

Rf. OPT-PAN 3863RK/N. H1F0H08BW101



## *Pantalla Digital Interactiva Optoma Creative Touch Serie 3 3863RK/ 86"*

*Pantalla plana interactiva Creative Touch Serie 3 de 86 pulgadas*

*Presentación de la nueva serie Creative Touch 3 de Optoma*

*El aula del futuro necesita herramientas potentes, adaptables y fáciles de usar. Ahí es donde entra en juego la Nueva serie Creative Touch 3: la pantalla plana interactiva (IFPD) de última generación de Optoma, con certificación Google EDLA, diseñada para transformar los entornos de aprendizaje y satisfacer las necesidades de los educadores modernos.*

*Asequibilidad y rendimiento: Consigue lo mejor de las soluciones de Optoma y Google a un precio razonable, sin renunciar a la calidad. Certificado EDLA de Google: Garantiza la estabilidad, compatibilidad y seguridad del sistema para tu tranquilidad. Ecosistema de Soluciones Optoma: Incluye Optoma Solution Suite, Optoma Account Manager y Optoma Management Suite para optimizar las operaciones. Pizarra interactiva: Inspira a los estudiantes con una pizarra integrada que cuenta con una barra de herramientas flotante, anotaciones impulsadas por IA y una gama de plantillas mejoradas para una experiencia de aprendizaje atractiva. Tecnología avanzada: Disfruta de interacciones más fluidas con Android 14 OS y zero bonding para una mayor sensibilidad táctil. Acceso a aplicaciones educativas populares: Con acceso a Google Play Store y compatibilidad con plataformas Windows y Apple, puedes usar tus aplicaciones educativas favoritas sin problemas. Integración con Google Classroom: Sigue utilizando las herramientas con las que ya estás familiarizado, como Google Classroom, para una experiencia de enseñanza optimizada. Capacidades mejoradas de aprendizaje a distancia: Mantente conectado con Cloud Whiteboard, Whiteboard Web y DisplayShare para obtener soluciones eficaces de aprendizaje a distancia. Gestión de dispositivos: Controla, monitoriza y gestiona tus dispositivos tanto local como remotamente con Optoma Management Suite, facilitando a los administradores el mantenimiento del rendimiento del sistema. Características*

*Pantalla con certificación Google EDLA Google Play Store integrado Suite de soluciones exclusivas de Optoma Cero adherencia para una mayor sensibilidad táctil Android 14 OS Optoma Solution Suite*

*Nuestra exclusiva cartera de programas incluye Whiteboard, File Manager y Display Share - todos ellos diseñados para hacer tu vida*

más fácil y eficiente. Si está buscando organizar tus archivos, crear presentaciones atractivas, o agilizar su flujo de trabajo, Optoma Solution Suite tiene todo lo que necesitas. Actualiza tu tecnología hoy y experimenta la comodidad de nuestras exclusivas soluciones de software. Pizarra Optoma

Compartir de forma creativa es fácil con las herramientas de anotación integradas para ayudar a facilitar la colaboración en el aula. Diseñada para el trabajo híbrido, Whiteboard ofrece funciones inteligentes de colaboración y conectividad para cualquier aula. Trabajar simultáneamente. Dos equipos o individuos pueden trabajar juntos desde dos ubicaciones separadas en tiempo real. Display Share

Muestra y comparte contenidos de forma inalámbrica en una pantalla grande mediante la aplicación Display Share o el software de escritorio. Gestor de archivos Optoma

El gestor de archivos de Optoma permite a los usuarios gestionar archivos y carpetas. Los usuarios también pueden acceder a unidades en la nube y explorar, crear, renombrar, copiar, mover y eliminar archivos. Raptor Technologies - Solución de seguridad escolar

Optoma se complace en asociarse con Raptor® Technologies, el principal innovador en soluciones de seguridad escolar, redefiniendo el panorama de la seguridad en los centros educativos con su conjunto de software Raptor School Safety. Conéctate fácilmente

Sincroniza con tus cuentas en la nube para planificar tus lecciones desde cualquier lugar y en cualquier momento. Como Whiteboard es una plataforma basada en la nube, puedes acceder a los materiales de tus clases desde cualquier pantalla interactiva Optoma Creative Touch de tu centro educativo.

#### Especificaciones

**Luz de fondo:**

LED de tipo directo

**Tamaño (diagonal):**

86'

**Resolución:**

3840 x 2160

**Brillo:**

450 nits

**Relación de contraste (dinámica):**

4000:1

**Ángulo de visión:**

178°

**Tiempo de respuesta:**

8 ms

**Vida útil:**

50.000 horas

**Colores de pantalla:**

1.070 millones

**Altavoces:**

2 x 20 W

**Dureza de la superficie:**

7H Mhos

**Cristal:**

antideslumbrante y antihuellas

**Nivel de neblina (Haze):**

25%

**Sensor de luz ambiental:**

sí

**Air Gap:**

0,60 mm

**Dureza del lápiz:**

9H

**Dimensiones (ancho x profundidad x alto):**

1952 x 111 x 1165 mm

**Especificaciones de tornillos de pared:**

M8 x 25 mm

**Agujeros VESA:**

800 x 400 mm

**Tamaño del bisel (superior/izquierdo/derecho):**

28,6 mm /

**Inferior:**

0 mm

**Peso neto:**

59,5 kg

**Peso bruto:**

73,8 kg

**Condiciones de funcionamiento:**

20% ~ 93% RH, temperatura máx. 40 °C

**Wireless:**

Wi-Fi 6 (2.4G/5G, 2T2R), Bluetooth 5.2 (AZ932-HNG opcional)

**Frecuencia inalámbrica:**

2.4G/5G

**Sistema táctil:**

compatible con Windows 7/8/10/11, XP, Linux, Mac, Android

**Precisión táctil:****Puntos de contacto:**

40 (Android) / 50 (Windows)

**Herramienta táctil:**

dedo o lápiz infrarrojo pasivo

**Detección dedo/lápiz:**

sí

**Tiempo de respuesta táctil:****Fuente de alimentación:**

100-240 V ~ 50/60 Hz, 3.5 A

**Consumo energético (modo espera):**

0,5 W

**Consumo energético (máx.):**

450 W

**Consumo energético promedio:**

350 W

**Consumo Energy Star:**

170,3 W

**Sistema operativo:**

Android 14

**CPU:**

Octa-core (4x A72 + 4x A53)

**GPU:**

Mali-G52 MC3

**RAM:**

8 GB

**Almacenamiento:**

64 GB

**Idiomas OSD:**

20 idiomas (incluye español, inglés, francés, alemán, italiano, portugués, chino, árabe, entre otros)

**Conexiones de entrada:**

3 x HDMI 2.0, 1 x VGA, 1 x DisplayPort, 1 x Audio 3.5 mm, 1 x USB-A 2.0, 4 x USB 3.0, 1 x RJ45, 2 x USB-C, 1 x Micrófono, 1 x ranura OPS

**Conexiones de salida:**

1 x HDMI 2.0, 1 x S/PDIF, 1 x Audio 3.5 mm, 1 x RJ45

**Control:**

2 x USB-B interactivo, 1 x RS232

**Contenido de la caja:**

cable de alimentación EU/US/UK 3 m, cable táctil USB 3 m, cable USB-C 2 m, cable HDMI 3 m, 2 bolígrafos de escritura, mando a distancia, baterías, guía rápida

\*\* 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.