: si;  
 Contenitore plastico;  
 Ingresso alimentazione: 12 VDC;  
 Alimentatore a spina: 12 VDC incluso;  
 Dimensioni: 255(B)x180(H)x30(P)mm.

**Art.SM183/33****Prezzo € 337,00** Monitor 19" LCD con solo ingresso VGA

Monitor TFT matrice attiva 18,5"  
 (19");  
 Ingresso VGA: 1;  
**Abbinabile al convertitore Art.190/23**  
**per il collegamento segnale video**  
**composito;**  
 Telecomando: no;  
 Menù: OSD;  
 Lingua menù: Italiano;  
 Risoluzione: 1366 x 768 pixel;  
 Rapporto contrasto: 1000/1;

Luminosità: 250 cd/mq;  
 Angolo visuale: +160 ~ -160°;  
 Tempo risposta rinfresco immagini: 5  
 ms;  
 Consumo: massimo 24 W;  
 Alimentazione: 12 VDC;  
 Contenitore plastico;  
 Alimentatore: 12 VDC incluso;  
 Dimensioni: 440(B) x 350(H) x 20(P)  
 mm;

**NOTA : Le caratteristiche tecniche possono variare a seconda della  
 disponibilità sul mercato di prodotti analoghi.**

<p><b>Art.SM190/23</b></p>  	<p><b>Prezzo € 102,00</b> Convertitore da video composito in VGA</p> <p><b>Convertitore da video composito in VGA;</b>            Convertitore plug and play;            Ingressi: VGA e video composito ;            Uscita il segnale Video: BNC e RCA;            Uscita: da 800 x 600 a 1024 x 768;</p> <p>Regolazioni della luminosità, contrasto, saturazione e colore;            Congelamento immagine;            Contenitore plastico;  <b>Alimentatore a spina da 5Vcc 1 A in dotazione;</b>            Dimensioni: 100(B) x 27(H) x 55(P) mm.</p>
<p><b>Art.SM190/24</b></p>  	<p><b>Prezzo € 110,00</b> Convertitore da VGA in video composito</p> <p><b>Convertitore da segnale VGA in video composito;</b>            Ingressi: VGA e video composito (BNC);            1 Ingresso: 1 VGA;            3 uscite: 1 VGA, 1 video, 1 S-video;            Risoluzioni PC supportate: 640x480 (60/72/75/85Hz), 800x600 (60/75Hz), 1024x768 (60/75Hz);</p> <p>Menù OSD: H SIZE, V SIZE, luminosità, contrasto, colore, saturazione, nitidezza;            Installazione Plug &amp; Play Non necessaria l'installazione di un software;            Contenitore plastico;  <b>Alimentazione tramite cavo su porta USB del PC;</b>            Dimensioni 98(B) x 58(H) x 32(P) mm.</p>
<p><b>Art.SM190/26</b></p> 	<p><b>Prezzo € 110,00</b> Kit prolunga cavo per mouse</p> <p><b>Kit formato da trasmettitore e ricevitore per prolungare il cavo del mouse del DVR;</b>            Si utilizza per remotizzare i comandi del Digital Video Recorder in alternativa ad una tastiera di comando;            Non necessita di software aggiuntivo;  <b>Massima distanza tra ricevitore e trasmettitore 60 mt circa;</b></p> <p>Non necessita di alimentazione supplementare;  <b>Il cavo da interporre tra trasmettitore e ricevitore è di tipo UTP cat 5/5 e /6 con connettore di rete RJ45;</b>            Compatibile con i sistemi operativi da Window 98 a Vista;            Dimensioni ridotte:47 x 25 x20 mm;</p>
<p><b>Art.SM191/30</b></p> 	<p><b>Prezzo € 15,00</b> Microfono direttivo per ascolto ambientale</p> <p><b>Microfono direzionale abbinabile a qualsiasi telecamera;</b>            Sensibilità microfono: 45db;            Frequenza: 1.00-5.500 mHz;  <b>Copertura: circa 30 mq;</b>            Installazione: in interno;</p> <p>Alimentazione bassa tensione;            Connettore alimentazione: 5,5 x 2,1 mm;            Connettore audio: RCA;            Alimentazione: 12 VDC;            Dimensioni : cavo lungo 350 mm e microfono Ø 8 x H 12 mm.</p>
<p><b>Art.SM191/31</b></p> 	<p><b>Prezzo € 20,00</b> Microfono per ascolto ambientale</p> <p><b>Microfono alta sensibilità abbinabile a qualsiasi telecamera;</b>            Sensibilità microfono: 45db;            Frequenza: 100 - 6000 Hz;  <b>Copertura: circa 100 mq;</b>            Installazione: a parete in interno;</p> <p>Alimentazione bassa tensione;            Connessione tramite cavi: alimentazione e segnale audio;            Consumo massimo 60 mA;            Alimentazione: 6-14 VDC;            Dimensioni: 42 (B) x 63 (H) mm.</p>

**Art.SM190/02** **Prezzo € 82,00** Distributore video 4 ingressi e 8 uscite



Distributore video per la duplicazione degli ingressi video;  
**Abbinamento fisso di un ingresso a 2 uscite;**  
 Dispone di 4 ingressi video composito;  
 Uscite video: 8 canali;

Connettori BNC sia in ingresso che in uscita;  
 Contenitore metallico;  
**Alimentazione: 220 VAC;**  
 Dimensioni: 200(B) x 50(H) x 157(P) mm



1 CH IN  
 2 CH IN  
 3 CH IN  
 4 CH IN



2 OUT CH1  
 2 OUT CH2  
 2 OUT CH3  
 2 OUT CH4

**Art.SM190/03** **Prezzo € 171,00** Distributore video 4 IN e 8 uscite programmabile



Distributore video per la duplicazione degli ingressi video;  
 Abbinamento ingressi / uscite tramite dip switch;  
 Dispone di 4 ingressi video composito;  
**Uscite video: 8 canali programmabili;**

Connettori BNC sia in ingresso che in uscita;  
 Contenitore metallico;  
**Alimentazione: 220 VAC;**  
 Dimensioni: 218(B) x 44(H) x 96(P) mm

1 CH IN



PROGRAMMABILE  
 FINO AD  
 8 OUT CH1

**Art.SM190/05** **Prezzo € 57,00** Ciclico 6 ingressi e 1 uscita video



**Ciclico a 6 ingressi in video composito;**  
 Connettori: BNC;  
 Potenziometro per l'impostazione del tempo di scansione;

**Leve di esclusione canale;**  
 Alimentazione: 220 VAC;  
 Dimensioni: 200(B) x 55(H) x 155(P) mm.



**Art.SM190/21**    **Prezzo € 148,00**    *Quadrisore a colori NON allarmato*



**Quadrisore con ingressi video composito;**  
*Visualizzazioni: data/ora e titolo;*  
*Risoluzione video: 720 x 576;*  
*Uscite video: monitor e DVR;*

*Visualizzazione immagini: schermo pieno / quadrisore / ciclico etc.;*  
*Alimentazione: 12 VDC / 1 A;*  
*Alimentatore a spina fornito;*  
*Dimensioni: 210(B) x 50(H) x 150(P) mm.*



**Art.SM190/22**    **Prezzo € 159,00**    *Doppio quadrisore a colori allarmato*



**Doppio quadrisore con 8 ingressi video composito;**  
*Visualizzazioni: data/ora e titolo;*  
*Risoluzione video: 720 x 576;*  
**Allarmi: contatti allarme, mancanza segnale e motion detector ;**  
*In allarme attiva relè, suona il buzzer e visualizza il numero del canale sul monitor.*

*Visualizzazione immagini: schermo pieno / quadrisore / ciclico etc.;*  
*Uscite video: monitor e DVR;*  
*Alimentazione: 12 VDC / 1 A;*  
*Alimentatore a spina fornito;*  
*Dimensioni: 210(B) x 50(H) x 150(P) mm.*



**Art.SM190/06**    **Prezzo € 45,00**    *Amplificatore video 1 ingresso e 1 uscita*



**Amplificatore video abbinabile a qualsiasi telecamera;**  
*Regolazione della distanza e dei DB;*  
*Connettori video: BNC;*  
**Range guadagno: 12 db ± 3 db;**  
*Guadagno alte frequenze: 10 Hz a 20 MHz;*  
*Installazione: in interno;*

*Interruttore e fusibile da 0,5 A sull'alimentazione 220VAC;*  
*Contenitore metallico;*  
*Temp. esercizio: da -10° a +45°C;*  
*Consumo: 2,5 W;*  
*Alimentazione: 220 VAC;*  
*Dimensioni : 200(B) x 58(H) x 155(P) mm.*



**Art.SM191/01**      **Prezzo € 6,60** Mini balun passivo attacco rapido per UTP



Transceiver passivo, che consente di trasmettere e ricevere il segnale video composito sul cavo UTP Cat5, per portate di gran lunga superiore al cavo RG59; Non necessita di alimentazione;  
**Innovativo sistema che permette di collegare il cavo al balun senza spelarlo e** senza l'ausilio del cacciavite ;  
**Le dimensioni ridotte permettono di collegarlo direttamente al DVR uno** accanto all'altro, sia in orizzontale che verticale;  
 Portata: 600 mt per il segnale monocromatico, 330 mt del colore;  
 Dimensioni: 56 x 17 x 15 mm

**Art.SM191/04**      **Prezzo € 6,00** Balun passivo su doppino con cavo



Transceiver passivo, che consente di trasmettere e ricevere il segnale video composito sul cavo UTP Cat5, per portate di gran lunga superiore al cavo RG59; Non necessita di alimentazione;  
**Portata: 600 mt per il segnale monocromatico, 400 mt del colore;**  
 Abbinato ad un ricevitore attivo Art.191/07 consente una portata massima di 1500 mt a colori e 2000 mt in B/N;  
 E' dotato di cavo da 10 cm circa e connettore BNC;

**Art.SM191/12**      **Prezzo € 35,00** Balun passivo su UTP per 4 segnali video



**Art.SM191/13**      **Prezzo € 70,00** Balun passivo 8 segnali video

**Art.SM191/14**      **Prezzo € 140,00** Balun 16 segnali video

Transceiver passivi, che trasferiscono il segnale video composito di 4 (8) (16) telecamere sul cavo UTP Cat5 o sup.;  
**Connettori BNC maschio con 180 mm di cavo, impedenza 75 Ω per 4 e 8 CH ;**  
 Morsetti per il collegamento del cavo UTP per 4 e 8 CH ;  
**Connettori BNC femmina, impedenza 75 Ω e 4 Porte RJ45 solo per 16 canali;**  
**Portata: 600 mt per il segnale monocromatico, 400 mt del colore;**  
 Temperatura esercizio: da -20°C a +70°C;  
**Non necessitano di alimentazione;**  
 Dimensioni: 103 x 60 x 25 (4 CH), 168 x 60 x 25 (8 CH);430x170x45 (16CH) mm;

**Art.SM191/06**      **Prezzo € 41,00** Trasmettitore Attivo su doppino



**Art.SM191/07**      **Prezzo € 41,00** Ricevitore Attivo su doppino

Ricevitore attivo che consente di ricevere il segnale video composito sul cavo UTP Cat5 per portate superiori al tradizionale cavo RG59 ed ai transceiver passivi;  
 Morsetti per il collegamento del cavo UTP;  
**Portata: 2500 mt per il segnale monocromatico, 2000 mt del colore;**  
 TX: Leva a 3 posizioni per la regolazione della distanza; RX: 4 dip switch per la regolazione della distanza;  
 Alimentazione: 12 VDC.

**Art.SM194/01**      **Prezzo € 40,00** Filtro antidisturbo



**Filtro antidisturbo;** Isola e corregge i problemi legati al fenomeno del ground loop; Non necessita di alimentazione.  
 Dimensioni: 82x28x21 con 150 mm di cavo con connettore BNC per lato.

## TRASMISSIONE SU FIBRA MULTIMODALE



**Art. SM194/50**

**Prezzo € 480,00** Minitrasmettitore 1 segnale video su 1 fibra MultiModale



**Art. SM194/51**

**Prezzo € 510,00** Ricevitore 1 segnale video su 1 fibra MultiModale.



**Art. SM194/55**

**Prezzo € 1323,00** Minitrasmettitore 1 segnale video+ dati su 1 fibra MultiModale.



**Art. SM194/56**

**Prezzo € 1323,00** Ricevitore 1 segnale video + dati su 1 fibra MultiModale.

Modulazione digitale;

Banda: da 5 Hz a 6.5 MHz;

Installabile direttamente sulla telecamera senza alcuna interfaccia;  
1 ingresso video BNC (TX); 1 uscita video BNC (RX);

Lunghezza d'onda: 1310 nm;

**Portata massima : 4 Km;**

Temp. esercizio: da -40°C a +70°C;

**Fibra Multimodale: usa 1 fibra;**

**Connettore fibra ottica: ST ;**  
Alimentazione: 12VDC (alimentatore incluso);

SNR: >60dB;

Dimensioni: 50 x 49 x 27 mm.

Modulazione digitale;

Banda: da 5 Hz a 6.5 MHz;

**Trasmettitore o Ricevitore di 1 segnale video e transceiver di 1 segnale dati (RS232, RS422, RS485 2 e 4 fili);**

Installabile direttamente sulla telecamera senza alcuna interfaccia;

Bidirezionale su 1 fibra multimodale;  
1 ingresso (TX) e 1 uscita (RX) video BNC;

Lunghezza d'onda: 1310 nm;

Temp. esercizio: da -40°C a +70°C;

**Portata massima : 4 Km;**

Connettore fibra ottica : ST ;

**Fibra Multimodale: usa 1 fibra;**

Alimentazione: 12VDC (alimentatore incluso);

SNR: >60dB;

Dimensioni: 50 x 49 x 27 mm.

### ESEMPIO CON TRASMETTITORE E RICEVITORE 1 CANALE VIDEO SU 1 FIBRA OTTICA



**DISPONIBILE ANCHE LE VERSIONI  
PER FIBRA OTTICA MONOMODALE**

**Art.SM196/05**

**Prezzo € 60,00** Custodia per telecamere con staffa



**Custodia in metallo per telecamere** standard, per l'installazione in esterno **o locali con elevato tasso di umidità;**

**Chiusura con carrello a scorrimento;**

Dotata di passaggio cavi e pressacavi per evitare l'accesso all'umidità ed agli insetti.

Alimentazione: 220 VAC;

**Termostatazione antiappannamento e staffa in dotazione;**

Grado di protezione all'umidità: **IP66;**

Colore: beige;

Dim.: 107(B) x 118(H) x 410(P) mm.

**Art.SM196/04**

**Prezzo € 60,00** Custodia per telecamere

Custodia come Art.SM196/05, ma con alimentazione 12/24V .

**Art.SM196/03**

**Prezzo € 76,00** Custodia per telecamere con staffa



**Custodia in metallo per telecamere** standard, per l'installazione in esterno **o locali con elevato tasso di umidità;**

**Chiusura laterale;**

Alimentazione: 12V;

Termostatazione antiappannamento;

**Dotata di staffa con passaggio cavi interno;**

Grado di protezione all'umidità: **IP66;**

Colore: beige;

Dim.: 138(B) x 117(H) x 375(P) mm.

**Art.SM196/02**

**Prezzo € 76,00** Custodia per telecamere

Custodia come Art.SM196/03,ma con alimentazione 220VAC .

**Art.SM196/06**

**Prezzo € 30,00** Staffa da palo per custodia e per telecamere



**Staffa da palo, bifronte per custodie o telecamere;**

Struttura: metallica verniciata colore beige;

Dotata di dadi e bulloni per il serraggio su palo;

Fori per il passaggio dei cavi;

**Dimensioni del palo: da 60 a 180 mm.**

**Art.SM196/07**

**Prezzo € 18,50** Staffa da palo per custodia e per telecamere



**Staffa monofacciale, da palo per custodia o telecamera;**

Struttura: metallica verniciata colore beige;

Dotata di dadi e bullone ricurvo per il serraggio su palo;

Fori per il passaggio dei cavi;

**Dimensioni del palo: da 90 a 140 mm.**

**Art.SM196/08**

**Prezzo € 47,00** Staffa da soffitto per custodia



Staffa per l'installazione a soffitto di custodie o telecamere;

Struttura: metallica verniciata colore beige;

Dotata di snodo per orientamento della custodia e di foro per il passaggio dei cavi;

**Carico massimo 10 Kg;**

Dimensioni: piastra fissaggio Ø100 mm, discesa 350 mm, profondità 240mm.

**Art.SM197/00****Prezzo € 15,00** Mini Alimentatore a spina

**Alimentatore a spina;**

Uscita stabilizzata 12 VDC;

**Corrente massima: 1A;**

Ingresso primario: 220 VAC  
direttamente sulla presa di corrente;  
Uscita con cavo e connettore femmina  
per alimentazione telecamere da 5.5 x 21  
mm;  
Dimensioni: 35 x 55 x 55 mm.

**Art.SM197/01****Prezzo € 10,00** Alimentatore a spina

Alimentatore a spina;

**Uscita stabilizzata 12 VDC;**

**Corrente massima: 1 A;**

Ingresso primario: 220 VAC  
direttamente sulla presa di corrente;  
Uscita con cavo e connettore femmina  
per alimentazione telecamere da 5.5 x 21  
mm;  
Dimensioni: 77 x 35 x 70 mm.

**Art.SM197/04****Prezzo € 22,00** Alimentatore con cavo e spina da 3A

Alimentatore con cavo e spina  
STANDARD EUROPEO ;

Uscita stabilizzata 12 VDC;

**Corrente massima: 3 A (5 A);**

Ingresso primario: 220 VAC con cavo e  
spina;  
Uscita con connettore femmina per  
alimentazione telecamere da 5.5 x 21  
mm;  
Dimensioni: 50x30x75(123x60x40)mm

**Art.SM197/06****Prezzo € 32,00** Alimentatore da 5A**Art.SM197/10****Prezzo € 10,00** Alim. con cavo e connettore 12V / 1 A

**Alimentatore con cavo per ingresso  
220 VAC;**

Uscita stabilizzata 12 VDC 0,5%;

**Corrente massima: 1 A (2 A) (3 A);**

Ingresso primario: 220 VAC con cavo  
da 20 cm circa e cavo da 50 cm con  
connettore femmina di alimentazione per  
la telecamera;  
Connettore femmina per alimentazione  
telecamere da 5.5 x 21 mm;  
Dimensioni: 100 x 60 x 40 mm.

**Art.SM197/11****Prezzo € 15,00** Alimentatore 12V / 2 A**Art.SM197/12****Prezzo € 22,00** Alimentatore 12V / 3 A**Art.SM197/08****Prezzo € 153,00** Alim. da 10 A con 18 uscite alimentazione

**Alimentatore con 18 linee di  
alimentazione per telecamere con  
morsettiera;**

**Corrente massima: fino a 10 A;**

Alimentatore stabilizzato con tensione  
in uscita 12 VDC;

Allacciamento: cavo con presa per la  
rete 220 VAC;

**Limitatore PTC sulla linea, per un  
assorbimento massimo di circa 1,0 A;**

Contenitore metallico;

Serratura di sicurezza;

Dimensioni: 210(B) x 245(H) x 90(P)  
mm.

## TELECAMERE FINTE



**Art. SM195/01** Prezzo € 31,00 Telecamera finta da esterno

*Finta telecamera per esterno in metallo completa di cavo, staffa e led di segnalazione, pile mini stilo non in dotazione.*



**Art. SM195/02** Prezzo € 21,00 Telecamera finta da interno

*Finta telecamera per interno in plastica completa di staffa, led di segnalazione e di cavo con connettore, pile mini stilo non in dotazione.*



**Art. SM195/03** Prezzo € 18,00 Telecamera finta da interno

*Finta telecamera completa di obiettivo finto per Interno, completa di staffa e led di segnalazione, pile mini stilo non in dotazione.*



**Art. SM195/04** Prezzo € 17,00 Dome finta da interno

*Finta telecamera dome per esterno/interno, completa di led di segnalazione.*



**Art. SM198/20** Prezzo € 5,00 (grande) Adesivo privacy

**Art. SM198/21** Prezzo € 3,00 (piccolo) Adesivo privacy

*Adesivo plastico conforme alle direttive sulla privacy;  
Applicabile sulle superfici lisce;  
Dimensioni: 240 x 240 mm (Art. 198/21: 120 x 120 mm).*



**Art. SM198/22** Prezzo € 9,00 Cartello privacy

*Cartello con serigrafia su base in forex, conforme alle direttive sulla privacy.  
Applicabile su muri, portoni, cancellate ecc.;*  
Dimensioni 240 x 240 mm.



**Art. SM198/23** Prezzo € 9,00 Cartello privacy + security

*Cartello con serigrafia su base in forex, per la privacy visualizza anche il collegamento forze dell'ordine;  
Applicabile su muri, portoni, cancellate ecc.  
Dimensioni 240 x 240 mm.*



**Art. SM198/24** Prezzo € 3,00 Adesivo privacy + security

*Adesivo plastico per la privacy visualizza anche il collegamento forze dell'ordine;  
Applicabile sulle superfici lisce;  
Dimensioni: 120 x 120 mm.*



**Art.SM390/50** **Prezzo € 104,00** Cavo video RG59

**Cavo video** per telecamere RG59, impedenza 75Ω, lunghezza matassa 100 mt, colore nero.



**Art.SM390/56** **Prezzo € 156,00** Cavo video grado 4

**Cavo video** per telecamere RG59 in grado 4 (isolamento fino a 750V), impedenza 75Ω, lunghezza matassa 100 mt, colore azzurro.



**Art.SM390/52** **Prezzo € 82,00** Mini Cavo video

**Cavo video** per telecamere minicoassiale, impedenza 75Ω, lunghezza matassa 100 mt, colore bianco, anima rigida, con schermo.



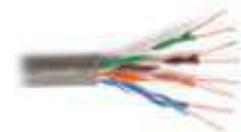
**Art.SM390/62** **Prezzo € 179,00** Cavo Misto

**Cavo misto** da usare per la trasmissione del segnale video, allarme ed alimentazione delle telecamere; Cavo video: micro coassiale; cavi alimentazione ed allarme: 2x0,5 + 2x0,22; Impedenza 75Ω; Lunghezza matassa: 100 mt;



**Art. SM390/59** **Prezzo € 260,00** Cavo Misto

**Cavo misto** da usare per la trasmissione del segnale video ed alimentazione delle telecamere; Cavo video: RG59 coassiale; cavi alimentazione ed allarme: 2x0,75 ; Impedenza 75Ω; Lunghezza matassa: 100 mt;



**Art.SM390/90** **Prezzo € 246,00** Cavo UTP

**Cavo di rete** da usare per la trasmissione del segnale video con transceiver Balun; 4 coppie di cavo rigido; Cavo UTP in categoria 5; Lunghezza matassa: 305 mt.



**Art.SM197/17** **Prezzo € 3,20** Cavetto

**Cavo di raccordo** video da usare per collegare apparecchiature TVcc, lungo 2 mt.



**Art.SM197/20** **Prezzo € 1,20** Cavetto

**Cavo** da usare per l'alimentare le telecamere, connettore femmina lungo 500 mm.



**Art.SM197/21** **Prezzo € 0,90** Cavetto

**Cavo** da usare per l'alimentare le telecamere, connettore maschio lungo 250 mm.



**Art.SM197/25** **Prezzo € 2,00** Cavetto

**Cavo alimentazione** per 2 telecamere, connettori 5,5 x 2,1mm, 1 ingresso e 2 uscite.



**Art.SM197/22** **Prezzo € 6,00** Cavetto

**Cavo alimentazione** per 4 telecamere, connettori 5,5 x 2,1mm, 1 ingresso e 4 uscite.



**Art.SM197/23** **Prezzo € 7,00** Cavetto

**Cavo alimentazione** per 8 telecamere, connettori 5,5 x 2,1mm, 1 ingresso ed 8 uscite.

**CAVI VIDEO**  
**FORNIAMO PREZZI E TIPOLOGIE SU RICHIESTA**





**Videocitofono a colori ad una utenza con telecamera Day&Night ed illuminatori IR per la visione notturna.**

La semplicità d'installazione di questo videocitofono è estrema.

I colori dei cavi dei segnali e ed i connettori per la connessione dell'alimentazione consentono l'installazione senza alcuna difficoltà.

Il prodotto è di buona qualità e le immagini riprese dalla telecamera e visualizzate dal display LCD ci confermano l'elevato rapporto qualità / prezzo.

L'ambito di applicazione è la villetta monofamiliare, gli uffici, i attività **commerciali, studi medici ecc.**

Il segnale video può essere agevolmente prelevato per essere indirizzato su monitor di servizio o sui televisori di casa.

La robusta struttura del posto esterno permette installazioni in luoghi "difficili".



**Posto interno**

Monitor: a colori;

Dimensioni monitor: 2,4" TFT LCD ;

Risoluzione monitor: 480 (H)x 240 (V);

Installazione: posto interno a parete;

Tasti funzione: monitor, allarme e apertura porta;

Regolazioni monitor: luminosità, contrasto, colore, volume audio;

Alimentazione: 15VDC/1 A;

Alimentatore: a spina fornito;

**Lunghezza cavo: 10 mt fornito nella confezione;**

Distanza massima installazione: si consiglia di non superare i 30mt con cavo di sezione pari a 4x0,33 mmq;

Struttura: plastica colore grigio;

Dimensioni: 80(B) x 270(H) x 35(P) mm (cornetta esclusa);



**Posto esterno**

**Telecamera: a colori, Night vision camera;**

Risoluzione: 380 TVL;

**Led infrarossi: si;**

**Ottica: Pin Hole 3,6mm;**

Cavo collegamento: cavo a 2 fili per elettroserratura;

Altezza installazione: 145 cm;

Angolo di vista: 75° circa (copre altezze da 110 a 180 cm);

Tempo uscita elettroserratura: da 4 a 7 secondi;

Uscita elettroserratura: 12V DC;

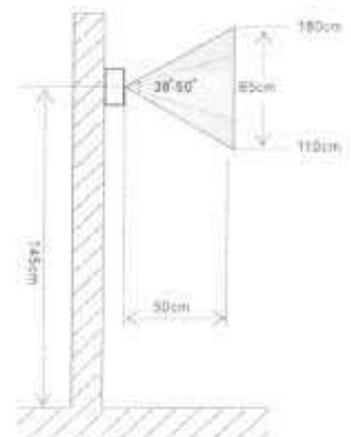
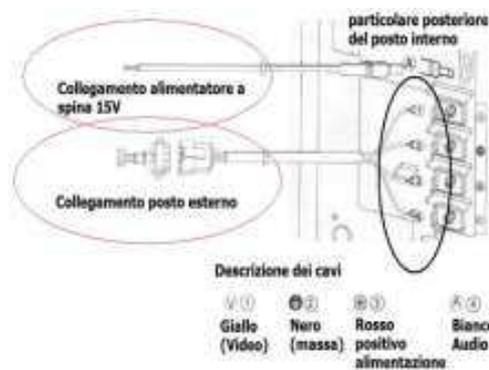
Installazione: posto esterno a parete in metallo;

Tetto parasole: si;

Consumo corrente: 300 mA;

Temperatura esercizio: da -20° a + 50° C;

Dimensioni: 73(B) x 122(H) x 44(P) mm (tetto escluso).



SMILE

ENJOY YOUR LIFE

2011

PROFESSIONISTI  
DELLA SICUREZZA



SMILE by SECURITEL s.r.l.

Produzione - Distribuzione - via Rocco Lazazzera, 48/a - Tel. 099 7791345 - Fax 099 7791567

[www.smileitaly.com](http://www.smileitaly.com) - [www.securitel.it](http://www.securitel.it)