

# Datenblatt

## BenQ RE7503A

Großformatiges Touch-Display



- BenQ EZWrite 6 Whiteboardsoftware
- Drahtlose Bildübertragung mit InstaShare2
- Geräte- und Benutzerverwaltung
- BenQ ClassroomCare™ (Anti-Glare, Flicker-Free, Low Blue Light)

Modell : RE7503A

Art. Nr. / EAN Code : 9H.F9TTB.DE1 / 471 8755 09314 2

### Panel

Typ : 190,5 cm / 75" Wide TFT

Physikalische Auflösung : 3.840 x 2.160 4K / 16:9

Aktive Displayfläche B x H : 1.651,7 x 929,9 mm

Panel / Pixelabstand : 10 Bit (1,07 Mrd. Farben) / 0,43 x 0,43 mm

Color Gamut : 72% NTSC

Hintergrundbeleuchtung : Direct LED, 50.000 Std. (typisch)

Helligkeit : 400 cd/m<sup>2</sup>

Kontrast : 1.200:1 (typ.) | 30.000:1 (dynamisch)

Betrachtungswinkel H/V : 178° / 178°

Reaktionszeit : 8 ms

Bildwiederholrate : 60 Hz

Augenschutz : Blauanteilreduzierung , flimmerfreie Bilddarstellung (TÜV Rheinland zertifiziert, Eye-Care)

Betriebsdauer Stunden / Tage : 18/7

### Touch

Fertigungstechnologie : Zero Bonding

Schutzglas Dicke / Härte : 3,2 mm / 9H

Schutzglas Oberfläche : Entspiegelt, Anti-Glare

Transparenz : > 88%

Touch Technologie : Fine IR+

Auflösung / Kapazität : 32.767 x 32.767 / 40 Touch-Punkte

Genauigkeit : ±1 mm

Stiftspitze : Min. 3 mm

Reaktionszeit : < 10 ms

Betriebssystem Kompatibilität : Windows 7/8/10/11 | Linux | Mac OS X | Android | Chrome

Touch-Ausgang : 2x USB 2.0 (Type B)

Windows-Ink : Ja

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 09.11.2023

Aktuelle Datenblätter unter: [www.BenQ.de](http://www.BenQ.de), [www.BenQ.at](http://www.BenQ.at) und [www.BenQ.ch](http://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 RE7503A

<b>Sensoren</b>	Umgebungslichtsensor : 1x
<b>Integriertes OS</b>	SoC : MTK/9666 CPU : A55 x 4 GPU : G52 2EE MC1 OS : Android 11.0 Speicher (RAM   Daten) : 4GB   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
<b>Eingänge</b>	Video : 1x VGA, 3x HDMI (2.0), 1x DP (1.2a) Audio : 1x VGA (3,5 mm Klinke) USB-A 2.0 : 1x USB-A 3.0 : 3x USB-B 2.0 : 2x (Touch) USB-C 2.0 : 1x mit PD15W Steuerung : 1x RS232C Netzwerk : 2x RJ45 (10 / 100 / 1000 Mbps) OPS Steckplatz : 1x
<b>Ausgänge</b>	Audio : 1x Line-Out (3,5 mm Klinke), 1x SPDIF
<b>Audio</b>	Audibleistung   Anzahl Lautsprecher : 20W   2x
<b>Sonstiges</b>	Wake Up : HDMI / VGA / LAN
<b>Energie</b>	Netzadapter : Internes Netzteil Betriebsspannung : 100 ~ 240 VAC ; 50 / 60 Hz Leistungsdaten : (135,0 On   <0,5 Sleep   <0,5 Off) Watt
<b>Zertifizierungen</b>	Sicherheit : CE Zertifikate : Energy Star 8.0
<b>Umgebung</b>	Betrieb : 0°~40°C ; 20%~85% Luftfeuchtigkeit Lagerung : -10°~60°C ; 10%~90% Luftfeuchtigkeit
<b>Eigenschaften</b>	Halterung Lochabstand : 800 x 400 mm, M 8 x 25 L Aufhängerichtung : Querformat Gewicht : 50,4 kg (netto) / 66,5 kg (brutto) Rahmenbreite (O / U / L / R) : 30 mm / 45 mm / 15 mm / 15 mm Größe (B x H x T) : 1.705,7 x 1032,3 x 90,2 mm Mitgeliefertes Zubehör : IR-Fernbedienung, Netzkabel, VGA Kabel (TBC m), HDMI Kabel (TBC m), USB-B Touch Kabel (TBC m), USB-C (TBC m), Quickstart Guide, Bedienungsanleitung (online), passive Stifte 2x, Wandhalterung Optionales Zubehör : WiFi-Dongle WD02AT, WiFi Dongle TDY31, InstaShare Button TWY31, InstaShow VS10 Garantie und Service : 3 Jahre vor Ort-Austausch-Service (Optional: 5 Jahre)

# BenQ RE7503A

## Anschlüsse

### FRONT I/O



TOUCH-USB    HDMI    PUBLIC 3.0    PUBLIC 2.0    TYPE-C®

### SENSOR & TASTEN



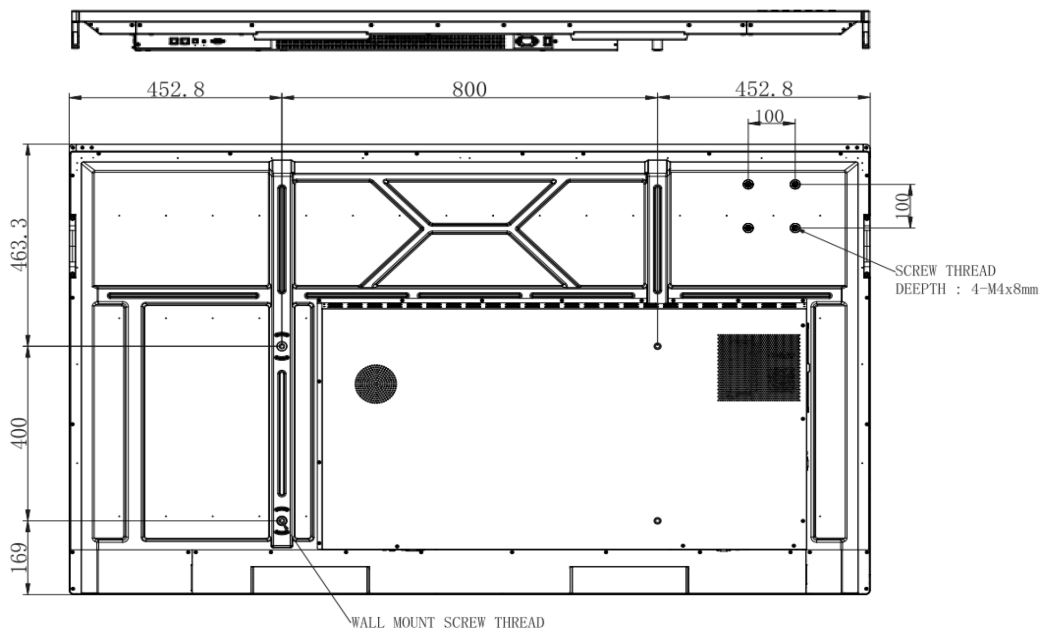
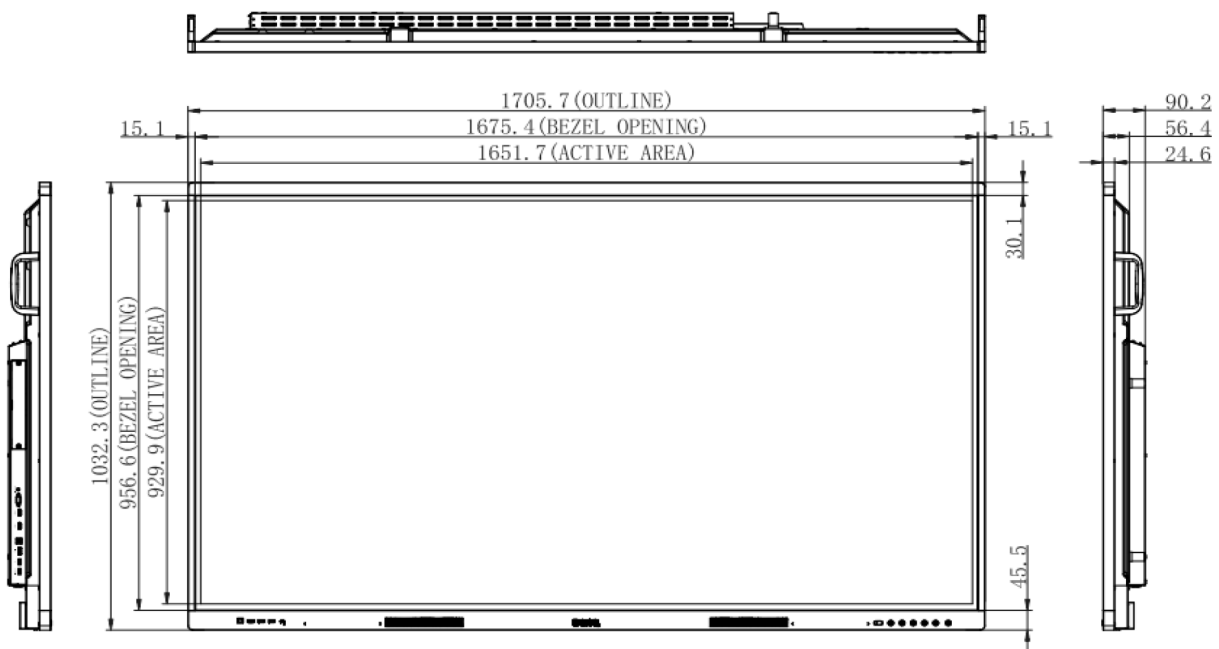
### SIDE I/O



PUBLIC 3.0    3.0    DP    TOUCH-USB    HDMI 1    HDMI 2    VGA    PC AUDIO-IN    RS232    EARPHONE    SPDIF    LAN-IN    LAN-OUT

### BOTTOM I/O

## Abmessungen



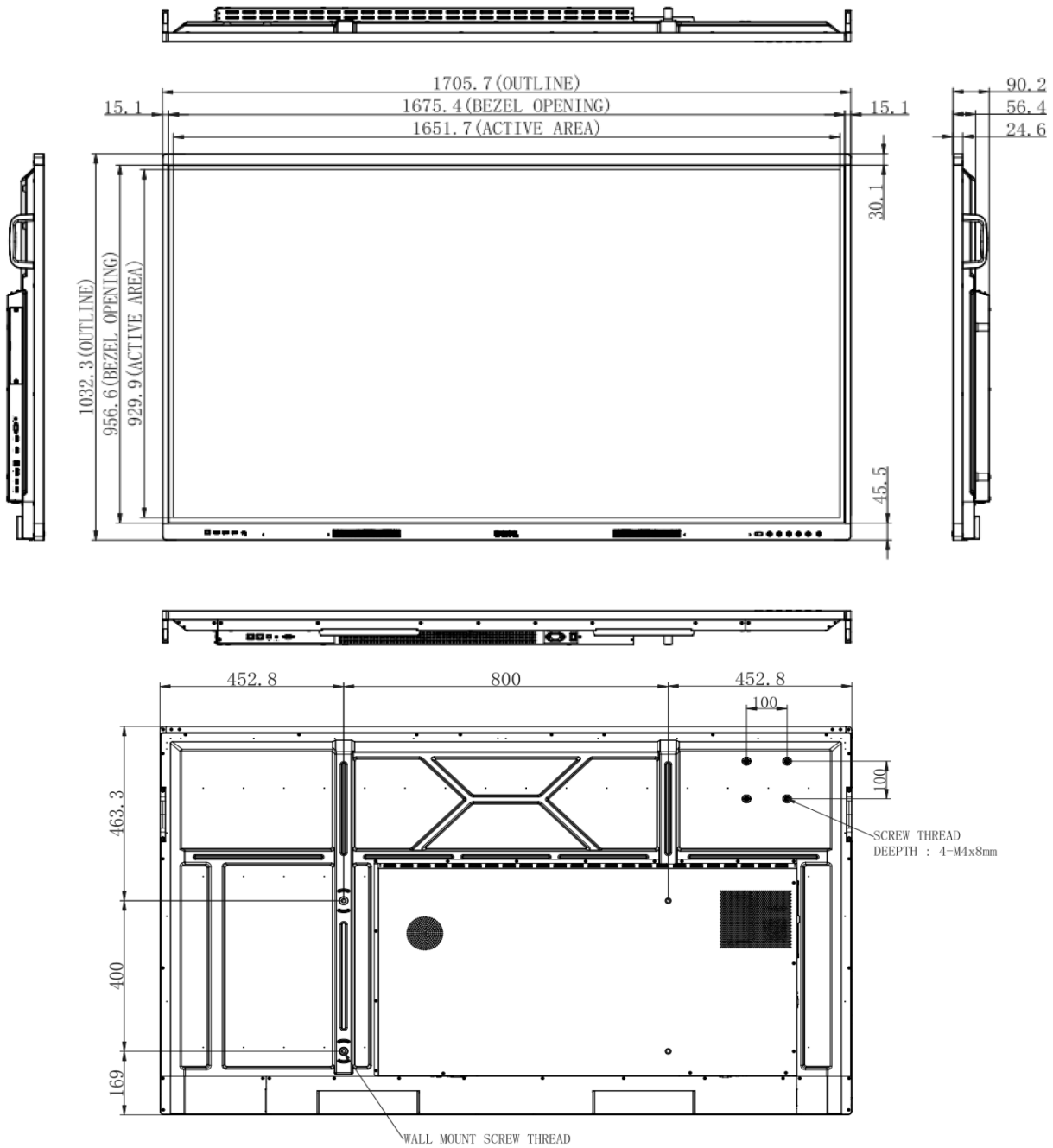
Änderungen vorbehalten  
 Letzte Änderung am 09.11.2023

Aktuelle Datenblätter unter: [www.BenQ.de](http://www.BenQ.de), [www.BenQ.at](http://www.BenQ.at) und [www.BenQ.ch](http://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 RE7503A

## Abmessungen



Änderungen vorbehalten  
 Letzte Änderung am 09.11.2023

Aktuelle Datenblätter unter: [www.BenQ.de](http://www.BenQ.de), [www.BenQ.at](http://www.BenQ.at) und [www.BenQ.ch](http://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