

Painéis de **LED**

ARCTICUS[®]

**LED
WALL
S
A
N
D
B**

OSIG55 PRO

O OSIG55 PRO é um totem vertical de comunicação digital com tela LCD 55 polegadas, resolução 4K UHD (3840×2160) e formato 16:9, desenvolvido para aplicações de sinalização, mídia indoor, comunicação institucional e experiências interativas. Seu design ultrafino, com corpo de 50,3 mm e ponto mínimo de 36,5 mm, combina aparência industrial, estrutura metálica robusta e acabamento em moldura de alumínio escovado.

**ARCTICUS®**

DESIGN INTERATIVO 4K

O OSIG55 PRO une tela LCD 4K de 55", touch infravermelho de 10 pontos, câmera integrada de 5MP e sistema Android 14 para criar experiências digitais mais dinâmicas. Seu corpo ultrafino com acabamento industrial, vidro temperado de 3,5 mm e dissipação interna por convecção garante presença visual, segurança e estabilidade para uso prolongado em ambientes comerciais e institucionais.



OSIG55 PRO

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Com tela 4K, touch de 10 pontos e conectividade Wi-Fi/4G, o OSIG55 PRO é ideal para comunicação digital interativa. Seu processador octa-core, memória de 8GB e armazenamento de 128GB oferecem desempenho para conteúdos em alta resolução. A estrutura metálica, o vidro temperado e o design ultrafino garantem robustez, elegância e integração fácil a diferentes ambientes.

ARCTICUS[®]

REPRODUÇÃO MULTIMÍDIA AVANÇADA

O OSIG55 PRO foi preparado para exibir conteúdos pesados com fluidez, graças ao suporte a decodificação 4KP60 em H.265, H.264 e VP9. Isso permite reproduzir vídeos institucionais, campanhas, animações e materiais promocionais em alta resolução, com mais estabilidade e eficiência – ideal para comunicação digital contínua em ambientes comerciais, corporativos e de atendimento.



OSIG55 PRO



DADOS TÉCNICOS

Modelo	OSIG55 PRO
Tipo de produto	Totem Display LCD Vertical
Tamanho da tela	55 polegadas
Backlight	LED
Resolução	3840×2160
Formato de tela	16:9
Brilho	350 nit
Vida útil da luz	30.000 h
Contraste	1200:1
Ângulo de visão	178° / 178°
Tempo de resposta	8 ms (Gray to Gray)
Profundidade de cor	16,7 milhões de cores (8-bit)
Processador	4× Cortex-A76 + 4× Cortex-A55
Clock speed	Até 2,4 GHz
Sistema operacional	Android 12 com possibilidade de atualização para android 15
Memória principal	8 GB
Armazenamento	128 GB
Gráficos	OpenGL ES 3.2 / OpenCL 2.2 / Vulkan 1.2
Multimídia	Decoder 4KP60 H.265 / H.264 / VP9; encoder 1080P60 H.264 / H.265
Alto-falantes	2×10 W (8Ω)
Conectividade sem fio	Wi-Fi e 4G
Câmera	5 MP
Touch	Infravermelho, 10 pontos
Entradas	USB×2 + HDMI×1 + RJ45×1
Alimentação	220V
Potência máxima	≤170 W
Temperatura de operação	0°C a 60°C
Umidade de operação	10% RH a 90% RH
Cor do gabinete	Preto padrão
Peso líquido	43 kg
Peso bruto	48 kg
Tamanho da embalagem	1925×855×160 mm
Acessórios	Cabo de energia, certificado de conformidade e cartão de garantia

OSIG55 PRO

OBSERVAÇÕES

Os parâmetros apresentados são valores típicos do produto e podem sofrer pequenas variações conforme lote, configuração ou atualização de fabricação.

As especificações finais do produto entregue devem seguir o relatório de inspeção de fábrica e as condições comerciais acordadas.

Para projetos customizados ou configurações especiais, poderá ser emitida uma ficha técnica específica.

GARANTIA

Os painéis de LED possuem garantia de 12 (doze) meses, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal.

As fontes de alimentação possuem garantia de 6 (seis) meses, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal.

Para os gabinetes da linha Rental, a garantia é de 12 (doze) meses quando utilizados conforme sua aplicação prevista, em eventos e instalações temporárias. Em casos de instalação fixa ou de exposição contínua a ambientes com maresia, chuva, proximidade de piscinas, elevada umidade ou agentes corrosivos, a garantia será de 6 (seis) meses, em razão das condições de operação que podem acelerar o desgaste e a oxidação dos componentes.

A garantia cobre defeitos de fabricação, desde que o produto seja instalado, utilizado e mantido de acordo com as recomendações técnicas e não apresente sinais de mau uso, modificações, acidentes ou danos decorrentes de fatores externos.

No ato do recebimento, o cliente deverá conferir as condições da embalagem e a integridade dos produtos. Caso sejam identificadas caixas amassadas, violadas ou qualquer indício de avaria, é indispensável registrar a ressalva no comprovante de entrega da transportadora e, sempre que possível, realizar um registro fotográfico da ocorrência.

A ausência de ressalva no ato da entrega caracteriza o recebimento do produto em boas condições aparentes, não sendo possível a cobertura em garantia para danos decorrentes do transporte que sejam informados somente após o recebimento.

SUPORTE TÉCNICO

Em caso de dúvidas, orientações sobre instalação, operação ou acionamento da garantia, entre em contato com nossa equipe de suporte técnico:

WhatsApp / Telefone: (44) 99822-2711

ARCTICUS®