



Tela Interativa

FC SERIES

A Tela Interativa da MICROFORT suporta os sistemas operacionais Android e Windows, amplamente utilizada em educação e negócios para aprimorar o aprendizado e a colaboração, permitindo apresentações mais dinâmicas e envolventes.

Os tamanhos disponíveis são 65", 75" e 86". Ela adota tecnologia de toque infravermelho e zero-gap bonding, o que aumenta a precisão da escrita e oferece respostas mais rápidas, proporcionando uma experiência de usuário superior.



4K

Painel Original 4K

Zero-bonding torna a escrita mais precisa, com um painel touch de 4K de qualidade A.



Operação Suave

Android 14.0, Mali-G52 MP2(2EE) Cortex- A55 Octa-core CPU,1.2GHZ



Compartilhamento de Tela Sem Fio

Suporta até 9 dispositivos (iOS, Android, Windows)



Atualização OTA

Fornecendo atualizações de firmware e recursos de software via OTA.



Acesso Rápido aos Aplicativos

Controle físico para compartilhamento de tela, gravação e proteção ocular.

Especificações Técnicas

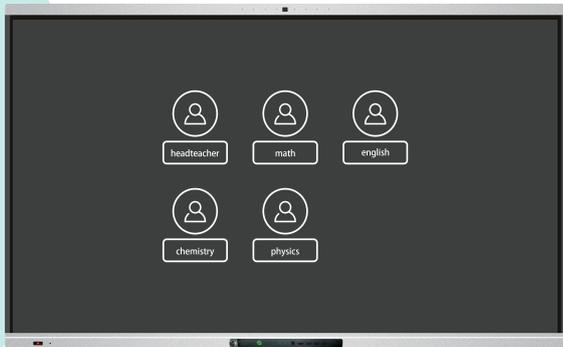
| | | | | |
|-----------------------------|--|--|------------------|-------------------|
| Painel | Tamanho de Tela | 65" | 75" | 86" |
| | Tipo de tela | DLED IPS | | |
| | Resolução | 3840(H)×2160(V) (UHD) (4K) | | |
| | Cores | 10 bit 1.07B | | |
| | Tamanho Ativo | 1428.48*803.52mm | 1649.66*927.93mm | 1895.04*1065.96mm |
| | Brilho | >350cd/m2 | | |
| | Contraste | 4000:1 (De acordo com a marca do Painel) | | |
| | Ângulo de visão | 178° | | |
| | Vidro Antirreflexo | Vidro temperado à prova de explosão de 4 mm | | |
| | Vida Útil da Lâmpada | >50000 Horas | | |
| | Energia | Consumo Máximo | ≤250W | ≤300W |
| Consumo em Standby | | ≤0.5W | | |
| Voltagem | | 110-240V(AC), 50/60Hz | | |
| Touch | Tecnologia Touch | Toque IR; 20 pontos; driver HIB livre | | |
| | Touch Itens | Dedo, Caneta, quaisquer objetos opacos | | |
| | Tempo de resposta | ≤ 6ms | | |
| | Sistema Suportado | Windows, Android, Mac OS, Linux | | |
| Sistema | Android 14.0 | | | |
| CPU | Cortex- A55 Octa-core CPU,1.2GHz | | | |
| GPU | Dual core GPU Arm Mali-G52 MP2(2EE) 4G/8G RAM,32G/128G ROM | | | |
| Rede | LAN/WiFi 2.4G+5G, Bluetooth 5.0 | | | |
| Alto-Falantes | Potência | 30W Total (15W*2 / 8Ω;) (2.1EDR com 20 * 2 Opcional) | | |
| Condições de Operação | Temperatura de trabalho | -10°C ~ 60°C | | |
| | Temperatura de armazenamento | - 20°C ~ 60°C | | |
| | Umidade de operação | 10%-90% Sem Condensação | | |
| Acessórios | Cabo de energia NBR14136*1, Caneta*2, Suporte de parede*1, Controle remoto*1 Cartão de garantia*1, Cartão de garantia*1 Opcional: Suporte Móvel, Webcam, Scanner de Documentos, Caneta Inteligente, etc. | | | |
| Interfaces I/O | Portas Traseiras: | USB Touch*1, USB2.0*1 USB3.0*1, HDMI*1, Fone de ouvido*1, RJ45 Lan | | |
| | Portas de Frontais: | USB 3.0*3, USB Tipo-C*1, USB Touch*1, HDMI*1 | | |
| | Portas Opcionais: | SPDIF*1 | | |
| Garantia | 1 ano padrão 2 a 5 anos de garantia estendida (opcional) | | | |
| Câmera Integrada (Opcional) | Câmera 4K com Microfone Integrado Funções Suportadas | Câmera: 13/48MP, Resolução 4K, 30fps, Foco primário Array de 8 microfones, raio de 8-10 metros. Foco fixo; Cancelamento de Eco Acústico; Controle Automático de Ganho; Controle Ativo de Ruído | | |

OPS (Open Pluggable Specification) (Opcional)

| | |
|---------------|------------------------------------|
| OPS | OPS-C ; 80-Pin |
| Dimensões | 195*180*42mm |
| CPU | Intel i3/i5/i7 de 4ª à 14ª geração |
| Memória | 4GB/8GB/16GB/32GB DDR3/DDR4 |
| Armazenamento | 128GB/256GB/512GB/1TB SSD |
| Sistema | Windows 10 ou 11 Pro - 64Bits |

Dimensões do produto

| | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Modelo | FC-65LED | FC-75LED | FC-86LED |
| Dimensões da Embalagem | 1620*1054*200mm | 1845*1190*200mm | 2110*1375*200mm |
| Dimensões do produto | 1490*906*95mm | 1710*1030*95mm | 1957*1170*95mm |
| Padrão Vesa VESA | 500*400mm | 600*400mm | 750*400mm |
| Peso (N.W/G.W) | 41Kgs/52Kgs | 56Kgs/67Kgs | 71Kgs/82Kgs |



ENSINANDO NO SEU ESPAÇO

Suporta 1 usuário administrador e 4 usuários comuns. É fácil acessar diferentes espaços de usuário por assunto quando o dispositivo é ligado.

MÚLTIPLOS USUARIOS E APRESENTAÇÃO CONVENIENTE

A tela interativa suporta toque de até 20/50 pontos com os dedos, permitindo anotações fáceis e apagar por gestos.



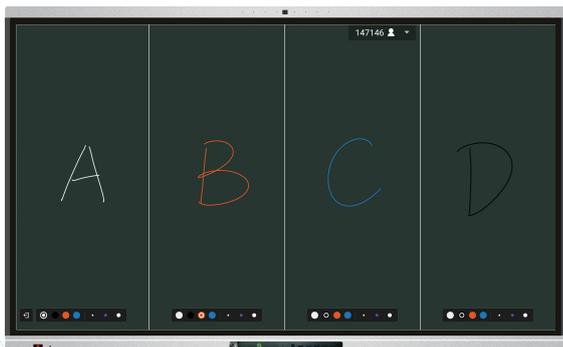
0.5 mm
Precisão



0.006
Tempo de Resposta



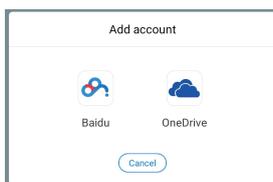
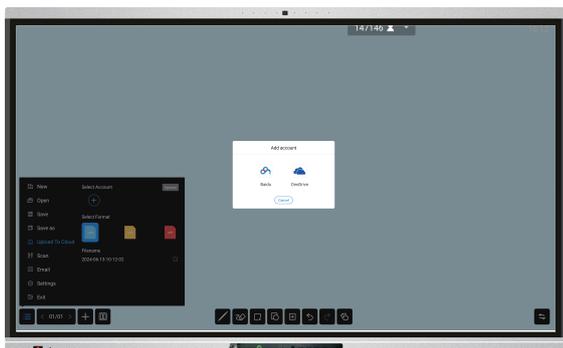
Apagar com gestos



ESCRITA EM MÚLTIPLAS TELAS

Suporta opções de dois, três e quatro telas para escrever em cores diferentes simultaneamente.

MÚLTIPLAS FERRENTAS NO SOFTWARE DE ESCRITA



SALVAR NA NUVEM NO SOFTWARE DE ESCRITA

os conteúdos criados em software de escrita podem ser salvos na nuvem

JANELA LIVRE PARA APLICAÇÕES

As aplicações podem ser exibidas em janelas livres simultaneamente.



TELA PRINCIPAL COM APLICAÇÕES EM SUBTELA

Inicie um novo aplicativo com um simples deslizar. As aplicações em subtela podem ser personalizadas.



COMPARTILHAMENTO DE TELA SEM FIO

Suporta o compartilhamento de tela de até 9 usuários simultaneamente. Permite compartilhar a tela local com membros selecionados do grupo. Inclui controle reverso da tela local e anotações.



CONFERÊNCIA ONLINE

Reuniões por videochamada que promovem comunicação e cooperação eficientes.

