

TRIUMPH BOARD 98" IFP BLACK PRO

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

EAN: 8592580121616



Display

Área de visualización:	2477 mm (98")
Resolución:	UHD (3840 × 2160)
Tipo de pantalla:	ADS
Illumination:	Retro iluminación directa (DLED)
Relación de aspecto:	16:9
Medidas de la pantalla:	2158.84 (H) x 1214.35 (V) mm
Color de la pantalla:	1.07 B (10 - bit)
Brillo:	450 cd/m2 (500 max.)
Contraste:	1200:1 (5000:1 Dynamic)
Tiempo de respuesta:	≤ 8 ms
Frecuencia de refresco:	60 Hz
Ángulo de visión:	178°/178° (H/V)
Vida de Util:	50 000 horas (panel)
Tiempo de funcionamiento:	16/7

Informática

Sistema operativo:	Android 16 & EDLA-Certified
CPU:	ARM Cortex A72 x 4 + A53 x 4
GPU:	Mali G52 MC3
RAM / ROM:	16 GB / 256 GB
Wi-Fi Module:	Wi-Fi 6, 2.4 / 5 / 6 GHz
Hotspot:	Si
BT Module:	5.3
Actualizaciones inalámbricas remotas:	Si
Sensor de luz:	Si
Gestión de dispositivos:	TeamViewer QuickSupport
UI & Anotaciones:	4K
Cerradura NFC:	Yes
Detección PIR:	Opcional
Ambiental sensor:	Opcional

(Temperatura, Humedad PM2.5, CO2)

Software

Google Play – tienda oficial de aplicaciones preinstaladas
Aplicaciones de seguimiento medioambiental (Android / opcional)
Nota – software de anotación para cada fuente (Android) / Note 3 (Windows)
Bytello Share – software para compartir contenido inalámbrico, hasta 9 pantallas simultáneas (Android)
Bytello AI – capacidades de inteligencia artificial de vanguardia (licencia de 1 año)
Bytello DMS – software de gestión remota (licencia de 1 año)
OfficeSuite – aplicación de oficina todo en uno (Android)
mozaBook CLASSROOM – software educativo de presentaciones (licencia de 1 año, Windows/Android, opcional)

Entradas y salidas

OPS PC Ranura (80-Pin) :	1
Entrada de HDMI:	3 (Frontal 1x)
Salida de HDMI:	1
Entrada DP IN:	1
Entrada de VGA:	1
Entrada de audio:	1
Salida de audio:	1
LAN 10/100/1000 Mbps:	2 (RJ45 IN / RJ45 OUT)
S/PDIF:	1
USB Type-C:	2 (1x Frontal)*
USB 2.0:	1
USB 3.0:	4 (Frontal 2x)
TOUCH USB 3.0 (Tipo B):	2 (Frontal 1x)
RS232 IN:	1
TF Tarjeta Ranura:	1

* Video/Audio (DP Alt 3840x2160@60 Hz), Touch, Power Delivery (65W), LAN Network Sharing

Vidrio

Tipo de vidrio:	Templado antideslumbrante
Espesor:	4 mm
Dureza del vidrio:	Mohs 7
Revestimiento:	Zero Bonding
Entrehierro:	0 mm (centro)
Características antibacterianas:	Botones y bolígrafos

Power

Requerimientos de potencia:	100~240 V AC 50/60 Hz 5.5A
Consumo máximo con OPS:	545 W max
Consumo de energía típico:	360 W
Consumo máximo sin OPS:	213 W
Consumo en espera:	≤ 0.5 W

Sistema táctil

Tipo de detección:	Infrared Transmission
Entrada táctil:	50 / Windows & Android
Tiempo de respuesta:	≤ 5 ms
Precisión táctil:	1 mm
Objeto de toque mínimo:	2 mm
Altura de escritura:	≤ 2 mm
Coordenadas de salida:	32768 (W) × 32768 (D)
Herramienta táctil:	Dedo, Lápiz, Palma
Sensibilidad a la presión:	Si
Compatibilidad:	Windows, Mac, Linux, Android, Chrome

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento:	0° - 40°C
Humedad de funcionamiento:	10 - 90% RH
Temperatura de almacenamiento:	-20° - 60°C
Humedad de almacenamiento:	10 - 90% RH
Altitud máxima:	< 5000 m

Especificaciones físicas

Dimensiones del panel:	2219,6 x 1318,4 × 89 mm
Dimensiones totales:	2406 x 280 x 1485 mm
Peso neto:	84,35 kg
Peso bruto:	108,48 kg
Sistema de montaje:	VESA 800 x 600

Sistema de sonido

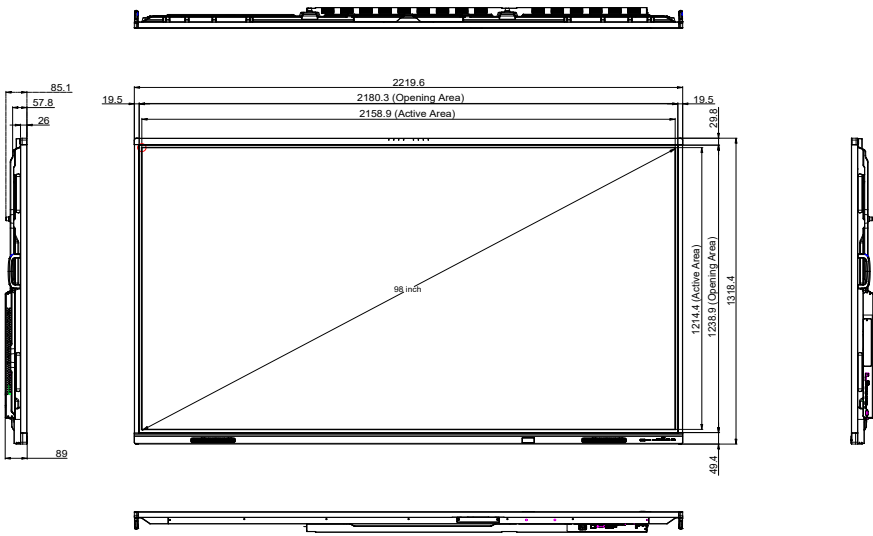
Posición del altavoz:	Delantero
Canal de sonido:	2.1
Amplificador de potencia:	2 x 25 W + 1 x 20 W Subwoofer
Micrófono:	8x / 0 ~ 8 m

Accessories

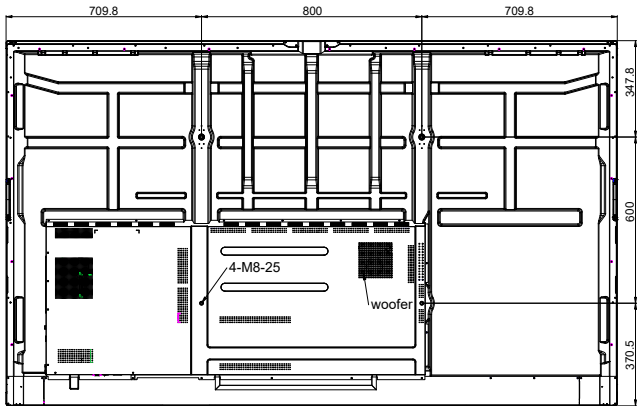
1x Cable HDMI
1x Cable de alimentación
1x Cable USB táctil
2x Stylus & 1x Smart Pen (AI Stylus)
1x Control remoto
1x Base de pared
1x Guía de inicio rápido
1x Wi-Fi Module

TRIUMPH BOARD se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto sin previo aviso.

Frontal



Tras



Montaje VESA

