

# NEXT 360 TELECAMERA CCTV

Manuale d'uso

## SOMMARIO

Precauzioni .....	pag. 2
Avvertenze e Note .....	pag. 3
Funzioni .....	pag. 4
Caratteristiche .....	pag. 5
OSD.....	pag. 6
Connessioni .....	pag. 6
Dichiarazione Conformità .....	pag. 7



Link Supporto

## 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°C ed i +50°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:**

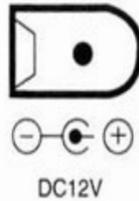
L'apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai parametri di un apparecchio di Classe B secondo le norme europee EN55022 e EN55024 ed è adatto all'utilizzo in ambienti residenziali commerciali e dell'industria leggera. L'apparecchio genera, utilizza ed emette radio frequenze e se non installata 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.

## FUNZIONI DELL'APPARECCHIO

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



### IMPORTANTE:

Utilizzare solo alimentatori di classe II (con il simbolo del doppio quadratino). Utilizzare l'alimentatore eventualmente fornito a corredo. Abbiate cura di non superare mai una tensione di 12 Volt o l'apparecchio potrebbe venire danneggiato irreparabilmente.

L'apparecchio è dotato di un sensore crepuscolare per l'accensione degli illuminatori ad infrarossi affinché sia possibile la visione notturna. Il sensore si attiva al di sotto di una certa soglia luminosa della giornata. L'attivazione può dipendere da improvvisi abbassamenti della luminosità giornaliera, dalla posizione della telecamera (se fissata in luoghi chiusi) oppure dall'orario del tramonto del sole (se fissata all'esterno)

L'apparecchio è dotato nella parte inferiore di due regolazioni zoom varifocale e messa a fuoco. Per agire su questi due parametri occorre utilizzare un cacciavite e ruotarlo nelle due viti fino ad ottenere la limpidezza di immagine desiderata.

L'apparecchio è dotato di staffa per il fissaggio a parete o a soffitto

### AGC Auto Gain Control

Presenza interna del circuito di "Auto Gain Control", controllo automatico del guadagno; consente di amplificare il segnale video della telecamera quando questo scende al di sotto di un certo livello a causa della scarsa luminosità della scena. L'amplificazione permette di ottenere una immagine più luminosa mantenendo le qualità grafiche.

### AES Auto Elettric Shutter

Presenza interna del circuito di "Auto Elettric Shutter", la funzione AES permette di regolare automaticamente il tempo di apertura dell'otturatore elettronico (electronic shutter) della telecamera, aumentandolo in caso di riprese poco luminose e diminuendolo in caso di riprese in condizioni di luce elevata. Questo permette di ottenere, nelle varie condizioni di luce, riprese con luminosità corretta evitando scene sovraesposte (troppo luminose) o sottoesposte (poco luminose).

## CARATTERISTICHE TECNICHE

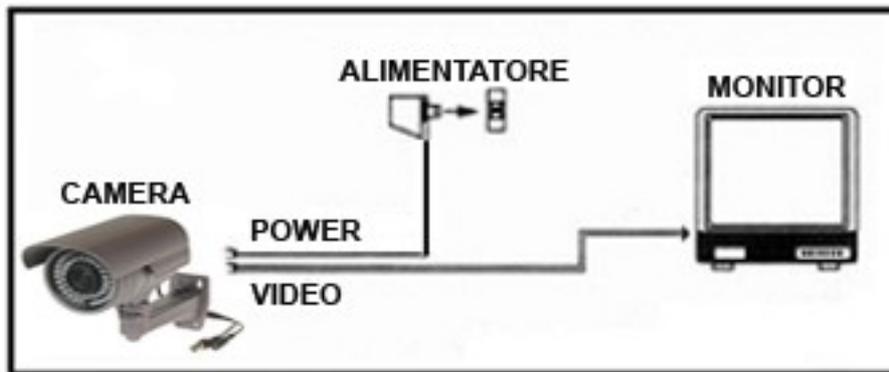
MODELLO	NEXT 360
OTTICA	1/3" SONY EXMOR CMOS
TV SYSTEM	PAL o NTSC
ELEMENTI IMMAGINE	1305 x 1049
DAY/NIGHT	ICR
ILLUMINAZIONE MINIMA	0.01 Lux / F 1.2
RAPPORTO S/N	Più di 60 dB
SYNCHRONOUS SYSTEM	Internal
DISTANZA IR	20 Metri
SCHEDA IR	Φ5X26 PCS LED infrarossi
IR POWER ON	Photodiode AUTO control
USCITA VIDEO	AHD, CVBS, 960H
FUNZIONI	OSD menu
ALIMENTAZIONE	DC12V(+/-10%)/250mA
LENTE	M 12 Fixed 1.6 mm 5 MP
RISOLUZIONE ORIZZONTALE	AHD 1.3MP/CVBS 960H
DIMENSIONI (mm)	Φ78 x 35(H)
PESO (g)	260
TEMPERATURE OPERATIVE	-10 ~ +50 °C RH95% MAX
VELOCITA' DI CHIUSURA	PAL:1/50-1/100,000s NTSC:1/60-1/100,000s
MATERIALE	Plastica ABS

## OSD MENU

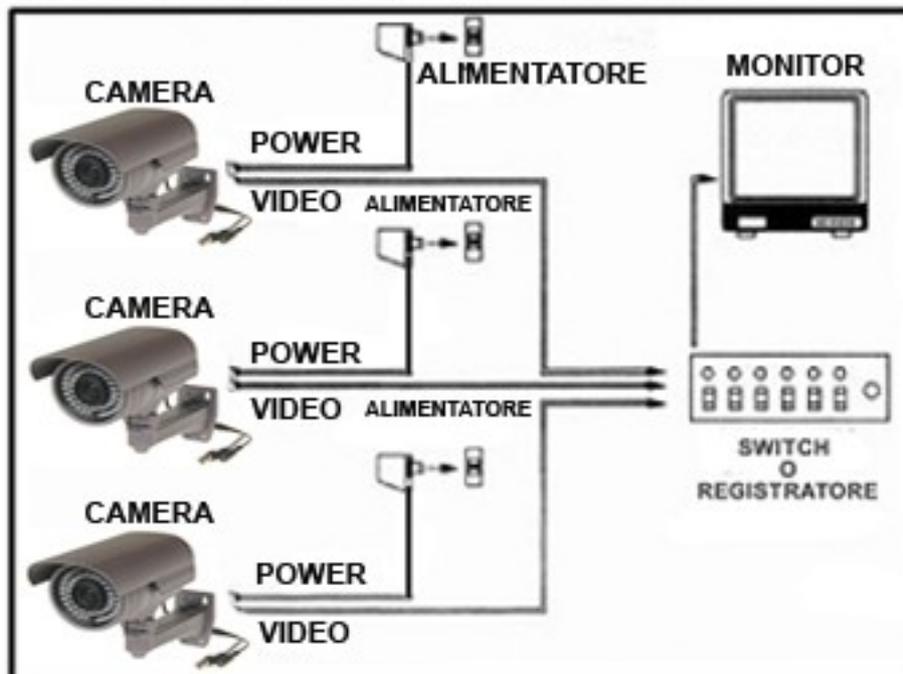
1. Premere la chiave per ENTRARE NEL MENU
2. Tenere verso il BASSO la chiave per 5s cambio PAL / NSTC
3. Tenere verso SINISTRA la chiave per 5s cambio 960H / CVBS uscita video
4. Tenere verso DESTRA la chiave per 5s per AHD uscita video

## ESEMPI DI CONNESSIONI

### 1. SISTEMA MONITOR CON UNA TELECAMERA



### 2. SISTEMA CON DUE O PIU' 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:*

Modello: *Model:* **NEXT 360**

Funzione specifica: *Specific function:* **Telecamera per videosorveglianza**

È conforme ai requisiti essenziali della Direttiva Comunitaria 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 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 50130-4:2011, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

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

*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the importes.*

Informazioni supplementari:

*Additional information:*