

T786O7WCP200



Incluye:

86" | 3840 x 2160
1.07 billones de colores

Vidrio templado
Antirreflejos, antihuellas | dureza 9H

Micrófonos integrados x8
con reducción de ruido

Speakers x2 20W
Subwoofer 1x 25W

Hasta 100,000 horas útiles
Tiempo de funcionamiento: 18/7
Tecnología táctil Zero Bonding

8 núcleos (hasta 6 TOPS)
para procesamiento con IA
8GB RAM | Memoria interna: 128GB

Hasta 5,000 metros
de altura

WiFi 6
CERTIFIED
Bluetooth 5.0 | HDMI
USB Tipo-C, 2.0 y 3.0
Lector de tarjetas NFC

La pantalla interactiva OneScreen T7 combina tecnología avanzada y facilidad de uso para ofrecer una experiencia interactiva superior en entornos empresariales y educativos.



GURU
24/5

Soporte y capacitaciones gratuitas e ilimitadas 24/5

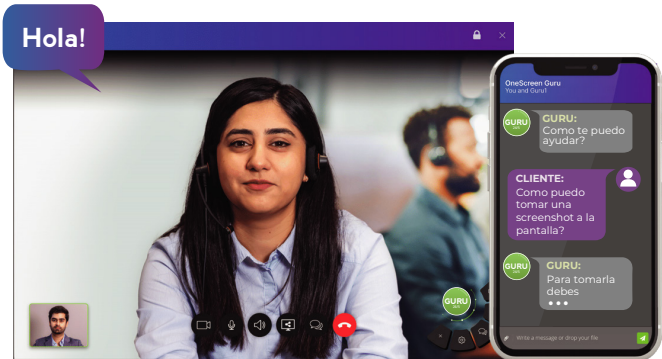
Descubre un apoyo excepcional con nuestro equipo GURU, siempre disponible para ayudarte y entrenarte en todo momento. Nuestros expertos están dedicados a brindarte soluciones rápidas, demostraciones en vivo gratuitas y asegurarse de que tu experiencia con nuestros productos sea agradable y exitosa.

Llamadas por voz
para una asistencia
inmediata

Videollamadas con
nuestro equipo para una
asistencia personalizada

Asistencia remota
para cualquier tipo
de inconveniente

Chat de texto para
cualquier tipo de
consulta



Disponible en:

¿Dónde puedo encontrar el botón de GURU?

1. Encontrará el botón GURU en la pantalla de inicio de cualquier producto OneScreen
2. Puede descargar la aplicación GURU para Windows y luego el botón flotará en la pantalla de su portátil
3. Puede descargar la aplicación GURU para Android y encontrarla en su teléfono o tableta
4. Si prefiere enviar un correo electrónico o llamar, no necesita el botón. ¡Simplemente contáctenos!

¿Cómo utilizo el botón de GURU?

1. Haga clic en el botón GURU.
2. Seleccione su forma preferida de comunicación: chat, llamada de audio o videollamada
3. Para llamadas de audio, la aplicación marcará a nuestro equipo GURU y podrá discutir sus inquietudes sin contacto visual
4. Para videollamadas, podrá ver a nuestro GURU y, si su cámara está activada, el GURU podrá verlo a usted
5. Una vez que su llamada/chat con el GURU se haya completado, la aplicación se cierra y no hay grabación ni registro histórico de llamadas o chats.

Soluciones de software integrado en todos los modelos T7



Permite compartir pantalla y colaborar en documentos de forma simultánea hasta en 9 dispositivos para mejorar la colaboración en salas de clase y salas de conferencia.¹



Acceso instantáneo por vía NFC a cada cuenta de usuario. Proporciona un servicio de notificación prioritaria en tiempo real. Le permite saber cuándo y dónde se necesita ayuda con señalización y localización para una respuesta rápida.²



Plataforma interactiva de escritura para mejorar la colaboración y la creatividad. Perfecta para lluvias de ideas, presentaciones y reuniones con anotaciones en tiempo real, navegador web integrado y herramientas inteligentes.³



Simplifica el inicio de sesión y mejora la seguridad y personalización de pantallas táctiles. Facilita el acceso rápido y seguro a perfiles y configuraciones personalizadas.⁴



Mejora la participación en el aula mediante encuestas interactivas y sesiones de preguntas y respuestas, fomentando la interacción y el aprendizaje activo.⁵



Permite anotaciones dinámicas en tiempo real sobre documentos y presentaciones. Facilita una comunicación clara y efectiva durante reuniones y sesiones de revisión.



Herramienta interactiva potenciada con inteligencia artificial, para crear y administrar cuestionarios. Facilita la evaluación y seguimiento del progreso de los estudiantes.⁶



Transcripción avanzada de voz a texto fortalecida con procesamiento de inteligencia artificial, ideal para actas de reuniones y transcripción de clases. Mejora la accesibilidad y documentación.⁷



Plataforma que mejora la participación estudiantil mediante herramientas avanzadas potenciadas con inteligencia artificial que evalúan la actividad en clases remotas y presenciales. Con generadores de cuestionarios autónomos y gestión de dispositivos, busca optimizar los resultados en escuelas y universidades.



Plataforma basada en la nube centralizada para gestionar y controlar dispositivos y aplicaciones de OneScreen. Permite supervisar, actualizar y configurar sistemas de forma remota.



Gestión de asistencia eficiente y segura, a través de un código QR, los estudiantes marcan su propia asistencia. Disponible para Android e iOS. Los maestros pueden generar informes según sea necesario, los datos se cargan de forma segura en el sistema de cada escuela.



Videoconferencia instantánea y segura con cualquier persona con solo abrir un navegador.⁸

1. Compartir pantalla y modo espejo soportada a través de todas las plataformas listadas: Windows, Chrome, Android, macOS, iPadOS, iOS, Linux

2. Hardware de la tarjeta: Bluetooth 5.0, NFC, certificado con IP65.

Seguridad de la tarjeta: Encriptación AES 256, protocolo de comunicación MQTT.

3. Tamaño de pizarra infinito, soporta múltiples páginas, fondos disponibles de color sólido, color papel, plantillas para productividad y plantillas personalizables. Formato de imagen soportado JPEG, IWB, PNG y PDF

4. Se puede acceder creando una cuenta nueva o con una existente. Se puede enlazar cuentas de Google Drive o Microsoft Onedrive. Permite personalizar la pantalla de inicio con fondos de pantalla, widgets, etc.

5. Permite iniciar una encuesta con respuesta única o múltiple dentro de un salón de clases o salón de conferencia. Los estudiantes pueden acceder desde su teléfono, PC o código QR para elegir una respuesta.

6. Tecnología de IA: NLP y LLM basados en inteligencia artificial.

7. Soporta transcripción en tiempo real desde una fuente de audio. Puede exportar en formato TXT, PDF y Word.

Características de inteligencia artificial: Reconoce y rechaza transcripciones de profaneidad así como lenguaje vulgar.

8. Disponible en las plataformas listadas: Navegador web, Android, iOS, aplicación de escritorio.

Información de producto			
Marca	OneScreen	Tamaño de pantalla	86"
Serie	T7	Modelo	T7-86
Número de Parte	T786O7WCP200		
Pantalla			
Resolución	4K UHD (3840 x 2160)	Frecuencia de actualización	60 Hz
Color de pantalla	1.07 mil millones de colores	Bits en panel	10 bits
Brillo	450 cd/m2 (típico)	Contraste	5000:1
Ángulo de visión	178° (H/V)	Relación de aspecto	16:9
Tecnología de panel	VA con retroiluminación DLED	Tiempo de respuesta	<2.5 ms
Horas máximas de funcionamiento	18h al día	Vida útil del panel	>= a 100,000 horas
Tipo de pantalla	LED táctil	Filtro de luz azul	Sí
Audio			
Tipo de altavoz	2 piezas integradas, izquierda/derecha		
Salida de los altavoces	2x 20W Frontales	Subwoofer	1x 25W Trasero
Micrófono	Micrófono integrado de 8 matrices con reducción de ruido		
Entradas y salidas			
Entrada HDMI	4x (1x frontal, 3x lateral)	Salida HDMI	1x
Puertos USB	5x (2x frontal 3.0, 2x lateral 3.0, 1x lateral 2.0)		
RS-232	1x	RJ45	2x (entrada/salida 10/100/1000 Mbps)
USB para conexión táctil	2x USB 2.0	Bluetooth	5.0
Salida de audio óptico	1x SPDIF	DP 1.2	1x
Entrada de audio	1x 3.5 mm	Salida de audio	1x 3.5 mm
Entrada tipo C	1x (Frontal 100W), 1x (Lateral 15W), 1x (Superior), DP 1.2		
Salida tipo C	1x trasero (admite salida de video 4K @ 60 Hz)		
Funcionalidad tipo C	Funciones completas Tipo-C con soporte USB, vídeo, audio, red y táctil		
Wi-Fi	Wi-Fi 6 (2.4 GHz + 5 GHz)		
Hotspot	Sí	OPS PC slot	1x OPS PC Slot
Táctil			
Protección de superficies	Vidrio templado con dureza 9H, antireflejo, antihuellas.		
Resolución táctil	32768 x 32768	Precisión táctil	±1 mm
Anotación	Sí (sobre cualquier fuente de imagen)	Borrado con palma	Sí
Tiempo de respuesta táctil	<2.5 ms	Reconocimiento	Tacto y lápiz pasivo.
Sensibilidad a la presión	Compatible con pizarra	Diferenciación de lápiz y tacto	Sí
Bolígrafos incluidos	2x lápices ópticos con revestimiento antibacteriano		
Tecnología	Contacto infrarojo (IR) con Zero bonding Gen2		
Puntos táctiles soportados	Hasta 50 puntos táctiles		
Garantía			
Garantía	3 años de fabrica On-Site		
Soporte online	Vía app GURU disponible las 24 horas del día los 5 días de la semana en español.		
Extensión de garantía	2 años On-Site con costo adicional		
Entrenamiento	Sí. Ilimitado y gratuito vía online. Demos programables.		

Características Operativas			
Version de SO	Android 13 con certificación EDLA		
CPU	Procesador de ocho núcleos (4x A76 + 4x A55)		
GPU	Mali-G610 MP4		
NPU	Triple núcleo (hasta 6 TOPS) (para procesamiento de IA)		
RAM	8 GB DDR4	Almacenamiento	128 GB
Otras características			
Comandos de voz	Compatible con Google Voice con botón dedicado en el control remoto.		
Lector de tarjetas NFC	Sí, con soporte de inicio de sesión de usuario con un solo toque.		
Conector de cámara web superior	Puerto tipo C en la parte superior del marco para acoplar cámara web.		
Sensor de luz ambiental	Sí, para ajuste automático de brillo.		
Activación de LAN	Soportado	Activación por HDMI	Soportado
Funciones de control remoto	Botón del asistente de Google Voice, 3 botones de acceso rápido para abrir cualquier aplicación o función seleccionada por el usuario.		
Tienda de aplicaciones	Google Play Store	Servicios de Google Play	Sí
PIP / PBP	Sí		
Condiciones ambientales			
Temperatura de funcionamiento	0°C - 40°C		
Humedad de funcionamiento	10% - 90% RH		
Altura máxima de funcionamiento	5,000 metros sobre el nivel del mar.		
Propiedades físicas			
Peso del Producto	62.96 Kg		
Peso de envío	83.33 Kg		
Dimensiones del producto	195.58cm x 117.86cm x 6.86cm		
Dimensiones de envío	211.07cm x 130.30cm x 22.61cm		
Color	Marco frontal negro con acabado aluminio cepillado, carcasa trasera negra sólida.		
Embalaje			
Tipo de empaque	En caja		
Unidad	1 unidad		
Accesorios y montaje			
Montaje en pared	VESA Estándar 600 x 400 Montaje en pared empotrado.		
Rack Fijo	Incluido dentro de caja.		
Cables y accesorios	1x cable HDMI*(4K a 60hz), 1x cable de alimentación*, 1x cable táctil USB**, 2x lápices ópticos con revestimiento antibacteriano, 1x control remoto para pantalla, 1x borrador magnético de pizarra. Tarjeta OneScreen Beacon NFC x1. *Cables de 3 metros de largo. **Cable de 5 metros de largo.		
Energía			
Energía	0,5 W (en espera)		
Fuerza Consumo	315 W (típico)	El consumo de energía	530 W (máximo)
Alimentación	120 a 240 V		
Certificaciones			
Aprobado por	FCC, CE, CB, Energy Star, UL, WEEE, Anatel, ROHS.		
FC CE CB     			

Puertos y Conectividad

Vista lado izquierdo



- 1. Puerto de entrada de audio
- 2. Puerto de salida USB Tipo-C
- 3. Puerto de salida de audio
- 4. Puertos USB 3.0 (2x)
- 5. Puerto de salida HDMI
- 6. Puerto táctil USB
- 7. Puertos de entrada HDMI (3x)
- 8. Puerto de entrada USB Tipo-C

Vista Frontal



- 1. Speakers Frontales (16W cada uno)
- 2. Botón de encendido
- 3. IR para control remoto
- 4. Sensor de luz ambiental
- 5. Puerto USB Tipo-C
- 6. Puerto HDMI
- 7. Puertos USB 3.0 (2x)

Vista inferior



- 1. Puerto USB 2.0
- 2. Puerto USB Táctil
- 3. Puerto RS232
- 4. Display Port
- 5. Puertos LAN (RJ45) 2x
- 6. Puerto SPDIF

Contenido Adicional

OPS i7

Procesador	CPU	Intel i7 11va gen
	Memoria	16GB DDR4
	Almacenamiento	SATA-256GB SSD
Tarjeta de video	Modelo	Gráficos de Nucleo intel Iris Xe Graphics
Wifi y Conectividad	Chip	Intel Dual Band Wireless
	Frecuencia	2.4GHz / 5GHz
	Estandar	802.11 ac/b/g/n/a/ax
Puertos	Tipo	Wi Fi / Modulo Bluetooth
	Conector JAE	x1 JAE 80pin DC IN
	HDMI	x1 1.4
	LAN	x1 RJ45 (Gigabit)
	USB	2x v3.1, 1x v2.0
	TIPO-C	x1 Tipo-C 3.1
	Audio	x1 Entrada / x1 Salida
	Antenas	Antenas Wi Fi y Bluetooth (2x Wi-Fi/BT ANT)
Fuente de alimentación	Voltaje	Dc 12-19v
Software que soporta	Sistema	Windows 10 y Windows 11
	Watchdog / TPM	Soporta
Características físicas	Dimensiones	119L x 180W x 30H mm
	Calidad de materiales	Disipación de calor de aluminio integrada
	Disipador	Ventilador cruzado de doble aspa, regulación de temperatura.
Ambiente de trabajo	Temperatura	~5 ~ 45 °C
	Humedad relativa	~5% ~95% (Sin condensación)



Cámara web

Características de la cámara	Resoluciones admitidas	1080p, 720p, 480p, 360p
	Cuadros por segundo	25fps - 50fps
	Sensor	CMOS de 1/2,7", píxel efectivo: 2,07 M
	Modo de escaneo	Progresivo
	Montura del lente	M12
	Lente	Enfoque: f=2,8 mm, campo de visión: 120°
	Velocidad de obturación	1/30s ~ 1/10000s
	Iluminación mínima	0.05 Lux @ (F1.8, AGC ON)
	Soporte de cámara	Soporte con amortiguador
	Balance de blancos	Automático, interior, exterior, una pulsación, manual
	Compensación de contraluz	Si
	Reducción de ruido	Reducción de ruido digital 2D, 3D
Funciones USB	Sistemas operativos compatibles	Windows® 7 (solo 1080p y menos), Windows 8.1, Windows 10 o superior macOS™ 10.10 o superior Google™
	Estándar de compresión	H.265 / H.264 / MJPEG
	Protocolo de comunicación de vídeo USB	Si
Interfaz de entrada/salida	Protocolo de comunicación de vídeo USB	UVC 1.0 ~ UVC 1.5
	Interfaz USB	1xUSB 2.0: Tipo A
Otras características	Tecnología	Full HD de 1080p con campo de visión horizontal ultra amplio de 120°.
		Micrófono incorporado, rango de cobertura de hasta 12 pies con alta sensibilidad.
		Sensor CMOS y algoritmo de reducción de ruido 2D/3D.



Rack Móvil

Modelo	P200
Tamaño de pantalla	60-100"
Capacidad	90.9Kg
Tipo de movimiento	Manual
Ajuste de altura	1450mm - 1700mm
Rango VESA	400x200-900x600mm

