

# OpS-220 OpSpace

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



Il thin client OpS-220 di Barco è una scheda video di medie dimensioni, progettata per gestire fino a due display a risoluzione WUXGA (1.920 x 1.200), due display a risoluzione WQHD (2.560 x 1.440) o un display a risoluzione UHD/4K (3.840 x 2.160). Viene utilizzato nella visualizzazione 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).

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

## **Thin client ad alta densità per al massimo due display**

L'OpS-220 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® i5 Hex-core 4.2 Ghz di nona generazione per l'elaborazione di applicazioni a bassa latenza e la decodifica software di dati multimediali
- Governa fino a due display a risoluzione WUXGA (1.920 x 1.200), due display a risoluzione WQHD (2.560 x 1.440) o un display a risoluzione UHD/4K (3.840 x 2.160)
- 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****OPS-220 OPSPACE**

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 <sup>(R)</sup> Core <sup>(TM)</sup> 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: 08 Feb 2024**

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br />L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).