OneScreen™

T7-86-WC

Incluye: Rack Fijo | Cámara

86" | 3840 x 2160
1.07 billones de colores

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

Vidrio templado
Antireflejos, antihuellas | dureza 9H

Hasta 5,000 metros
de altura

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

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

Acceso Multifunción

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

Certificación EDLA | android 13

GURU 24/5 — Soporte y capacitaciones gratuitas e ilimitadas 24/5

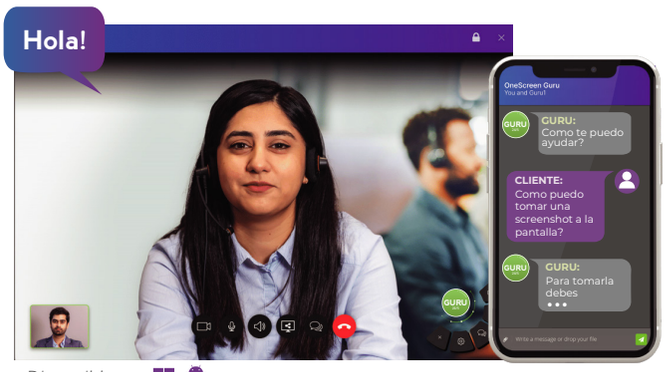
Descubre un apoyo excepcional con nuestro equipo GURU, siempre disponible para ayudarte y entrenarte en todo momento. Nuestros expertos están dedicados a brindarte soluciones rápidas, demostraciones en vivo gratuitas y asegurarse de que tu experiencia con nuestros productos sea agradable y exitosa.

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.

© OneScreen 2024 All rights reserved.

OneScreen™

Soluciones de software integrado en todos los modelos T7

OneScreen Share

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]

OneScreen Beacon

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]

OneScreen Write

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]

OneScreen Account

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]

OneScreen Class

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

OneScreen Annotate

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

OneScreen QuizWiz

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

OneScreen Scrybe

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]

LearningHub

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.

OneScreen Central

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

OneScreen Attendance

Gestion 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 geenrar informes según sea necesario, los datos se cargan de forma segura en el sistema de cada escuela.

OneScreen Hype

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 imágen 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 salon 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 asi como lenguaje vulgar.
8. Disponible en las plataformas listadas: Navegador web, Android, iOS, aplicación de escritorio.

© OneScreen 2024 All rights reserved.

OneScreen™

Información de producto

Marca	OneScreen	**Tamaño de pantalla**	86"
Serie	T7	**Modelo**	T7-86
Número de Parte	T7-86-WC		

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	3x (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 imágen)	**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.	**Acceso Rápido**	Sí, vía acceso multifunción
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 aplicaciónes	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.

© OneScreen 2024 All rights reserved.

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

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
	Protocolo de comunicación de vídeo USB	UVC 1.0 ~ UVC 1.5
Interfaz de entrada/salida	Interfaz USB	1xUSB 2.0: Tipo A
Otras caracteristicas	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.

© OneScreen 2024 All rights reserved.