



## Exibição

Dimensão diagonal	65": 165 cm 75": 190 cm
Tecnologia	ADS LCD - retroiluminação DLED
Resolução	UHD 4K (3840 × 2160)
Formato	16:9
Área ativa (L × A)	65": 1428,48 × 803,52 mm 75": 1650,24 × 928,26 mm
Passo de pixel (H × V)	65": 0,3720 × 0,3720 mm 75": 0,4298 × 0,4298 mm
Brilho	450 cd/m <sup>2</sup>
Razão de contraste (din. / tip.)	5000:1 / 1200:1
Tempo de resposta do ecrã	6,5 ms
Frequência de atualização	60Hz
Grau de difusão	3 a 8%
Vidro de proteção	3,2 mm, revestimento antirreflexo
Vida útil	> 50000 horas
Duração de uso	16h/7d
Ângulo de visão	179°
Cores	1,07 bilhões (10 bit)
Orientação	Paisagem

## Interatividade

Tecnologia tátil	SuperGlass Alta Precisão
Número de toques simultâneos	40
Resolução tátil	32768 × 32768 px
Precisão	1,5 mm
Tempo de resposta do toque	5 ms
Tamanho mínimo dos objetos	3 mm
Distância de contato	< 3 mm
Ferramenta tátil	Dedo / Caneta / Objeto
Canetas	Canetas diferenciadas, alta precisão, com ponta fina
Diferenciação dedo/caneta	Sim

## Garantia

Garantia incluída	5 anos
-------------------	--------

## Sistema

Versão do Android	Android 14 EDLA
CPU	A72 Quad core + A53 Quad core
GPU	G52 MC3
RAM / ROM	8 GB / 128 GB
Sistemas operativos compatíveis	Windows 11 - 10 - 8 - 7 - XP / Linux / Mac / Android / Chrome

## Áudio

Altifalantes	2.0: 2 × 16W
Entrada / Saída de áudio	1 / 1 (jack 3,5 mm)
SPDIF	1

## Conectividade

Slot OPS	Sim (OPS opcional)
HDMI	3 × HDMI IN (4K @60Hz) 1 × HDMI OUT (4K @60Hz)
USB	2 × USB Touch 3.0 1 × USB 2.0 4 × USB 3.1 Gen 1 2 × USB Tipo-C (65W)
VGA	1 × VGA IN (1080p @60Hz)
RS232	1
RJ45 / LAN	2 × IN / OUT (10/100/1000Mbps)
DP	1 × DP IN
Wi-Fi	Wi-Fi 6 - 802.11b/g/n/ac/ax, module Dual-band 2,4 GHz / 5 GHz (incluso)
Bluetooth	5.2
Slot para cartão TF	Sim

## Funcionalidades integradas

Software incluído	Speechi Connect, Licença Bytello Share, Note 2.0, Class Connect, Google Suite
Atualizações (OTA)	Sim
Sensor de luminosidade	Sim
Filtro anti-luz azul	Sim

## Acessórios incluídos

Cabos	Alimentação, USB Touch, HDMI
Canetas	2
Outros	Controle remoto, módulo Wi-Fi
Documentação	Guia rápido e manual

## Consumo de energia

Alimentação	AC 100-240V, 50/60Hz
Normal (sem retroiluminação)	65": 145W 75": 150W
Normal (com retroiluminação)	65": 190W 75": 200W
Em espera	< 0,5W

Dimensões & Peso

Dimensões do produto (L x A x P)	65": 1488 x 908 x 86 mm 75": 1709 x 1031 x 86 mm
Dimensões com embalagem (L x A x P)	65": 1628 x 1014 x 185 mm 75": 1863 x 1155 x 225 mm
Peso líquido	65": 33,75 kg 75": 45,45 kg
Peso bruto com embalagem	65": 40,55 kg 75": 55,25 kg
Padrão VESA	65": 600 x 400 mm 75": 800 x 400 mm

Ambiente

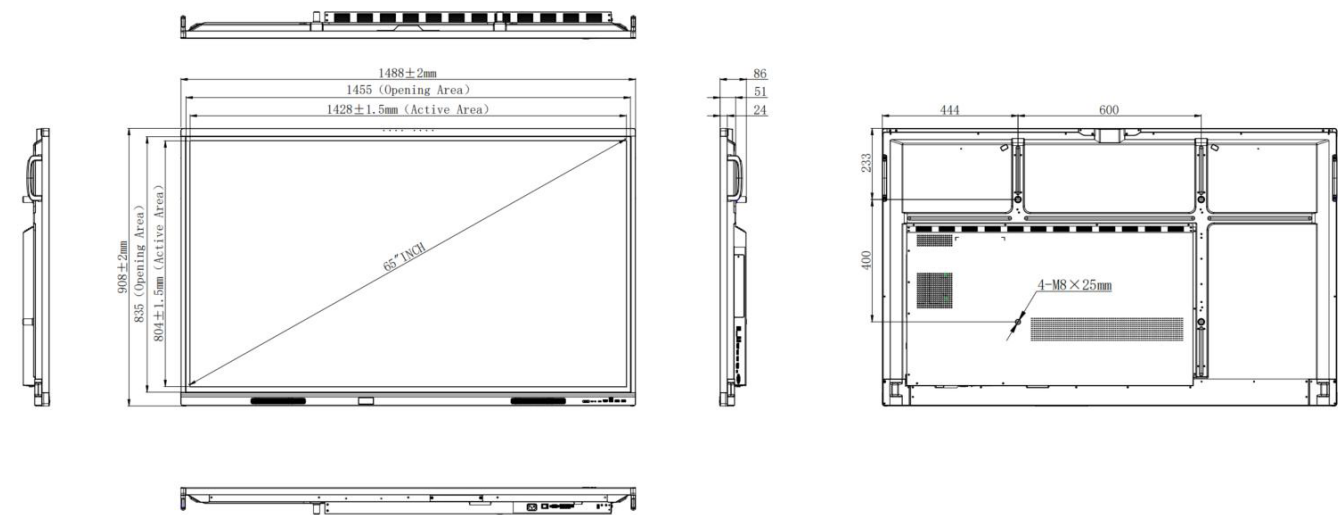
Temperatura de funcionamento	0°C - 40°C
Temperatura de armazenamento	-20°C - 60°C
Humidade de funcionamento	10% - 90% RH
Humidade de armazenamento	10% - 90% RH
Altitude	Até 5000 metros

Conformidade

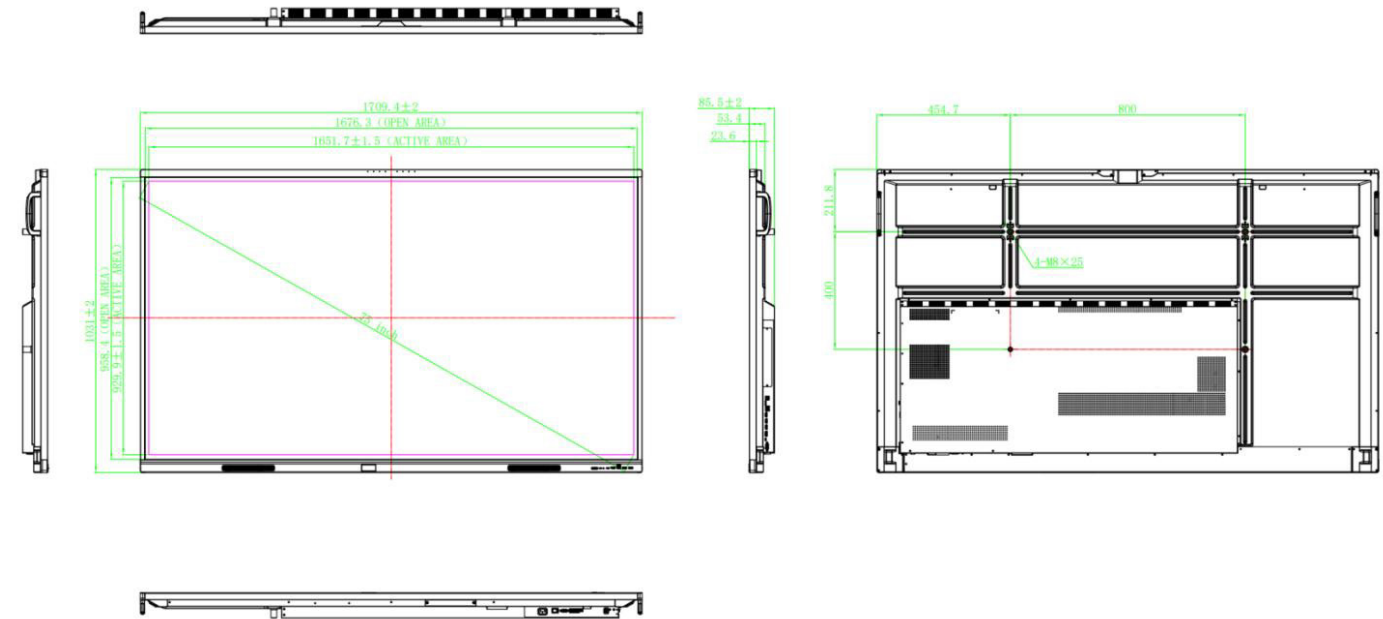
Certificações	CE, CB, TÜV Rheinland, FCC, EnergyStar, WEEE, REACH (ROHS)
---------------	--

Planos Técnicos

65": ST-65-CONNECT-SE5



75": ST-75-CONNECT-SE5



OPÇÃO: OPS WINDOWS / GOOGLE



Módulos OPS	Windows 4K - i5	Windows 4K - i7
Sistema Operativo	Windows 11 Professional	Windows 11 Professional
CPU	Intel® Core i5-1135G7 (4,2 GHz)	Intel® Core i7-1165G7 (4,7 GHz)
GPU	Intel® Iris Xe Graphics	Intel® Iris Xe Graphics
RAM / ROM	16 GB DDR4 / 256 GB (M2)	16 GB DDR4 / 256 GB (M2)
Conectividade	USB 3.0 × 3, USB Tipo-C × 1, USB 2.0 × 1, HDMI out × 1, LAN (RJ45) × 1, Audio out × 1, MIC in × 1	USB 3.0 × 3, USB Tipo-C × 1, USB 2.0 × 1, HDMI out × 1, LAN (RJ45) × 1, Audio out × 1, MIC in × 1
Wi-Fi / Bluetooth	Intel® WiFi 6 Bluetooth 5.2	Intel® WiFi 6 Bluetooth 5.2
Acessórios e Software Incluídos	Licença Windows 11 Pro, Quadro Branco, Teclado Sem Fios	Licença Windows 11 Pro, Quadro Branco, Teclado Sem Fios