DAYUMI
Tecnología a tu alcance

DAYTECH®

Pantalla Interactiva Multitáctil IR

S86M3PRO

86"



Un panel plano interactivo de alto rendimiento

La serie M3Pro de 86" combina resolución 4K, tecnología táctil de precisión y herramientas avanzadas de videocolaboración. Diseñada para transformar reuniones, clases y presentaciones en experiencias más dinámicas, conectadas e interactivas.

- 4K UHD — Resolución 3840 x 2016
- Andriod 16
- Google EDLA certificación ofocial
- 20 Toques
- Cámara 48 MP con IA
- WiFi 6 Doble banda

www.dayumi.com.pe

DAYTECH®

FICHA TÉCNICA

Pantalla interactiva Multitáctil IR

S86M3PRO 86”

Pantalla y visualización	
Tamaño de pantalla	1895.04 x 1065.96(V) mm
Resolución	4K UHD 3840 x 2160
Distancia entre pixeles	0.4935 mm x 0.4935 mm
Tipo de retroiluminación	DLED
Brillo	400cd/m2
Relación de contraste	3000:1
Frecuencia de actualización	60Hz
Tiempo de respuesta	8ms
Profundidad de color	1.07B (10bit)
Ángulo de visión	178°/178°
Tiempo de vida	≥50000h

Android especificación	
CPU	ARM 4x Cortex-A72 @ 2.2GHz + 4x Cortex-A53
GPU	Mali-G52 MC3 / 1GHz
RAM	8GB
ROM / Almacenamineto	128 GB
OS.	Android 16.0 con Certificación EDLA
Bluetooth	5.4
Redes	WiFi-2.4G/5G / Wifi 6 Ethernet 10/100/1000M

Cámara y audio	
Cámara integrada	48 MP con IA (seguimiento de rostro)
Ángulo de perspectiva	≥92°
Matriz de micrófono	8 matrices
Tipo de microfono	Con reducción de ruido
Distancia de captación	≥8 metros
Altavoces	16w x 2 (8Ω)

Tecnología táctil	
Tecnología táctil	Infrarrojos IR
Puntos de contacto	20 toques (Andriod) / 40 puntos (Windows)
Objeto inductivo	Dedo, lápiz óptico u otros objetos no transparentes
Tamaño imínimo de objeto	2mm
Resolución táctil	32768 × 32768
Precisión táctil	±1 mm (≥90 % del área táctil)
Tiempo de respuesta	≤ 7 ms
Vida operativa	más de 60.000.000 clics
Compatibilidad del sistema	Windows 7/8/10/11, Android, Mac, Linux, Chrome
Vidrio táctil	Antireflejos AG (4 mm, dureza 7H)

OPS PC	
Procesador	INTEL CORE I7-13650HX
Memoria	16GB
Almacenamiento	512GB SSD
Sistema Operativo	WINDOWS 11 PRO

Puertos de conexión	
E/S frontal	USB 3.0 x 2
	HDMI IN x 1
	TOUCH USB-B x 1
	USB - C x 1 (Solo carga; no transmite video.)
E/S posterior	SALIDA SPDIF x 1
	SALIDA HDMI x1
	RS232 x 1
	ENTRADA RJ45 x 1
	ENTRADA DE LÍNEA x 1
	SALIDA DE LÍNEA x 1
	USB - C x 1 (OTG + USB 2.0)
	USB - B táctil x 1
	ENTRADA HDMI x 1
	USB 2.0 (Andriod) x 2
	USB 3.0 (Andriod) x 1

Dimensiones y peso	
Montaje VESA	800 x 600 mm
Dimensiones de la pantalla	1951.7 x 1168.3 x 116.5 mm
Dimensiones del paquete	212 x 21 x 131 cm
Peso neto	61.5 kg
Peso bruto	79.2 kg

Consumo	
Energía	Máx. 450 W
Consumo en espera	≤0.5W

Ambiente de trabajo	
Fuente de alimentación	100~240 V CA, 50/60 Hz
Entorno de funcionamiento	-10 °C a 50 °C, 10 %-90 %
Entorno almac.	-20 °C a 60 °C, 10 %-90 %

Accesorios incluidos
Boligrafo sin tinta x 2
Control remoto x 1
Cable de alimentación de 1.5 m x 1
Kit de montaje en pared x 1

Certificado por:

CE FC RoHS ISO 9001 ISO 14001

www.dayumi.com.pe