



i3-TECHNOLOGIES



i3TOUCH EX

Excellentie in interactiviteit.

Hoogwaardig design

De i3TOUCH EX heeft een ultradunne rand en aluminium accenten die samen een hoogwaardig, esthetisch design creëren.

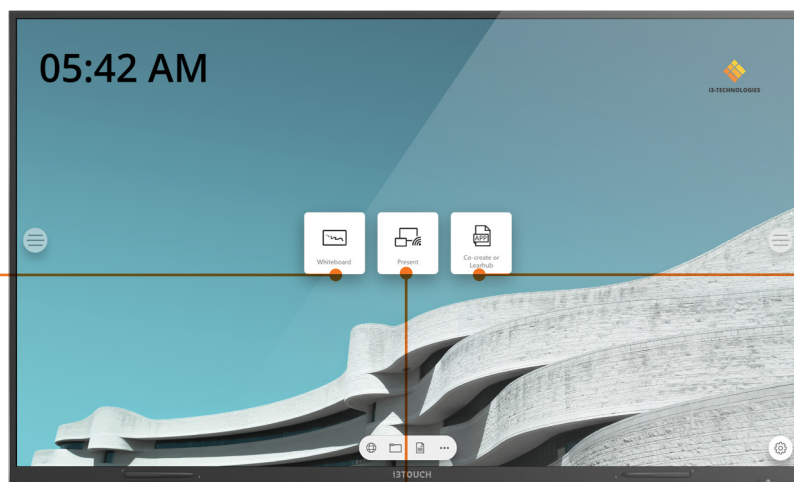


Natuurlijk schrijven

Een natuurlijke schrijfervaring is een van onze topprioriteiten. Dankzij de zero air gap-technologie konden we het gevoel van pen op papier imiteren.

Noteer ideeën, deel ze met iedereen

Leg uw ideeën meteen vast in de geïntegreerde whiteboard-applicatie. Deel uw notities direct via e-mail, USB of QR-code.



Beschikbaar met



of



BIZ STUDIO

EDU STUDIO

Co-creatie / i3LEARNHUB

gebruikers van BIZ Studio hebben toegang tot i3CAMPFIRE, en gebruikers van EDU Studio hebben snel toegang tot i3LEARNHUB.

Magnetische penhouder

Dankzij de twee ingebouwde magnetische penhouders verliest u nooit meer een pen.

Presenteer draadloos vanaf elk apparaat

U heeft geen extra hardware meer nodig. Met de gratis app kan u uw scherm draadloos delen vanaf elk apparaat op de i3TOUCH.



Multi-functionele knop

Stel uw favoriete shortcuts in op een hardware knop. U kunt het instellen om het beeld te bevriezen, een screenshot te maken, naar uw favoriete video-ingang te schakelen, enz.



Eén kabelaansluiting

Sluit alle nieuwste apparaten op de display aan met een USB-C-kabel. U heeft slechts één kabel nodig voor audio, video, stroom en touchbediening.



Energiezuinig

De combinatie van een bewegings- en lichtsensor optimaliseert uw kijkervaring in alle verlichtingssituaties en houdt het energieverbruik in evenwicht.



8 Jaar garantie

We zijn trots op onze kwaliteitsproducten. Daarom bieden we een garantie van maximaal 8 jaar, wat uitzonderlijk is in de markt.



Uiterst precieze IR

De i3TOUCH EX bevat een verbeterde IR-technologie met een preciezere touchbediening, tot 30% nauwkeuriger dan gewone IR, en verbeterde objectherkenning.



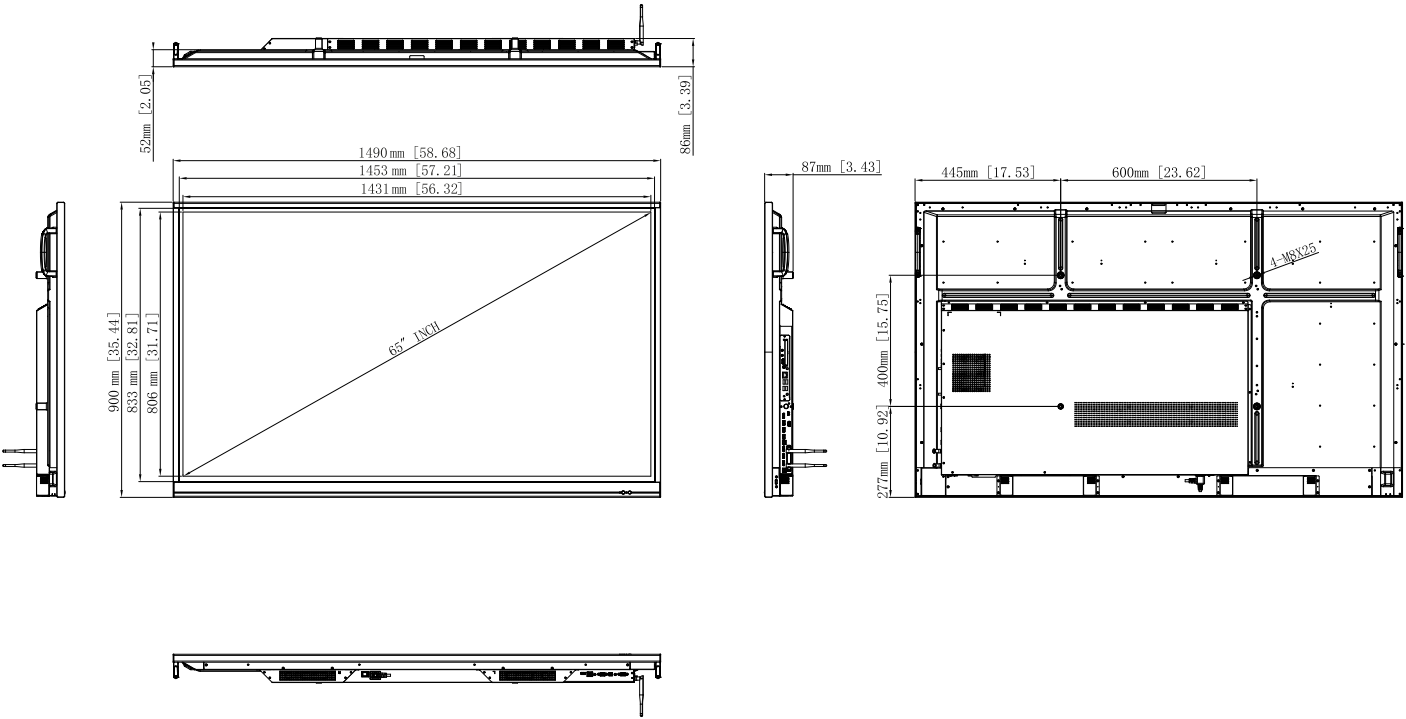
Intuïtieve navigatie

Krijg eenvoudig toegang tot uw apps, wijzig en hernoem inputbronnen op het startscherm en navigeer via het zijmenu.

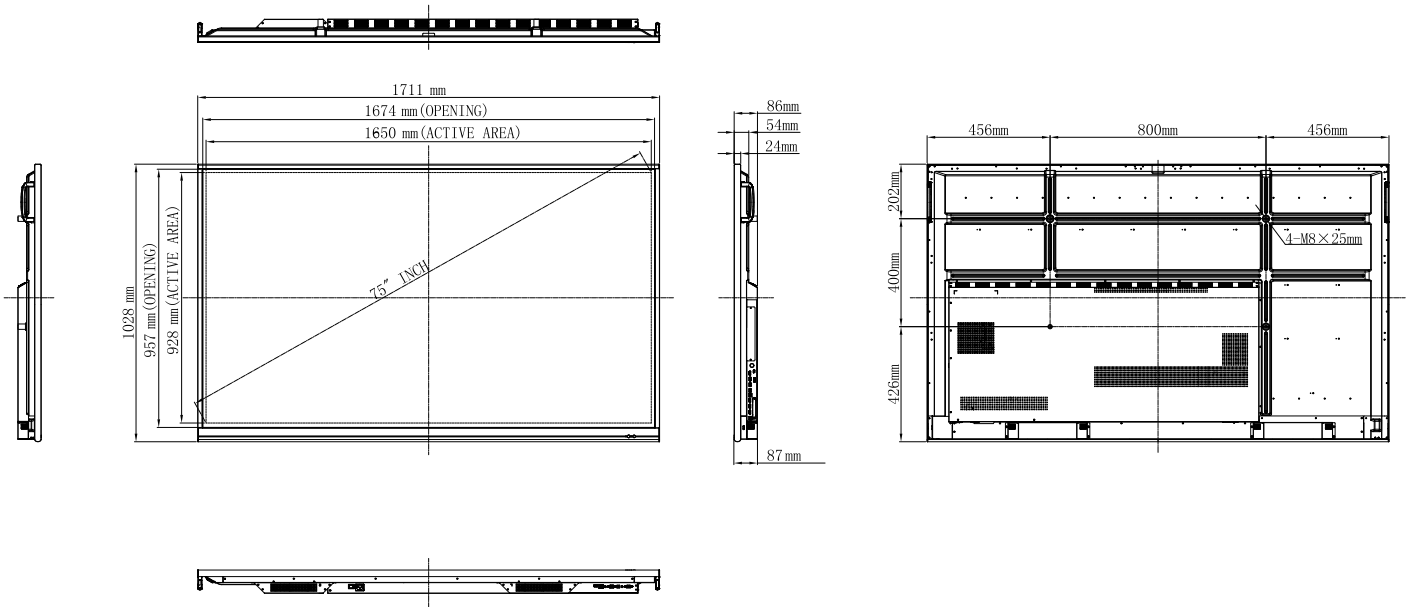
PRODUCTINFORMATIE		65"	75"	86"
Modelnaam	i3TOUCH EX65	i3TOUCH EX75		i3TOUCH EX86
Productserie	i3TOUCH EX - Interactive Flat Panel Displays			
DISPLAY SPECIFICATIES				
Display technologie	Liquid Crystal Display (LCD) with DirectLED lighting			
Paneeltype	IPS-ADS	IPS-ADS	IPS	
Actieve schermgrootte	1428.5 x 803.5 mm (47.62" x 26.79")	1649.7 x 927.9 mm (56.24" x 31.63")		1895.0 x 1066.0 mm (64.96" x 36.54")
Beeldverhouding	16:9			
Oorspronkelijke resolutie	3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition			
Helderheid	400 cd/m²			
Contrastverhouding	1200:1			
Dynamische contrastverhouding	4000:1			
Kijkhoek	178° / 178°			
Kleurdiepte	1,073 miljard kleuren (10 bit)			
Responstijd (typ.)	8 ms	8 ms	8 ms	
Beeldverversing	60 Hz (@ UHD)			
Pixel pitch	0.372 x 0.372 mm	0.4297 x 0.4297 mm	0.4935 x 0.4935 mm	
Oriëntatie	Landschap			
Glas	4 mm Hardened Anti-Reflection Safety Glass (MOHS 7)			
Levensduur	50,000 uur			
Ingebouwde luidsprekers	2 x 16 Watt			
Air gap	Zero air gap			
VERBINDINGEN				
Digitale audio-video inputs	4x HDMI 2.0			
Digitale audio-video output	1x HDMI 2.0			
Analoge audio-video input	1x VGA (DE-15 male) + audio jack (3.5 mm TRS connector)			
Analoge audio output	1x audio jack (3.5 mm TRS connector)			
Digitale audio output	1x S/PDIF			
USB poorten	1x USB 3.1 Type C (incl. DisplayPort en Power Delivery tot 45 Watt)			
	1x USB 2.0, 3x USB 3.0			
Ingebouwde PC-sleuf	OPS PC-sleuf (JAE TX24 connector) 4K @ 60Hz			
Stuurgang	1x COM DE-9 (RS-232 standard)			
Netwerk	LAN: RJ-45 connector (100 Mbit/sec)			
	Wi-Fi: 2.4 / 5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac)			
	Bluetooth: 4.2			
OPERATIONELE KENMERKEN				
Besturingssysteem	Android™ 8.0			
Architectuur	RAM: 3 GB			
	ROM: 32 GB			
Interactieve touch	Technologie: V-Sense Infrarood Touchherkenning			
	Inputherkenning: 20 aanraakpunten			
	Touchverbinding: 2x USB-B			
	Herkenning: Vinger of passieve pen			
	Reactietijd: <4 ms (enkele aanraking), <10 ms (max. aanraakpunten)			
	Nieuwkeurigheid: ± 1 mm			
Ondersteunde compatibiliteit	Windows, Android, MacOS X, Linux, Chrome OS			
Maximale bedrijfstijd	18 uur / dag			
Talen	Engels, Nederlands, Frans, Duits, Deens, Pools, Tsjechisch, Zweeds, Fins, Noors, Spaans, Italiaans, Portugees, Grieks, Roemeens, Russisch, Arabisch, Turks, Oekraïens, Chinees (traditioneel), Chinees (vereenvoudigd), Japans, Koreaans, Hongaars			
Sensoren	Lichtsensoren & bewegingssensor			

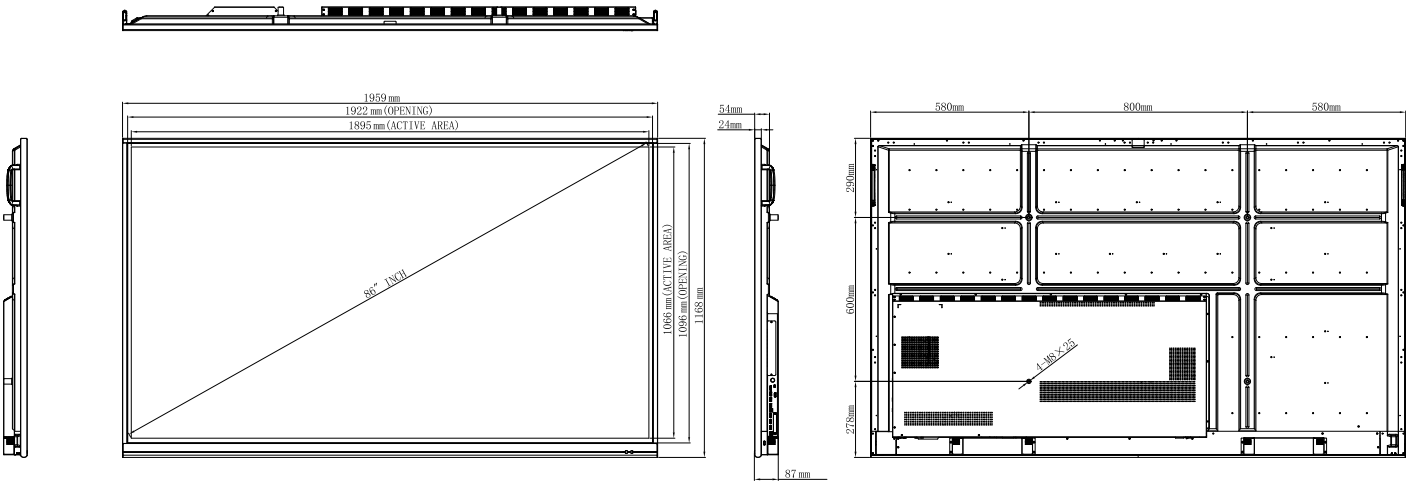
FYSIEKE EIGENSCHAPPEN		65"	75"	86"
Productafmetingen	1490x900x87mm	1711x1028x87mm	1959x1168x87mm	
Nettogewicht	39,65kg	53,70kg	68,85kg	
Verpakkingsformaat	1656x204x1050mm	1860x280x1170mm	2211x280x1370mm	
Verpakt gewicht	53,70kg	72,00kg	96,45kg	
Bevestigingspatroon	600x400mm	800x400mm	800x600mm	
Kleur	Zwarte rand, zwarte behuizing			
GARANTIE				
Standaardgarantie	5 jaar			
Uitgebreide garantie (optioneel)	voor onderwijsinstellingen: 8 jaar (via registratie)			
	voor bedrijven: 8 jaar (beschikbaar voor aankoop)			
ACCESSOIRES				
Inbegrepen	Gebruiksaanwijzing, Afstandsbediening, Voedingskabel, HDMI-kabel (3 meter), USB-kabel (5 meter), 2x passieve pennen, muurbevestiging, WiFi-module, USB-C-kabel (1,5 meter)			
Optioneel	i3FLOORSTAND-serie - Display vloersteunen en -liften			
	i3COMPUTER OPS			
	i3ALLSYNC HDMI Transmitter, i3ALLSYNC HDMI Opslag			
REGELGEVINGSINFORMATIE				
Producttype-goedkeuring	CE, FCC			
SOFTWAREFUNCTIES				
i3NOTES Whiteboarding	Maak aantekeningen en deel ze onmiddellijk met elk apparaat.			
i3OVERLAY Schermannotatie	Schrijf bovenop elke afbeelding/app/site en bewaar uw aantekeningen in i3NOTES+			
i3ALLSYNC Draadloze videocast	Deel uw content draadloos vanaf elk apparaat met behulp van de Windows-app (min. Windows 7), de MAC OSX-app (min. OSX 10.10), AirPlay voor iOS en Android (min. Android 5.0). Draadloze touch-functie en audio-overdracht op Windows & OSX. Maximaal 64 apparaten kunnen tegelijk de externe weergave gebruiken om de meeting te volgen. Gesplitste weergave met maximaal 4 gedeelde apparaten.			
ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN				
Voedingsspanning	100 ~ 240 Volt - 50/60 Hz			
Energieverbruik	133 Watt	150 Watt	168 Watt	
OMGEVINGSFACTOREN				
Gebruikstemperatuur	0° C tot 40° C			
Werkende vochtigheid	10% tot 90% RH geen condensatie			
Bewaartemperatuur	-20° C tot 40° C			
Opslagvochtigheid	10% tot 90% RH geen condensatie			
Maximale operationele hoogte	5.000 meter			
i3ALLSYNC VEREISTEN				
Vereisten voor laptops en mobiele apparaten				
	Laptops & Tablet PCs	iPads, iPhones & iPods	Android Tablets & Phones	
Besturingssysteem	Windows 7 of nieuwer OSX 10.10 of nieuwer	iOS versie 7.0 of nieuwer	Android 5.0 of nieuwer	
Minimum vereisten	Intel Core i3 4de generatie, 4 GB RAM	iPad 3 / iPhone 5 of nieuwer	Phones/Tablets met Android 5.0 of nieuwer	
NETWERKVEREISTEN				
Netwerk- en internettoegang	Wanneer i3ALLSYNC wordt geïmplementeerd in het bestaande netwerk, hebben de host-pc en de clients een bekabelde of draadloze netwerkverbinding nodig met een minimale bandbreedte van 20 Mbps. Verhoog bij het draaien van HD-content de minimale bandbreedte tot 50 Mbps. Zoals elke netwerkkapp, zijn de prestaties afhankelijk van de beschikbare bandbreedte. Internettoegang is ook vereist om de i3ALLSYNC ontvanger-app bij te werken.			
FUNCTIONALITEIT				
- Schermdelen vanaf elk apparaat (met minimale vereisten)		- Maximaal 64 apparaten kunnen tegelijk de externe weergave gebruiken om de meeting te volgen.		
- FHD resolutie		- i3ALLSYNC-app beschikbaar in de Apple Store, Play Store en op i3-allsync.com.		
- Draadloze touch-functie op Windows en Mac OS		- i3ANNOTATE: annotateer op alle afbeeldingen en bewaar uw aantekeningen in de i3NOTES Whiteboard-app		

65"



75"





Muurbevestiging

