

Pantalla Interactiva 86"



14 / OPS CI7



Win 11 Pro



Lleva la colaboración de tu equipo al siguiente nivel con esta pantalla interactiva 4K de 86". Diseño premium de marco ultrafino, táctil infrarrojo de alta precisión hasta 40 puntos de contacto, cámara de hasta 48 MP con seguimiento facial por IA y micrófonos profesionales con alcance de 10 metros. Conectividad WiFi doble banda, duplicación de pantalla inalámbrica y software de reuniones preinstalado. Todo en un solo equipo, listo para usar desde el primer momento.

Características

- Certificaciones: CE, FCC, RoHS, ISO 9001
- Conectividad web: SI
- Empaque de fabrica: Caja de carton
- Marca: PROVISUAL
- Nro parte: 86-IR-1355U-512-P
- Sistema de manejo raee: Colectivo
- Video hdmi: SI
- Conectividad lan: SI
- Conectividad wlan: SI
- Garantia de fabrica: 36 meses on site.
- Modelo: PROVISUAL-CI7-1355U-16-P
- Pantalla: LED tactil 86" 3840x2160 pixeles.
- Unidad.
- Video vga: SI

Especificaciones

Parámetros Técnicos	
Tamaño	86 pulgadas
Tiempo de respuesta	6 ms
Escala de visualización	16:9
Tamaño de la pantalla	1897 (ancho) x 1068 (alto) mm
Resolución	3840 px. (ancho) x 2160 px. (alto)
Paso de píxeles	0,4935 x 0,4935 mm
Frecuencia de actualización	60 Hz
Color	1,07B (10 bits)
Contraste (Typ.)	5000:1
Ángulo de visión	178°(H/V)
Tecnología de iluminación	LED
Brillo (típico)	500 cd/m2
Tiempo de vida	50000 horas
Protección ocular	Protección contra la luz azul

Parámetros de Audio	
Canal	2.0
Potencia	2 x 20W@8Ω

Sistema Integrado	
Tecnología táctil	Infrarrojos
Sistema operativo compatible	Windows 11 pro, Android/Linux/Mac OS X/Chrome
Puntos de contacto	PC: 40 puntos / Android: 20 puntos
Reconocimiento mínimo	2 mm
Modo de entrada	dedos y el lápiz óptico.
Tiempo de respuesta	<15 ms
Exactitud	±1 mm (Más del 90 % de área de contacto)
Altura de escritura	3,5 mm
Método de comunicación	USB
Dureza superficial	7H
Salida de coordenadas	32767 (Ancho) x 32767 (alto)
Placa principal	MT9679
Sistema operativo	Android 14
UPC	Quad-Core ARM Cortex -A73 processor
GPU	Mali G52MC1
RAM	8 GB
Memoria (ROM)	128 GB

Red Wi-Fi	
Versión Wi-Fi	SKI.WB800D80U.5 y es compatible con WiFi 6.
Frecuencia	2.4G, 5G
Distancia	12 metros
Bluetooth	2.1+EDR/3.0/4.x/5.2/5.3/5.4

Puertos de E/S	
Ubicación	Puertos
Puertos Traseros	MIC IN*1 LINE OUT*1 USB 3.0*1 TOUCH OUT*1 HDMI IN*2 USB 2.0*1
Puertos Inferiores Traseros	RJ45*1 RS232*1 OPTICAL OUT*1
Puertos Frontales	TOUCH IN*1 HDMI*1 USB 3.0*2 USB 2.0*1 TypeC*1
Puertos Opcionales	TF card*1 DP IN*1 TypeC*1 RJ45*1 VGA*1 AUDIO IN*1 TOUCH OUT*1
Opcional	NFC: 1
videocamara	48 megapixeles con seguimiento facial por IA
Microfonos	8
Distancia	10 metros (alta sensibilidad [-38 dB de 94 dB] SPL@1KHz])

Fuente de Alimentación	
Voltaje	100V~240V/AC, 50/60Hz
Consumo máximo de potencia sin OPS	< 326 W
Fuente OPS	19 V
Consumo de energía de reserva	≤0.5W

Sistema de PC (OPS)	
Tipo de PC	PC Modular OPS (Serie Intel Core)
CPU	Corei7 13va generacion 1355U
RAM	16G DDR4
Almacenamiento	SSD de 512GB
Interfaz de PC	80 pines

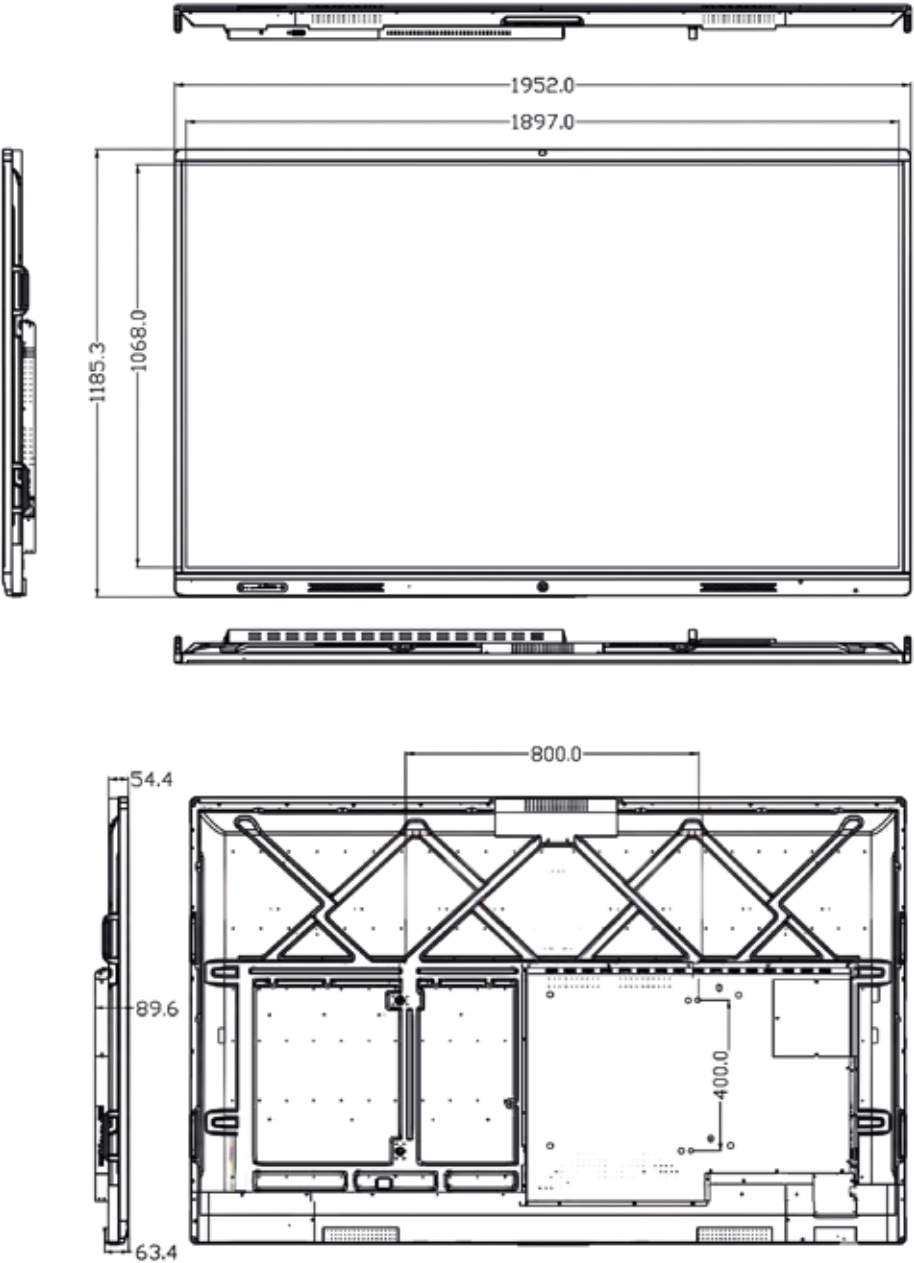
Medición y Accesorios	
Tamaño del producto	1952 x 1185,3 x 89,6 mm
Caja de cartón	2160 x 280 x 340 mm
VESA	800 x 400 mm
Tornillo de montaje en pared	M8x25mm
Peso del producto	67 kilos
Peso del paquete	87 kilos

Accesorios	
Cable de alimentación	2 metros (x1)
Stylus / Lápiz para escribir	x2
Rack de pedestal con ruedas	x1
Certificado/Tarjeta de garantía	x1

Entorno de Trabajo	
Condición	Rango
Temperatura laboral	0°C-10°~40°C
Humedad de funcionamiento	10% a 80% HR
Temperatura de almacenamiento	-10°C a 60°C
Humedad de almacenamiento	10%-60% HR
Altitud	Por debajo de 5000 metros

Garantía		
Garantia	3 años, ONSITE	
Proyeccion	Proyección inalámbrica y uso compartido de pantalla	
Actualizaciones	Actualizaciones OTA locales sin conexión	

Certificaciones:





Módulo OPS i7 1355U

Potencie su Pantalla Interactiva:
Rendimiento y Fluidez sin Límites



Transforme su espacio de trabajo y lleve sus presentaciones al siguiente nivel con nuestro Módulo OPS de alto rendimiento, diseñado específicamente para integrarse a la perfección con sus pizarras interactivas. Este dispositivo es el motor ideal para entornos corporativos y educativos que exigen rapidez, estabilidad y una calidad de imagen superior.

Equipado con la increíble potencia de un procesador i7 1355U y respaldado por 16 GB de memoria RAM DDR4 (con capacidad de expansión hasta los 64 GB), este equipo garantiza una fluidez excepcional para manejar aplicaciones interactivas exigentes y multitarea sin la menor interrupción. Además, disfrute de una experiencia de arranque ultrarrápida gracias a su almacenamiento en estado sólido (SSD) de 512 GB, el cual es compatible con configuraciones de almacenamiento dual para que nunca le falte espacio.

Características principales:

1. Salida de video DisplayPort + HDMI en el panel frontal.
2. Salida HDMI posterior con soporte para resolución 4K Ultra HD a 60 Hz.
3. Sistema de doble antena WiFi para una recepción y estabilidad de señal superiores.
4. Compatible con unidades de almacenamiento M.2, con soporte automático para interfaces NVMe y SATA.
5. Compatible con procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación, series U y H.

Especificaciones

Parámetros Técnicos		
Procesador	CPU Model	Core I7 1355U 1.7GHz 15 W 10 núcleos 12 hilos
Memoria RAM	tecnología Capacidad	2 x SODIMM DDR4 4 GB DDR4, 8 GB DDR4, 16 GB DDR4, 32 GB DDR4
display	Panel frontal	1 × DisplayPort Resolución máxima: 3840 × 2160 @ 60 Hz 1 × HDMI Resolución máxima: 3840 × 2160 (4K @ 60 Hz)
	Conector OPS (JAE)	HDMI Resolución máxima: 3840 × 2160 @ 60 Hz
Tarjeta de video	Modelo	Intel® Iris® Xe Graphics
Almacenamiento	SSD	M.2 PCIe 2280
WIFI	Interface Compatibilidad	M.2 PCIe 2230 WiFi de doble banda 2.4 GHz / 5 GHz
Interfaces y Conectividad	Conector OPS LAN	1 × Conector JAE TX25 de 80 pines 1 × Puerto Gigabit Ethernet RJ45 10 / 100 / 1000 Mbps
	USB Type-c Func. adicionales	3*USB 3.0 & 2*USB 2.0 USB 3.0 Puerto serie (TTL) integrado Control inteligente de velocidad del ventilador
Ranuras de Expansión		1 × M.2 2230 (WiFi) 1 × M.2 2280 (SSD)
Alimentación		Entrada de alimentación: DC 19V / 5A
Diseño	Medidas Material	180 x 195 x 30 MM (180 x 195 x 42MM-Opcional) Chasis metálico de acero
Sistema de Refrigeración		Disipador térmico de cobre Ventilador de refrigeración de alta eficiencia
Condiciones de Operación		Temperatura de funcionamiento -20°C a 60°C Humedad relativa hasta 95 % a 40 °C, Sin condensación
Sistemas Operativos Compatibles		Windows®10 Windows®11

