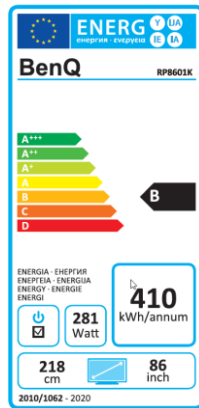


# Datenblatt

## BenQ RP8601K großformatiges Touch-Display



- 4K UHD 3840 x 2160 LED Panel
- Android 6.0 OS System
- Integrierte Soundbar
- Annotation-Software
- 20-Punkt-Multitouch-Interaktivität
- Entspiegelte und keimresistent Bildschirmoberfläche
- OPS-Slot



HDMI®

	Modell : RP8601K
	Art. Nr. / EAN Code : 9H.F4TTK.DE2 / 471 8755 07585 3
	Typ : 218,4 cm / 86" Wide TFT, IPS-Panel
<b>Panel</b>	Physikalische Auflösung : 3840 x 2160 4K UHD / 16:9
	Panel / Pixel Abstand : 10 Bit / 0.43 mm (h) x 0.43 (v)
	Cover Glass Dicke / Härte : 4mm / 7H
	Besonderheit : AG+ Oberfläche (entspiegelt und keimresistent)
	Hintergrundbeleuchtung : Direct LED
	Betrachtungswinkel H / V : 178° / 178°
	Kontrast (statisch) : 1200:1
	Helligkeit : 400 cd/m <sup>2</sup>
	Reaktionszeit : 8 ms
<b>Ein- / Ausgänge</b>	Eingänge : Power AC, Audio (L/R, RCA), Line in (3.5 mm), HDMI 2.0 x 3, VGA , USB Typ A x6 (USB 2.0 x5; USB 3.0 x1) USB Typ B x 2, RS232, RJ45, DP, Mikrofon, OPS
	Ausgänge : HDMI out, Line out (Audio out, 3.5 mm)
<b>Bildkontrolle</b>	Touch Technologie : Multitouch (Infrarot) 20 Punkte
	Auflösung/ Kapazität : 32767 x 32767 / 20 simultaneous touches
	Betriebssysteme Kompatibilität : Win7/8/10, MAC OS X10.11~10.12, Chrome OS 58, Ubuntu16.04, Fedora 28, OpenSuse 15, Android kernel version 3.10 or above
	Genauigkeit : ±1mm
	Bedienelemente : Ein/Aus -Taster, 5 Tasten OSD
	Funktionen : Image Setting, Source / Volume Control, Sharpness Enhancement, Proof of Image retention, HDMI-HDCP, 10 Bit color processing, Scheduling, Ambient Light Sensor, Total turn-on time, internal temperature sensor, Low Blue Light, Flicker Free, Multiple Display Administration, Account Management System, NFC Sensor
<b>Extras</b>	Software : Android 6.0 OS, EZWrite 5.0, WPS (office viewer App)
	Integrierte Lautsprecher : 16W x 2 Soundbar
	Speicherkapazität : 32 GB
	Halterung Lochabstand : 700 x 400 mm / M8 x 25L
	Aufhängungsrichtung : Querformat
	Betriebsdauer Stunden/Tage : 18/7
<b>Energie</b>	Netzadapter : Internes Netzteil
	Betriebsspannung : 100 ~ 240 VAC; 50 / 60 Hz
	Leistungsaufnahme (max.) : 383 W
	Stromsparmodus / off : 0,5 W / 0,5 W
<b>Zertifizierungen</b>	Sicherheit : CE
<b>Umgebung</b>	Betrieb : + 0 ~ +40°C ; 10 ~ 80% Luftfeuchtigkeit
	Lagerung : - 10 ~ +60°C ; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
<b>Eigenschaften</b>	Gewicht netto : 85.5 kg
	Gehäusefarbe / Material : Schwarz / Metal
	Größe (B x H x T) : 2001 x 1242 x 142 mm
	Mitgeliefertes Zubehör : Kurzanleitung, Fernbedienung inkl. Batterien, Software Lizenz Karte, Netz- / USB- / HDMI- und VGA-Kabel, 2x touch Stift
	Bedienungsanleitung (elektronisch)
	Garantie und Service : 3 Jahre vor Ort Austausch-Service



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 18.12.2018

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, Wehlistraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

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



Because it matters

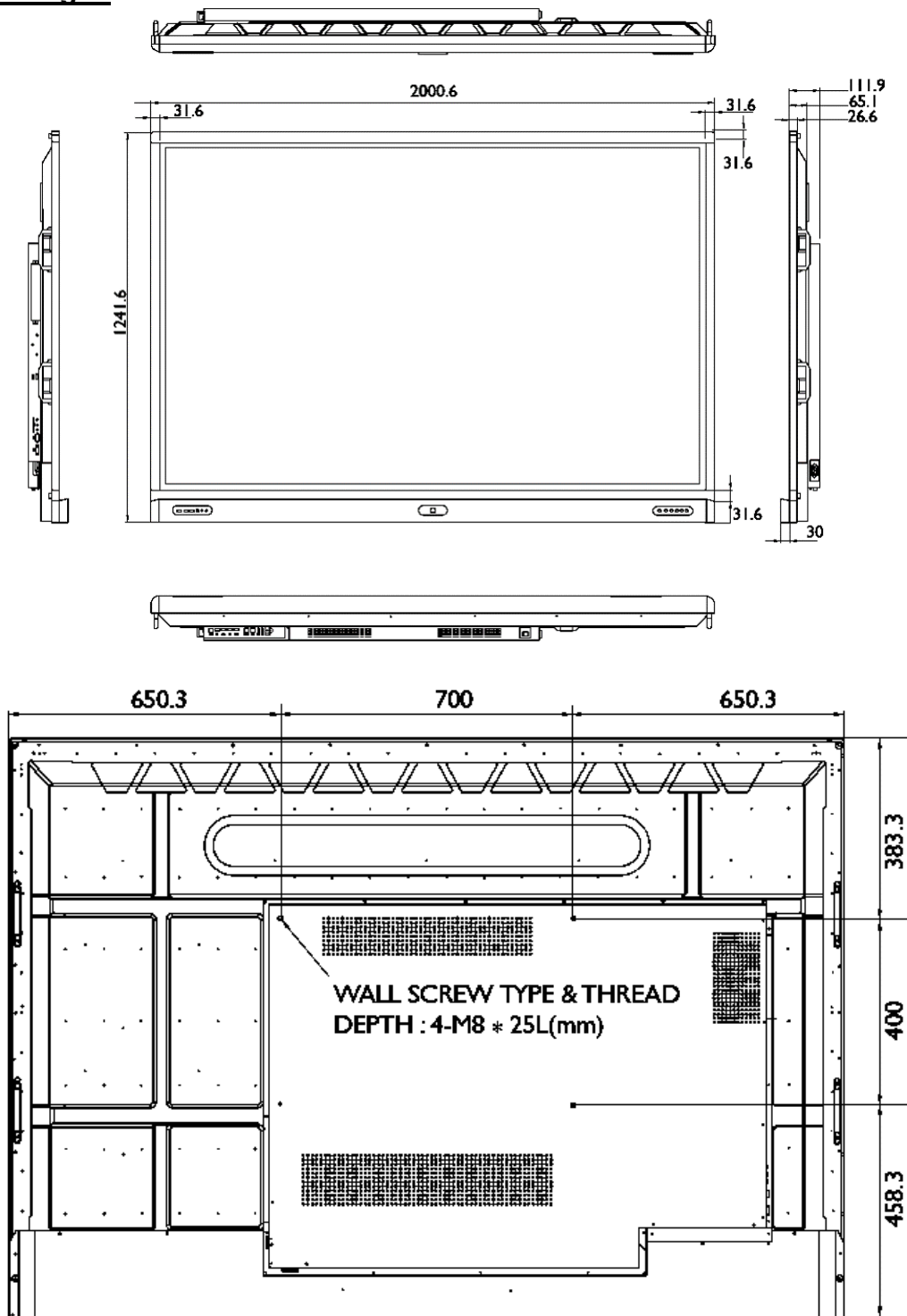
# Datenblatt

## Ein- und Ausgänge



- 1 **USB 2.0 X 3**  
Connect USB devices such as USB keyboards, USB mice, and USB flash drives
- 2 **LAN**  
LAN interface, connecting RJ45 terminals. This network port is only used for the closed Android OS on this product.
- 3 **TOUCH X 2**  
External computer touch signal input.
- 4 **HDMI IN X 3**  
High-definition multimedia interface signal input. Connect to PC with an HDMI output, a set-top-box, or other video devices capable of realizing touch functions.
- 5 **HDMI OUT**  
Connect to the display devices with an HDMI input.
- 6 **DP**  
Connect a video source to a display device.
- 7 **RS232**  
Serial interface, used for mutual transfer of data between devices
- 8 **VGA**  
Receive analog RGB signals from an external device (such as a computer).
- 9 **AUDIO IN**  
Receive audio signals from an external device.
- 10 **MIC**  
Connect to a microphone.
- 11 **EARPHONE**  
Connect to an earphone.

## Abmessungen



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 18.12.2018

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, Wehlistraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

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



Because it matters