

**TECHNISCHE DATEN**

**CTOUCH Riva R2 86 inch**

**KOMMEN  
WIR ZU  
DEN FAKTEN!**

**Share, inspire, have fun!  
With CTOUCH by your side.**

**CTOUCH®**

**Produktnummer**

- CTOUCH Riva R2 86"

10052786

**Touch-System**

- Touch-System: TrueBeam-Touch+
- Touch-Punkte: 40 unter Windows, 20 unter Android
- Touch-Tools: Hände oder sonstiger Gegenstand (mit weicher Spitze)
- Genauigkeit:  $\pm 1$  mm
- Mindestreaktionsgröße: > 1,5 mm
- Touch-Auflösung: 32.768 x 32.768 Pixels
- Schnittstellen: USB 2.0-kompatibel (volle Geschwindigkeit), HID-kompatibel, Plug-&-Play-kompatibel. Abwärtskompatibel mit USB 1.1
- Unterstützte Betriebssysteme: Windows, macOS, Chrome, Linux und Android
- Touch-Treiber: nicht erforderlich für 40-Touch-Punkte (unter Windows); macOS-Gesten benötigen einen Treiber

**Display**

- Diagonale: 85.6" (2.174 mm)
- Display-Technologie: TFT LCD
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Bildfrequenz: 60 Hz
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Bildschirmseitenverhältnis: 16:9
- Kontrastverhältnis (statisch): 1.200:1
- Kontrastverhältnis (dynamisch): 5.000:1
- Ansprechzeit (grau bis grau): 8 ms
- Display-Farben: 1.07 Milliarden (entspricht 10 Bit)
- Pixelabstand (B x H): 0.4935 x 0.4935 mm
- Blickwinkel: 178° / 178°
- Art der Hintergrundbeleuchtung: direkte LED
- Lebensdauer: > 50.000 (16/7) Stunden
- Ausrichtung: Querformat

**Glas**

- Glas: Triple S Glass (Smooth, Stripeless, Safety)
- Typ: wärmebehandeltes, entspiegeltes Sicherheitsglas, Zero-Air-Gap-Technologie
- Dicke: 3 mm
- Härte: Mohshärte 7

**Konnektivität**

- Video-Eingänge (digital): 3x HDMI 2.0, 1x DP 1.2, 2x USB-C 3.2 Gen 1x1 (1 x 100W, 1 x 15W)
- Video-Ausgänge (digital): 1x HDMI-Ausgang, 1x USB-C Ausgang
- Video-Eingänge (analog) 1x VGA (inkl. 1x Mini-Buchse)
- Audio-Eingänge: 1x Mini-Buchse (dedizierte Audioquelle)
- Audio-Ausgang: 1x Mini-Buchse, 1x S/PDIF optisch
- USB: 2x USB 3.0 (type A), 2x USB 2.0 (type A)
- Touch: 5x USB (2x USB 3.0 type B, 1x USB 2.0 type B, 2x USB-C)
- RS232C: 1x DE-9F
- LAN port: 2x RJ45 10/100/1000 BaseT
- WLAN: IEEE 802.11n/ac/ax (Wi-Fi 6)
- Bluetooth 5.0
- Modul-Steckplätze: 1x OPS-Steckplatz (UHD@60Hz)
- Dedizierte Anschlüsse: 1x Anschluss für NFC Reader Modul, 1x Anschluss für Fingerprint Scanner (Module sind optional)

**Weitere Informationen finden Sie im Ordner „CTOUCH Riva R2“**

Alle Rechte vorbehalten. Die hier erwähnten Produkte und Services von CTOUCH sowie die zugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken von CTOUCH Europe B.V. Alle anderen hier erwähnten Produkt- und Servicenamen sind Marken der jeweiligen Inhaber. Alle Gewichte und Abmessungen sind Richtwerte. Die Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**Video**

- Augenkomfort: Blaulichtfilter, Augenschutzmodus
- Farbtemperatur: warm, kühl, normal
- Bildmodi: dynamisch, standard, weich, benutzerdefiniert

**Sound**

- Schallköpfe: 2 Stereo-3-Wege-Lautsprecher (Hochtöner, Mitteltöner und Tieftöner)
- Verstärkerleistung: 80W
- Frequenzbereich: 60 Hz - 20 kHz
- Fesselnder JBL®-Sound, von hinten bis vorne
- Mikrofon: 4-fach Array (6-8 m)

**COS™**

- Systemversion: Android 12.0
- Chipsatz: Rockchip RK3588
- CPU: 4x ARM Cortex A76, 4x Cortex A55
- GPU: ARM Mali-G610 MP4
- Arbeitsspeicher: 8 GB
- Integrierter Speicher: 64 GB

**OSD**

- Sprachen: Dänisch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Finnisch, Deutsch, Norwegisch, Spanisch, Schwedisch

**Stromversorgung**

- Stromversorgung: AC 100-240 V 50 / 60 Hz
- Stromverbrauch (in Betrieb): 158W
- Stromverbrauch (im Standby): <= 0.5 W
- Umgebungslichtsensor
- Intelligenter Ein/Aus-Sensor

**Qualitätsfreigaben**

- Behördliche Genehmigungen: CE, UKCA, FCC, RED, UKCA-RED, EU Ecodesign, RoHS & REACH compliant
- Umweltzulassung: WEEE
- ISO-Normen: ISO 9001 und ISO 14001

**Abmessungen und Gewicht**

- Produktabmessungen (B x H x T): 1.960 x 1.150 x 98 mm
- Gewicht des Produkts: 65.5 Kg
- Vesa-Halterung (B x H): 800 x 600 mm, M8-Schraube

**Produktzubehör**

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel (3 m), USB-Touch-Kabel (3 m), HDMI-Kabel (3 m), Fernbedienung (inkl. Batterien), 2 passive Stifte, Schnellstartanleitung und Garantiekarte

**Informationen zur Logistik**

- Verpackungsgröße (B x H x T): 2.084 x 1.264 x 220 mm
- Bruttogewicht: 76.3 Kg
- EAN NR.:

8719481481766