

BenQ Board Essential RE7504 - 190 cm (75") Diagonalklasse RE04 Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Bildung - mit Touchscreen (Multi-Touch)

Android - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - direkt beleuchtete LED

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.F9FTK.DE4
EAN/UPC	4718755093852



Beschreibung

Der BenQ Board Essential RE7504 bietet mit seinem 75-Zoll-LCD-Flachbildschirm mit LED-Hintergrundbeleuchtung und einer 4K UHD-Auflösung von 3840 x 2160 ein visuell beeindruckendes Erlebnis. Die Helligkeit von 450 cd/m² in Kombination mit einem Kontrastverhältnis von 1.200:1 sorgt für scharfe und lebendige Bilder und eignet sich damit für den Einsatz in Schulen und Unternehmen. Dieses Display unterstützt eine Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter HDMI, USB-C und VGA, und ermöglicht so eine vielseitige Integration in jede Umgebung. Das integrierte Lautsprechersystem liefert hochwertigen Sound mit einer Gesamtleistung von 40 Watt und bereichert Präsentationen oder die Medienwiedergabe. Die Infrarot-Touch-Technologie und eine Reaktionszeit von 8 ms erleichtern die nahtlose Interaktion und das Engagement und verbessern die Zusammenarbeit in Klassenzimmern oder Konferenzräumen.

Beim RE7504 trifft Langlebigkeit auf Funktionalität. Das Gerät ist staubgeschützt und hat eine Lebensdauer von 50.000 Betriebsstunden. Das Gerät erfüllt die ENERGY STAR-Standards für Energieeffizienz und ist somit eine umweltfreundliche und kosteneffiziente Wahl auf lange Sicht. Zu den weiteren Annehmlichkeiten gehören mehrere USB-Anschlüsse für einen einfachen Zugriff und die Integration fortschrittlicher Verwaltungslösungen, die es dem Benutzer ermöglichen, seine Präsentationen und Lehrmittel zu optimieren. Das BenQ Board Essential RE7504 kombiniert fortschrittliche Funktionen mit zuverlässiger Leistung für jede professionelle Umgebung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ Board Essential RE7504 RE04 Series - 190 cm (75") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Bildung
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung mit Touchscreen (Multi-Touch)
Diagonale Klasse	190 cm (75")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Bildung
Plattform	Android
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	LAN
PC-Schnittstelle	VGA (HD-15), DisplayPort
Technologie	IPS

LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direkt beleuchtete LED
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	OPS Slot
Bildverbesserungen	72 % Farbraum NTSC
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Speicherkapazität	64 GB
Unterstützte Speicherkarten	microSD
USB	6 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung, 2 Stifte
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	73.9 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	171.65 cm x 8.77 cm x 104.16 cm
Gewicht	50.2 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Leistungsaufnahme im Betrieb	73.9 Watt
Diagonale Klasse	190 cm (75")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Bildung
Kombiniert mit	Touchscreen (Multi-Touch)
Serie	RE04 Series
Plattform	Android
Betriebssystem	Android OS 13
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Sensoren	Umgebungslichtsensor (ALS), Infrarot (IR)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	VGA (HD-15), DisplayPort
Modi	Landschaftsmodus
Bildverbesserungen	72 % Farbraum NTSC
Schutz	Staubresistent

Breite	171.65 cm
Tiefe	8.77 cm
Höhe	104.16 cm
Gewicht	50.2 kg
Bildschirm	
LCD-Technologie	IPS
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Direkt beleuchtete LED
Beschichtung	Blendfrei, 9 H Hart
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	30000:1
Helligkeit	450 cd/m ²
Blickwinkel	178 Grad
Berührungspunkte Anzahl:	40
Reaktionszeit	8 ms
Lebensdauer des Hintergrundlichts	50,000 Stunde(n)
Profi-Funktionen	OPS Slot
Betriebsstunden/-tage	18 / 7
Funktionen	10-bit Unterstützung, Precision Touch Technology, Infrarot-Touch-Technologie, Device Management Solution (DMS), Account Management System (AMS), Flimmerfrei-Technologie, Low Blue Light Technology, Text-to-Speech-Funktion
Ständer & Halterungen	
Wandbefestigung enthalten	Ja
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	800 x 400 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
Medien-Player	
Unterstützte Speicherkarten	microSD
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	6
Konfiguration	ARM Cortex-A73 Quad-Core + ARM Cortex-A53 Quad-Core - 8 GB - 64 GB - Mali G52 MP8
Fernbedienung	
Typ	Fernbedienung
Audiosystem	
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher

Ausgangsleistung/gesamt	40 Watt
Lautsprecher	2 x Hauptkanallautsprecher - 20 Watt
Netzwerk & Internet-Multimedia	
Funktionalität	Whiteboard
Konnektivität	LAN
LAN-Protokoll	Gigabit Ethernet
Verbinden & Teilen	InstaShare 2
App Store	Google Play
Verbindungen	
Anschlussstyp	VGA-Eingang 3 x HDMI-Eingang HDMI-Ausgang DisplayPort 2 x USB 2.0 2 x USB 3.0 USB-C 2.0 USB-C 3.0 mit 65 W Spannungsversorgung Touch Audio Line-In Kopfhörer SPDIF-Ausgang Gigabit LAN Mikrofon RS-232
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, TÜV safety certification, 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
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	186 cm
Tiefe (Versand)	18.5 cm
Höhe (Versand)	112.5 cm
Gewicht (Versand)	64.9 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.