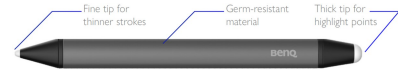


Datenblatt

BenQ RM7503

Großformatiges Touch-Display

- Entwickelt für Hybrid- u. Remote-Unterricht
- Keimresistenter Bildschirm und Stift
- Vorinstallierte und praxisorientierte Tools
- Front-USB Typ-C für All-in-One-Konnektivität
- 4K-UHD-Bildschirm mit integrierten Lautsprechern und Mikrofonen



Panel

Modell : RM7503
Art. Nr. / EAN Code : 9H.F7ATK.DE3 / 471 8755 08941 1
Typ : 190,5 cm / 75" Wide TFT
Physikalische Auflösung : 3.840 x 2.160 4K / 16:9
Aktive Displayfläche B x H : 1.649,7 x 927,9 mm
Panel / Pixelabstand : 10 Bit / 0,43 x 0,43 mm
Color Gamut : 72% NTSC
Hintergrundbeleuchtung : direkt LED, 50.000 Std. (typisch)
Helligkeit : 450 cd/m²
Kontrast : 1.200:1 (typ.) | 30.000:1 (dynamisch)
Betrachtungswinkel H/V : 178° / 178°
Reaktionszeit : 8 ms
Augenschutz : Automatisierte Blauanteilreduzierung (TÜV Rheinland, Eye-Care), flimmerfreie Bildarstellung
Betriebsdauer Stunden / Tage : 18/7

Touch

Fertigungstechnologie : Zero Bonding
Schutzglas Dicke / Härte : 3,2 mm / 9H
Schutzglas Oberfläche : Entspiegelt, 28%
Transparenz : >88%
Touch Technologie : Fine IR-Touch
Auflösung / Kapazität : 32.768 x 32.768 / 40 Touch-Punkte
Genauigkeit : ±1.0 mm
Stiftspitze : Min. 2 mm
Reaktionszeit : < 10 ms
Betriebssystem Kompatibilität : Windows 7/8/10 | Linux | Mac OS X | Android | Chrome
Touch-Ausgang : USB 3.0 (Type B) 3x
Windows-Ink : Ja

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 03.03.2023

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und www.BenQ.ch

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil

BenQ

BenQ RM7503

Keimresistenz

Schreibfläche : Nano-Ionisierte-Silberbeschichtung, in das Glas eingebrannt, TÜV Rheinland Zertifiziert, SIAA ISO22196

Stifte : Ja

Bedienfeld u. Frontanschlüsse : Nein

Fernbedienung : Nein

Luft-Ionisierer : Nein

Sensoren

Licht : 1x

Temperatur : 1x

Integriertes OS

SoC : MT 9950

CPU : A73 × 4

GPU : G52 MC2

OS : Android 9.0

Speicher (RAM | Daten) : 8GB | 32GB

Vorinstallierte Applikationen : EZWrite 6.0, X-Sign Broadcast, DMS Cloud / Local, TeamViewer Meeting, Teamviewer QS, WPS, Firefox, InstaShare 2, BenQ App Store, weitere s. Anleitung

Optionale Applikationen : Über BenQ App Store

Eingänge

Video : VGA 1x, HDMI (2.0) 3x, DP (1.2) 1x

Audio : PC-Audio (3,5 mm Klinke) 1x,
Mikrofon (3,5 mm Klinke) 1x

USB-A 2.0 : 2x

USB-A 3.2 Gen I : 5x

USB-B 3.0 : 3x (Touch)

USB-C 3.2 Gen I : 1x mit PD65W

Steuerung : RS232 1x

Netzwerk : RJ45 2x (10 / 100 / 1000 (*) Mbps) *OPS

OPS Steckplatz : 1x

Ausgänge

Video : HDMI (2.0) 1x

Audio : Line-Out (3,5 mm Klinke) 1x, SPDIF 1x

Audio

Audibleistung | Anzahl Lautsprecher : 20W | 2x

Integrierte Mikrofone : 6x

Sonstiges

Halterung Lochabstand : 800 x 400 mm, M 8 x 20 L

Aufhängerungsrichtung : Querformat

Betriebsdauer Stunden / Tage : 18 / 7

Wake Up : Lan, HDMI, VGA, DP

Energie

Netzadapter : Internes Netzteil

Betriebsspannung : 100 ~ 240 VAC ; 50 / 60 Hz

Leistungsdaten : 141,0 On | <0,5 Sleep | <0,5 Off Watt

Energie Effizienz : EnergyStar 8.0 zertifiziert

BenQ RM7503

Zertifizierungen

Sicherheit : CE

Zertifikate : TÜV LBL/FF, SIAA ISO22196, Energy Star 8

Umgebung

Betrieb : 0 ~ +40°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit

Lagerung : -10 ~ +60°C ; 10 ~ 80% Luftfeuchtigkeit

Eigenschaften

Gewicht : 53.0 kg (netto) / 72,0 kg (brutto)

Rahmenbreite (O / U / L / R) : 16,6 mm / 16,6 mm / 16,6 mm / 16,6 mm

Größe (B x H x T) : 1.717,0 x 1.065 x 121,5 mm

Mitgeliefertes Zubehör : IR-Fernbedienung, Netzkabel, VGA Kabel (3,0 m), HDMI Kabel (3,0 m), USB-B Touch Kabel (3,0 m), USB-C (1,5 m), Quickstart Guide, Bedienungsanleitung (online), passive Stifte 2x, Wandhalterung

Optionales Zubehör : WD01AT (Wi-Fi 6.0 mit Bluetooth 5.2 Dongle) Art.Nr. 5A.F8R28.DA4

Garantie und Service : 3 Jahre vor Ort-Austausch-Service

Anschlüsse:

FRONT I/O



TYPE-C



HDMI



TOUCH-USB



PUBLIC USB 3.0



KEYPAD BUTTON



DOWN I/O



HDMI-OUT



LAN2



LAN1



SPDIF



MIC



AUDIO-OUT



USB 2.0



USB 2.0

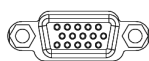


RS232

SIDE I/O



AUDIO-IN



VGA



HDMI2



TOUCH-USB



HDMI1



DP



TOUCH-USB



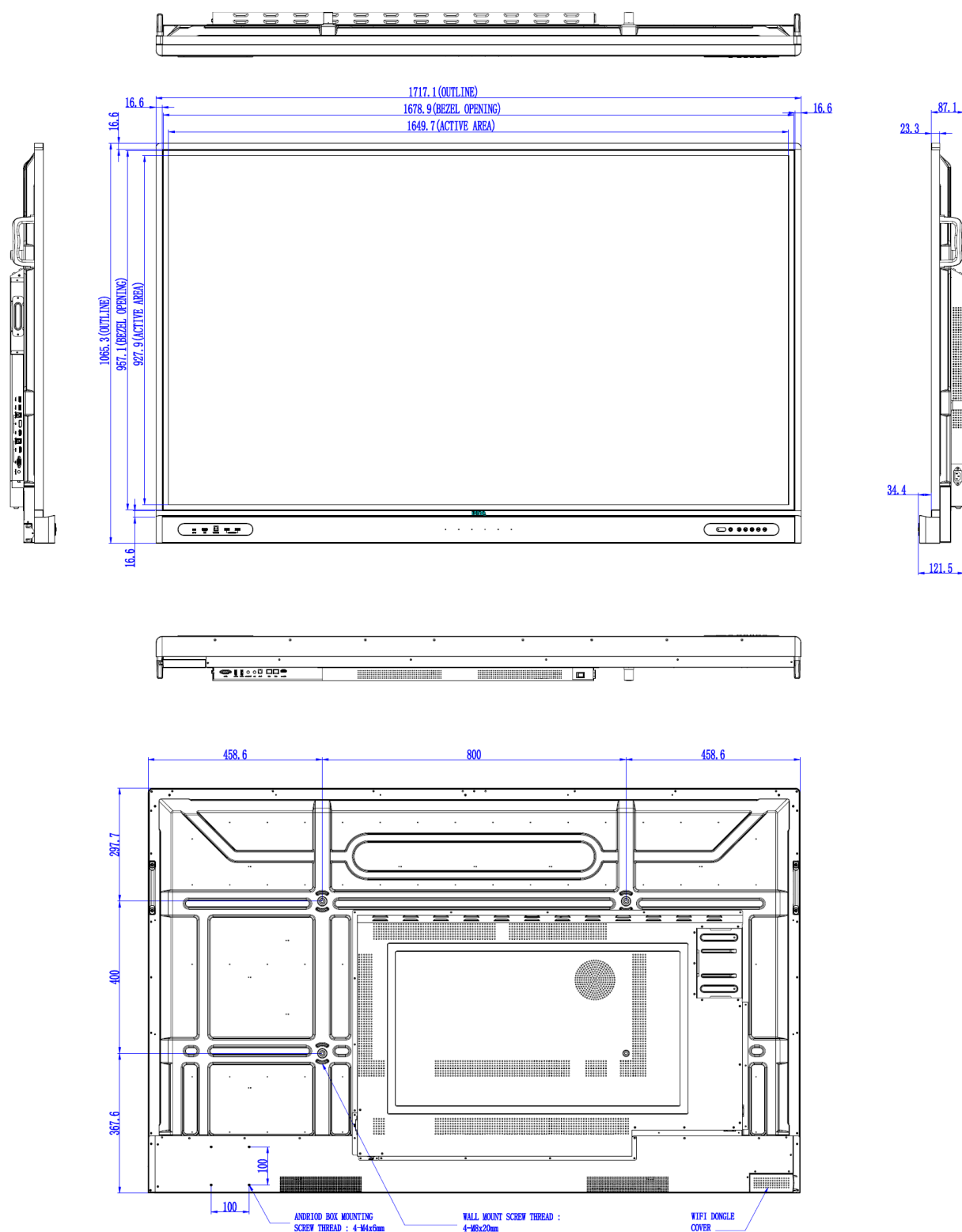
USB 3.0



USB 3.0

BenQ RM7503

Abmessungen:



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 03.03.2023

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und www.BenQ.ch

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil

BenQ