



Tela Digital Interativa “Educação”

- ». Operação com sistemas Android e Windows (para acessar o Windows é necessário ter o módulo de PC);
- ». Compartilhamento de tela de múltiplos dispositivos (computadores, smartphones e tablets);
- ». Conexão wireless e cabeada;
- ». Vidro temperado antirreflexo de 4mm;
- ». Suporte aos arquivos office (docx, xlsx, pptx) e Mídia player embutidos;
- ». Sistema Operacional Android 11



RESOLUÇÃO



ALTO CONTRASTE



ANDROID

Especificações da CPU	TDi 7865 Edu	TDi 7875 Edu	TDi 7886 Edu
Sistema operacional	Android 11		
CPU	Quad-core A55		
RAM	4 GB		
ROM	32 GB		

Especificações técnicas LCD

Diagonal	65"	75"	86"
Luz de fundo	DLED		
Proporção	16:9		
Brilho	400 nits		
Ajuste de brilho	Automático ou manual		
Resolução	3840 × 2160 (4K)		
Ângulo de visão	178° (horizontal) × 178° (vertical)		

Taxa de atualização	60 Hz
Contraste estático	1200:1
Vida útil (MTBF)	50000 horas
Tempo de resposta	8 ms
Profundidade de cores	10 bit (1.07 B)

Especificações do Touchscreen

Tecnologia do touchscreen	Tecnologia de toque infravermelho
Dureza da superfície	8H
Tempo de resposta	≤10ms
Pontos de toque	40
Precisão de toque	±1 mm (mais de 90% da área)
Toque válido	2 mm
Modo de escrita	Dedo + caneta
Resolução do toque	32767 × 32767

Especificações de conexão

Wi-Fi	WIFI 5, 2.4GHz / 5 GHz – IEEE 802.11 b/g/n/ac
Wi-Fi Hotspot	WIFI 5, 2.4GHz / 5 GHz – Suporta Hotspot e Wi-Fi simultaneamente

Especificações de Áudio

Alto-falante embutido	2
Potência	2 x 15W

Interface

Botões frontal	Power, home, menu, fonte de sinal de entrada, bloqueio do touch, cortina, volume, quadro
Entradas frontais	1x USB tipo C (4K@60Hz, Touch), 1x USB 3.0 tipo B (Touch), 2x USB 3.0 tipo A, 1x HDMI (4K@60Hz), 1x Mic (3.5 mm)
Entradas traseiras	1x USB tipo C (4K@60Hz, Touch), 3x USB 3.0 tipo B (Touch), 2x USB 3.0 tipo A, 1x Micro USB, 2x HDMI (4K@60Hz), 1x VGA (1080p@60Hz), 1x RJ45, 1x Áudio (3.5 mm, usado para exibir áudio com o VGA), 1x OPS slot, 1x RS232
Saídas traseiras	1x HDMI, 1x RJ45, 1x Áudio (3.5mm), 1x SPDIF (porta óptica)

Sensor de Luz	Sim
---------------	-----

Características Elétricas

Consumo (padrão)	120 W	150 W	200 W
Consumo (máximo)	200 W	300 W	400 W
Consumo (standby)	≤ 0,5 W		
Fonte de alimentação	100-240 VAC, 50/60 Hz		

Características Mecânicas

Peso bruto	50 kg	65 kg	82 kg
Peso líquido	40 kg	52 kg	68 kg
Dimensões (produto)	1485.2 mm x 924.5 mm x 93 mm	1707.5 mm x 1050 mm x 93 mm	1953.2 mm x 1187.9 mm x 93 mm
Dimensões (embalagem)	1580 mm x 1030 mm x 200 mm	1800 mm x 1165 mm x 200 mm	2050 mm x 1310 mm x 200 mm
Distância de furação (VESA)	500 x 400 mm	600 x 400 mm	800 x 400 mm
Tipo de material	Invólucro metálico		
Vidro	Vidro temperado antirreflexo de 4mm		
Cor do produto	Preto e prata		

Características Ambientais

Temperatura de operação	0 °C a 40 °C
Temperatura de armazenamento	-10 °C a 50 °C
Umidade de operação	10% a 90%
Umidade de armazenamento	10% a 90%

Acessórios

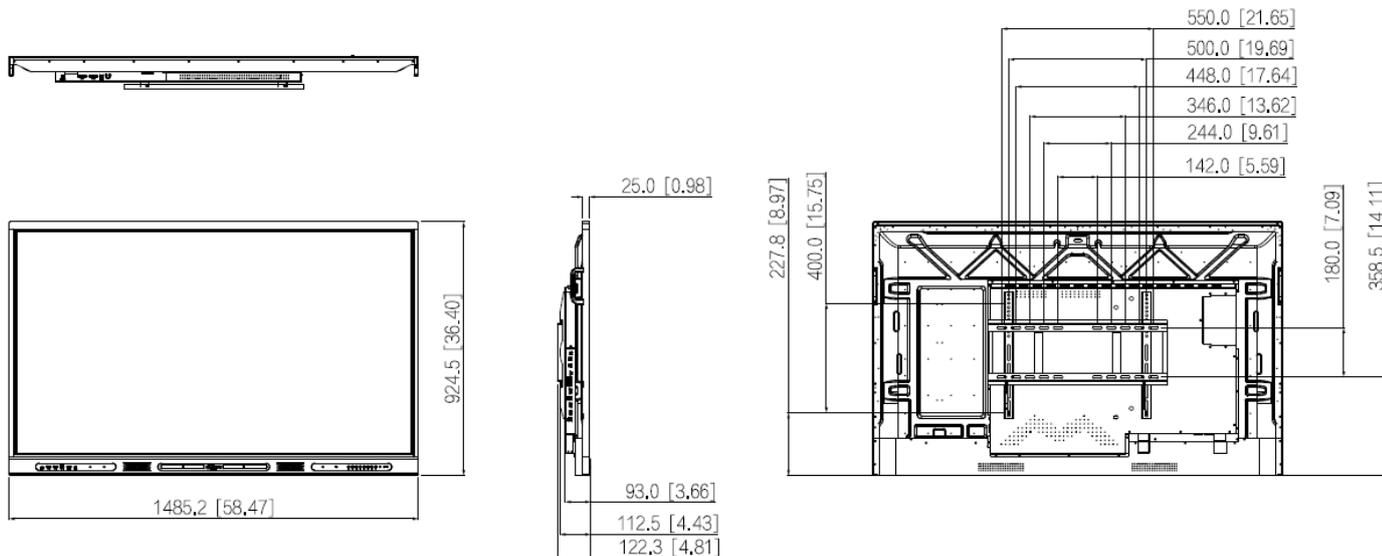
Acessórios inclusos	1x cabo de alimentação, 2x caneta touch passivas, 1x cabo HDMI, 1x guia do usuário, 1x suporte de montagem na parede (já instalado no produto), 1x pacote de acessórios, 1x controle remoto
Acessórios opcionais (pedidos separadamente)	Módulo de PC, suporte de chão, caneta touch, Módulo USB Wi-Fi para compartilhamento

Certificações

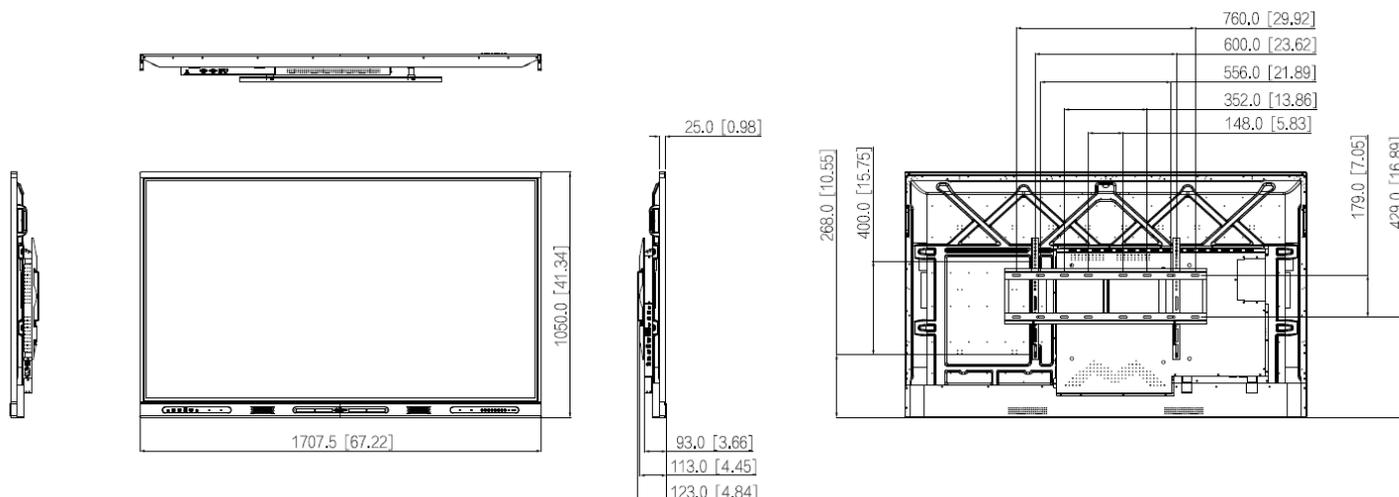
ANATEL	Esse produto incorpora produto homologado pela Anatel sob número 21180-22-06714, para consultas acesse o site: sistemas.anatel.gov.br/sch .
Outras	CE, Energy Star, ERP, RoHS, WEEE

Dimensões

65"



75"



86"

