

# Pantalla plana interactiva MAXHUB Serie E2

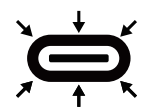
El mejor rendimiento de su clase se consigue fácilmente con la serie MAXHUB Interactive Flat Panel E2. Combinando una pantalla profesional con un funcionamiento sin esfuerzo y características de seguridad innovadoras para proteger la salud de los estudiantes, esta estrella del aula satisface las necesidades únicas de los jóvenes estudiantes y de quienes les enseñan.



4K

## Pantalla 4K profesional

Alta precisión de color, amplia gama de colores  $\Delta E \leq 2$ , NTSC 72 %



## USB versátil tipo C

Integre funciones de carga de energía de 65 vatios, video, audio, tacto y acceso a Internet en una sola interfaz



## Cuidado de los ojos

TUV Low Blue light, TUV Flicker-free con sensor de luz ambiental y cristal antideslumbrante



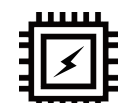
## Experiencia de escritura natural

Latencia de escritura de menos de 40 ms en pantalla de paralelo cero



## Enseñanza productiva

Preinstalación con aplicaciones y widgets de impartición de cursos



## Hardware responsivo

Potente CPU integrada de cuatro núcleos a 2,0 Ghz y 4 GB de RAM, adaptador de red 1000Base-T de alta velocidad



## Altavoz incorporado

Canal 2.0  
2x 12W



## Diseño higiénico

Componentes antibacterianos certificados por SGS.

**Mostrar**

Modelo	E6520	E7520	E8620
Tamaño diagonal (pulgadas)	sesenta y cinco	75	86
Vaso	Antideslumbrante, Templado	Antideslumbrante, Templado	Antideslumbrante, Templado
Vinculación	Paralaje cero	Paralaje cero	Paralaje cero
Ángulo de visión	178° (H/V)	178° (H/V)	178° (H/V)
Relación de aspecto	16:9	16:9	16:9
Iluminar desde el fondo	DLED	DLED	DLED
Resolución	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Relación de contraste	1200: 1	1200: 1	4000: 1
Profundidad del color	1,07 B (10 bits)	1,07 B (10 bits)	1,07 B (10 bits)
Gama de colores (típ.)	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC
Precisión del color	DeltaE ≤ 2	DeltaE ≤ 2	DeltaE ≤ 2
Frecuencia de actualización	60Hz	60Hz	60Hz
Tiempo de respuesta	8ms	8ms	8ms
Brillo (típico)	350cd/m <sup>2</sup>	350cd/m <sup>2</sup>	350cd/m <sup>2</sup>

**Sistema incorporado**

Sistema operativo	Android 11.0	Android 11.0	Android 11.0
RAM	4 GB	4 GB	4 GB
ROM	32GB	32GB	32GB
UPC	ARM A55 de cuatro núcleos a 2,0 GHz	ARM A55 de cuatro núcleos a 2,0 GHz	ARM A55 de cuatro núcleos a 2,0 GHz
GPU	Mali-G52 MP2	Mali-G52 MP2	Mali-G52 MP2

**FUERZA**

Fuente de alimentación	CA 100~240V 50/60Hz	CA 100-240 V, 50/60 Hz.	CA 100-240 V, 50/60 Hz.
Consumo de energía (en espera)	≤ 0,5W	≤ 0,5W	≤ 0,5W
Consumo de energía (máximo)	400W (incluido OPS) 200W (sin incluir OPS)	400W (incluido OPS) 200W (sin incluir OPS)	500 W (incluido OPS) 300W (sin incluir OPS)

**Ambiente**

Temperatura de funcionamiento	0°C-40°C	0°C-40°C	0°C-40°C
Temperatura de almacenamiento	20°C-60°C	20°C-60°C	20°C-60°C
Humedad de funcionamiento	10%-90% de humedad relativa	10%-90% de humedad relativa	10%-90% de humedad relativa
Humedad de almacenamiento	10%-90% de humedad relativa	10%-90% de humedad relativa	10%-90% de humedad relativa

**Vocero**

Canal de sonido	2.0	2.0	2.0
Salida de potencia	2×12W	2×12W	2×12W

**Interactividad**

Sensor táctil	Infrarrojos (IR)
Herramienta táctil	Dedo, Gesto, Lápiz óptico
Capacidades multitáctiles	Hasta 40 puntos de contacto (dependiente del sistema operativo)
Tiempo de respuesta	≤ 10 ms
Precisión táctil	±1,5 mm
Rango de reconocimiento de objetos	≥ 3 mm
Tipo de lápiz	Puntas duales pasivas
Sistema operativo compatible (toque Volver)	Windows10/Windows8/Windows7/WindowsXP/ Android/Linux/Mac OS X/Chrome OS

## Software

Compartir pantalla	Sí
Salida de potencia	Sí
Aplicaciones a bordo	Navegador, Unidad en la nube, Administrador del sistema, Nota, Paleta, Anotar, Temporizador, Registro de pantalla, Pantalla dividida, Bloqueo de pantalla, etc.

## Especificación física

Dimensiones (Ancho x Alto x Fondo)	1488,1 × 896,3 × 88,3 milímetros	1709,1 × 1019,9 × 87,6 mm	1956,7 × 1159,7 × 99,6 milímetros
Dimensiones de envío (ancho x alto x profundidad)	1628 × 1024 × 208 milímetros	1863 × 1140 × 225 milímetros	2110 × 1283 × 225 milímetros
VESA	600 x 400 mm, M8 × 25 mm	800 × 400 mm, M8 × 25 mm	800 × 600 mm, M8 × 25 mm
Peso neto	35,50 kilos	47,90 kilogramos	60,10 kilogramos
Peso bruto	45,80 kilogramos	61,65 kilogramos	77,00 kilogramos

## Accesorio

Cable de alimentación de 3 m.	x1	x1	x1
Cable HDMI de 1,4m	x1	x1	x1
Cable táctil USB de 5 m (tipo AB)	x1	x1	x1
Cable USB tipo C de 1,8 m	x1	x1	x1
Control remoto	x1	x1	x1
Montaje en pared	x1	x1	x1
Aguja	x2	x2	x2
Adaptador inalámbrico	x1	x1	x1

## Ajustes de configuración

Ranura OPS	Sí, 3840 x 2160 a 60 fps
Compatible con operaciones operativas	OPS62A
cableado	000baseTRJ45x2
Wifi	2,4 Ghz, banda de 5 Ghz 802.11ac/b/g/n/a/ax
hdmi	Entradas HDMI 2.0 x 3 Salida HDMI x 1 (hasta 4K a 60 fps)
Tocar	USB tipo B x 2
Control	RS-232x1
Cosa análoga	Entrada VGA x 1
Audio	Entrada de audio x 1 Salida de audio x 1 Salida S/PDIF x 1
USB tipo A	USB 3.0x4 USB 2.0x1
Puerto multifunción	USB tipo C x 1

## ACEPTACIONES

TÜV Rheinland sin parpadeos	Sí, 3840 x 2160 a 60 fps
TÜV Rheinland Luz azul baja	OPS62A
Antibacteriano SGS*	Lápiz óptico, botón de encendido Vidrio de protección (opcional)

\* se refiere a Escherichia coli, Staphylococcus aureus

Opcional  
(Soporte móvil)



ST41B



ST23C



EST09



EST11



**MAXHUB**

Más allá de la colaboración