

OpSpace OpS-210

Thin client di media dimensione per display HD/WQHD/4K



Il thin client OpS-210 di Barco è un controller per display di media dimensione, progettato per governare fino a due display a risoluzione HD (1920 x 1080), due display a risoluzione WQHD (2560 x 1440) o un display a risoluzione UHD/4K (3840 x 2160). Viene utilizzato nelle visualizzazioni in rete di OpSpace Barco e negli ambienti di collaborazione per visualizzare flussi provenienti da una rete IP. Supporta l'H.264 standard, i Video2Data a bassa latenza di Barco (V2D), ProServer/elaborazione virtuale di rete (VNC) Barco e decodifica di protocollo display remoto (RDP).

L'OpS-210 governa un'interfaccia di rete ridondante per le operazioni in sicurezza.

Thin client ad alta densità per un massimo di due display

L'OpS-210 è progettato e pienamente qualificato per gli ambienti OpSpace Barco. Una volta connesso a un server OpSpace, il dispositivo pre-configurato consente ai clienti di acquisire informazioni delle sorgenti di rete da qualsiasi luogo. Queste sorgenti vengono mostrate su un'interfaccia utente di semplice utilizzo per l'utente.

È possibile combinare dispositivi multipli per mostrare le sorgenti come una parte di uno sfondo composto sugli schermi di una workstation di un OpSpace, uno spazio di lavoro davvero unificato per le applicazioni di importanza critica.

Questo thin client può processare fino a dodici sorgenti a qualità HD e consente di organizzare il contenuto visuale e interattivo come un multi-viewer intelligente per migliorare la conoscenza e il processo decisionale.

Caratteristiche:

- Thin client pre-configurato per i sistemi OpSpace di Barco
- Sistema operativo OpSpace basato su Linux
- Processore Intel ® i7 Quad Core TM per l'elaborazione di applicazioni a bassa latenza e la decodifica software di dati multimediali
- Governa fino a due display a risoluzione HD (1920 x 1080), due display a risoluzione WQHD (2560 x 1440) o un display a risoluzione UHD/4K (3840 x 2160)
- Processa fino a dodici sorgenti HD
- Decodifica streaming video su IP universale (H.264, V2D, ProServer/VNC, RDP)
- Funzionamento silenzioso
- Media dimensione
- Interfaccia di rete ridondante

Specifiche tecniche**OPSPACE OPS-210**

Specifiche generali	
Sistema operativo	Linux
Memoria	8 GB
Unità disco	Disco allo stato solido SSD da 128 GB
Rete	2x 1Gb/s LAN
Scheda grafica	Scheda grafica NVIDIA serie Quadro dalle elevate prestazioni professionali
Processore	Processore Intel(R) Core(TM) i7 Quad core 4 GHz
Uscita	Fino a 2x display WUXGA da 1920x1200 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS) Fino a 2x display WQHD da 2560x1440 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS) Fino a 1x display UHD da 3840x2160 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS)
Ingresso	IP video sources (H.264), Video2Data (Barco V2D), Virtual Network Computing (VNC), Remote Desktop Protocol (RDP)
Dimensioni	Alloggiamento rackmount 3U ½ 19"
Dimensioni:	133 mm x 220 mm x 300 mm 5,24" x 8,66" x 11,81"
Alimentazione	100-240 V, 5-3 A, 50/60 Hz
Consumo energetico	Nominale. 124 W max. 270 W
Intervallo di temperature	0° -40°C 32° -104°F
Umidità	Max. 80% (senza condensa)
Livello di rumore	Max. 36dbA (misurato a una distanza di 1 m/32,8 piedi e a una temperatura di 22° C/72° F)
Conformità	CE, CB, IEC 609501, ETC, FCC classe A, CCC, BIS, CU-EAC Numero identificativo modello di conformità: NGP-210
Informazioni per ordini	R9821004B OpS-210 ThinClient Modello grande US R9821004F OpS-210 ThinClient Modello grande EU R9821004G OpS-210 ThinClient Modello grande UK R9821004I OpS-210 ThinClient Modello grande CN R9821004X OpS-210 ThinClient Modello grande C13/C14 R9821004 OpS-210 ThinClient Modello grande, nessun cavo di alimentazione

Generato il: 15 Mar 2023

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.