07/18/24

Erleben Sie unendliche Möglichkeiten der Zusammenarbeit.

i3TOUCH ULTRA

Der i3TOUCH ULTRA ist ein interaktives 21:9 Ultra-Wide-Display. Analysieren, visualisieren und arbeiten Sie gemeinsam mit anderenan komplexen Themen und mit großen Datenmengen; teilendafür einfach den Bildschirm und arbeiten Sie gleichzeitig anverschiedenen Aufgaben. Mit immersiven Videokonferenz- und Präsentationsfunktionen binden Sie alle Teilnehmer ein.



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Modellname	i3TOUCH ULTRA 105
Artikelnummer	10010482

DISPLAY

Display Technologie	Liquid Crystal Display (LCD)
Panel-Typ	α-Si TFT
Backlight Technologie	Direct-LED Backlight
Panelgröße	105*
Display Seitenverhältnis	64:27
Display Native Auflösung	5120 x 2160 pixels (5K UW)
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Helligkeit (max.)	400 cd/m²
Kontrastverhältnis (typisch)	1200:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	4000:1
Betrachtungswinkel	178° (H) - 178° (V)
Farbtiefe	1,07 Milliarden Farben (10 bit)
Farbskala	72% NTSC
Reaktionszeit	6,5 ms
Bildwiederholungsrate	60 Hz
Panel-Glas-Verklebung	Optical Bonding
Oberfläche	Entspiegelt, 3,2 mm Sicherheitsglas, Hartbeschichtung 7H
Unterstützte Ausrichtung	Querformat







i3TOUCH ULTRA



i3-TECHNOLOGIES

07/18/24



Digitale Audio-Video-Eingänge	1x HDMI 2.0 (bis zu 5120x2160px - 60Hz)
	1x DisplayPort 1.2 (bis zu 5120x2160px - 60Hz)
	3x HDMI 2.0 (bis zu 3840x2160px - 60Hz)
Digitale Audio-Video-Datenports	1x USB 3.2 Gen 2x1 Typ C, inkl. Stromversorgung 100W*, Alternate Mode DP und USB-Daten *(USB-Stromversorgung ist auf 65 W begrenzt, wenn OPS mit Strom versorgt wird)
Digitale Audio-Video-Ausgänge	1x HDMI 2.0 (bis zu 3840x2160px - 60Hz)
Digitaler Audio-Ausgang	1x optisches S/PDIF-Audio
Analoger Audio-Eingang	3,5 mm Audiobuchse TRS
Analoger Audio-Ausgang	3,5 mm Audiobuchse TRS
Integrierter OPS Steckplatz	OPS-PC-Steckplatz: (JAE TX24-Anschluss) * Unterstützt 5120 x 2160 Pixel mit i3COMPUTER OPS 712UW. * Bis zu 3840 x 2160 Pixel bei 60 Hz mit anderen OPS-Geräten
USB-Datenanschlüsse	2x USB 3.0 (Umschalten über Touch-Ausgang)
	1x USB 2.0 Typ A (nur Android)
Steuereingang	COM DE-9 (RS-232 Standard)
Netzwerkkonnektivität	2 x LAN: RJ-45-Anschluss (1000 Mbit / s)
	Wi-Fi 6 (802.11ax)
	BT 5.2



	Quick Start Guide
	IR Fernbedienung
	2x aktive Stifte mit am Display befestigter Ladestation
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Stromkabel (EU, US, UK)
	USB-C Kabel
	HDMI 2.0 Kabel
	USB 2.0 Kabel A-B (TOUCH)









i3-TECHNOLOGIES

07/18/24



Betriebstemperatur	0° C to 40° C
Betriebsfeuchtigkeit	10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend
Maximale Betriebshöhe	5.000 Meter
Lagertemparatur	10% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeit	-20° C to 60° C



BETRIEBSPEZIFIKATIONEN

Betriebssystem	Android 13
Architektur	CPU : ARM A76 (4 cores) + A55 (4 cores)
	Taktrate: 2,8 GHz
	Kerne: 8
	GPU : Mali G610 MP4
	RAM : 8 GB DDR4
	Speicher: 64 GB
Interaktiver Touch	Technologie : projected capacitive Touch technology
	Auflösung: 32768 x 32768
	Genauigkeit: 1 mm (aktiver Stift); 2 mm (passive Berührung)
	Reaktionszeit: < 8 ms
	Anschluss: 3x USB Typ B 2.0 + 1x USB Typ C 3.0
	Verbindungsprotokoll: HID (Human Interface Device)
	Berührungspunkte: 40 gleichzeitige Multi-Touch-Punkte
	Erkennungsstufen: 2-stufige passive Berührung (Finger+Handfläche) + 2-stufiger aktiver Stift
Lautsprecher	2x 20 Watt
Subwoofer	1x 15 Watt







i3-TECHNOLOGIES
i3TOUCH ULTRA

VORSCHRIFTEN

Produkt typgenehmigung

CE, FCC, UKCA, Energy Star 8

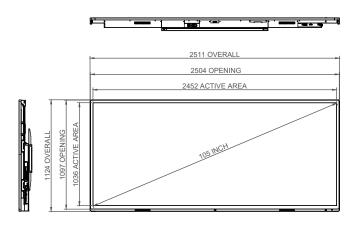
GARANTIE

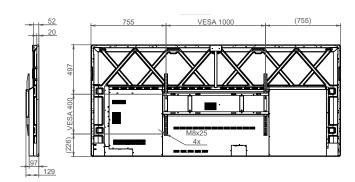
Standardgarantie

Standard Warranty 3 years (Can be extended to 5 years)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN







ANMERKUNG

Die Produktbilder dieser Spezifikation sind nur indikativ, das tatsächliche Produkt kann leichte Unterschiede in den Produkteffekten aufweisen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Aussehen, Farbe und Größe). Aufgrund des Einflusses der Produktkonfiguration und des Herstellungsprozesses kann die tatsächliche Größe/das tatsächliche Gewicht des Produkts abweichen. Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um die Richtigkeit und Vollständigkeit der hier bereitgestellten Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung zu überprüfen. Änderungen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.







