



OneScreen® AIO

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



IA integrada

Tu asistente inteligente en tiempo real.
Reuniones más inteligentes.



Android 14

Disfruta de los beneficios de tener SO Android.



Micrófonos y cámara integrados

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



Soporte ilimitado Gurú

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



Este es el software de tu **OneScreen® AIO**



Preparación de clases

OneScreen® Lessn

Creación de clases con IA, en segundos.



Durante la clase

OneScreen® Scribe

Traducción y transcripción en tiempo real.



Después de la clase

OneScreen® SuprNotes

Tus notas, potenciadas con IA.



Después de la clase

OneScreen® QuizWiz

Crea exámenes basados en tu clase.

Software de OneScreen

Suite de IA de OneScreen



OneScreen® Lessn

- Presentaciones hechas con IA en segundos.
- Crea juegos interactivos en segundos basados en tus presentaciones.
- Exporta a plataformas como Google Slides, Canva y más.
- Cada clase incluye notas del maestro, actividades y preguntas para evaluar.



OneScreen® Scribe

- Transcripción y traducción de todo lo dicho en la clase en tiempo real.
- Traducción simultánea con 28 idiomas disponibles.
- Graba y guarda todas las sesiones.
- Resume cada sesión con IA y expórtala en TXT, PDF o Word.



OneScreen® QuizWiz

- Creación de exámenes con base en tus fuentes confiables.
- Preguntas de opción múltiple, verdadero/falso, dificultad ajustable.
- Exporta a Google Forms, Moodle, Canvas, Blackboard entre otras.
- Tu examen listo en menos de 5 segundos desde un PDF, una URL o una foto.



OneScreen® SuprNotes

- Convierte cualquier fuente en un resumen inteligente.
- Chat con IA basado únicamente en tus propias fuentes.
- Quizzes, tarjetas de estudio y guías de repaso.
- Modo práctica y modo examen, con un tutor de IA que orienta sin revelar respuestas.

Suite de Formación de OneScreen



OneScreen® LearningHub

- Graba tu clase con video, audio, anotaciones y transcripción.
- Mide en tiempo real cómo tus estudiantes absorben la clase.
- Genera cuestionarios automáticos e intégrate con tu LMS.
- Clases híbridas con video llamada, micro grupos y pizarra multiusuario.

Suite de Apps de la pantalla



OneScreen® Write

- Pizarra infinita en 4K para escribir, dibujar y organizar ideas.
- Convierte tus trazos en texto y reconoce formas automáticamente.
- Pizarra colaborativa multiusuario. Exporta en PDF e imagen (PNG/JPG) a USB, memoria local, Google Drive u OneDrive, o comparte por QR.
- Regla, transportador, tabla periódica y simuladores de ciencias integrados.



EShare Pro

- Comparte la pantalla de tu computadora, tablet o celular sin cables.
- Compatible con Windows, macOS, Android, iOS, Ubuntu y Chrome OS.
- Controla la pantalla desde tu equipo, y tu equipo desde la pantalla.
- Conexión rápida con código QR y envío de archivos, fotos y videos.



OneScreen® Control

- Administra y monitorea todas tus pantallas de forma remota.
- Instala apps, envía mensajes y archivos a varias pantallas a la vez.
- Encendido y apagado programado, modo kiosco y control de volumen.
- Define listas de sitios web permitidos y bloqueados.

Soporte y entrenamiento



OneScreen® Gurú

- Asistente con IA entrenado con la documentación oficial de OneScreen.
- Respuestas con la fuente citada: manuales, fichas y guías.
- Disponible 24/5 en el navegador, la app y la propia pantalla.
- Capacitaciones gratuitas e ilimitadas con ingenieros expertos en OneScreen.



OneScreen® Academy

- Cursos paso a paso para dominar tu pantalla y su software.
- Rutas de aprendizaje para docentes, directivos y equipos TI.
- Obtén certificados y suma insignias a medida que avanzas.
- Reportes en tiempo real del avance de capacitación de todo tu equipo.

Hardware

Pantalla

Resolución	3840 x 2160 4K UHD.	Tasa de refresco	60Hz.
Color del display	1.07 mil millones de colores (8 bit + FRC).	Brillo	400 cd/m² (típico).
Ángulo de visión	178° (Horizontal/vertical).	Contraste	1200:1 (típico).
Gama de color (NTSC)	72%.	Retroiluminación	D-LED.
Tiempo de respuesta	8 ms (típico).	Área visible	1649.664 × 927.936 mm.

Sonido

Salida de los altavoces	2x15W / 8Ω.		
Micrófono	Arreglo de 8 micrófonos en el chasis, con reducción activa de ruido (ANR) y control automático de ganancia (AGC).		
Alcance del micrófono	Hasta 8 m (ángulo de 45°-135°).	Salida de señal	USB.
Sensibilidad	-35 dBFS @1kHz@94dB.	Relación señal/ruido	68 dBA @1kHz@94dB.

Puertos y conectividad

Video	HDMI-IN: 3x (2x trasero HDMI 2.1 hasta 4K@60Hz, con CEC y eARC en HDMI 1; 1x frontal 4K@60Hz con CEC) / HDMI-OUT: 1x / DP IN: 1x / VGA IN: 1x (D-Sub 15).		
Audio	Salida de audio: 1x 3.5 mm / Entrada de audio PC: 1x 3.5 mm / Entrada de micrófono: 1x (mezcla con multimedia local) / Salida óptica SPDIF: 1x (hasta 16 Mbps).		
USB	USB 3.0: 3x frontales / USB 2.0 y USB 3.0: 1x y 1x traseros (lectura multimedia y actualización de firmware) / USB Touch: 1x USB 2.0 Tipo-B trasero y 1x USB 3.0 Tipo-B frontal.		
Tipo-C	Entrada Tipo-C: 1x frontal (entrada de fuente, USB 2.0 + PD 15 W).		
Internet y conectividad inalámbrica	RJ45: 2x (10/100 Mbps, puente Android/OPS/PC) / Wi-Fi: 2.4 GHz / 5 GHz, 802.11 a/b/g/n/ac / Bluetooth: 2.1+EDR / 4.2 / 5.1		
Control y expansión	RS-232: 1x (DB9) / OPS: 1x (hasta 3840×2160@60Hz, HDMI 2.1 TMDs)		

Touch

Protección de pantalla	Vidrio templado de alta dureza (3.2 mm), antirreflejo, antivandálico y resistente a golpes.		
Tecnología	Infrarrojo (Infrared Touch Frame).	Puntos táctiles	Hasta 40 simultáneos.
Resolución táctil	32767 × 32767	Precisión táctil	±1.5 mm (90% del área activa).
Tiempo de respuesta táctil	≤5 ms.	Diámetro mínimo de toque	≥4 mm.
Lápices incluidos	2 lápices Stylus.		

Procesamiento

Versión de SO	Android 14.	Chip principal	Rockchip RK3576.
CPU	Cortex A72 + A53 (4 núcleos A73 + 4 núcleos A53), hasta 2.3 GHz.	GPU	Mali-G52 MC3.
Almacenamiento	128 GB.	RAM	8 GB.

Características físicas

Temperatura de operación	0°C - 40°C.	Temperatura de almacenamiento	-10°C - 60°C.
Humedad de operación	20% - 80% (sin condensación).	Humedad de almacenamiento	10% - 80% (sin condensación).
Dimensiones del producto	185.0 × 116.0 × 18.0 cm	Peso del producto	55 kg.
Material del chasis	Marco de aluminio + carcasa metálica.	Altitud de operación	≤5000 m.

Energía

Energía	0.5 W (en espera).	Consumo de energía	330 W.
Fuente de alimentación	100-240 V AC, 50/60 Hz.		

Funciones inteligentes

Cámara integrada	50 megapíxeles I 4K, campo de visión de 136° (D-FOV).		
Compatibilidad OPS	Sí; alimentación para OPS de DC 18 V / 5 A.		

Software

Software en la nube

(Valor agregado)

Creación de presentaciones	OneScreen Lessn.	Creación de cuestionarios	OneScreen QuizWiz.
Transcripción y traducción en tiempo real	OneScreen Scrybe.	Notas de estudio potenciadas con IA	OneScreen SuprNotes.

Software incluido

(Licencia vitalicia)

Compartir pantalla de forma inalámbrica	E Share Pro.	Navegador	Navegador web Google Chrome
Reproductor multimedia	Reproductor integrado de video, audio e imágenes.	Visor de documentos	Visor integrado de PDF, Word, Excel y PowerPoint.
Pizarra interactiva con herramientas didácticas	OneScreen Write (colaborativa, exporta PDF/Imagen).	Sistema de notificaciones	OneScreen Beacon.
Funcionalidades complementarias	OneScreen Write, E Share Pro, navegador web, reproductor multimedia y visor de documentos vienen preinstalados con licencia perpetua y vitalicia, sin costo adicional ni vencimiento.		

Capacitación y entrenamiento

Soporte técnico gratuito e ilimitado	OneScreen Gurú.	Plataforma de capacitación y certificación	OneScreen Academy.
--------------------------------------	-----------------	--	--------------------

Incluido

Soporte de pared	Kit de montaje a pared, VESA 600×400 mm (4 tornillos M8), compatible con 75".		
Cables y accesorios	Cable HDMI: 1x (3 m). / Cable de poder: 1x (3 m). / Cable USB A-B: 1x (3 m). / Lápices Stylus: 2x. / Control remoto: 1x.		

Garantía

Garantía	Garantía del fabricante de 1 año para la pantalla AIO 75", lápices y soporte de pared, extendible a 3 años con registro.		
Soporte técnico	OneScreen Gurú — ilimitado y gratuito de por vida		