

OpSpace OpS-210

Thin client com fator de forma médio para visores HD/WQHD/4K



O thin client OpS-210 da Barco é um controlador de visor de fator de forma médio, construído especificamente para comandar até dois visores em alta definição (1920 x 1080), ou dois visores em resolução WQHD (2560 x 1440) ou um visor 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-210 executa uma interface de rede redundante para operação protegida.

Thin client de alta densidade para até dois visores

O OpS-210 é projetado e completamente qualificado para ambientes com 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.

Múltiplos 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 aprimorar o conhecimento e tomada de decisões.

Recursos:

- Thin client pré-configurado para sistemas Barco OpSpace
- Sistema operacional OpSpace baseado em Linux
- Processador Intel® i7 Quad Core™ para processamento de aplicações de baixa latência e decodificação de mídia baseada em software
- Comanda até dois visores em resolução de alta definição (1920 x 1080), ou dois visores em resolução WQHD (2560 x 1440) ou um visor 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
- Fator de forma médio
- Interface de rede redundante

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**OPSPACE OPS-210**

SO	Linux
Memória	8 GB
Unidade de disco	Unidade de Estado Sólido SSD de 128 GB
Rede	2x 1 Gb/s LAN
Placa gráfica	Placa de vídeo da série NVIDIA Quadro de alto desempenho e profissional
Processador	Processador Intel(R) Core(TM) i7 Quad core 4 GHz
Saída	Até 2 visores de alta definição 1920 x 1200 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS) Até 2 visores WQHD 2560 x 1440 a 60 Hz (Display Port 1.2/OPS) Até 1 visor UHD 3840 x 2160 a 60 Hz (Display Port 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 ½ 19"
Dimensões	133 mm x 220 mm x 300 mm 5,24 in x 8,66 in x 11,81 in
Fonte de alimentação	100-240 V, 5-3 A, 50/60 Hz
Consumo de energia	Tip. 124 W máx. 270 W
Faixa de temperatura	0 a 40 °C 32 a 104 °F
Umidade	Máx. 80% (sem condensação)
Nível de Ruído	Máx. 36 dbA (medidos a 1 m/32,8 pés de distância a 22 °C/72 °F)
Conformidade	CE, CB, IEC 609501, ETC, FCC Classe A, CCC, BIS, CU-EAC ID de modelo regulatório: NGP-210
Informações para Pedidos	R9821004B OpS-210 ThinClient Modelo Grande US R9821004F OpS-210 ThinClient Modelo Grande EU R9821004G OpS-210 ThinClient Modelo Grande UK R9821004I OpS-210 ThinClient Modelo Grande CN R9821004X OpS-210 ThinClient Modelo Grande C13/C14 R9821004 OpS-210 ThinClient Modelo Grande sem cabo de alimentação

Gerada em: 08 Apr 2022

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