



i3TOUCH EX_i

Excellentie in interactiviteit.

Hoogwaardig design

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

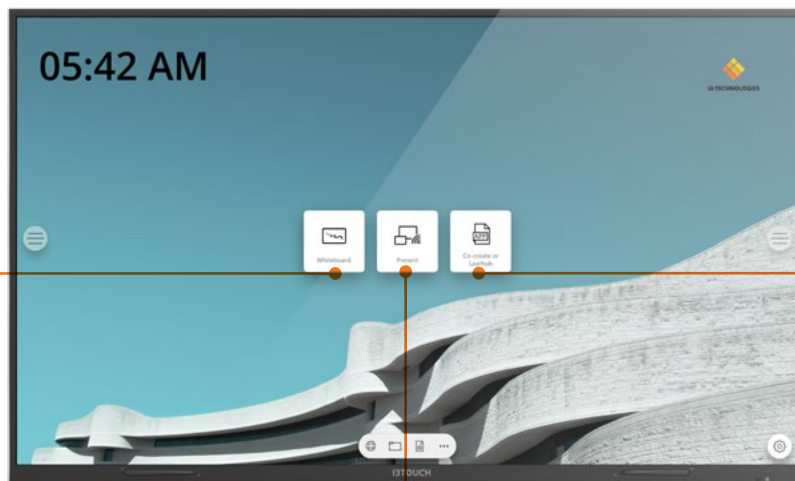


Natuurlijk schrijven

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



Digital signage

Deel aankondigingen, aankomende evenementen, noodberichten en school- of bedrijfsinformatie met de digital signage functie op onze i3TOUCH EX display.



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	1431 x 806 mm (56.32" x 31.71")	1650 x 928 mm (64.96" x 36.53")	1066 mm (74.61" x 41.97")
Beeldverhouding	16:9		
Oorspronkelijke resolutie	3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition		
Helderheid	400 cd/m ²		
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
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
Stuuringang	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)
	Neuwkeurigheid: ± 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 & bewegingssensoren

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+

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 10 of nieuwer OSX 10.10 of nieuwer	iOS versie 8.0 of nieuwer	Android 6.0 of nieuwer
Minimum vereisten	Intel Core 2Duo , 2,3Ghz, 2GB RAM, of een AMD equivalent.	iPad 3 / iPhone 5 of nieuwer	Phones/Tablets met Android 6.0 of nieuwer

NETWERKVEREISTEN

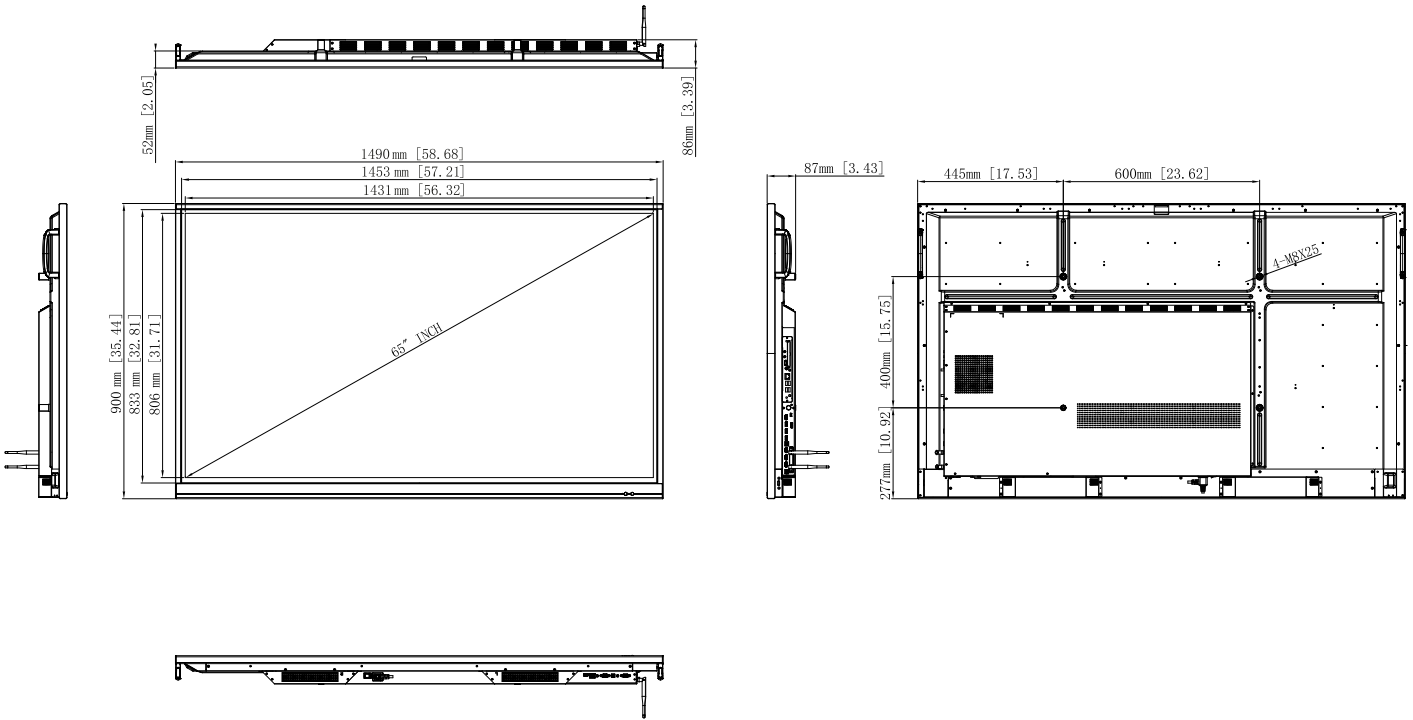
Netwerk- en internettoegang	Wanneer i3ALLSYNC wordt geïmplementeerd in het bestaande netwerk, hebben de host en de clients een bekabelde of draadloze netwerkverbinding nodig met een minimale bandbreedte van 20 Mbps. Verhoog bij het draaien van HD-content de minimale bandbreedte tot 50 Mbps. Zoals elke netwerkapp, zijn de prestaties afhankelijk van de beschikbare bandbreedte. Internettoegang is ook vereist om de i3ALLSYNC ontvanger-app bij te werken.
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FUNCTIONALITEIT

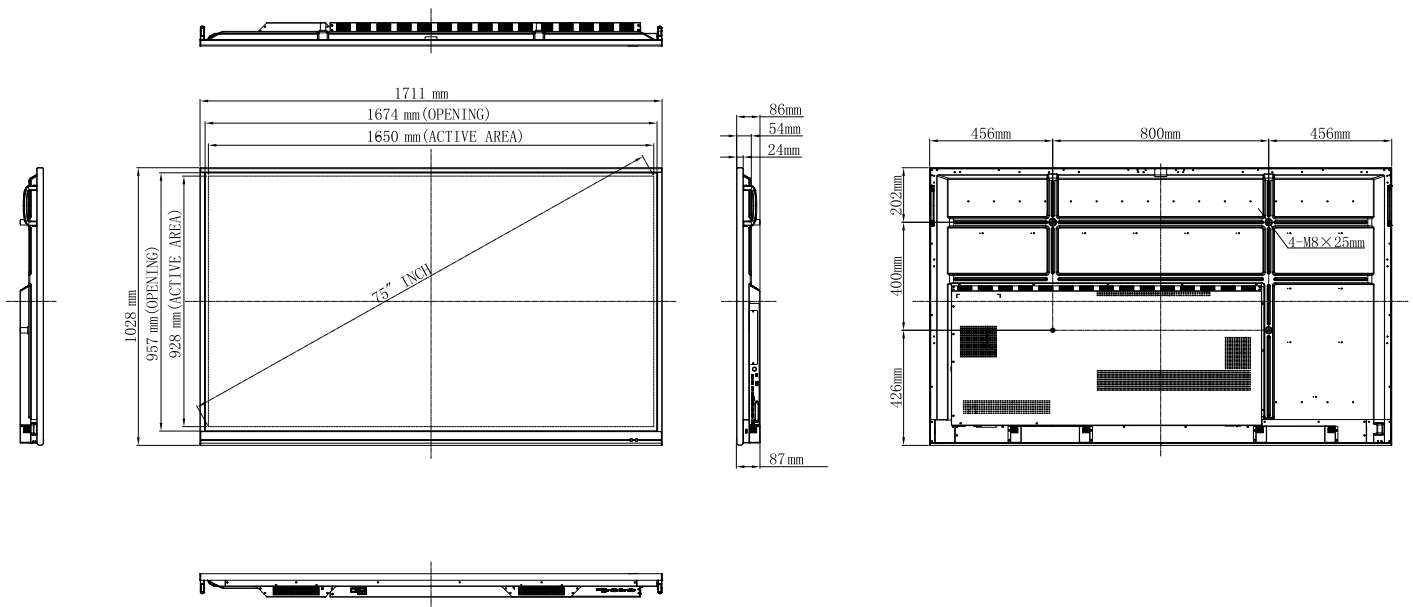
- Schermdelen vanaf elk apparaat (met minimale vereisten)
- FHD resolutie
- Draadloze touch-functie op Windows en Mac OS
- Draadloze Video Cast Applicatie om de i3TOUCH EXi te spiegelen aan uw compatibele i3TOUCH.

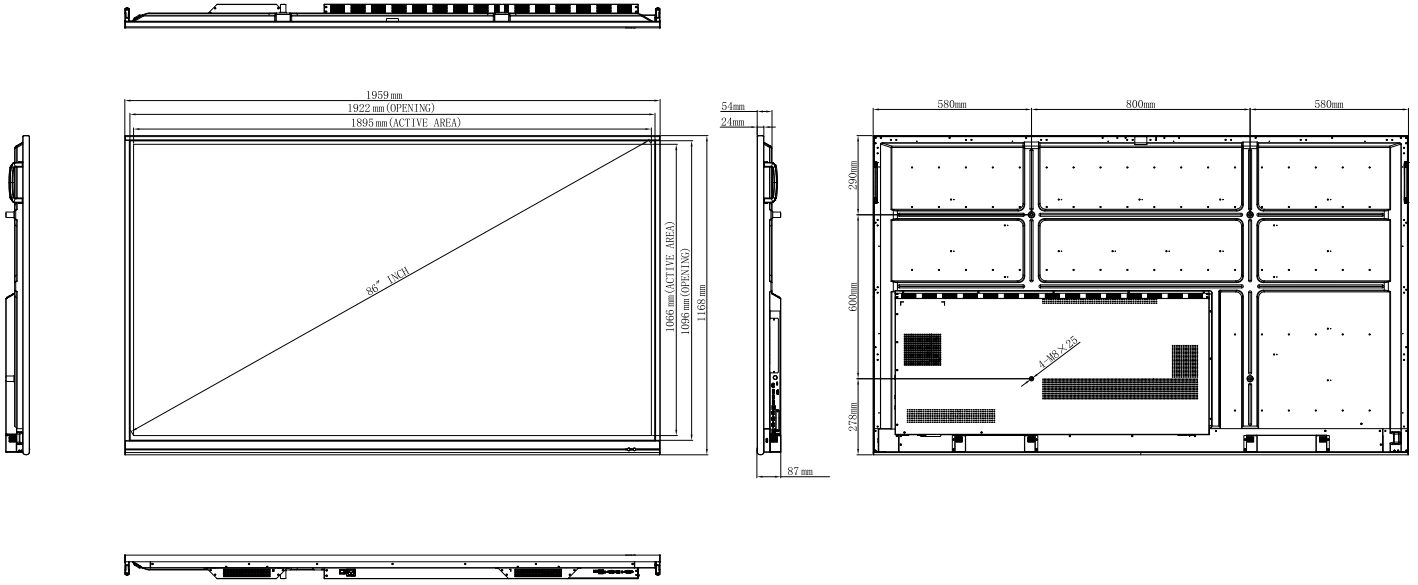
- Tot maximaal 6 gesplitste schermen
- Ondersteuning voor AirPlay en Google Cast
- i3ALLSYNC-app beschikbaar in de Apple Store, Play Store en op i3-allsync.com.
- i3ANNOTATE: annotateer op alle afbeeldingen en bewaar uw aantekeningen in de i3NOTES Whiteboard-app

65"



75"





Muurbevestiging

