

## TELECAMERE SERIE WDR SERIE CIR700-WDR

CIR700-650WDR Cod. 918149

CIR700-922WDR Cod.918154

CIR700-312WDR Cod. 918153



Vista posteriore

La serie CIR700 è la gamma completa di telecamere professionali Fracarro. L'eccezionale qualità del video, la robustezza della telecamera e l'incredibile facilità d'uso sono i punti fermi di questa famiglia con focali 2,8-12mm e 9-22mm e illuminazione fino a 40 metri, e di 6-50mm ed illuminatore a led con potenza regolabile fino a 60 metri.

La funzione True D&N con filtro meccanico garantisce alta fedeltà dei colori di giorno e immagini chiare durante la notte.

L'illuminatore ad infrarossi integrato è composto da un mix di 2 tipologie di led (alcuni con illuminazione uniforme ed altri dedicati alla lunga distanza) ciascuno con potenza regolabile per raggiungere la distanza desiderata senza correre il rischio di ottenere immagini notturne troppo bianche.

Ogni impostazione video può essere facilmente regolata tramite il joystick presente sul retro della telecamera navigando il menu OSD multilingue fornite dal Sony DSP EFFIO.

Fornita di supporto da parete che protegge i cavi, mentre la protezione IP67 permette l'installazione sicura in ambienti interni ed esterni.

Per tutte le versioni è disponibile un comodo adattatore per un facile montaggio a palo CIR700-POLE.

### Caratteristiche

- Alta risoluzione 700 TVL con Sony EFFIO
- Illuminatore IR con led ad intensità e regolabili
- Comoda regolazione esterna della focale
- Day&Night con filtro IR meccanico
- Wide Dynamic Range
- Lenti asferiche con Autoiris integrato
- OSD Menu con joystick
- Protezione IP67
- Supporto da palo opzionale CIR700-POLE

Accessori opzionali	Codice	Descrizione	Foto
CIR700-POLE	918150	Supporto per montaggio su pali con diametro 140-170mm. Compatibile con telecamere CIR20-EV67H-B, CIR40-EV67H-B e CIR700-650WDR.	
PSU-12V2A	918002	Alimentatore stabilizzato a spina 12Vdc con 2A max	
PSU-12V4A	918093	Alimentatore 12Vdc da barra DIN per grandi impianti 4A con morsettiera di ingresso e uscita e trimmer di regolazione tensione di uscita 12-14Vdc.	
TR-24VAC20VA	918095	Trasformatore 24Vac da barra DIN. Ingresso 220-240 Vac, Potenza massima 20VA. Da utilizzare per collegare telecamere Box Fracarro particolarmente distanti.	

		CIR700-312WDR	CIR700-922WDR	CIR700-650WDR
Codice		918153	918154	918149
Standard video e Sensore CCD		PAL, 1/3" Sony SUPER HAD CCD		
Numero di pixel		1028(H) x 596(V)		
Risoluzione orizzontale		700 linee TV		
Illuminazione minima		0,17 lux F2.0 (0 lux con led IR accesi)		
Rapporto segnale rumore (S/N)		> 50 dB (AGC Off)		
Sincronizzazione		2:1 Interna (Line Lock solo con 24VAC)		
Uscita video		segnale video composito, 1 Vpp 75Ω su BNC		
<b>Obiettivo</b>				
Lenti		Varifocale con filtro IR meccanico integrato		
Focale		mm	2.8 - 12	9 - 22
Controllo focale		Manuale, esterno tramite retro dei tappi di protezione		
<b>Funzioni avanzate</b>				
DSP		Sony Effio-E		
Controllo automatico del guadagno (AGC)		Auto (4 step)		
Compensazione controllo luce (BLC)		HLC / BLC / OFF		
Bilanciamento automatico del bianco (AWB)		ATW / PUSH / USER1 / USER2 / ANTI CR / MANUAL / PUSH LOCK		
Otturatore elettronico (AES)		AUTO MANUAL	1/50(60)~1/100,000sec 1/50(60), FL 1/120(100), 1/250, 1/500, 1/1,000, 1/2,000, 1/4,000, 1/10,000sec.	
Speciali		Mosaic, Mirror		
Titolazione telecamera		On/Off con 15 caratteri		
Day&Night		On/Off/Auto		
Menu		OSD		
Motion detection		On/Off/Auto (max 4 zone)		
Privacy masks		On/Off/Auto (max 8 zone)		
Wide Dynamic Range		ATR (Adaptice Zone Reproduction)		
<b>Illuminatore infrarosso</b>				
Numero e tipo di led		n°	34 led (26 uniformi + 8 lunga distanza)	42 led (36 uniformi + 6 lunga distanza)
Distanza di proiezione		m	Regolabile 20-40 m	Regolabile 30-60 m
Controllo accensione		sensore di luce CDS, con isteresi 3.1 ~ 3.7 lux		
<b>Dati generali</b>				
Grado di protezione		IP67		
Alimentazione		12 Vdc +/- 10%		
Assorbimento massimo		Led Off	6.5W (530mA@12Vdc)	12W (1A@12Vdc)
		Led On	1.56W (130mA@12Vdc)	2.16W (180mA@12Vdc)
Umidità di funzionamento		Ur %	85 max	
Temperatura di funzionamento		°C	-10°C ~ +50	
Dimensioni (LxAxP)		Camera	88.5X88.7X199.2 mm	100 x 101 x 222 mm
		Con staffa	88.5X187X261.4 mm	100 x 203 x 281 mm
Peso (Netto / Lordo)		g	1500/1900	1740 / 2150