



# 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                      | 75"                                |
| 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)<br>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            | <b>HDMI-IN x2:</b> Hasta 3840×2160@60Hz (HDMI 2.1), CEC y eARC (en HDMI1)<br><b>LAN x2:</b> RJ-45 (10/100 Mbps, puente Android/OPS/PC)<br><b>USB 2.0 x1 y USB 3.0 x1:</b> Lectura multimedia y actualización de firmware<br><b>Touch x1:</b> USB 2.0 Type-B<br><b>RS232-IN x1:</b> DB9<br><b>MIC IN x1:</b> Entrada de micrófono (mezcla con multimedia local)<br><b>Audio OUT x1:</b> 3.5mm mini jack<br><b>COAXIAL OUT x1:</b> Óptico<br><b>OPS x1:</b> Soporta resolución 3840×2160@60Hz (HDMI 2.1 TMDS) |
| Parte frontal            | <b>HDMI-IN x1:</b> 4K@60Hz con CEC<br><b>USB 3.0 x3:</b> Multimedia y seguimiento inteligente<br><b>Type-C x1:</b> Entrada de fuente, USB2.0 + PD 15W<br><b>Touch x1:</b> USB 3.0 Type-B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Partel lateral           | <b>VGA IN x1:</b> D-Sub 15<br><b>PC AUDIO IN x1:</b> 3.5mm<br><b>DP IN X1:</b> DisplayPort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Panel inferior           | <b>HDMI OUT x1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Conectividad inalámbrica | <b>Wi-Fi principal:</b> MT7663BU (2.4GHz / 5GHz, 802.11 a/b/g/n/ac)<br><b>Bluetooth:</b> 2.1+EDR / 4.2 / 5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

Dimensiones y envío

|                                   |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| Tamaño del producto (sin empaque) | 1850 mm Largo x 1160 mm Alto x 180 mm Ancho |
| Peso del producto                 | 55 kg                                       |
| Material del chasis               | Marco de aluminio + carcasa metálica        |
| Color                             | Negro                                       |
| Montaje VESA                      | 600 × 400 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                      |