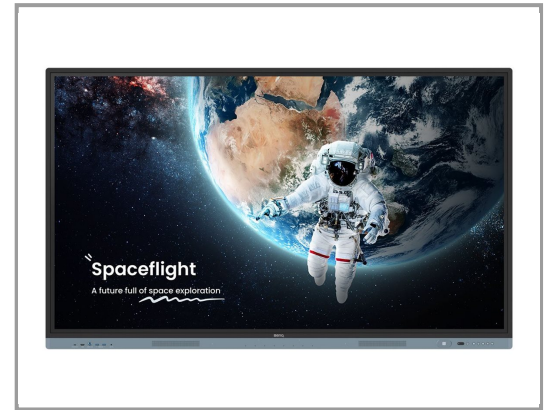


BenQ Board Master RM7504 - 190 cm (75") Diagonalklasse RM04 Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Bildung / Geschäftswesen - mit interaktives Whiteboard integriert, Touchscreen (Multitouch)

4K UHD (2160p) 3840 x 2160



Gruppe	Digital Signage
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.F9CTK.DE5
EAN/UPC	4718755092503

Beschreibung

Der BenQ Board Master RM7504 setzt neue Maßstäbe für interaktive Displays in Bildungs- und Berufseinrichtungen. Dieser 75-Zoll-LCD-Flachbildschirm mit LED-Hintergrundbeleuchtung bietet nicht nur eine 4K-UHD-Auflösung (2160p) für klare Bilder, sondern verfügt auch über eine Infrarot-Touch-Technologie, die bis zu 40 Touchpoints unterstützt und somit perfekt für kollaborative Umgebungen ist. Seine robusten Anschlussmöglichkeiten, einschließlich HDMI, VGA, DisplayPort und USB-C mit 65W Power Delivery, sorgen dafür, dass eine Vielzahl von Geräten nahtlos angeschlossen werden kann.

Die Audioqualität wird durch das integrierte 8-Array-Mikrofon und die 40-Watt-Lautsprecher verbessert, die einen klaren und beeindruckenden Klang liefern. Das Display ist mit einer 9H Hard Anti-Glare-Beschichtung versehen und keimabweisend, was eine lange Lebensdauer und eine hygienische Oberfläche für den Benutzer bedeutet. Außerdem ist das RM7504 ENERGY STAR-zertifiziert, was seine Energieeffizienz unterstreicht. Mit intelligenten Integrationsfunktionen wie Google Assistant, Bluetooth 5.2 und Wi-Fi-Konnektivität ist dieses Display nicht nur ein Werkzeug, sondern eine intelligente Lösung, die den Unterricht, Präsentationen und Meetings verbessert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ Board Master RM7504 RM04 Series - 190 cm (75") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Bildung / Geschäftswesen
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung mit interaktives Whiteboard integriert, Touchscreen (Multitouch)
Diagonale Klasse	190 cm (75")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Bildung / Geschäftswesen
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	LAN, Wi-Fi, Bluetooth
PC-Schnittstelle	VGA (HD-15), DisplayPort
Technologie	IPS

LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	OPS Slot
Bildverbesserungen	72 % Farbraum NTSC
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Intelligenter Assistent	Google Assistant (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
Speicherkapazität	32 GB
USB	Ja, 10 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung, 2 Stifte
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	124.7 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	171.71 cm x 8.71 cm x 103.68 cm
Gewicht	51.5 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Leistungsaufnahme im Betrieb	124.7 Watt
Diagonale Klasse	190 cm (75")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Bildung / Geschäftswesen
Kombiniert mit	Interaktives Whiteboard integriert, Touchscreen (Multitouch)
Serie	RM04 Series
Betriebssystem	Android OS 13.0
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Sensoren	NFC-Sensor, Umgebungslichtsensor (ALS), Infrared (IR)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	VGA (HD-15), DisplayPort
Modi	Landschaftsmodus
Bildverbesserungen	72 % Farbraum NTSC
Schutz	Keimresistent
Breite	171.71 cm

Tiefe	8.71 cm
Höhe	103.68 cm
Gewicht	51.5 kg
Bildschirm	
LCD-Technologie	IPS
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Beschichtung	Blendfrei, 9 H Hart
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50000:1
Helligkeit	450 cd/m²
Berührungspunkte Anzahl:	40
Reaktionszeit	8 ms
Lebensdauer des Hintergrundlichts	50,000 Stunde(n)
Profi-Funktionen	OPS Slot
Funktionen	10-bit Unterstützung, Infrarot-Touch-Technologie, EZWrite Software, Device Management Solution (DMS), Account Management System (AMS), BenQ ClassroomCare Lösungen
Ständer & Halterungen	
Wandbefestigung enthalten	Ja
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	800 x 400 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
Medien-Player	
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	10
Konfiguration	ARM Cortex-A73 Quad-Core + ARM Cortex-A53 Quad-Core - 8 GB - 32 GB - Mali G52 MP8
Fernbedienung	
Typ	Fernbedienung
Funktionen	Sprachsteuerung
Audiosystem	
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Ausgangsleistung/gesamt	40 Watt
Funktionen	8-Array-Mikrofon integriert
Lautsprecher	2 x Hauptkanallautsprecher - 20 Watt

Netzwerk & Internet-Multimedia	
Konnektivität	LAN, Wi-Fi, Bluetooth
Wi-Fi-Protokoll	802.11a, 802.11ac, 802.11ax, 802.11b, 802.11g, 802.11n
Bluetooth-Version	Bluetooth 5.2
Verbinden & Teilen	InstaShare 2
Verbindungen	
Anschlussstyp	3 x HDMI-Eingang HDMI-Ausgang VGA-Eingang DisplayPort 5 x USB 3.0 2 x USB 2.0 USB-C 3.0 mit 65 W Spannungsversorgung 2 x USB-C 3.0 3 x Touch 2 x Audio Line-In Mikrofon Audio Line-Out SPDIF-Ausgang RS-232 2 x LAN
Internet der Dinge (IoT)	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Intelligenter Assistent	Google Assistant (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	2 Stifte
Enthaltene Kabel	VGA-Kabel - 3 m HDMI-Kabel - 3 m USB Touch-Kabel - 3 m USB-C Kabel - 1.5 m
Kennzeichnung	Google EDLA, DisplayPort 1.2a, Eyesafe Certified 2.0, TUV Rheinland, IEC 60529 IP5X
Informationen zur Nachhaltigkeit	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - 3 Jahre - Vor-Ort
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	186 cm
Tiefe (Versand)	18.5 cm

Höhe (Versand)	112.5 cm
Gewicht (Versand)	67.6 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH (non-condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.