



Pantalla	
Diagonal	65": 165 cm 75": 190 cm 86": 216 cm 98": 248 cm
Tecnología	ADS LCD - retroiluminación DLED
Resolución	UHD 4K (3 840 x 2 160)
Relación de aspecto	16:9
Área activa (Anch. x Alt.)	65": 1 428,48 x 803,52 mm 75": 1 650,24 x 928,26 mm 86": 1 895,04 x 1 065,96 mm 98": 2 158,848 x 1 214,352 mm
Paso de píxel (H x V)	65": 0,3720 x 0,3720 mm 75": 0,4298 x 0,4298 mm 86": 0,4935 x 0,4935 mm 98": 0,5622 x 0,5622 mm
Brillo	450 cd/m ²
Relación de contraste (din. / est.)	5000:1 / 1200:1
Tiempo de respuesta de la pantalla	5 ms
Frecuencia de actualización	60Hz
Opacidad de la pantalla	3 a 8%
Cristal de protección	3,2 mm (65", 75", 86") / 4 mm (98"), revestimiento antirreflejos
Vida útil	> 50 000 horas
Tiempo de funcionamiento	18h/7d
Ángulo de visión	179°
Colores	1070 millones (10 bit)
Orientación	Horizontal

Funcionalidades integradas	
Programas incluidos	Speechi Connect, Licencia Bytello Share, Note 2.0, Class Connect, Google Suite
Actualizaciones automáticas a distancia (OTA)	Sí
Sensor de brillo	Sí
Filtro antiluz azul	Sí
Lector NFC	Sí

Accesorios incluidos	
Cables	Alimentación, USB Touch, HDMI
Lápices ópticos	2
Otros	Mando a distancia , Módulo Wi-Fi
Documentación	Guía de inicio, Manual

Sistema integrado	
Versión de Android	Android 14 EDLA
CPU	A72 Quad core + A53 Quad core
GPU	G52 MC3
RAM / ROM	8 Go / 128 Go
Sistemas operativos compatibles	Windows 11 - 10 - 8 - 7 - XP / Linux / Mac / Android / Chrome

Audio	
Altavoces	2.0 : 2 x 20W + 20W
Micrófonos	8
Entrada / Salida audio	1 / 1 (jack 3,5 mm)
SPDIF	1

Interactividad	
Tecnología táctil	SuperGlass Alta Precisión
Puntos de contacto simultáneos	50
Resolución de interpolación	32 768 x 32 768 px
Precisión	± 1 mm
Tiempo de respuesta táctil	< 2,5 ms
Tamaño mínimo de los objetos	2 mm
Altura de contacto	< 2 mm
Herramienta táctil	Dedo / Lápiz óptico / Objeto
Lápices ópticos	Detección individualizada y simultánea lápices ópticos pasivos suministrados, alta precisión, punta fina
Detección individualizada y simultánea uso dedo/ lápiz óptico	Sí
Rechazo de palma	Sí
Opacidad táctil	25%

Conectividad	
Instalación OPS	Sí (OPS opcional)
HDMI	3 x HDMI IN (4K @60Hz) 1 x HDMI OUT (4K @60Hz)
USB	2 x USB Touch 3.0 1 x USB 2.0 4 x USB 3.1 Gen 1 2 x USB Tipo-C (65W)
VGA	1 x VGA IN (1080p @60Hz)
RS232	1
RJ45 / LAN	2 x IN / OUT (10/100/1000Mbps)
DP	1 x DP IN
Wi-Fi	Wi-Fi 6E - 802.11b/g/n/ac/ax, módulo Dual-band 2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz (incluido)
Bluetooth	5.3
Ranura para tarjeta Transflash	Sí

Certificados de conformidad	
Certificaciones	CE, CB, TÜV Rheinland, FCC, EnergyStar, WEEE, REACH (ROHS)

Garantía	
Garantía incluida	5 años

Dimensiones & Pesos

Dimensiones del producto (Anch. x Alt. x Prof.)	65": 1 488 × 908 × 86 mm 75": 1 709 × 1 031 × 86 mm 86": 1 957 × 1 171 × 97 mm 98": 2 245 × 1 326 × 90 mm
Dimensiones con embalaje (Anch. x Alt. x Prof.)	65": 1 628 × 1 014 × 185 mm 75": 1 863 × 1 155 × 225 mm 86": 2 110 × 1 304 × 225 mm 98": 2 406 × 1 474 × 280 mm
Peso neto	65": 34,75 kg 75": 46,45 kg 86": 54,70 kg 98": 99,10 kg
Peso bruto con embalaje	65": 41,55 kg 75": 56,25 kg 86": 69,85 kg 98": 120,80 kg
Estándar VESA	65": 600 × 400 mm 75": 800 × 400 mm 86"-98": 800 × 600 mm

Requisitos de almacenamiento y funcionamiento

Temperatura de funcionamiento	0°C - 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C - 60°C
Humedad de funcionamiento	10% - 90% RH
Humedad de almacenamiento	10% - 90% RH
Altitud	Por debajo de 5000 metros

Consumo de energía

Alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz
Normal (sin retroiluminación)	65": 130W 75": 135W 86": 174W 98": 220W
Normal (con retroiluminación)	65": 175W 75": 185W 86": 250W 98": 320W
Modo de espera	< 0,5W

ACCESORIOS OPCIONALES: OPS WINDOWS / GOOGLE



Módulos OPS

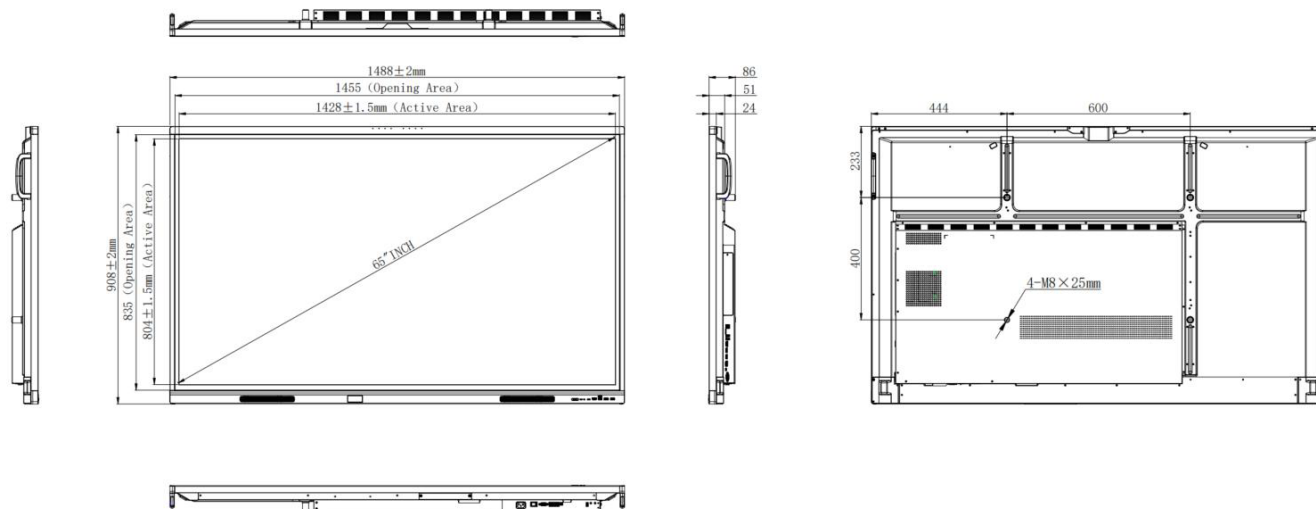
Windows 4K - i5

Windows 4K - i7

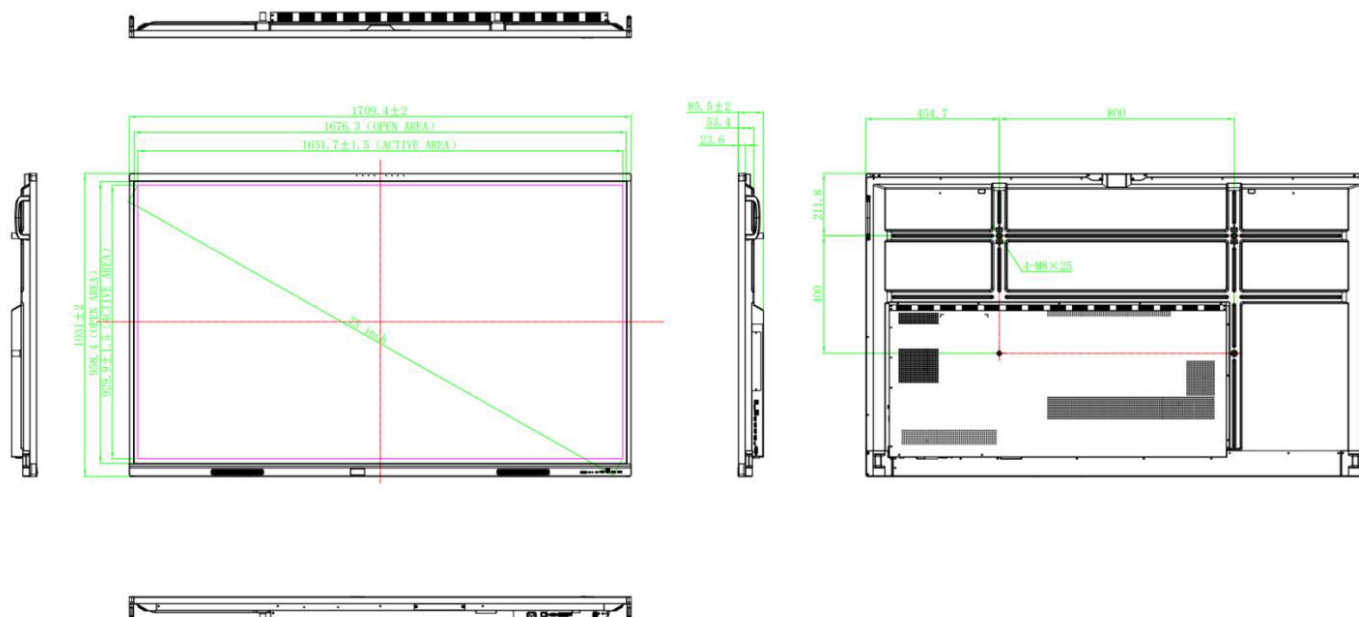
Sistema operativo	Windows 11 Professional	Windows 11 Professionnel
CPU	Intel® Core i5-1135G7 (4,2 GHz)	Intel® Core i7-1165G7 (4,7 GHz)
GPU	Intel® Iris Xe Graphics	Intel® Iris Xe Graphics
RAM / ROM	16 Go DDR4 / 256 Go (M2)	16 Go DDR4 / 256 Go (M2)
Conectividad	USB 3.0 × 3, USB Tipo-C × 1, USB 2.0 × 1, 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
Accesorios y programas incluidos	Licencia Windows 11 Pro, pizarra blanca, teclado inalámbrico	Licencia Windows 11 Pro, pizarra blanca, teclado inalámbrico

Planos técnicos

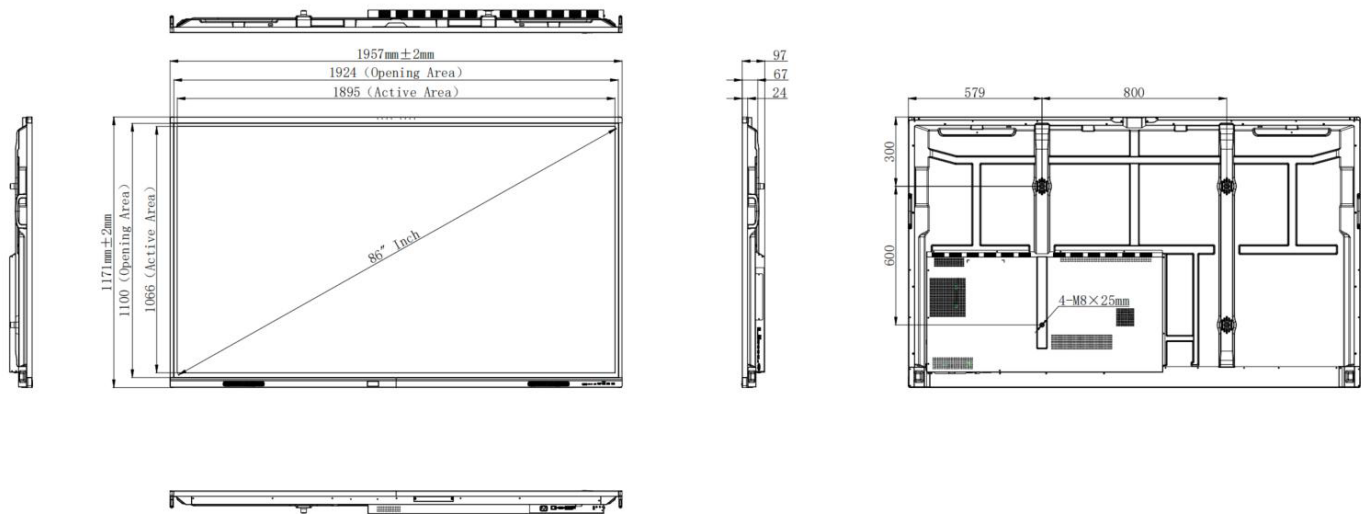
65": ST-65-CONNECT-PRO5



75": ST-75-CONNECT-PRO5



86": ST-86-CONNECT-PRO5



98": ST-98-CONNECT-PRO5

