

Rf. OPT-PAN 1861RK/N. W3FC0U1W111



Pantalla Interactiva Premium Optoma Creative Touch Serie 1 1861RK/ 86"

Optoma Creative Touch Serie 1 La Serie 1 de Optoma está diseñada para ofrecer a las escuelas lo que realmente necesitan: herramientas de enseñanza interactivas potentes y fiables a un precio accesible . Diseñada pensando en profesores y estudiantes, reúne lo esencial del aprendizaje moderno sin los extras innecesarios que desbordan los presupuestos.

¿Por qué les encanta a los educadores?

Diseño liviano y bajo consumo de energía para escuelas conscientes del consumo energético. Almacenamiento expandible opcional (a través de tarjeta TF) para mayor flexibilidad Toque de 40 puntos para colaboración de toda la clase Respaldo por la confiabilidad comprobada de Optoma Características

Rendimiento preparado para el futuro: con Android 14 y un procesador de 8 núcleos, las lecciones se ejecutan sin problemas y las aplicaciones se inician rápidamente, lo que garantiza que los estudiantes se mantengan interesados ​​y los maestros mantengan el control.

Colaboración perfecta: comparta pantallas de forma inalámbrica con DisplayShare 2 y simplifique la toma de notas con Bytello Note , para que los estudiantes puedan conectarse y colaborar al instante.

Valor inteligente para la educación: la Serie 1 ofrece una experiencia interactiva completa (táctil de 40 puntos, pizarra integrada y uso compartido inalámbrico) a un precio accesible, lo que la hace perfecta para implementaciones en todo el distrito.

Claridad cristalina: con una resolución de 4K y vidrio sin adherencia, cada diagrama, video y actividad interactiva se ve nítido y vibrante, incluso en el fondo de la sala. Serie 1: Aprendizaje interactivo de valor inteligente para cada aula

La Serie 1 de Optoma está diseñada para ofrecer a las escuelas lo que realmente necesitan: herramientas de enseñanza interactivas potentes y fiables a un precio accesible. Diseñada pensando en profesores y estudiantes, reúne lo esencial del aprendizaje moderno sin los extras innecesarios que desbordan los presupuestos. Aprendizaje híbrido: enseñar más allá del aula

Enseñe en tiempo real, sin importar la ubicación del estudiante. Las pantallas interactivas Creative Touch de Optoma se adaptan perfectamente a las necesidades cambiantes de los entornos educativos.

Diseñadas para apoyar la educación a distancia, los estudiantes pueden colaborar en tiempo real desde casa, en el aula o desde cualquier lugar, maximizando la participación en entornos de aprendizaje remotos e híbridos. Con la capacidad de conectarse a cámaras web y otros visualizadores, junto con el software exclusivo de Optoma, las pantallas interactivas Creative Touch ofrecen la solución de colaboración definitiva para la educación. Rendimiento preparado para el futuro

Rendimiento preparado para el futuro: con Android 14 y un procesador de 8 núcleos, las lecciones se ejecutan sin problemas y las aplicaciones se inician rápidamente, lo que garantiza que los estudiantes se mantengan interesados y los maestros mantengan el control.

Especificaciones

Pantalla

Tamaño: 86 pulgadas

Tipo de panel: IPS con retroiluminación LED directa

Resolución: 3840 x 2160

Brillo: 350 nits

Relación de contraste: 1200:1

Ángulo de visión: 178°

Tiempo de respuesta: 8 ms

Vida útil del panel: 50.000 horas

Colores de la pantalla: 1.070 millones

Superficie: Vidrio antideslumbrante y antihuellas

Nivel de bruma: 25%

Sensor de luz ambiental: Sí

Separación óptica: 0,80 mm

Dureza del vidrio: 7H

Dureza del lápiz: 9H

Audio

Altavoces: 2 integrados

Potencia por altavoz: 20 W

Sistema táctil

Tecnología táctil: Infrarrojos

Puntos táctiles: Hasta 40 puntos en Android y Windows

Precisión táctil: Menor de 1 mm

Tiempo de respuesta táctil: Menor de 6 ms

Herramientas compatibles: Dedo y lápiz infrarrojo pasivo

Detección automática de dedo y lápiz: Sí

Sistemas compatibles: Windows, Linux Debian 10, Mac, Android y Chrome

Sistema operativo y hardware

Sistema operativo: Android 14

Procesador: Octa-Core A72 x4 + A53 x4

Gráficos: GPU G52 MC3

Memoria RAM: 8 GB

Almacenamiento interno: 64 GB

Idiomas del sistema: 21 idiomas incluidos español, inglés, francés, alemán e italiano

Conectividad y redes

Conectividad inalámbrica: Wi-Fi 6 2.4 GHz y 5 GHz, Bluetooth 5.2

Ethernet: RJ45 integrado

Puertos de entrada

Entradas HDMI: 3 x HDMI 2.0

Salida HDMI: 1 x HDMI 2.0

DisplayPort: 1

VGA: 1

USB-A 2.0: 1

USB 3.0: 4

USB-C: 1

USB-B interactivo: 2

Audio 3.5 mm: 1 entrada y 1 salida

Ranura OPS: 1

Lector de tarjetas SD: 1

RS232: 1

S/PDIF: 1

Consumo y alimentación

Fuente de alimentación: 100-240 V ~ 50/60 Hz

Consumo máximo: 400 W

Consumo medio: 230 W

Consumo en reposo: 0,5 W

Diseño y montaje

Dimensiones: 1957 x 97 x 1159 mm

Peso neto: 51,5 kg

Peso bruto: 66 kg

Montaje VESA: 800 x 600

Tornillería para pared: M8 x 25 mm

Contenido del embalaje

Cable de alimentación europeo de 5 m

Adaptador de corriente británico

Cable USB táctil de 3 m

Cable HDMI de 3 m

Lápices táctiles con baterías incluidos

Control remoto

Bandeja porta lápices

Guía rápida de instalación

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.