



SNC-DF70P

Network camera mini dome
fissa con funzione Day/Night

Qualità eccezionale



La compressione MPEG-4, insieme alla tecnologia Adaptive Rate Control, assicura immagini stabili e di alta qualità, che vengono trasmesse ad un frame rate massimo di 30 fps con risoluzione QVGA tramite il sensore CCD 1/4" IT Super HAD.

La telecamera supporta la trasmissione audio sia da microfono integrato che da ingresso line esterno, mentre l'ottica vari-focal incorporata offre la possibilità di riprendere qualunque area. La funzione "motion detection" vettoriale garantisce una "activity detection" più efficiente con un rischio inferiore che si generino falsi allarmi.

Caratteristiche

Design robusto

La SNC-DF70P è progettata specificamente per le applicazioni di sorveglianza in esterni e in interni. Le telecamere hanno una custodia in alluminio presso fuso con una "finestra" in policarbonato. e sono conformi allo standard IP66* per la protezione contro acqua e polvere.

Qualità superiore dell'immagine

La serie SNC-DF70P integra un CCD 1/4" Super HAD™, che raggiunge un'elevata risoluzione orizzontale di 480 linee TV e un'alta sensibilità. Il sensore CCD offre un'illuminazione minima pari a 0,9 lux a F 1,2, che consente alle telecamere di catturare immagini nitide e dettagliate anche in condizioni di scarsa luminosità.

Formati di compressione MPEG-4 e JPEG

La SNC-DF70P supporta sia il formato di compressione MPEG-4 che JPEG. L'elevato rapporto di compressione offerto dal formato MPEG-4 garantisce la riproduzione uniforme delle immagini in movimento, anche quando la larghezza di banda è limitata. Nel caso in cui si preferisca disporre di fotogrammi con una qualità superiore, si può selezionare il formato di compressione standard JPEG dal menu di configurazione. La SNC-DF70P supporta bit rate variabili fino a 2 Mb/s.

Frame rate elevato

La serie SNC-DF produce, sia in modalità MPEG-4 che JPEG, immagini nitide e con un movimento uniforme ad un frame rate massimo di 25fps, quando le dimensioni sono 320x240.

Monitoraggio audio

Dotata di un ingresso di microfono esterno, la serie SNC-DF70P è in grado di catturare chiaramente i suoni. L'unità è provvista anche di un'uscita line audio per gli speaker attivi, tramite cui gli utenti possono comunicare con i siti remoti.

Funzione Day / Night

La SNC-DF70P è dotata della funzione Day/Night, che ottimizza la sensibilità sia nelle riprese

notturne che diurne. Quando la scena si oscura, il filtro ad infrarossi viene sostituito automaticamente con un filtro chiaro e la telecamera si commuta in modalità B&N e può operare ad un'illuminazione minima di 0,2 lx a F 1,0 o di 0 lx, utilizzando un illuminatore IR di terze parti.

Adaptive Rate Control

Per controllare i livelli QoS (Quality of Service) sulla rete, la SNC-DF70P utilizza la funzione Adaptive Rate Control. Questa funzione varia automaticamente il transfer rate dei bit in base alle condizioni della rete. La funzione Adaptive Rate Control seleziona anche i frame rate più appropriati, prevenendo interruzioni audio e video.

Accesso simultaneo

La SNC-DF70P è accessibile contemporaneamente da 20 (modalità JPEG) / 10 (modalità MPEG-4) utenti, che possono monitorare le immagini separatamente.

Vantaggi:

Network camera mini dome fissa robusta per applicazioni di sorveglianza discreta

La SNC-DF70P è più discreta delle tradizionali telecamere di sicurezza e si presta particolarmente alla sorveglianza di luoghi, come i negozi, i musei, le entrate dei palazzi, dove le telecamere dovrebbero essere meno visibili. Grazie ad un originale design rettangolare, la telecamera si installa facilmente in qualunque luogo. È disponibile anche una staffa per l'installazione a soffitto.

Particolarmente adatta per ambienti ostili

La SNC-DF70P è stata progettata per operare in condizioni dove si possono verificare atti vandalici. Le viti anti-furto prevengono ogni tentativo di rubare o rompere la telecamera.

La compressione video MPEG-4 riduce le necessità di ampiezza di banda di trasmissione.

La SNC-RZ25P permette di selezionare il formato di compressione M-JPEG o MPEG-4 per

raggiungere una compressione elevata, che consente di inviare in streaming le immagini in movimento su un'ampia gamma di ampiezze di banda.

Ottenere un'immagine completa grazie all'audio bidirezionale

Dotata di un ingresso per microfono, la telecamera è configurabile con un microfono; l'audio, compresi i suoni provenienti da oggetti lontani, può perciò essere monitorato da dove è posizionata la network camera. Inviare un messaggio di avviso o fare un annuncio, ampliando sensibilmente le opportunità di monitoraggio remoto.

Performance eccellente in condizioni di scarsa illuminazione

La tecnologia ExwaveHAD™ di Sony consente alla SNC-RZ25P di raggiungere una performance di alto livello nelle applicazioni di monitoraggio e sorveglianza in condizioni di scarsa illuminazione.

Funzionamento con un cavo singolo per agevolare l'installazione

La SNC-DF70P offre una scelta tra tre diverse alimentazioni. 24V AC o 12V DC possono essere forniti tramite il terminale di alimentazione standard, mentre l'alimentazione via rete Ethernet semplifica l'installazione riducendo la necessità di ricorrere a cavi supplementari.

Monitoraggio diurno e notturno

La SNC-RZ25P è dotata della funzione Day / Night, che ottimizza la sensibilità sia nelle riprese notturne che diurne. Quando la scena si oscura, la telecamera si commuta in modalità B/N, richiedendo un'illuminazione minima di meno di 0.01 lx.

Ottica integrata vari-focal auto iris, CS mount

La SNC-DF70P possiede un'ottica integrata, vari focal auto iris con una distanza focale da 3.0 a 8.0 mm che offre diverse opzioni di visione. L'ottica versatile compensa la differenza nella distanza focale tra luce visibile e luce ad infrarossi. Il risultato sono immagini chiare e nitide (il soggetto rimane a fuoco) quando ci si sposta dalla luce visibile a infrarossi e viceversa.

Specifiche tecniche

Accessori forniti

Cavi del monitor (2)
CD-ROM (programma di configurazione e guida utente)
Manuale di installazione
Viti per la custodia della telecamera
Viti (2)
Wire rope
Cavo di alimentazione AC

Generali

Peso	circa 1.500 g
Dimensioni	165 x 135 x 166 mm
Requisiti di alimentazione	24 V AC 50/60 Hz, 12 V DC, POE
Consumo	8,0 W
Temperatura di esercizio	-10 a +50°C
Temperatura di archivio	-20 a +60°C
Umidità di esercizio	20% a 80%, senza condensa
Umidità di archivio	20% a 95%, senza condensa