

NEXT 8 TELECAMERA CCTV

Manuale d'uso

SOMMARIO

Precauzioni	pag. 2
Avvertenze e Note	pag. 3
Funzioni	pag. 4
Caratteristiche	pag. 5
OSD.....	pag.6
Conessioni	pag. 7
Dichiarazione Conformità	pag. 8



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:

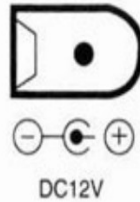
L'apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai parametri di un apparecchio di Classe B secondo le norme europee EN55022 e EN55024 ed è adatto all'utilizzo in ambienti residenziali commerciali e dell'industria leggera. L'apparecchio genera, utilizza ed emette radio frequenze e se non installata 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 8
OTTICA	1/3"BG0806+FHV30E
TV SYSTEM	PAL o NTSC
ELEMENTI IMMAGINE	1920 X 1080
RISOLUZIONE	Settabile 1080p - 720p
ILLUMINAZIONE MINIMA	0.001 Lux / F 1.2
RAPPORTO S/N	Più di 50 dB
SYNCHRONOUS SYSTEM	Internal, Negative sync.
DISTANZA IR	25 Metri
SCHEDA IR	Φ5X30 PCS LED infrarossi
IR POWER ON	Photodiode AUTO control
USCITA VIDEO	AHD,TVI,CVI,CVBS
FUNZIONI	OSD menu,DWDR,3DNR,Sense-up
ALIMENTAZIONE	DC12V(+/-10%)/500mA
LENTE	Board Lens 3.6mm
IP RATING	IP66
DIMENSIONI (mm)	18x5x5 cm
PESO (g)	400
TEMPERATURE OPERATIVE	-10 ~ +50 °C RH95% MAX
VELOCITA' DI CHIUSURA	AES 1/100,000s

OSD MENU

CVBS MODE: tenere la chiave verso sinistra per 5s

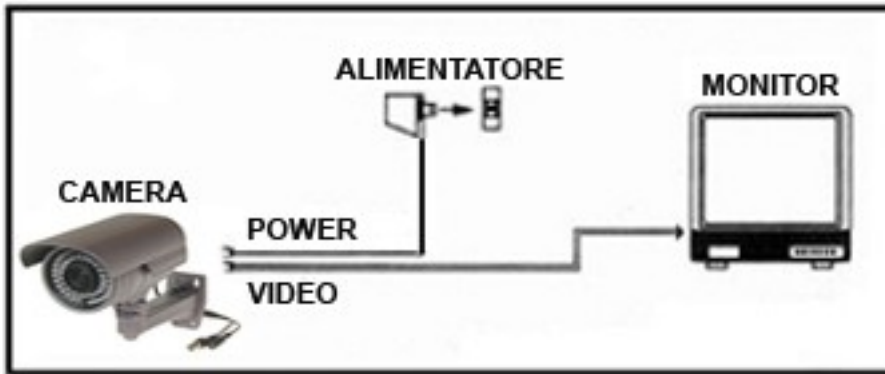
AHD MODE: tenere la chiave verso destra per 5s

SYSTEM SWITCHING: tenere premuto la chiave per 5s

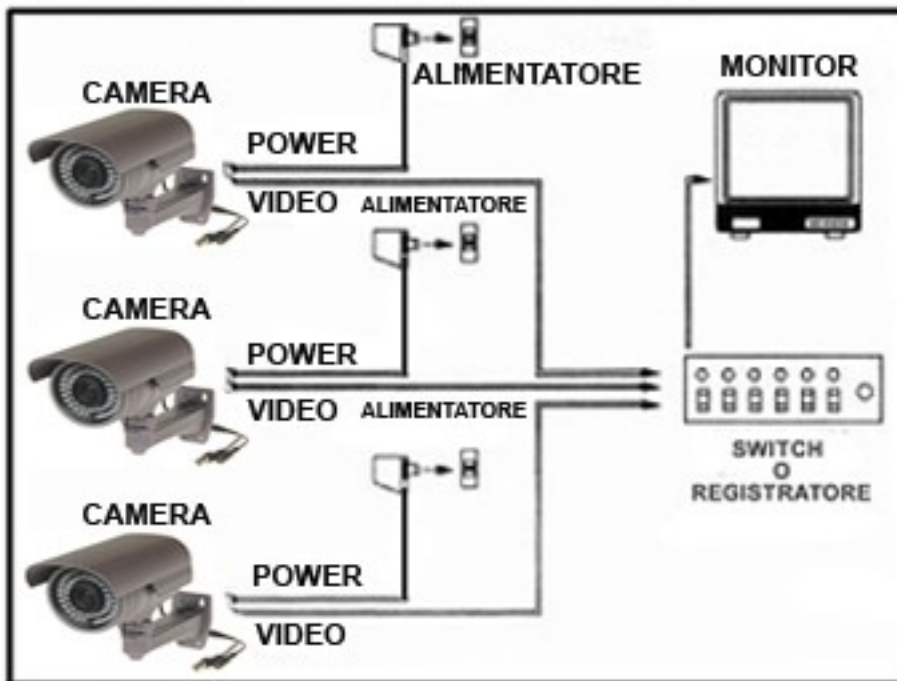
MAIN MENU	LENS	MANUAL/DC		
	EXPOSURE	SHUTTER	AUTO, 1/30, 1/60, FLK, 1/240, 1/480, 1/1000, 1/200, 1/5000, 1/10000, 1/50000, X2, X4, X6, X8, X10, X15, X20, X25, X30	
		AGC	0 - 15	
		SENS-UP	AUTO(X2-X30)/OFF	
		BRIGHTNESS	0-100	
		D-WDR	OFF/ON	
		DEFOG	OFF/AUTO	
	BACK LIGHT	OFF		
		BLC:LEVEL/AREA/DEFAULT		
		HSBLC:SELECT AREA/DISPLAY/BLACK MASK/LEVEL/MODE/DEFAULT		
	WHITE BAL.	ATW/AWC→SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB		
	DAY & NIGHT	EXT	D→N(DELAY)/N→D(DELAY)	
		AUTO	D→N(AGC)/D→N(DELAY) /N→D(AGC)/N→D(DELAY)	
		COLOR		
		B/W	BURST/IR SMART/IR PWM	
	NR	2DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH	
		3DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH	
	SPECIAL	CAM TITLE	OFF/ON	
		D-EFFECT	FREEZE/MIRROR/NEG.IMAGE	
		MOTION	SELECT AREA 1-4/DISPLAY/SENSITIVITY /COLOR/TRANS/ALARM/DEFAULT	
PRIVACY		OFF/ON		
LANGUAGE		ENG/CHN1/CHN2/GER/FRA/ITA /SPA/POL/RUS/POR/NED/TUR		
DEFECT		LIVE DPC		
		WHITE DPC		
		BLACK DPC		
RS 485		CAM ID:0-255		
		ID DISPLAY		
	BAUDRATE:2400/4800/9600/19200/38400			
ADJUST	SHARPNESS	AUTO/OFF		
	MONITOR	LCD/CRT		
	LSC	OFF/ON		
	VIDEO OUT	PAL/NTSC		

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.** XXXXXXXXXX

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:* **NEXT8**

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: