

# Datenblatt

## BenQ RE6503

### Großformatiges Touch-Display



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

Modell : RE6503

Art. Nr. / EAN Code : 9H.F85TC.DE2 / 471 8755 08996 1

#### Panel

Typ : 165,1 cm / 65" Wide TFT

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

Aktive Displayfläche B x H : 1.428,5 x 803,5 mm

Panel / Pixelabstand : 10 Bit (1,07 Mrd. Farben) / 0,37 x 0,37 mm

Schutzglas Oberfläche : Entspiegelt

Color Gamut : 72% NTSC

Hintergrundbeleuchtung : direkt 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 (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, 25% Haze

Transparenz : > 88%

Touch Technologie : Fine+ IR-Touch

Auflösung / Kapazität : 32.768 x 32.768 / 40 Touch-Punkte

Genauigkeit : ±1,5 mm

Stiftspitze : Min. 2,8 mm

Reaktionszeit : < 10 ms

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

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

Windows-Ink : Ja

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 03.03.2023

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 RE6503

<b>Sensoren</b>	Umgebungslichtsensor : 1x
<b>Integriertes OS</b>	SoC : AML T982 CPU : A55 x 4 GPU : G52 MP4 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) Audio : 1x VGA (3,5 mm Klinke) USB-A 2.0 : 2x USB-A 3.1 Gen 1 : 4x USB-B 2.0 : 2x (Touch) USB-C 3.2 Gen 1 : 1x mit PD65W Steuerung : 1x RS232C Netzwerk : 2x RJ45 (10 / 100 / 1000 Mbps) OPS Steckplatz : 1x
<b>Ausgänge</b>	Video : 1x HDMI (2.0) Audio : 1x Line-Out (3,5 mm Klinke), 1x SPDIF
<b>Audio</b>	Audibleistung   Anzahl Lautsprecher : 20W   2x
<b>Sonstiges</b>	Betriebsdauer Stunden / Tage : 18/7 Wake Up : Lan, HDMI, VGA
<b>Energie</b>	Netzadapter : Internes Netzteil Betriebsspannung : 100 ~ 240 VAC ; 50 / 60 Hz Leistungsdaten : (82,0 On   <0,5 Sleep   <0,5 Off) Watt
<b>Zertifizierungen</b>	Sicherheit : CE Zertifikate : Energy 8.0 certified
<b>Umgebung</b>	Betrieb : 0 ~ +40°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit Lagerung : -10 ~ +60°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
<b>Eigenschaften</b>	Halterung Lochabstand : 600 x 400 mm, M 8 x 25 L Aufhängerichtung : Querformat Gewicht : 36,05 kg (netto) / 46,05 kg (brutto) Rahmenbreite (O / U / L / R) : 16,4 mm / 44,9 mm / 16,4 mm / 16,4 mm Größe (B x H x T) : 1.488,3 x 896,6 x 87,5 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

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 03.03.2023

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)

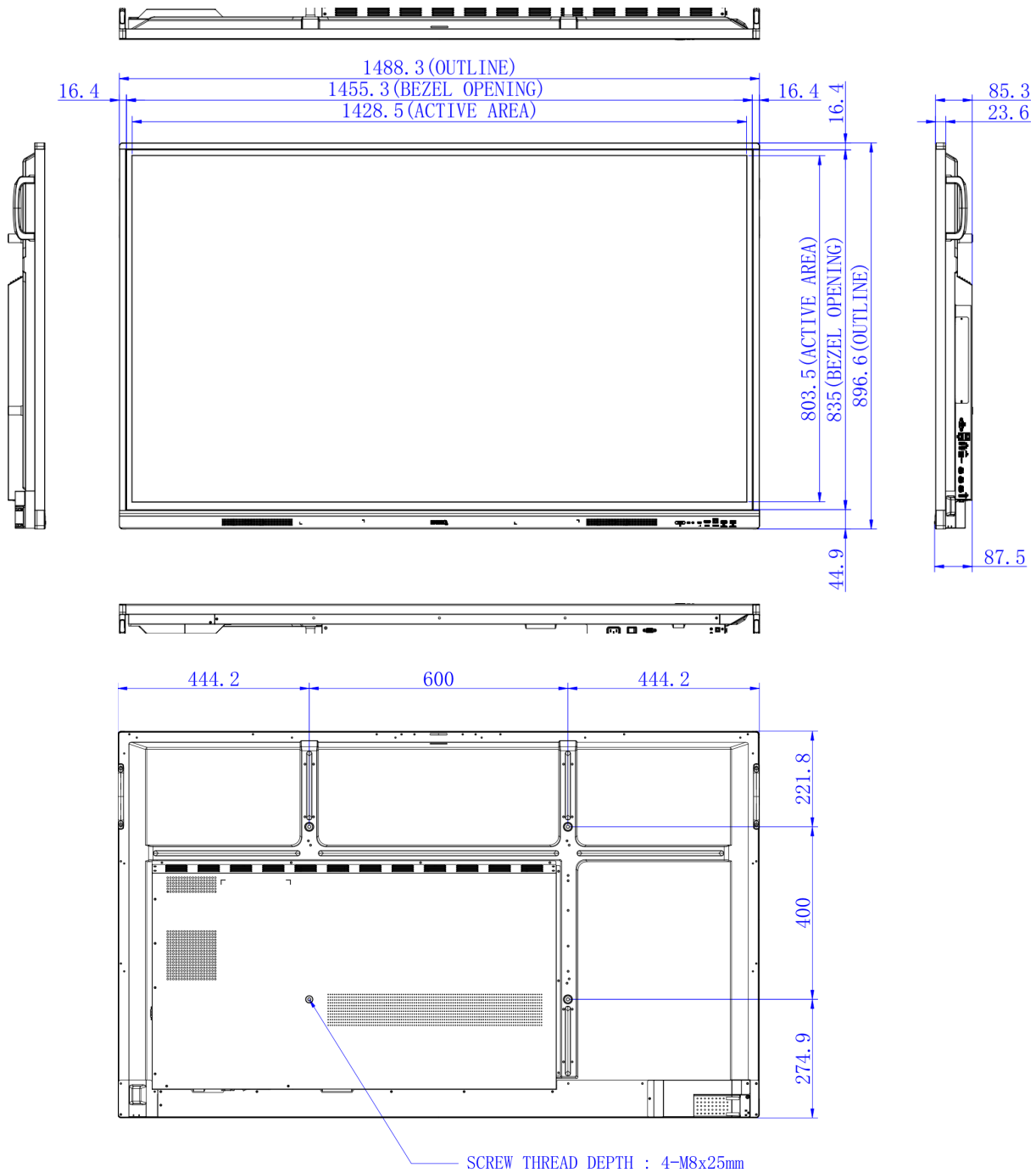
BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

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 RE6503

## Abmessungen



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 03.03.2023

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