



OneScreen AIO

**Pantallas Interactivas todo en uno.
Diseñadas para el futuro de la colaboración.**



IA Integrada

Tu asistente inteligente en tiempo real. Clases más inteligentes.



Android 14

Disfruta de los beneficios de tener SO Android.



Soporte ilimitado y gratuito

Gurú. Soporte técnico a través de videollamada, llamada o chat siempre disponible.



Micrófonos y cámara

integrados. Videollamadas claras con cámara 4K y matriz de 8 micrófonos de alta precisión.





GURU

Soporte real, para siempre

Pantalla

Tamaño	86"
Tipo de retroiluminación	D-LED
Resolución	3840 × 2160 píxeles (4K UHD)
Brillo	Mínimo 300 cd/m², típico 350 cd/m²
Contraste	1200:1 (típico)
Tiempo de respuesta	8 ms (típico)
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulo de visión	178° (H) / 178° (V)
Gama de color	72% NTSC
Área visible	1428.48 × 803.52 mm
Colores mostrados	1.07 mil millones (8bit + FRC)

Sistema operativo

Chip principal	Rockchip RK3576
CPU	Cortex A72 + A53 (4 núcleos A73 + 4 núcleos A53)
Frecuencia máxima	2.3 GHz
GPU	Mali-G52 MC3
RAM	8 GB
ROM	128 GB
Sistema operativo	Android 14
Compatibilidad OPS	Sí

Touch

Tipo	Infrarrojo (Infrared Touch Frame)
Puntos táctiles	Hasta 40 simultáneos
Resolución de interpolación	32767 × 32767
Precisión	±1.5 mm (90% del área activa)
Tiempo de respuesta	≤5 ms
Diámetro mínimo de toque	≥4 mm

Cámara integrada

Resolución	50 megapíxeles 4K
Campo de visión (FOV)	136° (D-FOV)

Características físicas

Vidrio	Templado de alta dureza (3.2 mm)
Diseño	Antirreflejo, antivandálico, resistente a golpes.

Micrófonos

Cantidad	8 micrófonos en el chasis
Alcance	Hasta 8 metros (ángulo de 45°-135°)
Relación señal/ruido	68 dBA @1KHz@94dB
Sensibilidad	-35DBFS @1KHz@94dB
Salida de señal	USB
Funciones	Reducción activa de ruido (ANR) Control automático de ganancia (AGC)

Audio

Potencia máxima de salida	2 × 15W / 8Ω
Salida de audio analógica	110mVrms ±40mVrms
Salida óptica SPDIF	Hasta 16 Mbps

Energía

Requerimiento eléctrico	AC 100-240V, 50/60 Hz
Consumo en espera	<0.5W
Alimentación para OPS	DC 18V / 5A

Puertos y Conectividad

Parte trasera	HDMI-IN x2: Hasta 3840×2160@60Hz (HDMI 2.1). CEC y eARC (en HDMI1) LAN x2: RJ-45 (10/100 Mbps, puente Android/OPS/PC) USB 2.0 x1 y USB 3.0 x1: Lectura multimedia y actualización de firmware Touch x1: USB 2.0 Type-B RS232-IN x1: DB9 MIC IN x1: Entrada de micrófono (mezcla con multimedia local) Audio OUT x1: 3.5mm mini jack COAXIAL OUT x1: Óptico OPS x1: Soporta resolución 3840×2160@60Hz (HDMI 2.1 TMDS)
Parte frontal	HDMI-IN x1: 4K@60Hz con CEC USB 3.0 x3: Multimedia y seguimiento inteligente Type-C x1: Entrada de fuente, USB2.0 + PD 15W Touch x1: USB 3.0 Type-B
Partel lateral	VGA IN x1: D-Sub 15 PC AUDIO IN x1: 3.5mm DP IN X1: DisplayPort
Panel inferior	HDMI OUT x1
Conectividad inalámbrica	Wi-Fi principal: MT7663BU (2.4GHz / 5GHz, 802.11 a/b/g/n/ac) Bluetooth: 2.1+EDR / 4.2 / 5.1

Dimensiones y envío

Tamaño del producto (sin empaque)	2100 mm Largo x 2300 mm Alto x 190 mm Ancho
Peso del producto	67 Kg
Material del chasis	Marco de aluminio + carcasa metálica
Color	Negro
Montaje VESA	800 × 600 mm (4 tornillos M8)

Accesorios incluidos

Incluyen	2 × Lápices Stylus, 1 × Cable de poder (3m), 1 × Cable USB A-B (3m), 1 × Cable HDMI (3m), 1 × Kit de montaje a pared, 1 × Control remoto
----------	--

Condiciones ambientales

Temperatura de operación	0 ~ +40°C
Temperatura de almacenamiento	-10 ~ +60°C
Humedad de operación	20% ~ 80% (sin condensación)
Humedad de almacenamiento	10% ~ 80% (sin condensación)
Altitud de operación	≤5000 m