

# OPTI 4 V

Manuale d'uso

## SOMMARIO

Precauzioni .....	pag. 2
Avvertenze e Note .....	pag. 3
Funzioni .....	pag. 4
Caratteristiche .....	pag. 4
Conessioni .....	pag. 5
Dichiarazione Conformità .....	pag. 6



## PRECAUZIONI

1. Non smontare la telecamera: non rimuovere la copertura o le viti, così da evitare sbalzi elettrici. All'interno non ci sono parti riutilizzabili. In caso di necessità, rivolgersi a personale qualificato.
2. Conservarla e maneggiarla con cura: la telecamera può danneggiarsi se utilizzata o conservata in modo improprio.
3. Non esporre la telecamera a pioggia o altri liquidi. Non utilizzarla in luoghi umidi: se la telecamera viene a contatto con liquidi asciugare immediatamente. Spegnerla e rivolgersi a personale qualificato. I liquidi possono danneggiare la telecamera e creare corto-circuito.
4. Non utilizzare detergenti forti o abrasivi per pulire la telecamera: utilizzare un panno asciutto per pulire l'apparecchio quando necessario. Nel caso in cui lo sporco sia difficile da rimuovere, utilizzare un detergente leggero e strofinare delicatamente.
5. Non puntare mai la telecamera verso il sole: non puntare mai l'obiettivo verso la luce diretta del sole, nè se si è in luogo chiuso, nè quando si è all'aperto. Fare attenzione quando si utilizza la telecamera in prossimità di luce, sia artificiale che naturale, o di luce che riflette oggetti.
6. Non utilizzare la telecamera in presenza di alte temperature, umidità o fonti di energia: utilizzare la telecamera con una temperatura compresa tra i  $-10^{\circ}\text{C}$  ed i  $+50^{\circ}\text{C}$ , ed umidità inferiore ad 85%. Per una corretta alimentazione, fare riferimento al manuale d'uso.

## AVVERTENZE E NOTE



### **ATTENZIONE:**

Per evitare fiamme o shock di varia natura, non esporre la telecamera alla pioggia o a liquidi di alcun tipo.



Il voltaggio presente all'interno della telecamera e le parti della stessa, possono causare corto-circuiti e shock alle persone.

### **ATTENZIONE! RISCHIO DI CORTO-CIRCUITO. NON APRIRE!**

Per ridurre il rischio di corto-circuiti, non rimuovere la cover sul retro e non manomettere le varie componenti. Per qualsiasi manutenzione, rivolgersi a personale qualificato. Per evitare qualsiasi shock o incendio, utilizzare solo alimentatori con il voltaggio indicato.

### **NOTA IMPORTANTE:**

L'apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai parametri di un apparecchio di Classe B secondo le norme europee ed è adatto all'utilizzo in ambienti residenziali commerciali e dell'industria leggera.

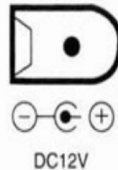
L'apparecchio genera, utilizza ed emette radio frequenze e se non installata o utilizzata seguendo le istruzioni del manuale, potrebbe causare interferenze dannose ad altre comunicazioni radio. In questo caso è richiesto al proprietario di correggere l'interferenza a proprie spese.

Qualsiasi modifica o cambiamento dell'apparecchio che non sia stato espressamente approvato dalla parte responsabile della conformità, esime l'utente dall'operare in qualsiasi modo sull'apparecchio.

Un campione dell'apparecchio è stato sottoposto al test di preconditionamento igroscopico per simularne l'invecchiamento di due anni.

## COLLEGAMENTO DELL'APPARECCHIO

1. CONNETTORE PER SEGNALE VIDEO IN USCITA (BNC) 1.0Vp-p/75 ? il segnale video composito in uscita è fornito da questo connettore.
2. CONNETTORE PER ALIMENTAZIONE A SPINOTTO mm 5,5 x 2



## CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	OPTI 4 V
OTTICA CHIPSET	1/2.8" Sony CMOS 2.0MP/1080P IMX290 FH8550M
USCITA VIDEO	AHD
ELEMENTI IMMAGINE	1920x1080
RISOLUZIONE	1080P
ILLUMINAZIONE MINIMA	0.001 Lux/F1.2
RAPPORTO S/N	Più di 50dB
DISTANZA IR	40-50 Metri
SCHEDA IR	14U×30PCS SMD
ACCENSIONE IR	AUTO
SISTEMA VIDEO	PAL/NTSC
FUNZIONI	OSD menu, DWDR, 3DNR, Sense-up, AGC
ALIMENTAZIONE	12 VDC
LENTE	2.8-12mm Lente Varifocale
DIMENSIONI (mm)	250x80x80 mm
PESO (g)	1000 g
TEMPERATURE OPERATIVE	-10??+55? Umidità 85%
VELOCITA' DI CHIUSURA	AES 1/100.000s
OSD MENU	SI

## ESEMPI DI CONNESSIONI

### 1. SISTEMA MONITOR CON UNA TELECAMERA



### 2. SISTEMA MONITOR CON 2 O PIÙ TELECAMERE



**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE  
UE DECLARATION OF CONFORMITY**



Noi importatori: **Skynet Italia S.r.l.**

We importers:

Indirizzo: Via del Crociale, 6 – Fiorano Modenese (MO) – Italia

Address:

dichiariamo che l'oggetto della dichiarazione è il prodotto:

**Telecamera per Videosorveglianza**

Declares that the Object of the declaration is the product: Camera for Videosurveillance

Modello: Model: **OPTI 4 V**

Funzione specifica: **Telecamera per Videosorveglianza**

Specific function: **Camera for Videosurveillance**

È conforme ai requisiti essenziali della Direttiva Comunitaria RED 2014/53/UE EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE e ROHS 2011/65/UE applicabili al prodotto. Inoltre, l'oggetto della dichiarazione di cui sopra, è conforme alle pertinenti normative di armonizzazione dell'Unione:

Conforms to essential requirement according to ECC Directive RED 2014/53/UE EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, ROHS 2011/65/UE applicable to this product. In addition, the object of the declaration described above, is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

EN 50130-4, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2,  
EN 60950, EN 62311, EN 62233, EN 50364,  
EN 50581

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto responsabilità esclusiva dell'importatore.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the importers.

Informazioni supplementari:

Additional information: