

**TECHNISCHE DATEN**

**CTOUCH Riva 55"**

**KOMMEN  
WIR ZU  
DEN FAKTEN!**

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

**CTOUCH<sup>®</sup>**

## Produktnummer

- CTOUCH Riva 55“ **10052455**

## Touch-System

- Touch-System: TrueBeam-Touch
- Touch-Punkte: 32 unter Windows, 20 unter Android
- Touch-Tools: Hände oder sonstiger Gegenstand (mit weicher Spitze)
- Genauigkeit: ±1 mm
- Mindestreaktionsgröße: > 1,5 mm
- Touch-Auflösung: 32.768 x 32.768 Pixel
- 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 32-Touch-Punkte (unter Windows); macOS-Gesten benötigen einen Treiber

## Touchscreen

- Diagonale: 54,64“ (1.388 mm)
- Display-Technologie: TFT-LCD
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Bildfrequenz: 60 Hz
- Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Bildseitenverhältnis: 16:9
- Kontrastverhältnis (statisch): 4.000:1
- Kontrastverhältnis (dynamisch): 25.000:1
- Ansprechzeit (grau bis grau): 8 ms
- Display-Farben: 1,07 Milliarden (8 Bit + FRC)
- Pixelabstand (B x H): 0,315 x 0,315 mm
- Blickwinkel: 178° / 178°
- Art der Hintergrundbeleuchtung: direkte LED
- Lebensdauer: > 30.000 Stunden
- Ausrichtung: Querformat

## Glas

- Glas: „Triple-S“-Glas (smooth, stripeless, safety – glatt, streifenlos, sicher)
- Typ: wärmebehandeltes, entspiegeltes Sicherheitsglas
- Dicke: 4 mm
- Härte: Mohshärte 7

## Konnektivität

- Video-Eingänge (digital): 3x HDMI 2.0 (1x ARC), 1x DP 1.2, 1x USB-C (USB 3.1 Gen 2)
- Video-Ausgänge (digital): 1x HDMI-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: 3x USB 3.0 (Typ A), 2x USB 2.0 (Typ A)
- Touch: 3x USB (Typ B)
- RS232C: 1x DE-9F
- LAN-Port: 2x RJ45 10/100/1000 BaseT
- Modul-Steckplätze: 1x WLAN-Steckplatz, 1x OPS-Steckplatz (UHD mit 60 Hz), 1x CTOUCH-Modul-Steckplatz (Module sind optional)
- Dedizierte Anschlüsse: 1x Anschluss für NFC Reader Modul, 1x Anschluss für Fingerprint Scanner, 1x Anschluss für Human Presence Detection Modul (Module sind optional)

## Video

- Augenkomfort: blue light filter, eye protection mode
- Farbtemperatur: warm, kühl, normal
- Bildmodi: dynamisch, standard, weich, benutzerdefiniert

## Sound: konzipiert, angepasst und entwickelt von HARMAN

- Schallköpfe: Zwei Stereo JBL®-3-Wege-Lautsprecher (Tweeter, Mid-Range und Subwoofer)
- Verstärkerleistung: 80 W
- Frequenzbereich: 60 Hz - 20 kHz
- JBL® LiveStage (Virtual) surround sound

## COS™

- Systemversion: Android 8.0
- Chipsatz: Hisilicon 811
- CPU: 2x ARM Cortex A73, 2x Cortex A53
- GPU: G51MP4
- Arbeitsspeicher: 4 GB
- Integrierter Speicher: 32 GB

## OSD

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

## Ein/Aus

- Stromversorgung: AC 100-240V 50/60 Hz
- Stromverbrauch (im Betrieb): 70 W
- Stromverbrauch (im Standby-Modus): < 0,5 W
- Energielabel: A+
- Umgebungslichtsensor

## Qualitätsfreigaben

- Behördliche Genehmigungen: CE, FCC, RoHS-konform
- Umweltzulassung: WEEE
- ISO-Normen: ISO 9001 und ISO 14001

## Abmessungen und Gewicht

- Produktabmessungen (B x H x T): 1.298 x 783 x 105 mm
- Gewicht des Produkts: 38 kg
- Vesa-Halterung (B x H): 400 x 400 mm, M8-Schraube

## Produktzubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel (3 m), USB-Touch-Kabel (3 m), HDMI-Kabel (3 m), USB-C-Kabel (1 m), Fernbedienung (inkl. Batterien), 2 passive Stifte, Reinigungstuch, Quick Start Guide und Garantiekarte

## Informationen zur Logistik

- Verpackungsgröße (B x H x T): 1.414 x 945 x 232 mm
- Bruttogewicht: 44 kg
- EAN-Nr.: **8719481480639**

## Weitere Informationen finden Sie im Ordner „CTOUCH Riva“.

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 Servicennamen sind Marken der jeweiligen Inhaber. Alle Gewichte und Abmessungen sind Richtwerte. Die Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.