

Lleve la colaboración más allá.

i3TOUCH ULTRA

La i3TOUCH ULTRA es una pantalla interactiva ultra ancha de 21:9. Analice, visualice e interactúe con big data y temas complejos y divida la pantalla para trabajar en varias tareas diferentes. Reúna a todo el equipo con videoconferencias inmersivas y capacidades de presentación.



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

Nombre del modelo	i3TOUCH ULTRA 105
Número de artículo de producto	10010482

PANTALLA

Tecnología de visualización	Pantalla de cristal líquido (LCD)
Tipo de panel	α-Si TFT
Tecnología de retroiluminación	Retroiluminación LED directa
Tamaño del panel	105"
Relación de aspecto de la pantalla	21:9
Resolución nativa de la pantalla	5120 x 2160 pixels (5K UW)
Brillo (típico)	350 cd / m ²
Brillo (máximo)	400 cd/m ²
Relación de contraste (típica)	1200: 1
Relación de contraste dinámico	4000:1
Ángulo de visión	178° (H) - 178° (V)
Profundidad de color	1.07 mil millones de colores (10 bits)
Gama de colores	72% NTSC
Tiempo de respuesta	6,5 ms
Frecuencia de actualización	60 Hz
Unión del panel	Unión óptica
Superficie	Antirreflejo, cristal de seguridad de 3,2 mm, revestimiento templado de 7H
Orientación soportada	Paisaje

CONECTIVIDAD

Entradas digitales de audio y video	1x HDMI 2.0 (hasta 5120x2160px - 60Hz)
	1x DisplayPort 1.2 (hasta 5120x2160px - 60Hz)
	3x HDMI 2.0 (hasta 3840x2160px - 60Hz)
Puertos de audio-video-datos digitales	1x USB 3.2 Gen 2x1 Type C, incl. PowerDelivery 100W*, DP de modo alterno y datos USB *(Suministro de energía USB limitado a 65W cuando el OPS está alimentado)
Salida digital de audio y video	1x HDMI 2.0 (hasta 3840x2160px - 60Hz)
Salida de audio digital	1x Audio óptico S/PDIF
Salida de audio análogo	1x conector de audio (conector TRS de 3.5 mm)
Salida de audio analógico	1x conector de audio (conector TRS de 3.5 mm)
Ranura para PC integrada	Ranura para OPS-PC: (conector JAE TX24) * Compatible con 5120x2160px con el OPS i3COMPUTER 712UW * Hasta 3840x2160px-60Hz con otras unidades OPS
Puertos de datos USB	2x USB 3.0 (conmutación mediante entrada táctil)
	1x USB 2.0 tipo A (Solo Android)
Entrada de control	1x COM DE-9 (estándar RS-232)
Conectividad de red	2x LAN: Conector RJ-45 (1000 Mbit/seg)
	Wi-Fi 6 (802.11ax)
	BT 5.2



ACCESORIOS

Accesorios incluidos	Guía de inicio rápido
	Unidad de control remoto IR
	2x lápices activos con estación de carga adosada a la pantalla
	Cable de alimentación (UE, EE. UU., Reino Unido)
	Cable USB-C
	Cable HDMI 2.0
	Cable USB 2.0 A-B (TÁCTIL)



CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	0° C to 40° C
Humedad de funcionamiento	10% a 90% HR sin condensación
Altitud operacional máxima	5,000 metros
Temperatura de almacenamiento	10% a 90% HR sin condensación
Humedad de almacenamiento	-20 ° C a 60 ° C

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Sistema operativo	Android 13
Arquitectura	CPU: ARM A76 (4 núcleos) + A55 (4 núcleos)
	Velocidad del reloj: 2.8 GHz
	Núcleos: 8
	GPU: Mali G610 MP4
	RAM: 8 GB DDR4
Función táctil interactiva	Almacenamiento: 64 GB
	Tecnología: tecnología táctil capacitiva proyectada
	Resolución : 32768 x 32768
	Precisión: 1 mm (lápiz activo); 2 mm (toque pasivo)
	Tiempo de respuesta: <8 ms
	Conexión: 3x USB B 2.0 + 1x USB C 3.0
Altavoces	Protocolo de conexión: HID (Dispositivo de interfaz humana)
	Puntos de contacto: 40 puntos multitáctiles simultáneos
	Nivel de detección: toque pasivo de 2 niveles (dedo+palma) + lápiz activo de dos niveles
Subwoofer	2x 20 Watt
	1x 15 Watt

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Aprobación de tipo de producto

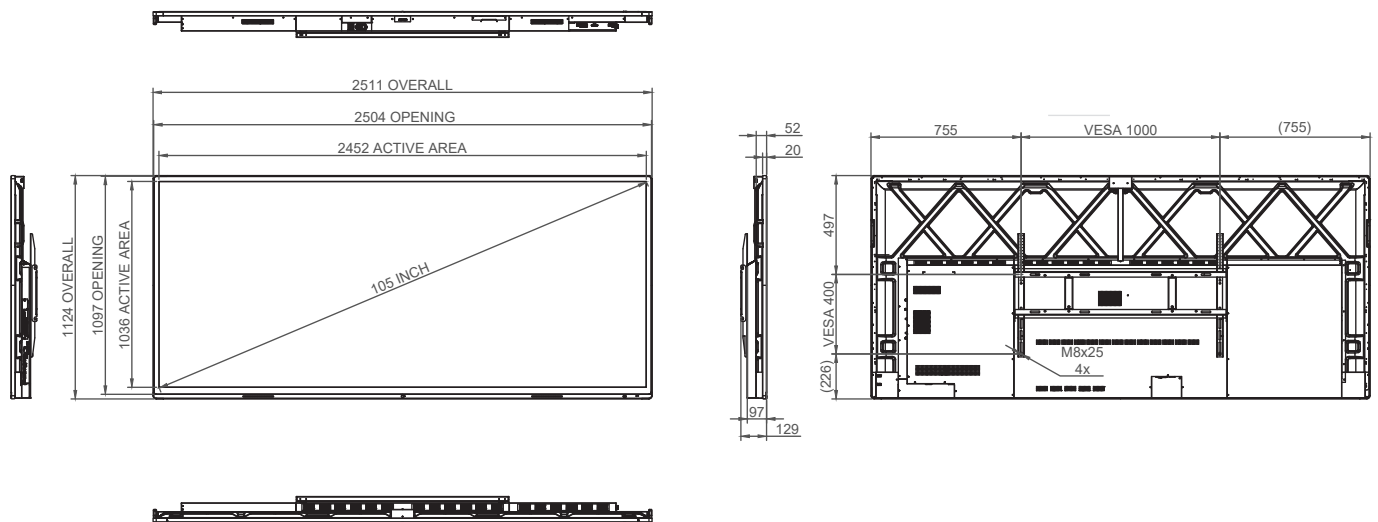
CE, FCC, UKCA, Energy Star 8

GARANTÍA

Garantía estándar

Garantía estándar de 3 años (se puede extender a 5 años).

DIBUJOS TÉCNICOS



AVISO

Las imágenes de producto de esta especificación son solo indicativas, los productos reales pueden tener ligeras diferencias en los efectos del producto (incluyendo, de forma no limitativa, la apariencia, el color y el tamaño. A causa del proceso de fabricación y configuración del producto, el peso y tamaño real del producto pueden variar. Se ha procurado comprobar que la información aquí facilitada sea correcta y completa en el momento de su publicación. Sujeta a cambios sin previo aviso.