

**DATOS TÉCNICOS**

**CTOUCH Riva 86"**

# **HABLEMOS DE DATOS**

**Share, inspire, have fun!**  
**With CTOUCH by your side.**

**CTOUCH<sup>®</sup>**

## Número de producto

- CTOUCH Riva 86" **10052486**

## Sistema táctil

- Sistema táctil: TrueBeam Touch
- Punto táctil: 32
- Herramientas táctiles: manos u otro objeto duro (con la punta suave)
- Precisión: ± 1 mm
- Tamaño mínimo de respuesta: > 1,5 mm
- Resolución táctil: 32.768 x 32.768 píxeles
- Interfaz: compatible con USB 2.0 (velocidad máxima) HID y Plug & Play. Retrocompatible con USB 1.1
- Sistemas operativos compatibles: Windows, macOS, Chrome, Linux y Android
- Controlador táctil: no es necesario para 32 puntos táctiles (en Windows); para los gestos de macOS se necesita un controlador

## Panel

- Tamaño de la diagonal: 85,6 pulgadas (2.174 mm)
- Tecnología de panel: TFT LCD
- Resolución de pantalla: 3.840 x 2.160 píxeles
- Velocidad de fotogramas: 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de aspecto: 16:9
- Relación de contraste (estática): 1.200:1
- Relación de contraste (dinámica): 9.000:1
- Tiempo de respuesta (gris a gris): 8 ms
- Colores de pantalla: 107 000 millones (10 bits)
- Separación entre píxeles (An. x Alt.): 0,4935 x 0,4935 mm
- Ángulo de visión: 178° / 178°
- Tipo de retroiluminación: direct LED
- Vida útil: > 30.000 horas
- Orientación: horizontal

## Vidrio

- Vidrio: vidrio triple S (suave, sin franjas, seguro)
- Tipo: vidrio templado térmicamente, antirreflejos, de seguridad
- Grosor: 4 mm
- Dureza: 7 en la escala de Mohs

## Conectividad

- Entrada de vídeo (digital): 3x HDMI 2.0 (1x ARC), 1x DP 1.2, 1x USB-C (USB 3.1 Gen 2)
- Salida de vídeo (digital): 1x salida HDMI
- Entrada de vídeo (analógica): 1x VGA (1 mini jack incluido)
- Entrada de audio: 1x mini jack (fuente de audio específica)
- Salida de audio: 1x mini jack, 1x S/PDIF óptico
- USB: 3x USB 3.0 (tipo A), 2x USB 2.0 (tipo A)
- Función táctil: 3x USB (tipo B)
- RS232C: 1x DE-9F
- Puerto LAN: 2x RJ45 10/100/1000 BaseT
- Ranuras para módulos: 1x ranura Wi-Fi, 1x ranura OPS (UHD a 60 Hz), 1x ranura para módulo CTOUCH (los módulos son opcionales)
- Puertos específicos: 1x puerto de lector NFC, 1x puerto de escáner de huella dactilar, 1x puerto de detección de presencia humana (los módulos son opcionales)

## Vídeo

- Comodidad para los ojos: filtro de luz azul, modo de protección ocular
- Temperatura de color: cálido, frío, normal
- Modos de imagen: dinámico, astándar, suave, usuario

## Sonido: diseñado, sintonizado y fabricado por HARMAN

- Transductores: 2 altavoces JBL® estéreo de 3 vías (agudos, medios y graves)
- Potencia del amplificador: 80 W
- Rango de frecuencia: 60 Hz - 20 kHz
- Sonido envolvente JBL® LiveStage (virtual)

## COS™

- Versión del sistema: Android 8,0
- Chipset: Hisilicon 811
- CPU: 2x ARM Cortex A73, 2x Cortex A53
- GPU: G51MP4
- Memoria: 4 GB
- Almacenamiento integrado: 32 GB

## OSD

- Idiomas: Alemán, danés, español, finlandés, inglés, neerlandés, noruego, sueco

## Encendido

- Fuente de alimentación: 100-240V 50/60 Hz CA
- Consumo de energía (en funcionamiento): 194 W
- Consumo de energía (en espera): < 0,5 W
- Sensor de luz ambiental

## Aprobaciones de calidad

- Aprobaciones regulatorias: cumple con las normativas CE, FCC y RoHS
- Aprobación ecológica: WEEE
- Norma ISO: ISO9001 e ISO14001

## Dimensiones y peso

- Dimensiones del producto (An. x Alt. x Pr.): 1.972 x 1.157 x 104 mm
- Peso del producto: 73 kg
- Soporte Vesa (An. x Alt.): 800 x 600 mm, tornillo M8

## Accesorios del producto

- Accesorios incluidos: cable de alimentación (3 m), cable USB táctil (3 m), cable HDMI (3 m), cable USB-C (1 m), mando a distancia (pilas incluidas), 2 lápices pasivos, toallita de limpieza, guía de inicio rápido y tarjeta de garantía

## Información logística

- Tamaño de la caja (An. x Alt. x Pr.): 2.118 x 1.324 x 290 mm
- Peso bruto: 85 kg
- N.º EAN: **8719481480660**

## Consulte la carpeta de CTOUCH Riva para obtener más información.

Todos los derechos reservados. Los productos y servicios CTOUCH mencionados, así como sus respectivos logotipos, son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de CTOUCH Europe BV. El resto de nombres de productos y servicios mencionados son marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Todos los pesos y dimensiones son aproximados. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previa notificación.