



BenQ RM7504 Pantalla Interactiva 75", 3840x2160 4K Ultra HD, WiFi

BENQ

★★★★★(0)

SKU: RM7504

Principales características:

- Diagonal de la Pantalla:75"Resolución:3840x2160 4K Ultra HD
- Pantalla Táctil:SiNúmero de puntos táctiles:40
- Wi-Fi:Si

Descripción

La BenQ Pantalla Interactiva RM7504 es un dispositivo de 75 pulgadas que ofrece una resolución 4K Ultra HD (3840 x 2160 píxeles), ideal para presentaciones y entornos educativos. Su tecnología de pantalla IPS proporciona una gama de colores del 100%, asegurando imágenes vibrantes y precisas. La pantalla cuenta con un acabado antirreflejante, lo que mejora la visibilidad en diversas condiciones de iluminación.

El sistema táctil capacitivo permite un tiempo de respuesta de 8 ms y soporta hasta 40 puntos táctiles simultáneos, facilitando la interacción fluida y colaborativa. La pantalla tiene un brillo de 450 cd/m² y una relación de contraste típica de 1200:1, lo que contribuye a una experiencia visual de alta calidad.

En términos de conectividad, la RM7504 incluye cuatro puertos HDMI, un DisplayPort, y múltiples puertos USB, incluyendo tres puertos USB 3.2 Gen 1 Tipo-B y tres puertos USB Tipo C. También cuenta con un puerto RS-232 y dos puertos Ethernet LAN (RJ-45). La pantalla es compatible con Bluetooth y Wi-Fi, lo que permite una fácil integración en redes existentes.

El dispositivo incorpora un procesador de ocho núcleos con arquitectura ARM Cortex A73 + ARM Cortex A53 y una memoria interna máxima de 8 GB, lo que garantiza un rendimiento eficiente. El sistema operativo instalado es Android, lo que permite el uso de diversas aplicaciones y herramientas interactivas.

La BenQ RM7504 tiene un consumo energético de 124.7 W en funcionamiento y 0.5 W en modo inactivo. Su diseño incluye un montaje VESA de 800 x 400 mm, lo que facilita su instalación en diferentes entornos. La pantalla opera en un rango de temperatura de 0 a 40 °C y un rango de humedad relativa del 20 al 80% durante su funcionamiento.

El dispositivo también está equipado con altavoces incorporados de 40 W, un micrófono y un mando a distancia, lo que mejora la experiencia de uso. La memoria del usuario puede alcanzar hasta 32 GB, permitiendo el almacenamiento de contenido adicional.

Con un peso de 51.5 kg y dimensiones de 1717.1 mm de ancho, 1036.8 mm de altura y 87.1 mm de profundidad, la pantalla es robusta y adecuada para su uso en aulas, salas de conferencias y otros espacios colaborativos. La fecha de fin de las

actualizaciones de seguridad está programada para el 30 de octubre de 2026, asegurando un uso prolongado y seguro del dispositivo.

Especificaciones

PUERTOS E INTERFACES

Cantidad de puertos USB 2.0	2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Suministro de potencia USB	Si
Ranura OPS	1
Cantidad de puertos de salida HDMI	1
Puerto de salida S/PDIF	Si
Número de puertos USB Tipo C	3
Versión HDMI	2.0
Módulo de interfaz Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo-B	3
Puerto - RS-232	1
Salida de línea	Si
Entrada de línea	Si
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	5
Número de puertos HDMI	4
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Cantidad de DisplayPorts	1
Envío de energía de USB hasta	65 W
Versión de DisplayPort	1.2a

MULTIMEDIA

Altavoces incorporados	Si
------------------------	----

EMPAQUETADO DE DATOS

Profundidad del paquete	185 mm
Peso del paquete	67.6 kg
Cantidad por paquete	1 Pieza
Altura del paquete	1125 mm

PESO Y DIMENSIONES

Altura	1036.8 mm
Profundidad	87.1 mm
Peso	51.5 kg
Ancho	1717.1 mm

SMART TV

Sistema operativo instalado	Android
Versión de sistema operativo	13

SISTEMA DE CÓMPUTO

Memoria del usuario	32 GB
Memoria interna máxima	8GB
Adaptador gráfico	Mali-G52 MP8
Procesador incorporado	Si
Número de núcleos de procesador	8

REQUISITOS DEL SISTEMA

Fecha de fin de las actualizaciones de seguridad	30/10/2026
--	------------

EXHIBICIÓN

Diagonal de la pantalla	75"
Pantalla táctil	Si
Tipo de pantalla	IPS
Razón de contraste (típica)	1200:1
Tipo de pantalla táctil	capacitiva
Relación de aspecto nativa	16:9
Gama de colores	100%
Tiempo de respuesta	8 ms
Resolución de la pantalla	3840x2160 4K Ultra HD
Relación de contraste (dinámico)	50000:1
Área de trabajo	1649.7 x 927.9 mm
Touch system response time	8 ms
Pantalla antirreflejante	Si
Brillo de pantalla	450 cd / m ²
Dureza	9H

CONTROL DE ENERGÍA

Consumo energético	124.7 W
Consumo de energía (inactivo)	0.5 W
Frecuencia de entrada AC	50/60Hz
Voltaje de entrada AC	100 - 240V

DISEÑO

Color del producto	Negro
montaje VESA	Si

CONDICIONES AMBIENTALES

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 80%
--	----------

Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-10 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%

AUDIO

Número de altavoces incorporados	2
Potencia de altavoz	40 W

CONTENIDO DEL EMPAQUE

Mando a distancia	Si
-------------------	----

DESEMPEÑO

Tecnología táctil	Multi-touch
Número de puntos táctiles simultáneos	40
Micrófono incorporado	Si

PROYECTOR

Proyector integrado	No
---------------------	----

ERGONOMÍA

Interfaces de montaje VESA	800 x 400 mm
----------------------------	--------------

CLIENTE LIVIANO/THIN CLIENT

Arquitectura del procesador	ARM Cortex A73 + ARM Cortex A53
-----------------------------	---------------------------------

RED

Wifi	Si
Bluetooth	Si
Comunicación de Campo Cercano (NFC)	Si

VÍDEO

Tipo HD	4K Ultra HD
---------	-------------