



Sistemi di videoconferenza high end

Il mondo delle videoconferenze è in evoluzione. I professionisti che oggi fanno ricorso ai sistemi di videoconferenze in consigli aziendali, sale operatorie o auditorium di grandi dimensioni, richiedono molto di più che immagini brillanti e audio di buona qualità. Per loro sono caratteristiche indispensabili la possibilità di azionare il sistema in maniera versatile da più punti, semplicità di impostazione, massima affidabilità e possibilità di espansione in risposta alle esigenze future.

Combinando prestazioni elevate e caratteristiche avanzate ad un funzionamento intuitivo, l'elegante PCS-G70NP definisce un nuovo standard per la comunicazione audio, video e di dati. Grazie al supporto dei più recenti standard di codifica che garantiscono immagini video più uniformi e naturali, il sistema PCS-G70NP presenta immagini di qualità televisiva e audio chiarissimo, sia nelle comunicazioni point-to-point che multipoint. È stato inoltre progettato come soluzione di videoconferenza più snella e sicura, grazie alla possibilità di instaurare comunicazioni su qualsiasi combinazione di IP, ISDN, DSL e di connessione telefonica (mobile). Le avanzate caratteristiche di assistenza garantiscono un'ottima qualità nelle comunicazioni con tutte le condizioni di rete, mentre lo standard AES protegge la riservatezza delle informazioni.

Un efficace collegamento in videoconferenza multi-sito è un aspetto sempre più vitale delle comunicazioni aziendali del giorno d'oggi. Il sistema PCS-G70NP permette di collegare direttamente fino a cinque siti remoti, che possono essere visualizzati su cinque monitor individuali, oppure fino a dieci siti in modalità cascata. Nelle sale più piccole, è possibile vedere i partecipanti su un unico schermo suddiviso per il numero dei partecipanti, con la possibilità di riportare il nominativo di chiunque prenda parte alla videoconferenza.

La possibilità di una seconda videocamera del sistema PCS-G70NP consente di arricchire qualsiasi videoconferenza dove sia richiesto un secondo punto di ripresa. Le immagini video possono essere catturate e trasmesse contemporaneamente da due fonti, e successivamente visualizzate su monitor separati oppure su un unico display suddiviso. È possibile inoltre catturare immagini widescreen 16:9 da riprodurre sugli schermi al plasma e LCD dell'ultima generazione, utilizzando la videocamera a colori BRC-300 3-CCD Sony.

Punto di forza del sistema PCS-G70NP è il funzionamento semplice e intuitivo. L'interfaccia utente personalizzabile offre pulsanti preprogrammati Quick Dial per impostare in modo semplice qualsiasi conferenza senza il fastidio di inserire numeri telefonici e impostazioni degli utenti. In alternativa, inserendo semplicemente la scheda Memory Stick, il sistema PCS-G70NP lancia automaticamente la conferenza, regolando le impostazioni necessarie conformemente al contenuto della vostra rubrica personale.

Se a tutto ciò si aggiunge la funzione di "data-sharing", è intuibile come il sistema PCS-G70NP si trasformi in un potente strumento multimediale per l'apprendimento e la formazione a distanza e per qualsiasi altro tipo di attività nella quale sia richiesta la condivisione di informazioni e conoscenze. È possibile ottenere maggiori risultati da ogni conferenza con grafici, diagrammi ed immagini ad effetto proiettati da un notebook collegato, oppure disegnare ed apportare annotazioni in tempo reale utilizzando la lavagna Mimio Xi™. Per le sale riunioni e i luoghi pubblici di grandi dimensioni, le immagini XGA possono essere visualizzate durante una conferenza su un monitor o su un proiettore separato, mentre su due altri monitor vengono visualizzate immagini da un sito remoto e dallo stesso sito. Se necessario, il sistema PCS-G70NP può essere collegato fino ad un totale di otto monitor, con la possibilità di visualizzare cinque siti indipendenti durante una conferenza multipoint, dati XGA, una panoramica della conferenza e una vista dello stesso sito.

Potente, flessibile ed espandibile, estremamente elegante e di facile impiego, il nuovo PCS-G70NP Sony avvicina persone, immagini e idee come nessun altro sistema mai in precedenza.



■ Design elegante

Le linee eleganti e discrete del processore principale e della videocamera fanno del sistema PCS-G70NP un complemento elegante in qualsiasi sala riunioni o auditorium. Il processore stesso può essere montato orizzontalmente o verticalmente (il montaggio verticale richiede il supporto opzionale Codec). Ciascuna videocamera può essere posizionata su un elegante supporto a livello degli occhi e le telecamere possono essere azionate mediante il telecomando IR in dotazione.

■ Interfaccia intuitiva e unità telecomando di facile utilizzo

Il sistema PCS-G70NP richiede un intervento davvero minimo da parte dell'utente per impostare una videoconferenza mediante l'unità telecomando e l'intuitiva interfaccia. L'ergonomico telecomando in dotazione consente di navigare sullo schermo in maniera rapida e semplice.

Per effettuare una chiamata, è sufficiente premere uno dei tre pulsanti preprogrammati Quick Dial oppure digitare il numero del sistema di videoconferenze remoto mediante il telecomando e premendo "Connect". Il sistema PCS-G70NP identifica in maniera "intelligente" se si tratta di un numero IP o ISDN per la massima praticità dell'utente, che non deve preoccuparsi di selezionare il collegamento di rete corretto.

La rubrica del sistema memorizza fino a 500 contatti per semplificare e velocizzare le procedure di composizione dei numeri. Un registro delle chiamate memorizza le ultime 32 chiamate in entrata e/o uscita, rendendo un'operazione semplicissima mettersi in contatto con una delle parti contattate recentemente.



Telecomando

Accessori opzionali



PCSA-CG70P
Unità telecamera standard



PCSA-DSB1S
Data Solution Box



PCSA-PRI
Unità interfaccia principale

■ Supporto di Memory Stick™ *1

È possibile memorizzare rubriche "personali" sul pratico supporto amovibile Memory Stick. Semplicemente inserendo la scheda Memory Stick nell'unità principale di elaborazione del PCS-G70NP, viene automaticamente attivata la rubrica privata: i contatti personali dell'utente divengono disponibili, senza che l'utente debba reinserire manualmente le informazioni prima di effettuare una chiamata. Il supporto Memory Stick può essere utilizzato anche per catturare immagini, dati generati con PC, disegni sulla lavagna digitale e altri dati creati durante una conferenza. Memory Stick consente inoltre di effettuare in maniera semplice update del software. Le immagini di una videocamera Cyber-shot Sony possono essere visualizzate in una presentazione durante qualsiasi videoconferenza, semplicemente inserendo la scheda Memory Stick nel sistema PCS-G70NP ed aprendo la directory Memory Stick.

*1 Oltre a Memory Stick, è possibile utilizzare Memory Stick PRO™ e Memory Stick DUO™ con un adattatore.

■ Video di altissima qualità/Collegamento in rete ad elevata velocità

Il supporto di codifica video di alta qualità e il supporto di rete ad elevata velocità del PCS-G70NP garantiscono una qualità video paragonabile al broadcast televisivo tradizionale, offrendo 4CIF video live ad un'ampiezza di banda fino a 4 Mbps su reti IP o 2 Mbps su ISDN. Oltre a ciò, PCS-G70NP offre il supporto completo per lo standard di codifica video di recente approvazione ITU-T H.264, in grado di supportare la risoluzione SIF interlacciata con 50 field al secondo, per immagini estremamente uniformi e naturali*2.

Oltre alla telecamera in dotazione PCSA-CG70P, il modello PCS-G70NP supporta un'ampia gamma di videocamere Pan/Tilt/Zoom a colori opzionali: BRC-300, una videocamera commutabile 16:9/4:3 3-CCD in grado di produrre video di ottima qualità, complemento ideale della riproduzione widescreen; EVI-D70PW, un modello bianco di videocamera PTZ; EVI-D70P, un modello nero di videocamera PTZ; EVI-D100P, una videocamera PTZ. Al modello PCS-G70NP possono essere collegate fino a quattro videocamere.

*2 Il modello PCS-G70NP supporta fino ad un massimo di 50 campi al secondo nel formato SIF interlacciato.

Sala operatoria

I chirurghi di una sala operatoria possono condividere collegamenti audio e video dal vivo con dottori in postazioni remote. I chirurghi in sala operatoria possono vedere il dottore in postazione remota su un monitor, così come anche le immagini endoscopiche del paziente. Anche il dottore in postazione remota può vedere le immagini del paziente, sentire l'audio e visualizzare i dati DICOM sul paziente, il tutto in tempo reale. In questo modo, può offrire un'opinione preziosa per il chirurgo.

Sito locale: sala operatoria



Vista videocamera endoscopica dal vivo



Vista dal vivo del dottore nel sito remoto per una seconda opinione



PCSA-B768S
Unità ISDN (6 BRI)



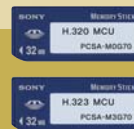
PCSA-B384S
Unità ISDN (3 BRI)



PCSA-STMG70
Supporto codec



PCSA-STCG70
Supporto
videocamera



PCSA-M0G70
Software H.320 MCU
PCSA-M3G70
Software H.323 MCU

■ Qualità del suono superiore

Il sistema PCS-G70NP garantisce una qualità dell'audio estremamente chiara e naturale. L'elaborazione del suono su banda larga per le conferenze point-to-point e multipoint utilizza lo standard MPEG-4 AAC (Advanced Audio Coding), con le reti IP, ISDN o mista IP/ISDN. Le funzioni incorporate di cancellazione dell'eco e di riduzione del disturbo garantiscono una migliore comprensibilità limitando le distrazioni dovute ad eco non desiderate durante le conferenze. Il sistema PCS-G70NP è compatibile inoltre con un'ampia gamma di microfoni e diffusori esterni Sony, per garantire la massima flessibilità.

■ Supporto per la doppia telecamera e l'immagine suddivisa

Il sistema PCS-G70NP può essere configurato in modo da gestire contemporaneamente le immagini video di due telecamere, divenendo così la soluzione ideale per la copertura di grandi sale conferenze o per la cattura di immagini di un'area d'interesse specifica durante una videoconferenza, come per esempio un primo piano di un intervento chirurgico. Le immagini di ciascuna videocamera possono essere visualizzate su due monitor, oppure è possibile combinare e visualizzare le immagini su un solo monitor con lo schermo suddiviso. Al modello PCS-G70NP possono essere collegate fino a quattro videocamere o altre fonti quali lettori DVD o VCR. Durante una conferenza, gli utenti possono alternare le fonti video e scegliere se inviare contemporaneamente una o due fonti agli altri partecipanti.

■ Condivisione dei dati/Supporto lavagna digitale

Con l'unità opzionale Data Solution Box PCSA-DSB1S è possibile collegare contemporaneamente due PC o notebook per inviare immagini grafiche e documenti da condividere con altri partecipanti alla conferenza. Questa potente funzione di condivisione dei dati rende la comunicazione più efficace in numerose applicazioni commerciali, del mondo dell'istruzione e del settore scientifico. I documenti di testo, i fogli di calcolo, le presentazioni o il materiale digitale possono essere visualizzati *3 nella risoluzione nativa XGA.

Per migliorare ulteriormente l'interattività naturale di un incontro tradizionale, l'unità opzionale Mimio Xi™*4 collegata al sistema PCS-G70NP trasforma una normale lavagna in uno strumento digitale, che consente di scrivere manualmente note, disegni, diagrammi e di visualizzarli in tempo reale. Il PCS-G70P può catturare altri tipi di informazioni e annotazioni e archivarle in una Memory Stick™ per poi condividerle, memorizzarle o distribuirle.

*3 È necessario disporre dell'unità opzionale Data Solutions Box (DSB) PCSA-DSB1S per inviare i dati, ma non per riceverli.

*4Per maggiori informazioni sulle lavagne digitali compatibili, contattate il vostro riferimento commerciale in Sony.



Unità e supporto telecamera



Sito remoto: dottore per una seconda opinione



IP/
ISDN



Dati sul
paziente XGA

Istruzione

Gli insegnanti possono tenere le loro lezioni da una postazione remota, apparendo su schermi al plasma, con la possibilità inoltre di condividere con gli studenti, mediante un proiettore in classe, le immagini del PC remoto del professore. Un altro insegnante presente in classe può utilizzare la lavagna elettronica per annotare delle informazioni, che possono essere visualizzate in tempo reale dal professore nella postazione remota. È possibile collegare contemporaneamente fino a dieci siti in un'unica conferenza multipoint.

Sito locale: classe





PCS-A1
Microfono
omnidirezionale



BRC-300P
Videocamera a colori
3-CCD



EVI-D70PW
Videocamera
a colori PTZ



EVI-D70P
Videocamera
a colori PTZ



EVI-D100P
Videocamera
a colori PTZ

■ Videoconferenze multipoint fino a dieci siti

Il sistema PCS-G70NP è l'unico in grado di fornire video di elevata qualità (H.264) e audio cristallino su banda larga (MPEG-4 AAC), anche nelle conferenze multipoint. Mediante il software opzionale MCU, il sistema PCS-G70NP può essere configurato per comunicare con cinque siti remoti contemporaneamente (sei siti in totale) mediante qualsiasi combinazione di IP, ISDN, DSL e connessione telefonica (mobile). Inoltre, il sistema PCS-G70NP può essere abbinato in cascata con un altro PCS-G70NP, PCS-1P o PCS-TL50P, per collegare fino a dieci siti, offrendo ancora una volta un'elevata ampiezza di banda per sito collegato e supportando gli standard H.264 e MPEG4. Per una versatilità ancora maggiore, la funzione 'speedmatch' garantisce che le connessioni più veloci tramite reti IP e quelle a velocità più ridotta tramite ISDN possano essere trasportate insieme nell'ambito di una conferenza multipoint, senza ridurre le velocità di connessione al minimo denominatore. Grazie alla funzione "MCU on the fly", gli utenti possono ora iniziare con una videoconferenza peer-to-peer per poi passare in qualsiasi momento a un incontro multipoint con la semplice selezione degli ulteriori contatti richiesti.

■ Visualizzazione su display multipli

Oltre alla visualizzazione sul monitor principale, il sistema PCS-G70NP può supportare fino a cinque monitor aggiuntivi, per la riproduzione di immagini da siti remoti in una videoconferenza a sei vie.

■ Visualizzazione dei nominativi

Può risultare difficile riconoscere i singoli partecipanti di una conferenza multipoint. Il sistema PCS-G70NP permette di visualizzare il nome e la società di appartenenza di ciascun partecipante, o la rispettiva posizione sullo schermo.

■ Opzioni di visualizzazione flessibili in tutti i siti

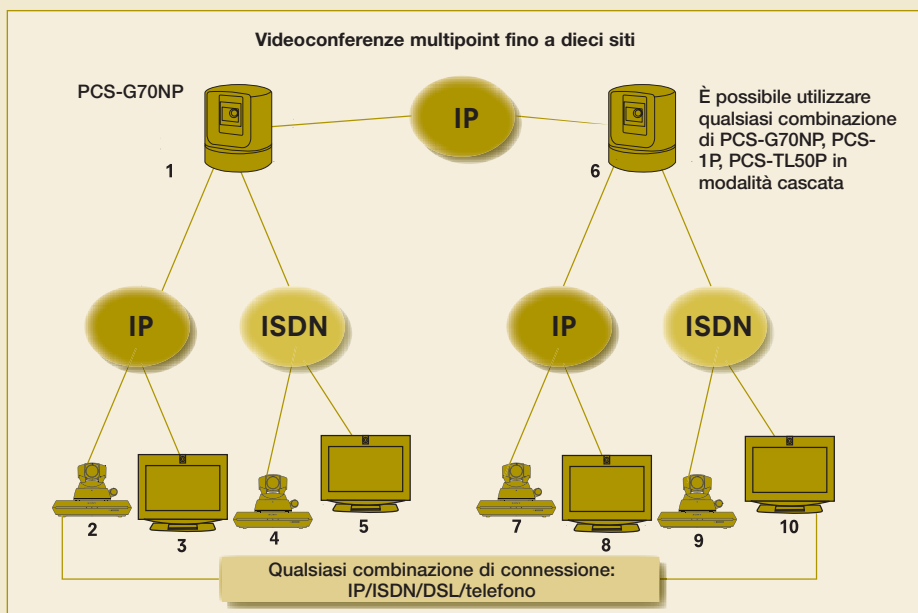
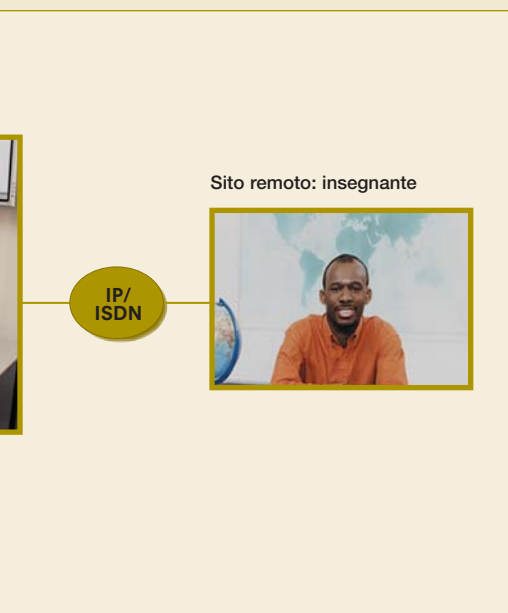
Il sistema PCS-G70NP offre un'ampia gamma di opzioni di visualizzazione flessibili, che consentono di personalizzare l'aspetto di ciascuna conferenza in base alle proprie esigenze specifiche, nonché di specificare il numero e la posizione dei monitor collegati. È possibile visualizzare i partecipanti in siti remoti, oppure contemporaneamente in siti locali e remoti, nella modalità picture-in-picture. Il sistema supporta inoltre la modalità di presenza continua 4 e 6, per garantire il formato di visualizzazione più appropriato in base al numero di siti collegati. In entrambe le modalità (a schermo pieno e presenza continua) sono disponibili due opzioni di visualizzazione:

Voice Switching

Questa modalità nel formato di visualizzazione 6 (o 5+1) visualizza l'oratore nel riquadro più grande, circondato dagli altri cinque partecipanti raggruppati attorno in immagini più piccole. Quando un'altra persona prende la parola, viene automaticamente 'promossa' nel riquadro più grande, mentre l'oratore precedente si riunisce agli altri partecipanti nelle immagini più piccole.

Fixed Site

Il partecipante selezionato nel sito remoto viene sempre mostrato sul monitor quando l'apparecchio è nella modalità a schermo pieno. Nella modalità in presenza continua, il sito remoto selezionato viene visualizzato nel riquadro più largo dei sei sotto schermi.



Standard AES per garantire la sicurezza delle videoconferenze

Il PCS-11P supporta l'Advanced Encryption Standard (AES) che garantisce la protezione dei dati audio e video da eventuali intercettazioni non autorizzate, assicurando che le informazioni trasmesse rimangano tali durante le conferenze. Questa sicurezza rende il sistema PCS-G70NP la soluzione ideale per incontri riservati e negoziazioni commerciali, ovunque sia fondamentale che la riservatezza delle informazioni non venga assolutamente compromessa.

Funzioni avanzate per una migliore qualità del servizio

Mantenere un livello di qualità audio e video costante anche in presenza di condizioni mutevoli della rete, è un punto fondamentale dei sistemi per videoconferenza. Il sistema PCS-G70NP offre tre funzioni avanzate per garantire una migliore qualità del servizio con qualsiasi connessione di rete, che possono essere utilizzate in modalità 'ibrida', combinando le potenzialità di ciascun meccanismo per garantire la migliore qualità audio e video, anche in condizioni di rete IP mutevoli.

FEC (Forward Error Correction)

Questa potente funzione corregge gli errori di trasmissione nel punto di ricezione, riparando i dati corrotti per garantire la corretta riproduzione audio e video.

ARC (Adaptive Rate Control)

Questa funzione automaticamente cambia il transfer rate dei dati video in base alle variazioni delle condizioni di rete. Seleziona inoltre i frame rate più appropriati, riducendo il rischio di interruzioni audio e video.

ARQ (Auto Repeat reQuest)

Questa funzione recupera i pacchetti IP 'persi' mediante l'archiviazione di dati nel codificatore e il successivo rinvio dei dati persi durante la trasmissione. Questa funzione contribuisce a mantenere la qualità audio e video, riducendo il pericolo di 'collasso delle immagini' anche in condizioni di elevato traffico di rete.

Sito locale: luogo pubblico, presentatore e audience



Sito remoto: possibilità di seguire la conferenza del luogo pubblico mediante VC



Luoghi pubblici

[Sopra] Caso 1 - Dual stream da una grande conferenza alla sala riunioni: due telecamere nella grande sala conferenze catturano contemporaneamente sia il presentatore che il pubblico. Le persone nella sala riunioni remota possono visualizzare le viste di entrambe le videocamere su 2 monitor separati.

[Sotto] Caso 2 - Dual stream da una grande conferenza alla sala riunioni e viceversa: due telecamere nella grande sala conferenze catturano contemporaneamente sia il presentatore che il pubblico. Le persone nella sala riunioni remota possono visualizzare le viste di entrambe le videocamere su 2 monitor separati. In questo caso, vi sono anche due videocamere nella sala riunioni, puntate sulla persona davanti alla lavagna e sulle persone sedute attorno al tavolo. Il pubblico nella grande sala conferenze possono visualizzare le viste di entrambe le videocamere su 2 monitor separati.

Sito locale: luogo pubblico, presentatore e audience



Sito remoto: possibilità di seguire la conferenza del luogo pubblico mediante VC



Grandi sale riunioni

Questa sala riunioni è collegata con altri cinque siti, che possono essere visualizzati su un monitor individuale. Gli utenti possono scegliere di visualizzare il nome del sito di ciascun partecipante.

Sito locale: sala riunioni



Sito remoto: sito individuale



Vista posteriore PCS-G70NP



- Unità PCSA-B384S ISDN (6 uscite)
- Unità PCSA-B768S ISDN (3 uscite)
- Unità interfaccia primaria PCSA-PRI
- 2ª videocamera
- Data Solution Box PCSA-DSB1S
- LAN
- Lavagna elettronica Mimio Xi
- Videocamera principale
- Pannello al plasma / Proiettore
- Microfoni
- Monitor secondario
- Monitor principale
- Altoparlante
- Unità di ricezione IR
- Control esterno
- Monitor per MCU

Accessori in dotazione

- PCSA-CG70P** Unità videocamera standard
- PCSA-RG70** Telecomando IR

- PCSA-AC19V6** Adattatore CA

Caratteristiche tecniche PCS-G70NP

VIDEO	
Sistema di segnale Standard	PAL H.261, H.263, H.263+ (Annex L, F, T, I), H.263++, H.264, H.263 Annex W e H.264 SIF interlacciato, MPEG-4 SP@L3, H.239 supporto Dual Stream
Risoluzione	SQCIF (128 x 96, solo ricezione), QCIF (176 x 144), CIF (352 x 288), 4CIF (704 x 576, solo H.263), SIF interlacciato (solo H.263, H.264)
Frame rate	Max. 30 frame/sec. (H.261, H.263, H.263+, H.263++, H.264 e MPEG-4 SP@L3) Modalità SIF interlacciato (50 field/sec.)
Bit-rate	Fino a 4 Mb/s in H.323 (audio incl.) Fino a 2 Mb/s in H.320 (audio incl.) se configurato con PCSA-PRI Fino a 768 Kb/s in H.320 (audio incl.) se configurato con PCSA-B768S Fino a 384 Kb/s in H.320 (audio incl.) se configurato con PCSA-B384S

AUDIO	
Ampiezza di banda e	G0.711: 3.4 kHz a 56/64 kb/s G.722: 7.0 kHz a 48/56/64 kb/s G0.722.1: 7.0 kHz a 24/32 kb/s (H.323) G.728: 3.4 kHz a 16 kb/s G.723.1: 3.4 kHz a 5.3/6.3 kb/s (H.323) G.729: 3.4 kHz a 8 kb/s (H.323) MPEG-4 kHz AAC mono 14 kHz a 64/96 kb/s (H.323) a 48 kb/s (H.320)
Cancellazione dell'eco	Soppressore di disturbo incluso Controllo del guadagno automatico incluso

GRAFICA	
XGA 4CIF	1024 pixel x 768 linee (H.263), con PCSA-DSB1S 704 pixel x 576 linee (H.261 Annex D e H.263)

PICTURE IN PICTURE	
Dimensioni sotto schermo	4.3" (256 x 192), uno dei quattro angoli

Standard ITU-T supportati (eccetto audio/video)	
	H.320, H.323 H.221 Bonding H.281 FECC H.225.0 H.242 H.243 H.245 T.120

PROTOCOLLI DI RETE	
	TELNET (Server) HTTP (Server) FTP (Server) SNMP (Agent) DNS (Client) DHCP (Client) RTP/RTCP TCP/UDP ARP

CAPACITÀ MULTIPOINT	
	Fino a 6 siti (H.320/H.323)* Fino a 10 siti (H.320/H.323)* in modalità cascata

*Richiede il software opzionale MCU.

SINCRONIZZAZIONE DELLE LABBRA	
	Manuale On/Off

TELECAMERA	
Sensore	1/4 CCD
Risoluzione orizzontale	460 linee TV
Distanza focale	da 3.1 a 31 mm (F1.8 a 2.9)
Ottica	Auto/Manuale
IRIS	Automatica
Zoom	x10 (zoom ottico), x40 (zoom digitale)
Angolo panoramico	da -100° a +100° (max. 100°/sec)
Angolo di inclinazione	da -25° a +25° (max. 125°/sec)
Preconfigurazione	Fino a 6 posizioni
S/N	Superiore a 50 dB
Altri	Compensazione della retroilluminazione Bilanciamento automatico del bianco

TELECOMANDO IR	
Formato	Wireless SIRCS

INTERFACCE DEL PCS-G70P	
Video	D-Sub 15 pin videocamera dedicata I/F x2 Ingresso S-video o composite x2 (commutabile con connettore di conversione) Uscita S-video x2 (per monitor principale/secondario) Uscita S-video x5 (per i singoli siti in MCU) Uscita composite (AUX) Uscita RGB
Audio	Ingresso di linea RCA Ingresso AUX RCA (bypassa il dispositivo di cancellazione dell'eco) Ingresso del microfono analogico esterno, Mini-jack (plug in power) x 2 Ingresso microfono digitale esterno x2 Uscita di linea RCA x2 (un'uscita mista) Uscita RGB
Rete	10Base-T/100Base-TX Unità ISDN esterna I/F
Controllo	SIRCS IR Out x2 SIRCS In con cavo (Control-S RS-232C)
DSB	I/F D-Sub 15 dedicato
RGB	Uscita I/F RGB
Memory Stick	Slot per Memory Stick
Lavagna digitale	Connettore dedicato

INTERFACCE DEL PCSA-CG70P	
Video	IR a PCS-DS150P
Terminale	Dedicato 23 pin
AUX OUT	Mini DIN 8 pin

GENERALE	
Temperatura di esercizio	da 5 °C a 35 °C
Umidità di esercizio	dal 30% al 70%
Temperatura di archivio	da -20 °C a +55 °C
Umidità di archivio	dal 25% al 75%
Alimentazione	da 220 a 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo	CC 19.5 V, 5 A
Terminale di comunicazione (PCSA-CG70P)	420 x 70 x 256 mm (16 5/8 x 2 7/8 x 10 1/8 pollici) proiezioni escluse
Dimensioni (L x A x P)	
Unità videocamera (PCSA-CG70P)	131 x 141 x 130 mm (5 1/5 x 5 5/8 x 5 1/8), proiezioni escluse
Dimensioni (L x A x P)	
Telecomando (PCSA-RG70)	47 x 43 x 195 mm (1 7/8 x 1 3/4 x 7 3/4 pollici), proiezioni escluse
Dimensioni (L x A x P)	
Peso terminale di comunicazione (PCSA-CG70P)	5.3 kg
Peso unità videocamera (PCSA-CG70P)	1.0 kg
Peso telecomando (PCSA-RG70)	180 g, con batterie

COMPONENTI DI SISTEMA E ACCESSORI IN DOTAZIONE	
Terminale di comunicazione PCS-G70P	
Unità videocamera PCSA-CG70P (cavo videocamera dedicato di 3 m incluso)	
Telecomando PCSA-RG70P	
PCS-AC19V6 Adattatore CA/cavo alimentazione	
Ripetitore IR x2	
Batteria al manganese per telecomando x 2	
CD-ROM con il manuale operativo (giapponese, inglese, francese, spagnolo, italiano, tedesco, portoghese, cinese semplificato)	
Manuale di funzionamento	
Guida rapida di collegamento	
Guida per il collegamento via cavo	
Garanzia valida in tutto il mondo	
Cavo audio (1.0 m)	
Cavo S-Video (1.5 m)	
Mini DIN 7 pin al connettore di conversione RCA	

2004 Sony Corporation. Tutti i diritti sono riservati. La riproduzione totale o parziale senza autorizzazione scritta è proibita. Caratteristiche e specifiche sono soggette a cambiamento senza preavviso. Pesi e misure non metrici sono approssimativi. Sony e tutti i nomi dei prodotti di Sony sono marchi di Sony Corporation. Memory Stick, Memory Stick PRO, Memory Stick Duo e il logo Memory Stick sono marchi di Sony Corporation. Tutti gli altri marchi appartengono alle rispettive società proprietarie. Alcune delle immagini presenti in questa brochure sono simulate.
Novembre 2004. HCT/EB-1119/I-07/02/2005

SONY