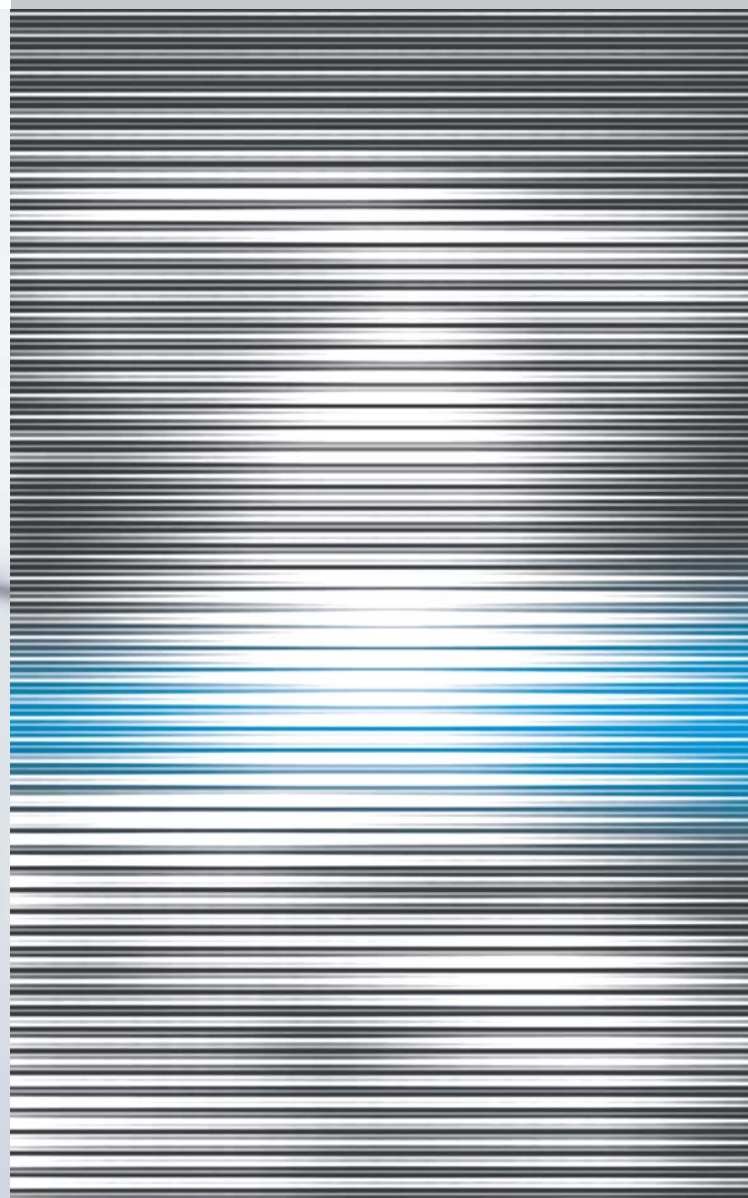


TELECAMERE ALTE PRESTAZIONI

edition 02

Telecamere alte prestazioni



La gamma racchiude soluzioni indirizzate allo specialista del settore sicurezza che deve differenziare la propria proposta, offrendo ed installando prodotti ad alte prestazioni.

La tipologia di telecamere soddisfa le più alte esigenze tecnologiche e costruttive, rispettando inoltre la maggior parte delle funzionalità riportate in capitolati pubblici e privati.



AciSistel

STANDARD COLORE 12VCC

Telecamere con chassis in alluminio munite di CCD da 1/3" tipo Sony ExView con tecnologia HQ1, per garantire un'ottima qualità di ripresa anche in condizioni di scarsa illuminazione. Provviste di controllo per il pilotaggio di ottiche autoiris DC e Video, sistema BLC (compensazione controluce), ATW (bilanciamento del bianco automatico), FLK (anti flickering) e di regolazione livello DC IRIS per adattarsi a tutte le condizioni di visione. La GEC-7812 di media risoluzione (380TVL) garantisce un ottimo rapporto qualità/prezzo. La GEC-8912 di altissima risoluzione (540TVL) è indispensabile in impianti professionali. Ottica non fornita.

GEC-8912



	GEC-7812	GEC-8912
Sensore	CCD 1/3"Sony HQ1ExView	CCD 1/3"Sony HQ1ExView
Risoluzione	380 linee TV	540 linee TV
Pixel effettivi	500x582	752x582
Sistema di scansione	PAL interlaccio 2:1	PAL interlaccio 2:1
Uscita video	75 Ω 1Vpp composito	75 Ω 1Vpp composito
Rapporto Segnale rumore	>48dB (AGC off)	>48dB (AGC off)
Correzione di gamma	0,45	0,45
Illuminamento minimo	0.03 lux (F1.2)	0.03 lux (F1.2)
Controllo di guadagno (AGC)	on/off	on/off
Compensazione controluce (BLC)	on/off	on/off
Bilanciamento del bianco (ATW)	on/off	on/off
Otturatore elettronico	1/50 ÷1/100.000 sec	1/50 ÷1/100.000 sec
Temperatura di esercizio	-10°÷ 50°C	-10°÷ 50°C
Alimentazione	12Vcc (aliment. non incluso)	12Vcc (aliment. non incluso)
Consumo	170mA / 2.04W	170mA / 2.04W
Sincronismo	Interno	Interno
Passo ottica	C/CS	C/CS
Auto iris	DC / Video	DC / Video
Dimensioni in mm (bxhxp)	65x54x133	65x54x133

DAY / NIGHT

Telecamera Day & Night con chassis in alluminio munita di CCD da 1/3" tipo Sony ExView con tecnologia HQ1 garantisce un'eccezionale sensibilità ad un'ottima qualità di ripresa. Oltre a consentire la cattura di immagini ad altissima risoluzione (540 TVL), la GDN-E8944 è munita di filtro IR a rimozione meccanica, ed è dunque il sistema di visione ideale anche abbinata a sistemi di illuminazione all'infrarosso. Provvista di controllo per il pilotaggio di ottiche autoiris DC e Video, di sistema BLC (compensazione controluce), ATW (bilanciamento del bianco automatico), FLK (anti flickering), di regolazione livello DC IRIS per adattarsi a tutte le condizioni di visione e di sistema di alimentazione duale 12Vcc/24Vca, risulta un'ottima telecamera per sistemi di video sorveglianza che richiedano prestazioni di ultima generazione. Ottica non fornita.

GDN-E8944



	GDN-E8944
Sensore	HAD CCD 1/3" Sony HQ1 ExView
Risoluzione	540 linee TV
Pixel effettivi	752x582
Sistema di scansione	PAL interlaccio 2:1
Uscita video	75 Ω 1Vpp composito
Rapporto segnale rumore	>48dB (AGC off)
Correzione di gamma	0,45
Illuminamento minimo	0.5Lux (F1.2) Colore, 0.03Lux (F1.2) B/N
Commutazione colore - B/N	Illuminamento < 3 lux
Controllo guadagno AGC	on/off
Compensazione controluce (BLC)	on/off
Otturatore elettronico	1/50 ÷1/100.000 sec.
Temperatura di esercizio	-10°÷ 50°C
Alimentazione	12Vcc / 24Vca (alimentatore non incluso)
Consumo	12Vcc [600mA/7.2W] - 24Vca [260mA/6.2W]
Sincronismo	Interno / LL
Passo ottica	C/CS
Auto iris	DC / Video
Dimensioni in mm (bxhxp)	65x54x133

WDR

Telecamera con sensore CCD PIXIM con tecnologia digitale (Digital Pixel System). Questa caratteristica permette di regolare la velocità di esposizione alla luce di ciascun pixel su 5 livelli in modo indipendente dagli altri, ottenendo una risposta dinamica fino a 120dB. Risulta dunque particolarmente indicata per riprese in forte controluce o in condizioni di elevati contrasti. Il controllo digitale dell'immagine garantisce anche la possibilità di utilizzo di funzioni evolute quali: PTZ digitale (zoom fino a 4x), Fermo immagine e Mirror, Rilevazione di Movimento, funzione Day&Night elettronica con DSS, controllo tramite menù OSD o remoto.

GPX-F814DS



	GPX-F814DS
Sensore	Pixim 1/3"
Risoluzione	540 linee TV
Pixel effettivi	720x540
Sistema di scansione	Scansione progressiva
Uscita video	75 Ω 1Vpp composito
Sistema TV	PAL / NTSC
Rapporto segnale rumore	>50dB (AGC off)
Correzione di gamma	Regolabile 0.25 ÷ 1
Illuminamento minimo	0.6 lux a F1.2
Controllo guadagno (AGC)	Regolabile 0 ÷ 34dB
Compensazione controluce (BLC)	Automatico / manuale
Bilanciamento del bianco (AWB)	1/50 - 1/100.000 sec.
Otturatore elettronico	-10 ÷ 50 °C
Temperatura di esercizio	12Vcc / 24Vac
Alimentazione	250mA / 2.6W
Consumo	Interno / LL
Sincronismo	C/CS
Passo ottica	DC / Video
Auto iris	DC/Video
Dimensioni in mm (bxhxp)	65x54x133

DOME FISSA

Telecamera DOME da interno con tecnologia video senza compromessi: CCD da 1/3" Sony HQ1 Super HAD a 752x582 pixel, ottica varifocal auto iris da 4-9 mm integrata. E' dotata di un evoluto modulo video che consente il pieno controllo di tutte le funzioni tramite trimmer e dip-switches interni: BLC (compensazione controluce), FLK (anti flickering), correzione gamma e funzione MIRROR. La semplicità di installazione e la completezza delle sue caratteristiche rendono la GDC-8344VA una dome dalle prestazioni ideali soprattutto laddove si necessita di una videosorveglianza discreta.



GDC-8344VA

GDC-8344VA	
Sensore	CCD 1/3" Sony HQ1 SuperHAD
Risoluzione	540 linee TV
Pixel effettivi	752x582
Sistema di scansione	PAL interlaccio 2:1
Uscita video	75 Ω 1Vpp composito
Rapporto Segnale rumore	>48dB (AGC off)
Correzione di gamma	0,45 / 1 selezionabile
Illuminamento minimo	0.5 lux
Controllo di guadagno (AGC)	on/off
Compensazione controluce (BLC)	on/off
Funzione specchio (MIRROR)	on/off
Otturatore elettronico	1/50 ÷ 1/100.000 sec
Temperatura di esercizio	-10° ÷ 50°C
Alimentazione	12Vcc/24Vca
Consumo	160mA / 1.92W
Sincronismo	Interno
Ottica	VariFocal autoiris da 4-9 mm
Dimensioni in mm (Øxh)	140x95

DOME ANTIVANDALO

Le telecamere Dome Antivandalo sono state studiate per applicazioni in condizioni gravose anche laddove sia necessaria una protezione agli attacchi esterni. Tutte sono dotate di ottica varifocal autoiris da 4-9mm integrata, di sistema BLC (compensazione controluce), FLK (anti flickering), correzione gamma e funzione MIRROR per ottimizzare la qualità di ripresa. La GV-S8344VA è dotata di un sensore CCD Sony SuperHAD da 540 linee TV, mentre la GV-E8344DN, anch'essa ad altissima risoluzione (540 TVL) è una Day&Night con rimozione meccanica del filtro IR e selettore ICR per la regolazione del ritardo di commutazione. Completa la serie, la GV-E8344VAIR che è dotata di 16 led per l'illuminazione notturna.



GV-E8344DN



GV-E8344VAIR

	GV-S8344VA	GV-E8344DN	GV-E8344VAIR
Sensore	CCD 1/3" Sony Super HAD HQ1	CCD 1/3" Sony HAD HQ1 ExView	CCD 1/3" Sony HQ1 ExView
Risoluzione	540 linee TV	540 linee TV	540 linee TV
Pixel effettivi	752x582 pixel	752x582 pixel	752x582 pixel
Sistema di scansione	PAL interlaccio 2:1	PAL interlaccio 2:1	PAL interlaccio 2:1
Uscita video	75Ω 1Vpp composito	75 Ω 1Vpp composito	75 Ω 1Vpp composito
Rapporto segnale rumore	>48dB (AGC off)	>48dB (AGC off)	>48dB (AGC off)
Correzione di gamma	0,45 / 1 selezionabile	0,45 / 1 selezionabile	0,45 / 1 selezionabile
Illuminamento minimo	0.5Lux	0.05 Lux (F2.0) Colore	0 lux (IR on)
Commutazione colore - B/N	-	Illuminamento < 3 lux	Illuminamento < 3 lux
Controllo guadagno AGC	on/off	on/off	on/off
Compensazione controluce BLC	on/off	on/off	on/off
Otturatore elettronico	1/50÷1/100.000 sec.	1/50÷1/100.000 sec.	1/50-100.000 sec.
Temperatura di esercizio	-10°÷50°C	-10°÷50°C	-10 ÷ 50 °C
Alimentazione	12Vcc / 24Vca	12Vcc / 24Vca	12Vcc/24Vca
(alimentatore non incluso)			
Consumo	12Vcc[300mA/3.6W]- 24Vca[120mA/2.88W]	12Vcc[300mA/3.6W]- 24Vca[120mA/2.88W]	12Vcc [500mA/6W] 24Vca [220mA/5.3W]
Sincronismo	Interno/LL	Interno/LL	Interno/LL
Ottica	Varifocal autoiris da 4-9 mm	Varifocal autoiris da 4-9 mm	Varifocal autoiris da 4-9mm
Grado di protezione	IP66	IP66	IP66
Dimensioni in mm (Øxh)	149,2x112	149,2x112	140x120.3

VISIONE NOTTURNA

Telecamere Day & Night dalle prestazioni uniche comprendendo, oltre alla funzione di ripresa anche quella di illuminatore IR. Sono munite di un sensore CCD 1/3" Sony ExView con tecnologia HQ1 ad altissima risoluzione (540 TVL) che garantisce la perfetta risposta alla necessità di ripresa anche in assenza di illuminazione sono dotate inoltre di un'ottica varifocal autoiris da 4-9 mm integrata per gestire al meglio la scena da riprendere. Provviste di sistema BLC (compensazione controluce), FLK (anti flickering), correzione gamma e funzione MIRROR per ottimizzare la qualità di immagine. La GPC-E7344WS (IP66) ha incorporati ben 42 led per garantire un'ottima visione notturna. La GDN-E8342WS (IP68) di dimensioni inferiori, è dotata di un filtro IR a rimozione meccanica con controllo ICR e 12 led per raggiungere un illuminamento minimo di 0 lux.



GDN-E8342WS



GPC-E7344WS

	GDN-E8342WS	GPC-E7344WS
Sensore	CCD 1/3" Sony HQ1 ExView	CCD 1/3" Sony HQ1 ExView
Risoluzione	540 linee TV	540 linee TV
Pixel effettivi	752x582	752x582
Sistema di scansione	PAL interlaccio 2:1	PAL interlaccio 2:1
Uscita video	75Ω 1Vpp composito	75Ω 1Vpp composito
Rapporto segnale rumore	>48dB (AGC off)	>48dB (AGC off)
Correzione di gamma	0,45 / 1 selezionabile	0,45 / 1 selezionabile
Illuminamento minimo	0.03Lux(LED off), 0 Lux(LED on)	0 Lux
Commutazione B/N	Illuminamento < 3 lux	Illuminamento < 3 lux
Controllo guadagno AGC	on/off	on/off
Compensazione controluce (BLC)	on/off	on/off
Otturatore elettronico	1/50÷1/100.000 sec.	1/50÷1/100.000 sec.
Temperatura di esercizio	-10°÷50°C	-25°÷50°C
Alimentazione (alim. non incluso)	12Vcc	12Vcc / 24Vca
Consumo (alim. non incluso)	12Vcc[300mA/3,6W]	12Vcc[400mA/4,8W]- 24Vcc[280mA/6,7W]
Sincronismo	Interno/LL	Interno/LL
Ottica	Vari-Focal Auto IRIS da 4-9 mm	Vari-Focal Auto IRIS da 4-9 mm
Illuminatore	12 LED	42 LED
Grado di protezione	IP68	IP66
Dimensioni in mm (bxh)	122x60,5	210x74

SPEED DOME AD ALTE PRESTAZIONI

Telecamere Speed Dome Day Et Night dalla tecnologia estremamente evoluta sono dotate di notevoli prestazioni video, quindi indicate per il monitoraggio professionale di aree logisticamente importanti. La presenza di funzioni Preset, Scan, Pattern e Tour ad alte velocità di rotazione permette di tenere sotto controllo facilmente ampie zone.

La GCP-7436D ha le stesse capacità della GHSD-7436D, ma è comprensiva di custodia climatizzata per l'utilizzo in applicazioni esterne.



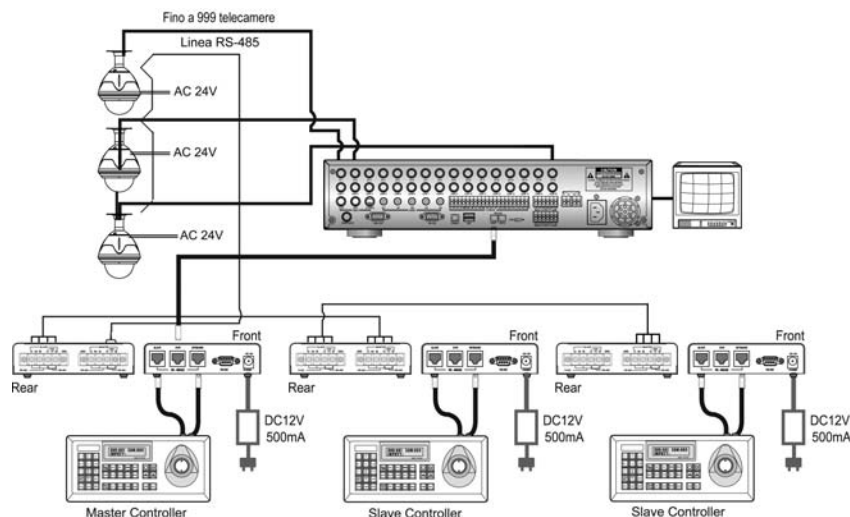
GHSD-7436D



GCP-7436D

	GHSD-7436D	GCP-7436D
Sensore	CCD 1/4" Sony ExView Progressive Scan	CCD 1/4" Sony ExView Progressive Scan
Risoluzione	540 linee TV	540 linee TV
Pixel effettivi	752x582	752x582
Sistema di scansione	PAL interlaccio 2:1	PAL interlaccio 2:1
Uscita video	75Ω 1Vpp composito	75Ω 1Vpp composito
Rapporto segnale rumore	>48dB (AGC off)	>48dB (AGC off)
Zoom	36 x ottico - 12 x digitale	36 x ottico - 12 x digitale
Illuminamento minimo	0,001 Lux	0,001 Lux
Velocità TILT	0.1°-90°/sec	0.1°-90°/sec
Velocità PAN	0.1°-90°/sec (430°/sec turbo speed)	0.1°-90°/sec (430°/sec turbo speed)
Angoli di rotazione	orizzontale 0-360° verticale 0-90°	orizzontale 0-360° verticale 0-90°
Preset / Scan / Pattern / Tour	319 / 8 / 4 / 8	319 / 8 / 4 / 8
Temperatura di esercizio	0°÷50°C	-45°÷60°C
Alimentazione	24Vca (aliment. non incluso)	24Vca (aliment. non incluso)
Consumo	1,5A / 36W	2A / 48W
Privacy masking zone	8	8
Allarmi	8 in / 4 out	8 in / 4 out
Programmazione OSD	si	si
Linea di controllo	RS-485/RS-422	RS-485/RS-422
Climatizzazione	--	Ventola e riscaldatore
Grado di protezione	--	IP66
Dimensioni in mm (Øxh)	137,3x205	273,8x60,5

Configurazione Speed Dome



ACCESSORI PER SPEED DOME

Tutte le staffe e custodie di seguito presentate sono state progettate e costruite per garantire sicurezza, durata nel tempo e semplicità di montaggio. La funzionalità e l'estetica di tali accessori permettono di soddisfare anche particolari esigenze architettoniche.

GMB-500F

Staffa da soffitto compatibile con la telecamera Speed Dome GHSD-7425D. Consente il perfetto ancoraggio di questa telecamera anche in strutture con controsoffitto.



GMB-510W

Calotta e cupola protettive per l'installazione in interni di telecamere GHSD-7425D.



GMB-532W

Staffa da esterno per il posizionamento a muro della telecamera GCP-7425D. Portata massima: 34Kg.



GMB-540P

Adattatore per il fissaggio a palo della staffa GMB-532W.



GMB-540C

Adattatore per il fissaggio della staffa GMB-532W ad angolo. Consente di evitare angoli ciechi nel campo visivo della telecamera.



TASTIERE CONTROLLO MULTIPLIO

Le tastiere di comando permettono di controllare agevolmente tutte le funzionalità di telecamere Speed Dome, DVR (serie GXVR e GQVR) e Matrici. L'utilizzo dinamico delle numerose funzioni possibili è garantito da un comodo joystick, pulsanti dedicati ed ampi display LCD testuali o grafici. La configurazione Master/Slave consente di connettere in cascata più tastiere per la realizzazione di ampi sistemi di controllo indipendenti. Le versioni si differenziano per le differenti modalità di comando dei dispositivi collegati, in particolare: la GSC-4000J, oltre a superiori doti estetiche è dotata anche di un ampio display LCD per la visualizzazione di un segnale video di controllo.

	GSC-2000J	GSC-3000J	GSC-4000J
Telecamere/DVR/Matrici controllabili	999/255/120	999/255/120	999/255/120
Protocolli	Cyber Scan(I/II) / P-D / P-P	Cyber Scan(I/II) / P-D / P-P	Cyber Scan (I/II) / P-D / P-P
Comunicazione	RS-485 / RS-422	RS-485 / RS-422	RS-485/422
Porte	RJ-45x2(Master,Slave), RS-232x1	RJ-45x2(Master,Slave), RS-232x1	RJ-45x2 (Master, Slave), RS232x1
Funzioni	Zoom, Fuoco, Iride, DVR, PTZ, Monitor, Slave	Zoom, Fuoco, Iride, DVR (Jog/Shuttle), PTZ, Monitor, Slave	Zoom, Fuoco, Iride, DVR (Jog/Shuttle), PTZ, Monitor, Slave
Connessione	RJ-45x2 tramite scatola derivazione o DVR	RJ-45x2 tramite scatola interfaccia o DVR	RJ-45x2 (BNC tramite scatola derivazione o DVR
Display	LCD 2 linee	LCD 4 linee	5" TFT LCD
Temperatura di esercizio	0°÷50°C	0°÷50°C	0°÷50°C
Alimentazione	12Vcc (alim. non incluso)	12Vcc (aliment. non incluso)	12Vcc (alim. non incluso)
Consumo	500mA	1A	1A
Dimensioni in mm (bxhxp)	380x175x97	370x233x105	370x251x124



GSC-2000J



GSC-3000J



GSC-4000J

DISTRIBUTORE DI COMANDI

Il distributore di comandi consente di pilotare fino a 32 telecamere da ciascuna delle 8 uscite RS-485 tramite un'unica tastiera di controllo, GSC-2000J, GSC-3000J o GSC-4000J. La sua costruzione modulare permette la realizzazione di svariate configurazioni anche per facilitare il cablaggio in sistemi di grandi dimensioni con telecamere posizionate su un bus a stella. Le 8 uscite sono dotate di 2 LED, ognuna per riconoscimento stato dispositivo (uscita attiva o errore di collegamento).



GCD-800

GCD-800

- 8 uscite RS-485
- 32 dispositivi max per ogni uscita
- 8 LED DATI di colore verde per indicare uscita attiva
- 8 LED STATO di colore rosso per segnalare errore
- Comunicazione bidirezionale
- Alimentazione (alimentatore non incluso) : 9-12Vcc / 1A
- Dimensioni (bxhxp):191x122x45 mm



via Ezio Vanoni 3
60027 Osimo (AN) Italia

Tel. 071.7202040
Fax. 071.7276002
info@acisistel.it
www.acisistel.it