



# 98" INTERACTIVE FLAT PANEL

Pantalla interactiva TRIUMPH BOARD 98" UHD/4K es un panel multitáctil profesional y totalmente integrada con un rendimiento extraordinario y unos gráficos deslumbrantes.

La nueva y mejorada tecnología óptica "ir led" proporciona la experiencia multitáctil ideal permitiendo que 20 usuarios interactúen a la vez; la precisión con los dedos de 1 mm y con objetos táctiles menor a 1,8 mm permiten una experiencia de escritura más precisa e incluso hasta para escribir con un lápiz.

La MINI PC (OPS) incorporada opcional con procesadores Intel Core incorporados y Microsoft Windows 10 PRO (OEM) con una selección de opciones de idioma y aplicaciones preinstaladas ofrecen un rendimiento superior.

Una amplia gama de accesorios como LiftBoxes, soportes móviles son una solución perfecta!

## Características

- MULTI-TOUCH (20 entradas táctiles)
- Resolución UHD/4K (3840x2160 px)
- Sistema operativo Android 8.0
- MINI-PC (OPS) - (opcional)
- Sistema LiftBox y soportes (opcional)
- mozaBook CLASSROOM - software de presentación educativa
- TRIUMPH CLOUD - software de anotación (en línea y fuera de línea)
- EShare – software inalámbrico para compatir contenido ( Windows o Android)
- OfficeSuite - software de oficina todo en uno (Android)

## Especificaciones

Modelo: TRIUMPH BOARD 98" IFP  
EAN: 8592580116520

### Pantalla

Tipo de pantalla:	Retroiluminación LED LCD Directa
Relación de aspecto:	16:9
Resolución (píxeles):	UHD (3840 × 2160 )
Área de visualización hvv:	2158,84 (H) x 1214,35 (V) mm
Colores de pantalla:	1.07 B (10 - bit)
Tamaño diagonal:	98"
Brillo:	460 cd/m2
Contraste:	1200:1 (4000:1 dinámico)
Tiempo de respuesta:	8 ms
Frecuencia refrescante:	60 Hz
Ángulo de visión :	178°/178° (H/V)
Tiempo de vida útil:	50.000 horas (panel)
Sistema de montaje:	VESA 800 x 400
Dimensión del esquema:	2244,9 x 1340,4 x 108,2 mm
Dimensión del paquete:	2525 x 1750 x 435 mm
Peso Neto/Bruto:	113 / 162,5 kg

### Condiciones ambientales

Temperatura de operación:	0° - 40°C
Humedad de operación:	20 - 80% RH
Temperatura de almacenaiento:	-10° - 60°C
Humedad de almacenamiento:	10 - 80% RH

### Accesorios incluidos

1xHDMI Cable, 1xDP Cable, 1xAC Power Cable, 1xUSB Cable, 1xWi-Fi USB Dongle, 2xStylus, 1xRemote Control, 1xWall Mount Bracket, Quick Start Guide, Manual

### Sistema táctil

Toques:	20
Tipo de detección:	Transmisión infrarroja (multitáctil)
Tiempo de respuesta típica:	11 ms (typ)
Precisión táctil :	± 1 mm
Objeto táctil mínimo:	≥ 1,6 mm
Resistencia del vidrio:	Mohs hardness of 7
Compatibilidad:	Windows, Mac, Linux, Android, Chrome

### PC sistema

OPS PC (opcional)

### Sistema de sonido

Parlantes con amplificador: 2 x 15 W

### Conectividad

HDMI IN:	3
HDMI-OUT:	1
DISPLAY PORT:	1
VGA:	1
PC AUDIO:	1
Y PB PR:	1
LAN:	2
AV IN:	1
AV OUT:	1
EARPHONE:	1
SPDIF:	1
USB 2.0:	2
PC/ANDROID USB:	2
TOUCH USB:	2
RS232 IN:	1

### Requerimiento y consumo eléctrico

Requerimiento de energía:	100~240 V AC 50/60 Hz
Consumo de energía con OPS:	< 550 W max
consumo de energía sin OPS:	< 490 W
Consumo de energía en espera:	< 0,5 W

### SO Android integrado

Versión:	8.0
CPU:	ARM A73+A53
GPU:	Mali G51
RAM/ROM:	3 GB DDR4/16GB
Wi-Fi:	2,4 / 5 GHz

