

OpSpace OpS-220

Thin client con fattore di forma medio per display WUXGA/WQHD/4K



Il thin client OpS-220 di Barco è un controller per display con fattore di forma medio costruito appositamente per gestire fino a due display con risoluzione WUXGA (1920 x 1200) o due display con risoluzione WQHD (2560 x 1440) o un display con risoluzione UHD/4K (3840 x 2160). Viene utilizzato nella visualizzazione in rete di OpSpace Barco e negli ambienti di collaborazione per visualizzare flussi provenienti da una rete IP. Supporta lo standard H.264, Video2Data (V2D) a bassa latenza di Barco, Barco ProServer/Virtual Network Computing (VNC) e la decodifica RDP (Remote Display Protocol).

L'OpS-220 gestisce un'interfaccia di rete ridondante per le operazioni in sicurezza.

Thin client ad alta densità per un massimo di due display

OpS-220 è progettato e pienamente qualificato per gli ambienti Barco OpSpace. Una volta connessa a un server OpSpace, l'appliance preconfigurata consente ai clienti di acquisire informazioni di origine in rete da qualsiasi luogo. Visualizza queste fonti con un'interfaccia utente intuitiva.

È possibile combinare più dispositivi per mostrare le fonti come parte di un desktop composto sui monitor di una workstation OpSpace, uno spazio di lavoro veramente unificato per applicazioni mission-critical.

Questo thin client può elaborare fino a dodici sorgenti di qualità HD e consente di organizzare contenuti visivi e interattivi come un multi-viewer intelligente per migliorare la conoscenza e il processo decisionale.

Caratteristiche:

- Thin client preconfigurato per i sistemi Barco OpSpace
- Sistema operativo OpSpace basato su Linux
- Processore Intel® i5 Hex-core da 4,2 Ghz di nona generazione per l'elaborazione delle applicazioni a bassa latenza e la decodifica multimediale basata su software
- Gestisce fino a due display con risoluzione WUXGA (1920 x 1200) o due display con risoluzione WQHD (2560 x 1440) o un display con risoluzione UHD/4K (3840 x 2160)
- Processa fino a dodici sorgenti HD
- Decodifica video streaming IP universale (H.264, V2D, ProServer/VNC, RDP)
- Funzionamento silenzioso
- Fattore di forma medio
- Interfaccia di rete ridondante

Specifiche tecniche**OPSPACE OPS-220**

Specifiche generali	
Sistema operativo	Linux
Memoria	8 GB
Unità disco	Disco allo stato solido SSD da 128 GB
Rete	2x LAN da 1 Gb/s
Processore	Processore Intel ^(R) Core ^(TM) i5 Hex-core 4.2 Ghz di nona generazione
Scheda grafica	Scheda grafica NVIDIA serie Quadro dalle elevate prestazioni professionali
Uscita	Fino a 2x display WUXGA 1.920x1.200 a 60Hz (Display Port 1.2/OPS) Fino a 2x display WQHD 2.560x1.440 @60Hz (Display Port 1.2/OPS) Fino a 1 display UHD 3.840x2.160 a 60Hz (Display Port 1.2/OPS)
Ingresso	Fonti video IP (H.264), Video2Data (Barco V2D), Virtual Network Computing (VNC), Remote Desktop Protocol (RDP)
Dimensioni	Alloggiamento rackmount 3U ½ 19"
Dimensioni:	131,5 mm x 220 mm x 305 mm 5,18 pollici x 8,66 pollici x 12,01 pollici
Alimentazione	100-240 V, 8-4 A, 50/60 Hz
Consumo energetico	230 W (max)
Peso	7 kg 15,4 lb
Intervallo di temperature	0° -40 °C 32° -104 °F
Umidità	Max. 80% (senza condensa)
Livello di rumore	Max 35 dbA (misurato a una distanza di 1 m/32,8 piedi e a una temperatura di 22 °C/72 °F)
Conformità	CE, UKCA, CB/UL 60950/62368-1, ICES, CCC, FCC Classe B ID modello normativo: P220
Informazioni per ordini	R9822004B OpS-220 ThinClient Modello grande USA R9822004D OpS-220 ThinClient Modello grande IN R9822004F OpS-220 ThinClient Modello grande UE R9822004G OpS-220 ThinClient Modello grande Regno Unito R9822004I OpS-220 ThinClient Modello grande CN R9822004X OpS-220 ThinClient Modello grande C13/C14 R9822004 OpS-220 ThinClient Modello grande senza cavo di alimentazione

Generato il: 17 May 2024

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.