

OpSpace OpS-220

Thin client com formato médio para monitores WUXGA/WQHD/4K



O thin client OpS-220 da Barco é um controlador de monitor de formato médio, criado especificamente para comandar até dois monitores em alta definição WUXGA (1920 x 1200), ou dois monitores em resolução WQHD (2560 x 1440) ou um monitor em resolução UHD/4K (3840 x 2160). Ele é usado em ambientes de visualização em rede e colaboração do Barco OpSpace para exibir transmissões codificadas vindas de uma rede IP. Ele é compatível com decodificação de padrão H.264, Video2Data (V2D) de baixa latência da Barco, Barco ProServer/Virtual Network Computing (VNC) e Remote Display Protocol (RDP).

O OpS-220 executa uma interface de rede redundante para operação protegida.

Thin client de alta densidade para até dois monitores

O OpS-220 é projetado e completamente qualificado para ambientes com o Barco OpSpace. Uma vez conectado a um servidor OpSpace, o equipamento pré-configurado permite que os clientes capturem informações de fonte em rede de qualquer lugar. Ele exibe essas fontes com uma interface do usuário fácil de usar.

Vários equipamentos podem ser combinados para mostrar fontes como parte de uma área de trabalho composta em monitores de uma estação de trabalho OpSpace, um espaço de trabalho verdadeiramente unificado para aplicações de missão crítica.

Este thin client pode processar até doze fontes de qualidade HD e permite organizar conteúdos visuais e interativos como um visualizador múltiplo inteligente para melhorar o conhecimento e tomada de decisões.

Recursos:

- Thin client pré-configurado para sistemas Barco OpSpace
- Sistema operacional OpSpace baseado em Linux
- Processador Intel® i5 da 9ª geração Hex-core de 4,2 Ghz para processamento de aplicativos de baixa latência e decodificação de mídia baseada em software
- Controla até dois monitores em resolução WUXGA (1920 x 1200), ou dois monitores em resolução WQHD (2560 x 1440) ou um monitor em resolução UHD/4K (3840 x 2160)
- Processa até doze fontes de alta definição
- Decodificação de vídeo de transmissão IP universal (H.264, V2D, ProServer/VNC, RDP)
- Operação silenciosa
- Formato médio
- Interface de rede redundante

Especificações técnicas**OPSPACE OPS-220**

Especificações gerais	
SO	Linux
Memória	8 GB
Unidade de disco	Unidade de Estado Sólido SSD de 128 GB
Rede	2x 1Gb/s LAN
Processador	Processador Intel ^(R) Core ^(TM) i5 9th-gen Hex-core de 4,2 Ghz
Placa gráfica	Placa de vídeo da série NVIDIA Quadro de alto desempenho e profissional
Saída	Até 2 monitores WUXGA de 1920 x 1200 a 60 Hz (Porta de monitor 1.2/OPS) Até 2x monitores WQHD de 2560 x 1440 a 60 Hz (Porta de monitor 1.2/OPS) Até 1x monitor UHD de 3840 x 2160 a 60 Hz (Porta de monitor 1.2/OPS)
Entrada	Fontes de vídeo IP (H.264), Video2Data (Barco V2D), Computação de Rede Virtual (VNC), Protocolo de Área de Trabalho Remota (RDP)
Fator de forma	Estrutura de montagem em rack 3U 1/2 19"
Dimensões	131,5 mm x 220 mm x 305 mm 5,18 pol. X 8,66 pol. x 12,01 pol.
Fonte de alimentação	100 a 240 V, 8 a 4 A, 50/60 Hz
Consumo de energia	230 W (máx.)
Peso	7 kg 15,4 lbs
Faixa de temperatura	0° -40° C 32° -104° F
Umidade	Máx. 80% (sem condensação)
Nível de Ruído	Máximo de 35 dbA (medidos a 1 m/32,8 pés de distância a 22 °C/72 °F)
Conformidade	CE, UKCA, CB/UL 60950/62368-1, ICES, CCC, FCC Classe B ID do modelo regulatório: P220
Informações para Pedidos	R9822004B OpS-220 ThinClient Grande Modelo US R9822004D OpS-220 ThinClient Modelo Grande IN R9822004F OpS-220 ThinClient Modelo Grande EU R9822004G OpS-220 ThinClient Modelo Grande UK R9822004I OpS-220 ThinClient Modelo Grande CN R9822004X OpS-220 ThinClient Modelo Grande C13/C14 R9822004 OpS-220 ThinClient Modelo Grande sem cabo de força

Gerada em: 12 Apr 2024

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.