

# Datenblatt

## BenQ RM8603

### Großformatiges Touch-Display

- 4K UHD 3.840 x 2.160 LED Panel
- Android 9.0 OS System
- Keimresistente Bildschirmoberfläche
- Keimresistente Stifte
- Integrierte Soundbar
- Front I/O und OPS-Slot
- EZWrite 6.0 Annotation-Software



HDMI®

	Modell : RM8603
	Art. Nr. / EAN Code : 9H.F7DTK.DE1 / 471 8755 08718 9
<b>Panel</b>	Typ : 218,4 cm / 86" Wide TFT, IPS-Panel
	Physikalische Auflösung : 3.840 x 2.160 4K UHD / 16:9
	Panel / Pixel Abstand : 10 Bit / 0,49x0,49 mm
	Cover Glass Dicke / Härte : 3,2 mm / 9H
	Besonderheit : AG Oberfläche (entspiegelt) Haze 28%
	Hintergrundbeleuchtung : Direct LED
	Betrachtungswinkel H / V : 178° / 178°
	Kontrast (dyn.) : 30.000:1
	Helligkeit : 450 cd/m <sup>2</sup>
	Reaktionszeit : 8 ms
<b>Ein- / Ausgänge</b>	Eingänge : Power AC, Line in (3,5mm), D-Sub, HDMI x3 (2.0), DP, USB Typ A x7 (2.0 x2; 3.0 x3), USB Typ B x3, USB Typ C (65 Watt Ladeleistung), LAN RJ45 (1000 Mbit), RS232, Mic, OPS Slot
	Ausgänge : Line out (3,5mm), HDMI out, SPDIF out, LAN RJ45 out (1000Mbit)
<b>Bildkontrolle</b>	Touch Technologie : Multitouch (Infrarot) 20 Punkte
	Auflösung / Kapazität : 32767 x 32767 / 20 simultane Berührungspunkte
	Genauigkeit : ±1mm
	Betriebssystem : Android 9.0 / CPU A73x4 / GPU G52 MC2
	Betriebssysteme Kompatibilität : Win 7/8/10, Linux, Mac, Android, Chrome
	Bedienelemente : Ein/Aus -Taste, 5 OSD Tasten
	Funktionen : Image Setting, Source / Volume Control, Sharpness Enhancement, Proof of Image retention, HDMI-HDCP, 10 Bit color processing, Ambient Light Sensor, Total turn-on time, CEC Control, RTC Function, FW update (USB / OTA), Freeze/Blank, Flicker Free, Low Blue Light, DMS, Floating Tool
<b>Extras</b>	Software : EZWrite 6.0, WPS (office viewer App), InstaShare2, AMS, X-Sign Broadcast
	Integrierte Soundbar : 16W x 2 Lautsprecher mit 6x Array Mikrofonen
	System / Speicherkapazität : 8GB / 32 GB
	Halterung Lochabstand : 800 x 600 mm / M8 und 100 x 100 für Media Player
	Aufhängungsrichtung : Querformat
	Betriebsdauer Stunden /Tage : 18 / 7
<b>Energie</b>	Netzadapter : Internes Netzteil
	Betriebsspannung : 100 ~ 240 VAC; 50 / 60 Hz
	Leistungsaufnahme (typ.) : 180 W
	Stromsparmmodus / off : < 0,5 W / 0,5 W
<b>Zertifizierungen</b>	Sicherheit : CE, Energy Star 8.0
<b>Umgebung</b>	Betrieb : + 0 ~ +40°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
	Lagerung : - 10 ~ +60°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
<b>Eigenschaften</b>	Gewicht netto : 68,6A kg
	Gehäusefarbe / Material : Schwarz / Metall
	Größe (B x H x T) : 1962 x 1203 x 121 mm
	Mitgeliefertes Zubehör : Kurzanleitung, Fernbedienung inkl. Batterien, Netz- / VGA- / HDMI- und 2x USB Kabel, 2x Touchstifte, Bedienungsanleitung (elektronisch), Wandhalterung
	Garantie und Service : 3 Jahre vor Ort Austausch-Service



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 19.01.2022

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

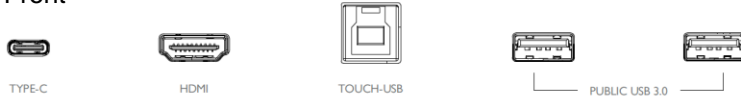


Because it matters

# Datenblatt

## Ein- und Ausgänge:

### Front



### Bedientasten



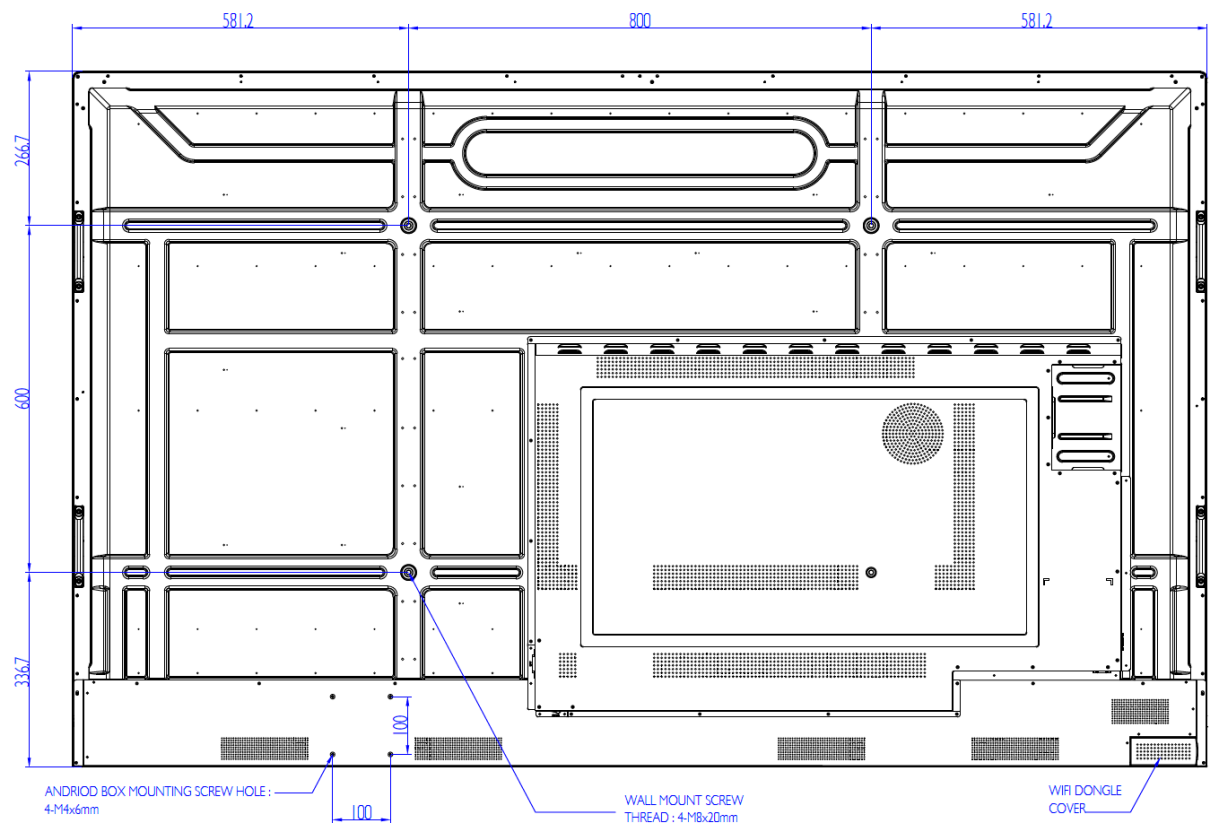
### Unten



### Seitlich



## Abmessungen:



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 19.01.2022

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

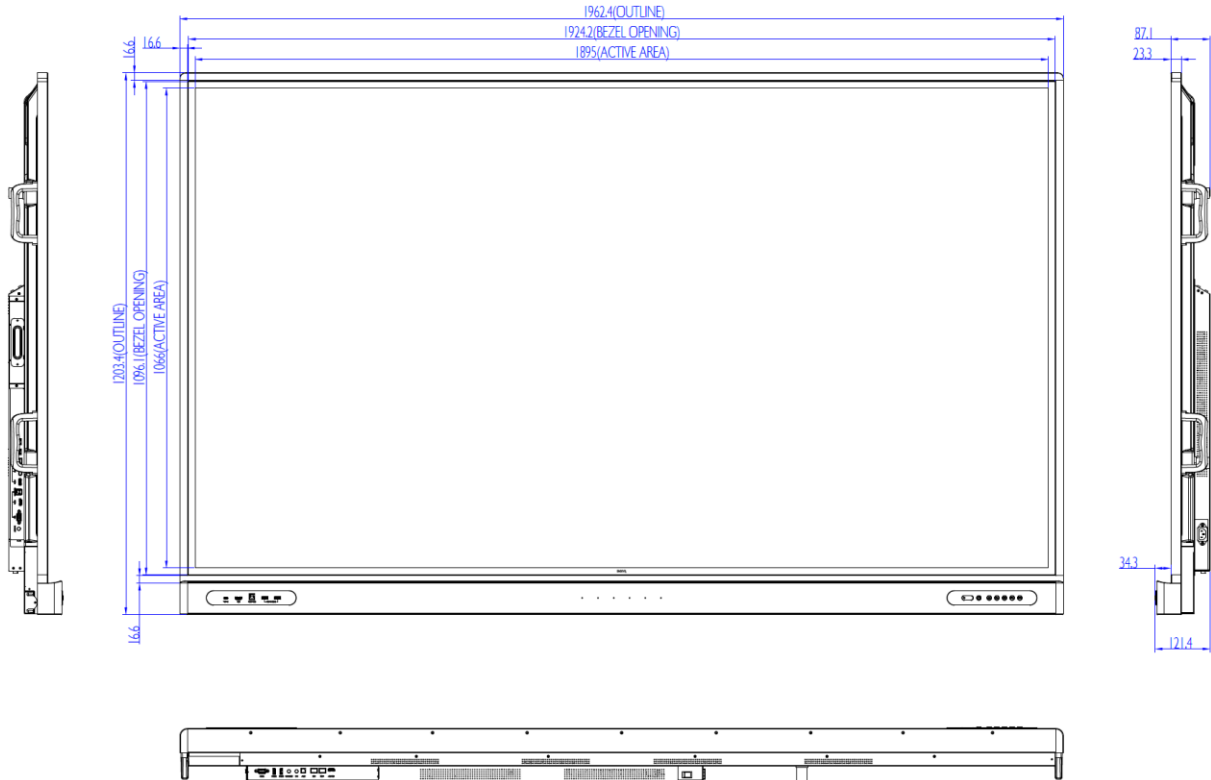
BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

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

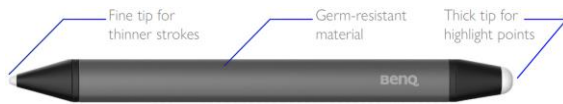


Because it matters

# Datenblatt



## Stifte:



BenQ liefert die RM03-Serie wird mit einem Paar keimresistenter Stifte, mit denen die Anwender gleichzeitig in verschiedenen Farben schreiben können.

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 19.01.2022

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, Täfernstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters