

# Breng samenwerking naar een nieuwe dimensie.

## i3TOUCH ULTRA

De i3TOUCH ULTRA is een ultrabreed, 21:9 interactief scherm. Analyseer, visualiseer en communiceer met omvangrijke data en complexe onderwerpen, en splits het scherm om aan meerdere taken te werken. Breng iedereen samen met meeslepende videoconferenties en presentatiemogelijkheden.



## PRODUCT EIGENSCHAPPEN

Modelnaam	i3TOUCH ULTRA 105
Product artikelcode	10010482

## DISPLAY

Display technologie	Liquid Crystal Display (LCD)
Paneeltype	α-Si TFT
Backlight technologie	Direct-LED backlight
Paneel afmeting	105"
Beeldverhouding	64:27
Oorspronkelijke schermresolutie	5120 x 2160 pixels (5K UW)
Helderheid (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>
Helderheid (maximum)	400 cd/m <sup>2</sup>
Contrastverhouding	1200:1
Dynamische contrastverhouding	4000:1
Kijkhoek	178° (H) - 178° (V)
Kleurdiepte	1,07 billion colors (10 bit)
Kleurengamma	72% NTSC
Reactietijd	6,5 ms
Beeldvernieuwing	60 Hz
Paneel-glas hechting	Optische hechting
Oppervlak	Antiglare, 3,2mm Safety Glass, Hard coating 7H
Oriëntatie	Landschap

## VERBINDINGEN

Digitale audio-video input	1x HDMI 2.0 (tot 5120x2160px - 60Hz)
	1x DisplayPort 1.2 (tot 5120x2160px - 60Hz)
	3x HDMI 2.0 (tot 3840x2160px - 60Hz)
Digitale audio-video-datapoorten	1x USB 3.2 Gen 2x1 Type C, incl PowerDelivery 100W*, Alternate Mode DP en USB data *(USB-voeding beperkt tot 65W wanneer OPS is ingeschakeld)
Digitale audio-video output	1x HDMI 2.0 (tot 3840x2160px - 60Hz)
Digitale audio output	1x S/PDIF Optical Audio
Analoge audio input	3,5 mm audio jack TRS
Analoge audio output	3,5 mm audio jack TRS
Ingebouwde PC-sleuf	OPS-PC-sleuf: (JAE TX24-connector) * Ondersteunt 5120x2160px met i3COMPUTER OPS 712UW * Tot 3840x2160px-60Hz met andere OPS-apparaten.
USB data poorten	2x USB 3.0 Type A (schakelen via touch output)
	1x USB 2.0 Type A (enkel Android)
Stuuringang	COM DE-9 (RS-232 standaard)
Netwerk connectiviteit	2x LAN: RJ-45 connector (1000 Mbit/sec)
	Wi-Fi 6 (802.11ax)
	BT 5.2



## ACCESSOIRES

Inbegrepen accessoires	Snelstartgids
	IR Afstandsbediening
	2x actieve pennen met oplaadstation bevestigd aan display
	1x Stroomkabel (EU, US, UK)
	USB-C Kabel
	HDMI 2.0 kabel
	USB 2.0 kabel A-B (TOUCH)



## OMGEVINGSCONDITIES

Bedrijfstemperatuur	0° C tot 40° C
Vochtigheidsgraad	10% tot 90% RH geen condensatie
Maximale operationele hoogte	5.000 meter
Bewaartemperatuur	10% tot 90% RH geen condensatie
Opslagvochtigheid	-20° C tot 60° C

## OPERATIONELE SPECIFICATIES

Besturingssysteem	ANDROID 13
Architectuur	CPU : ARM A76 (4 cores) + A55 (4 cores)
	Kloksnelheid: 2,8 GHz
	Cores : 8
	GPU : Mali G610 MP4
	RAM : 8 GB DDR4
Interactieve Touch	Opslagcapaciteit : 64 GB
	Technologie : geprojecteerde capacitieve aanraaktechnologie
	Resolutie: 32768 x 32768
	Accuraatheid : 1 mm (active pen); 2 mm (passive touch)
	Reactietijd: < 8 ms
	Connecties : 3x USB Type B 2.0 + 1x USB Type C 3.0
	Verbindingsprotocol: HID (Human Interface Device)
Aanraakpunten: 40 gelijktijdige multi-touch punten	
Luidsprekers	Herkenningsniveaus : 2 niveaus passieve aanraking (vinger + handpalm) + 2 niveaus actieve stylus
	2x 20 Watt
Subwoofer	1x 15 Watt

## REGELGEVINGSINFORMATIE

Type goedkeuring

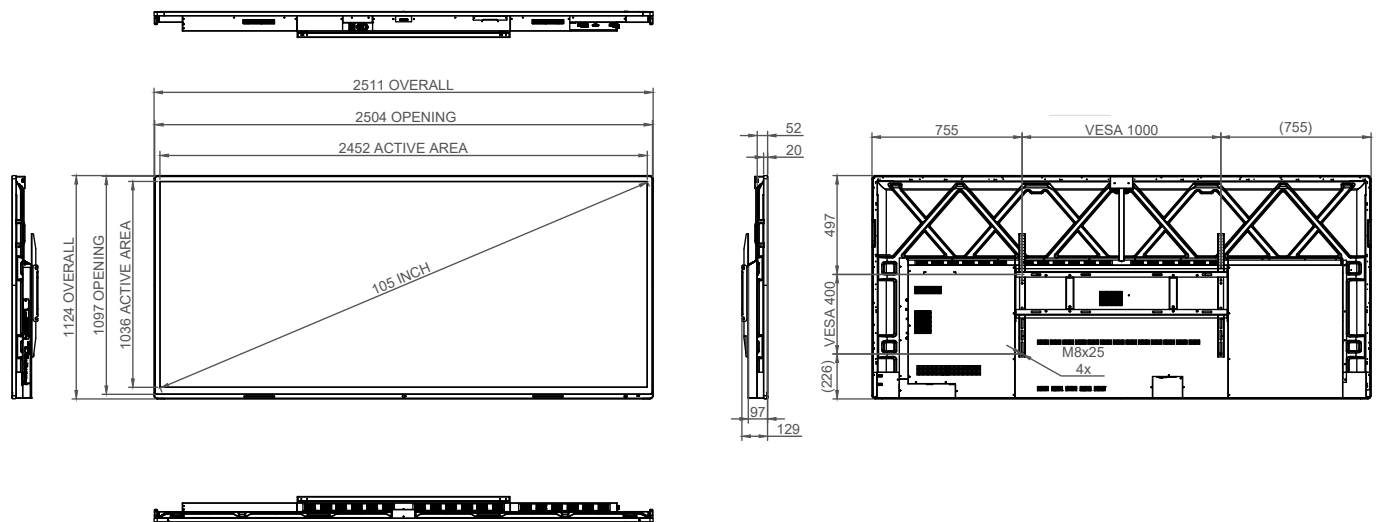
CE, FCC, UKCA, Energy Star 8

## GARANTIE

Standaardgarantie

Standaardgarantie 3 jaar (kan worden verlengd tot 5 jaar)

## TECHNISCHE TEKENINGEN



## OPMERKING

De productfoto's van deze specificatie zijn slechts indicatief, het daadwerkelijke product kan kleine verschillen hebben in producteffecten (inclusief maar niet beperkt tot uiterlijk, kleur en grootte). Door de invloed van productconfiguratie en fabricageproces kan de werkelijke grootte/gewicht van het product afwijken. We hebben ons best gedaan om te controleren of de informatie die hier wordt gegeven op het moment van publicatie correct en volledig is. Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving.