

**TECHNISCHE GEGEVENS**

**CTOUCH Riva R2 86 inch**

**LET'S GET  
SPECIFIC!**

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

**CTOUCH<sup>®</sup>**

## Productnummer

- CTOUCH Riva R2 86" **10052786**

## Touchsysteem

- Touchsysteem: TrueBeam Touch+
- Touchpunten: 40 in Windows, 20 in Android
- Touchtool: handen of ander solide object (met zachte punt)
- Nauwkeurigheid: ±1 mm
- Minimale reactiegrootte: > 1,5 mm
- Touchresolutie: 32.768 x 32.768 pixels
- Interface: compatibel met USB 2.0 (full speed), compatibel met HID en Plug & Play. compatibel met USB 1.1 aan de achterkant
- Ondersteunde besturingssystemen: Windows, macOS, Chrome, Linux en Android
- Touchbesturingsprogramma: niet vereist voor 40 touchpunten (bij Windows); voor macOS bewegingen is een stuurprogramma vereist

## Scherm

- Diagonaal formaat: 85.6" (2.174 mm)
- Schermtechnologie: TFT LCD
- Schermresolutie: 3.840 x 2.160 pixels
- Framesnelheid: 60 Hz
- Helderheid: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Hoogte-breedteverhouding: 16:9
- Contrastverhouding (statisch): 1.200:1
- Contrastverhouding (dynamisch): 5000:1
- Responstijd (grijs naar grijs): 8 ms
- Schermkleuren: 1,07 miljard (10 bits + FRC)
- Pixelpitch (B x H): 0.4935 x 0.4935 mm
- Kijkhoek: 178° / 178°
- Achtergrondverlichting: direct LED
- Levensduur: > 50.000 uur (16/7)
- Schermstand: landscape

## Glas

- Glas: Triple S Glass (Smooth, Stripeless, Safety)
- Type: warmtewerend-, antireflectie-, veiligheidsglas, Zero air-gap technologie
- Dikte: 3 mm
- Hardheid: 7 Mohs

## Connectiviteit

- Video-ingang (digitaal): 3x HDMI 2.0, 1x DP 1.2, 2x USB-C 3.2 Gen 1x1 (1x100W, 1x15W)
- Video-uitgang (digitaal): 1x HDMI-uitgang, 1x USB-C-uitgang
- Video-ingang (analoog): 1x VGA (incl. 1x mini-aansluiting)
- Audio-ingang: 1x mini-aansluiting (speciale audiobron)
- Audio-uitgang: 1x mini-aansluiting, 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-poort: 2x RJ45 10/100/1000 BaseT
- WLAN: IEEE 802.11n/ac/ax (Wi-Fi 6)
- Bluetooth 5.0
- Module-sleuf: 1x OPS-slot (UHD@60Hz)
- Speciale poorten: 1x poort voor NFC Reader module, 1x poort voor Fingerprint Scanner (modules zijn optioneel)

## Video

- Oogcomfort: blue light filter, eye protection mode
- Kleurtemperatuur: warm, koud, normaal
- Beeldmodi: dynamisch, standaard, zacht, gebruiker

## Geluid

- Transducers: 2 stereo 3-wegs-luidsprekers (tweeter, mid-range en subwoofer)
- Uitgangsvermogen: 80W
- Frequentiebereik: 60 Hz - 20 kHz
- Meeslepend JBL®-geluid, back to front
- Microfoon: 4-array far field

## COS™

- Systeemversie: Android 12.0
- Chipset: Rockchip RK3588
- CPU: 4x ARM Cortex A76, 4x Cortex A55
- GPU: ARM Mali-G610 MP4
- Geheugen: 8 GB
- Ingebouwde opslag: 64 GB

## OSD

- Talen: Deens, Duits, Engels, Fins, Nederlands, Noors, Spaans, Zweeds

## Voeding

- Stroomvoorziening: AC 100-240V 50/60 Hz
- Stroomverbruik (in bedrijf): 158 W
- Stroomverbruik (stand-by): <= 0,5 W
- Omgevingslichtsensor
- On-board Human Presence Detection

## Kwaliteitsgoedkeuringen

- Goedkeuringen volgens regelgevingen: voldoet aan CE, UKCA, FCC, RED, UKCA-RED, EU Ecodesign, RoHS & REACH
- Milieugoedkeuringen: WEEE
- ISO-norm: ISO9001 en ISO14001

## Afmetingen en gewicht

- Productafmetingen (B x H x D): 1.960 x 1.150 x 98 mm
- Productgewicht: 65.5 Kg
- VESA-montagesysteem (B x H): 800 x 600 mm, M8-bout

## Productaccessoires

- Meegeleverde accessoires: netsnoer (3 m), USB touch kabel (3 m), HDMI-kabel (3 m), afstandsbediening (incl. batterijen), 2 passieve pennen, quick start guide en garantiokaart

## Logistieke gegevens

- Afmetingen doos (B x H x D): 2.084 x 1.264 x 220 mm
- Brutogewicht: 76.3 Kg
- EAN-nr:

8719481481766

## Bekijk de CTOUCH Riva-folder voor meer informatie.

Alle rechten voorbehouden. CTOUCH-producten en -diensten die in dit document worden genoemd, evenals de respectievelijke logo's daarvan, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van CTOUCH Europe B.V. Alle andere product- en dienstnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaars. Alle afmetingen en gewichten zijn bij benadering. Productspecificaties zijn onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving.