

Audiovisuales / Monitores / Monitores interactivos

IB-TE-MP-55E1-V4

IBOARD



Características

- Monitor interactivo 55"
- Resolución 4K
- Android 14
- Brillo 500 cd/m2
- Procesador 2x A76 + 2x A55
- 8 GB RAM
- 128 GB ROM

Especificaciones

General

Marca	IBOARD
Tipo	Monitor interactivo
Tamaño	55"

Panel

Resolución	3840x2160
Frecuencia de refresco	60 Hz
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m2
Contraste	1200:1
Tiempo de respuesta	8 ms
Retroiluminación	D-LED
Ángulo de visión (horizontal / vertical)	178° / 178°

Tactilidad

Tecnología táctil	Marco infrarrojo
Toques simultáneos	? 40 (Android) ? 50 (Windows)
Precisión táctil	Objetos opacos de < 2 mm

Conectividad

Entradas frontales	HDMI 2.0 x1 USB-C (Táctil, datos, audio, video y 15W de carga) x1 USB 3.0 x3 USB-B (Táctil) x1
--------------------	---

Entradas traseras	HDMI 2.0 x2 VGA & AUDIO x1 DP x1 USB-C (Táctil, datos, audio y video) x1 UBS 3.0 x3 Touch-USB x1 RS232 x1 RJ45 x1 MIC x1 Ranura para tarjeta TF x1 Ranura para OPS x1
Salidas	HDMI x1 SPDIF (Óptico) x1 Cascos x1 RJ45 x1
Bluetooth	5.2
NFC	Compatible con tarjetas NFC iBoard - Encendido/apagado de la pantalla interactiva - Cambio de usuario
Wi-Fi	WIFI 6, 5 G / 2.4 G
Red	10 / 100 / 1000 Mbps

Sistema

Sistema operativo	Android 14.0
Procesador	2x A76 (1,9 GHz) + 2x A55 (1,9 GHz)
GPU	MaliG57
RAM	8 GB
ROM	128 GB

Audio y video

Altavoces	2x20 W + 20 W (subwoofer)
Micrófonos	Array de 8 micrófonos

Aspecto físico

Sensor de brillo	Sí
Cristal antirreflejo	Sí
Grosor del cristal	4 mm
Botones frontales	Encendido / Apagado (Power)

Dimensiones	1.260 (An) x 798 (Al) x X81,5 (Fo) mm
VESA	400x400 mm
Peso	28 Kg
Energía	
Alimentación	AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz
Consumo sin OPS	< 0,5 W (Standby) < 150 W (Potencia nominal)