https://pro.sony/it_CH/products/camera-control-unit/cna-2

CNA-2 Adattatore di rete per il controllo della telecamera



Monitora, configura e controlla le tue system camera Sony ovunque con la rete. Prepara le tue system camera dal vivo per la produzione da remoto e distribuita, collegando più unità per affrontare i progetti multi-camera più ambiziosi. Esegui le produzioni dalla postazione collegata prescelta per ottenere il massimo dalle system camera e visualizza le funzioni e le impostazioni di raggruppamento per SR-Live e Networked Live.

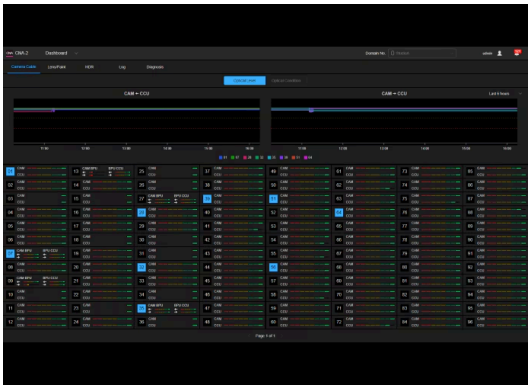
NETWORKED LIVE

Contattaci

Dove acquistare

Guarda il video

Monitoraggio e configurazione dei system camera



Accedendo all'UI Web da un PC, tablet o altro dispositivo tramite un web browser, è possibile gestire centralmente e monitorare il sistema di rete della telecamera, come mostrare la condizione della fibra dei dispositivi della system camera, monitorare gli avvisi e verificare i parametri di impostazione durante la simulazione della produzione HDR/SDR. Inoltre, supporta la registrazione degli errori e dei dati di avviso. In aggiunta, con la funzione Compare (Confronta), è possibile verificare se le impostazioni OETF sono le stesse delle altre telecamere durante la produzione HDR.

Accesso sicuro e basato su web



Migliora la sicurezza del tuo sistema tramite autenticazione e integrazione agevole con GMCS o Web API.

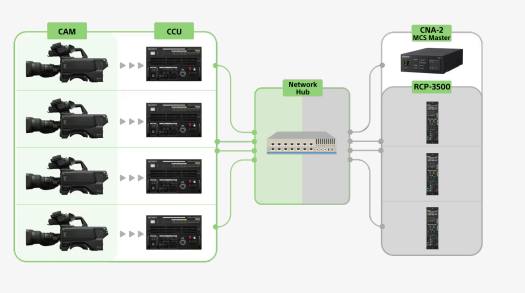
Installa la licenza Web API, HZC-GWCN2, in CNA-2 per stabilire una connessione solida e sicura. Indipendentemente dal luogo in cui si trova il tuo team, la nostra Web API sicura gli consente di gestire agevolmente le impostazioni del formato, la colorazione della telecamera, le assegnazioni RCP e le anteprime tramite il tuo ambiente di produzione distribuita.

Flessibile e scalabile per ogni produzione



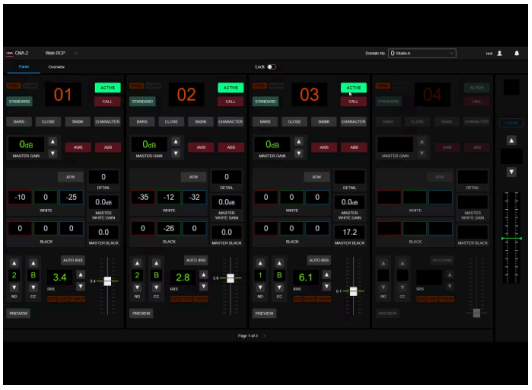
Implementa un CNA-2 in ciascuna delle tue sedi e gestisci i sistemi di telecamere a livello centrale. Collega più unità e sfrutta la gestione integrata del sistema in tutti i settori operativi, ovunque lavorino operatori e controller.

La funzione principale del sistema di telecamere



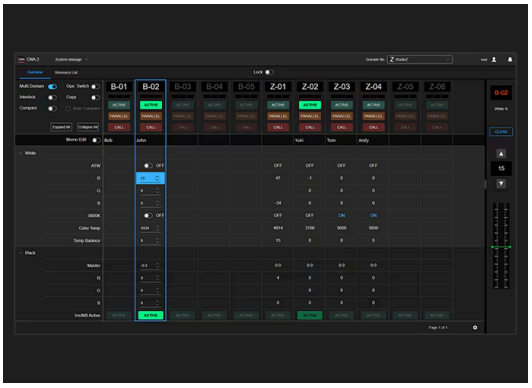
Quando si utilizza una system camera con un sistema multi-camera (MCS), è possibile utilizzare questo dispositivo come apparecchiatura principale del sistema MCS.

WEB-RCP: Telecomando multi-camera basato sul Web



Aggiungi la licenza WEB-RCP (HZC-RCPCN2) al CNA-2 per controllare fino a 12 telecamere direttamente dal browser del tuo PC o tablet, senza bisogno di un'applicazione dedicata. L'interfaccia offre un'esperienza simile a quella di un pannello RCP fisico, semplificando la configurazione, nonché le regolazioni di guadagno, iride, bilanciamento del bianco e di altri parametri. Per il cambio di studio o gli aggiornamenti, offre espandibilità per più operatori in diversi siti, mentre l'interfaccia utente intuitiva basata su browser riduce i tempi di formazione e migliora la coerenza, la stabilità e consente aggiornamenti semplici, come il supporto delle telecamere PTZ.

WEB-MSU: Gestione multi-camera completa



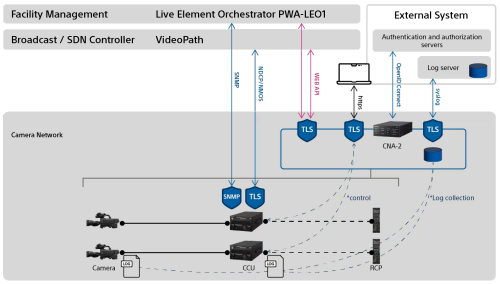
Tutta la potenza e il controllo di un pannello di controllo MSU fisico in un'interfaccia browser intuitiva. Con WEB-MSU (HZC-MSUCN2) installato su un CNA-2, la gestione del sistema, la configurazione dei parametri e la copia/il controllo dei file sono tutti accessibili tramite un semplice accesso al browser, consentendo la collaborazione simultanea di più utenti. Standardizza le operazioni tra gli studi salvando e copiando i parametri tra le telecamere collegate, quindi garantisci la coerenza con confronti affiancati delle impostazioni. È una soluzione ideale per i workflow basati su dominio, con commutazione dell'assegnazione RCP tra OB Van o studi, Networked Live basato su reti IP e piena compatibilità con GMCS, per fornire una base scalabile per la produzione remota e multisito.

Controllo chiaro e compatto



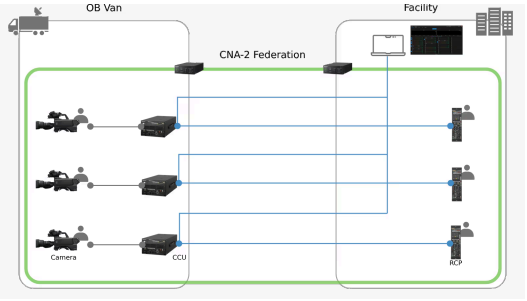
Grazie alle dimensioni compatte, CNA-2 può visualizzare gli indirizzi IP e le informazioni di versione/licenza sul display e-paper. Nel frattempo, l'interfaccia utente web visualizza le funzioni di raggruppamento e le impostazioni per SR-Live e Networked Live.

Aggregazione e visualizzazione dei log del dispositivo



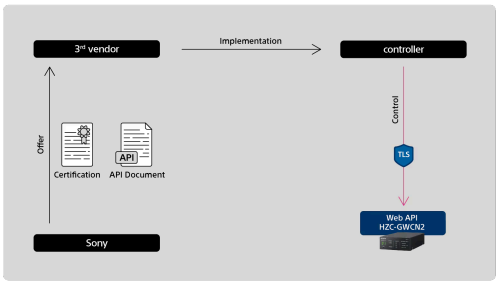
Raccolta e consolidamento dei dati di log dai dispositivi, con visualizzazioni chiare.

Dati di configurazione



Gestione dei dati di configurazione dei dispositivi distribuiti e abilitazione del controllo federato per produzioni flessibili ed efficienti.

Un gateway per dispositivi di terze parti



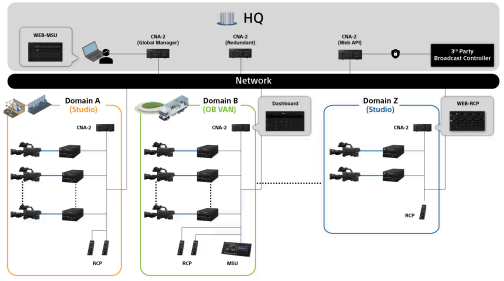
Grazie alla nostra API web sicura, combina i sistemi di telecamere Sony con dispositivi di terze parti.

GMCS (Sistema multi-camera globale, Global Multi Camera System)

Guarda il video

GMCS* è un sistema di controllo multi-camera di prossima generazione. Utilizzando CNA-2 come hub in un ambiente GMCS, è possibile ridurre in modo significativo gli sforzi di configurazione e utilizzare in modo più efficace le risorse delle apparecchiature, migliorando l'efficienza produttiva complessiva. La suddivisione logica delle telecamere del sistema (Dominio), una caratteristica del GMCS, può essere assegnata a singoli studi oppure a
OB Van, consentendo il monitoraggio centralizzato e il telecomando in molteplici domini.

**Per configurare il sistema GMCS, CNA-2 richiede la versione del firmware 1.1 o versioni successive. Inoltre, potrebbe essere necessario un aggiornamento del firmware della telecamera.*



Convertitore di protocollo



Tradurre il protocollo 700 di Sony da e verso Simple Protocol per lavorare con dispositivi di terze parti. Questa funzione consente inoltre a CNA-2 di tradurre il protocollo 700 da e verso il cavo CCA per controllare i dispositivi.

Caratteristiche visive del prodotto





Display e-paper

CNA-2 è dotato di tecnologia di visualizzazione e-paper per mostrare un display simile alla carta. Ciò consente al cliente di utilizzare l'adattatore in modo chiaro anche alla luce diretta del sole. Come display riflettente, non emette luce, il che lo rende energeticamente compatibile.

La ridondanza della rete assicura una connettività sicura e ininterrotta

La ridondanza della rete assicura una connettività sicura e ininterrotta.



Dotato di adattatore di alimentazione DC IN

L'adattatore di alimentazione DC IN consente l'implementazione di alimentatori ridondanti.

Vuoi scoprire come CNA-2 può aiutarti a realizzare una produzione Networked Live?

Contattaci

Specifiche

Generale	
Alimentazione	LAN1 PoE (Conforme a IEEE802.3af Tipo 1 Classe 0): DC 37 V – 57 V Alimentazione CCU (CCA): DC 10,5 V – 30 V EXT I/O (D-SUB): DC 10,5 V – 17 V DC 12V IN: DC 11,4 V – 12,6 V 9 W (solo unità principale, DC 12V IN)

Generale

Temperatura di esercizio	Da 5 °C a 40 °C
Temperatura di conservazione	Da -20 °C a 60 °C (Da –4 °F a +140 °F)
Dimensioni (L x A x P)	100 mm × 42 mm × 181 mm (4 pollici × 1 11/16 pollici × 7 1/4 pollici)
Peso	660 g (1 lb 7,3 oz)

Specifiche del sistema ottico

CCU	Connettore multiplo a 8 pin, jack (1)
LAN da 1 a 2	RJ-45 (2) 1000BASE-T: IEEE 802.3ab
USB	USB ad alta velocità (USB 2.0) (1)

Accessori in dotazione

Accessori in dotazione	Prima di utilizzare l'unità (1)

Galleria









Accessori



HZC-RCPCN2

Licenza WEB RCP per CNA-2



HZC-GWCN2

Licenza Web API



HZC-MSUCN2

Licenza WEB MSU per CNA-2

Prodotti correlati



HDC-3500

System camera portatile con sensore 3-CMOS 4K da 2/3 con funzionalità HFR HD 4x



HDC-5500

System camera portatile con sensore 3-CMOS 4K da 2/3 con funzionalità HFR HD 4x 4K



HDC-P50

System camera POV con 3 sensori CMOS 4K da 2/3 con funzionalità HFR HD 6x



HDC-P31

System camera POV con 3 sensori CMOS da 2/3



HDCU-5500

Unità di controllo della telecamera (CCU) predisposta per IP per system camera 4K/HD serie HDC-5000



HDCU-5000

Unità di controllo della telecamera (CCU) per le serie di system camera HDC-5500 e HDC-3500/3100



HDCU-3500

Unità di controllo della telecamera (CCU) predisposta per IP per system camera 4K/HD serie HDC-3000



RCP-3500

Pannello telecomando per telecamere delle serie HDC/HSC/HXC



RCP-3100

Pannello telecomando a joystick per telecamere serie HDC/HSC/HXC.
5 unità in rack EIA da 19 pollici.



MSU-3000

Unità di configurazione principale, pannello telecomando multi-camera per system camera (tipo orizzontale)



MSU-3500

Unità di configurazione principale, pannello telecomando multi-camera per system camera (tipo verticale)



HDC-3500RV

Telecamera portatile con sensore 3-CMOS 4K da 2/3, dotata di filtro ND variabile preinstallato e funzionalità HFR HD 4x



HDC-3500R

System camera portatile con sensore 3-CMOS 4K da 2/3 con funzionalità HFR HD 4x



HDC-5500R

System camera portatile con sensore 3-CMOS 4K da 2/3 con funzionalità HFR HD 4x 4K

Adattatore di rete per il controllo della telecamera CNA-2 - Sony Pro

© 2004 - 2026 Sony Corporation. Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione totale o parziale senza autorizzazione scritta. Le caratteristiche e le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. I valori per peso e dimensioni sono approssimativi. Tutti i marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Esporta PDF : Novembre 21 2026