



i3-TECHNOLOGIES



i3TOUCH EX

Interaktivität eindrucksvoll erleben.

High-End-Design

Der ultraflache Rahmen mit Aluminiumakzenten sorgt für das ansprechende und schlanke Design der neuen i3TOUCH EX-Serie.

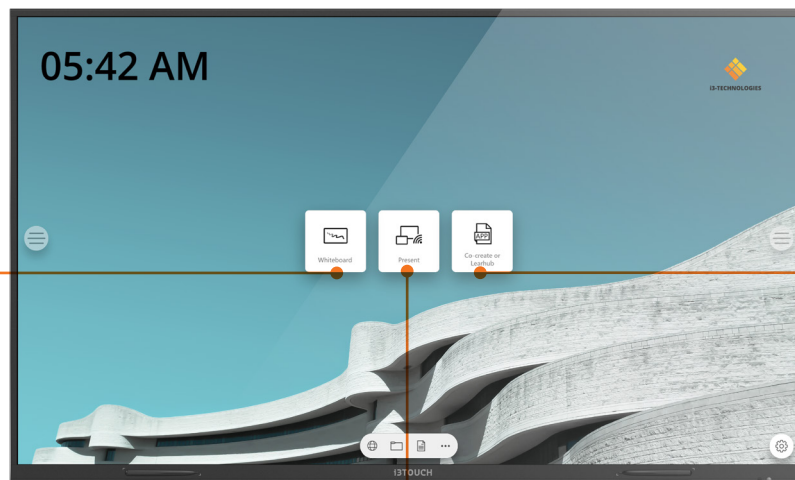


Natürliches Schreibgefühl

Erleben Sie ein perfektes Touch- und Schreibgefühl. Dank der Zero Air Gap-Technologie bietet die EX-Serie ein absolut natürliches Schreiberlebnis.

Ideen festhalten und teilen.

In der integrierten Whiteboard-Anwendung können Sie Ihre Ideen entwickeln, festhalten und mit anderen teilen. Schnell und einfach per E-Mail, USB oder QR-Code.



Erhältlich mit



oder



Co-create / Learnhub

BIZ Studio Nutzer haben Zugang zu i3CAMPFIRE und EDU Studio Nutzer haben direkten Zugang zu i3LEARNHUB.

Magnetischer Stifthalter

Durch die zwei integrierten magnetischen Stifthalter sind die Stifte immer griffbereit.

Drahtlose Bildübertragung von jedem Gerät.

Sie benötigen keine zusätzliche Hardware. Übertragen Sie Ihren Bildschirm drahtlos auf den i3TOUCH von jedem Gerät aus. Nutzen Sie dazu einfach unsere kostenlose App.



Multifunktionstaste

Eine Verknüpfung für verschiedene Aktionen: Frieren Sie das Bild ein, um vertrauliche Informationen auszublenden, machen Sie einen Screenshot, wechseln Sie zu Ihrer bevorzugten Videoeingabequelle oder wählen Sie andere Aktionen aus.



8 Jahre Garantie

Wir sind stolz auf unsere Qualitätsprodukte und bieten daher eine auf dem Markt einzigartige Garantie von bis zu 8 Jahren.



One Cable Connection

Die i3TOUCH EX-Serie ist eine zukunftssichere Lösung. Neueste Geräte mit USB-C-Anschluss können mit nur einem Kabel für Bild, Stromversorgung, Touch und Audio angeschlossen werden.



Hochpräzise IR-Technologie

Die i3TOUCH EX-Serie verfügt über eine verbesserte IR-Technologie, die Berührungen und Objekte bis zu 30% genauer und besser als ein herkömmliches IR-Touchdisplay erkennt.



Energieeffizient

Die Kombination aus Bewegungs- und Lichtsensor optimiert das Seherlebnis für alle Lichtverhältnisse und sorgt für einen niedrigen Energieverbrauch.



Intuitive Benutzeroberfläche.

Greifen Sie einfach auf Ihre Apps zu, ändern und benennen Sie Eingabequellen auf dem Startbildschirm und navigieren Sie über das Seitenmenü.

PRODUKT INFORMATIONEN		65"	75"	86"
Modellname	i3TOUCH EX65	i3TOUCH EX75		i3TOUCH EX86
Produktserie	i3TOUCH Excellence - Interactive Flat Panel Displays			
DISPLAY SPEZIFIKATIONEN				
Display Technologie	Liquid Crystal Display (LCD) with DirectLED Lighting			
Panel-Typ	IPS-ADS	IPS-ADS		IPS
Aktiver Bildschirmbereich	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")
Display Seitenverhältnis	16:9			
Display Native Auflösung	3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition			
Helligkeit (typisch)	400 cd/m²			
Kontrastverhältnis (typisch)	1200:1			
Dynamisches Kontrastverhältnis	4000:1			
Betrachtungswinkel	178° / 178°			
Farbtiefe	1,073 Milliarden Farben (10 bit)			
Reaktionszeit (typ.)	8 ms	8 ms		8 ms
Bildwiederholungsrate	60 Hz (@ UHD)			
Pixelpitch	0.372 x 0.372 mm	0.4297 x 0.4297 mm		0.4935 x 0.4935 mm
Unterstützte Ausrichtung	Querformat			
Glas	4 mm entspiegeltes gehärtetes Sicherheitsglas (MOHS 7)			
Lebensdauer	50.000 Stunden			
Integrierte Lautsprecher	2 x 16 Watt			
Air Gap	Zero Air Gap			
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN				
Digitale Audio-Video-Eingänge	4x HDMI 2.0			
Digitale Audio-Video-Ausgänge	1x HDMI 2.0			
Analoger Audio-Video-Eingang	1x VGA (DE-15-Stecker) + Audiobuchse (3,5-mm-Klinkenstecker)			
Analoger Audio-Ausgang	1x Audiobuchse (Klinkenstecker)			
Digitaler Audio-Ausgang	1x S/PDIF			
USB-Datenanschlüsse	1x USB-C (Ausgangsleistung: bis zu 45 W)			
	1x USB 2.0, 3x USB 3.0			
Integrierter PC Slot	OPS-PC-Steckplatz (JAE TX24-Anschluss) 4K @ 60Hz			
Steuereingang	1x COM DE-9 (RS-232-Standard)			
Netzwerk	LAN: RJ-45-Anschluss (100 Mbit / s)			
	Wi-Fi: 2.4 / 5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac)			
	Bluetooth: 4.2			
BETRIEBSFUNKTIONEN				
Betriebssystem	Android™ 8.0			
Architektur	RAM: 3 GB			
	ROM: 32 GB			
Interaktiver Touch	Technologie: V-Sense Infrarot-Berührungserkennung			
	Eingabeerkennung: 20 Berührungspunkte			
	Touch-Verbindung: 2x USB-B			
	Erkennung: Finger oder passiver Stift			
	Reaktionszeit: <4 ms (normale Berührung), <10 ms (max. Berührungseingaben)			
	Genauigkeit: ± 1 mm			
Unterstützte Kompatibilität	Windows, Android, Macintosh OS X, Linux, Chrome OS			
Maximale Betriebsstunden	18 Stunden / Tag			
Sprachen	Englisch, Niederländisch, Französisch, Deutsch, Dänisch, Polnisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Norwegisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Griechisch, Rumänisch, Russisch, Arabisch, Türkisch, Ukrainisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Ungarisch			
Sensor	Bewegungssensor, Lichtsensor			

**PHYSIKALISCHE
EIGENSCHAFTEN****65"****75"****86"**

Produktabmessungen	1490×900×87mm	1711×1028×87mm	1959×1168×87mm
Produktgewicht (netto)	39,65kg	53,70kg	68,85kg
Verpackungsgröße	1656×204×1050mm	1860×280×1170mm	2211×280×1370mm
Verpackungsgewicht	53,70kg	72,00kg	96,45kg
Montagestandard	600×400mm	800×400mm	800×600mm

Farbe Rahmen schwarz, Gehäuse schwarz

GARANTIE

Standardgarantie	5 Jahre
Erweiterte Garantie (optional)	für Bildungseinrichtungen: 8 Jahre (über Registrierung) für Unternehmen: 8 Jahre (käuflich zu erwerben)

ZUBEHÖR

inklusive	Benutzerhandbuch, Fernbedienung, Netzkabel, HDMI-Kabel (3 Meter), USB-Kabel (5 Meter), 2x passive Stifte, Wandhalterung, WiFi-Modul, USB-C Kabel (1,5 m)
Optional	i3FLOORSTAND-Serie: Höhenverstellbare Displayständer, fest, mobil, freihehend i3COMPUTER OPS i3ALLSYNC HDMI Transmitter, i3ALLSYNC HDMI Aufbewahrungsbox

VORSCHRIFTEN

Produkttypgenehmigung	CE, FCC
-----------------------	---------

SOFTWARE EIGENSCHAFTEN

i3NOTES Whiteboarding App	Machen Sie Anmerkungen und teilen Sie diese sofort mit jedem Gerät.
i3OVERLAY Bildschirm Annotations App	Schreiben Sie auf jedes Bild /jede App /Website und speichern Sie Ihre Inhalte in i3NOTES
i3ALLSYNC Mirroring App	Geben Sie Ihre Inhalte drahtlos von jedem Gerät aus wieder mit der Windows App (min.: Windows 7), mit MAC OSX (mind. OSX 10.10), AirPlay für iOS und Android (Play Store, mind. Android 5.0), Drahtlose Touch-Funktion und Audioübertragung unter Windows & OSX. Bis zu 64 Geräte können die Remote-Ansicht gleichzeitig verwenden, um einer Besprechung zu folgen.

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Netzspannung	100 ~ 240 Volt - 50/60 Hz		
Energieverbrauch	133 Watt	150 Watt	168 Watt

UMWELTBEDINGUNGEN

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

i3ALLSYNC ANFORDERUNGEN

	Laptops & Tablet PCs	iPads, iPhones & iPods	Android Tablets & Phones
Betriebssystem	Windows 7 oder höher OSX 10.10 oder höher	iOS Version 7.0 oder höher	Android 5.0 oder höher
Mindestanforderung	Intel Core i3 4. Generation, 4 GB RAM	iPad 3 / iPhone 5 oder höher	Smartphones/Tablets mit Android 5.0 oder höher

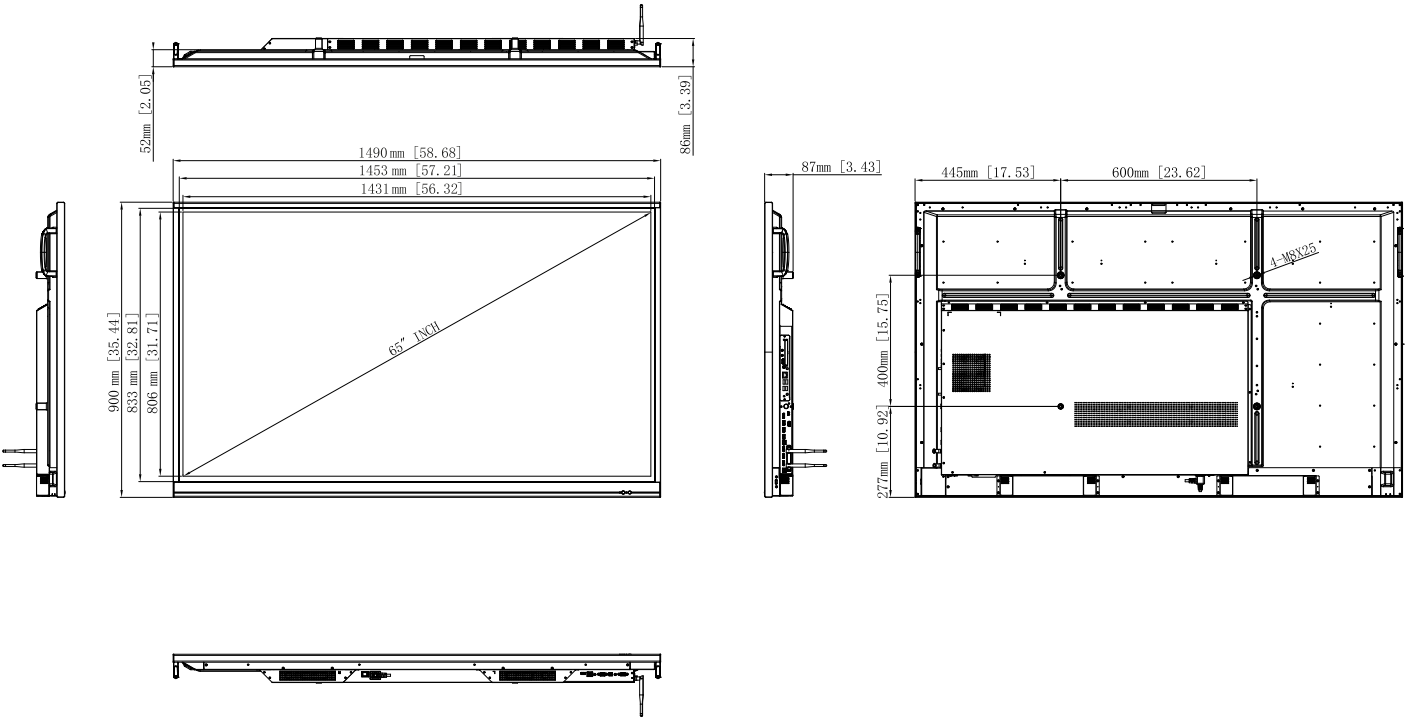
NETZWERKANFORDERUNGEN

Netzwerk- und Internetzugangs	Wenn i3ALLSYNC in einem vorhandenen Netzwerk bereitgestellt wird, benötigen der Host-PC und die Clients eine drahtgebundene oder drahtlose Netzwerkverbindung mit einer Mindestbandbreite von 20 Mbit/s. Beim Ausführen von HD-Inhalten ist eine Mindestbandbreite von 50 Mbit/s erforderlich. Wie bei jeder Netzanwendung hängt die Gesamtleistung von der verfügbaren Bandbreite ab. Ein Internetzugang ist auch erforderlich, um die i3ALLSYNC Empfänger- App zu aktualisieren.
-------------------------------	--

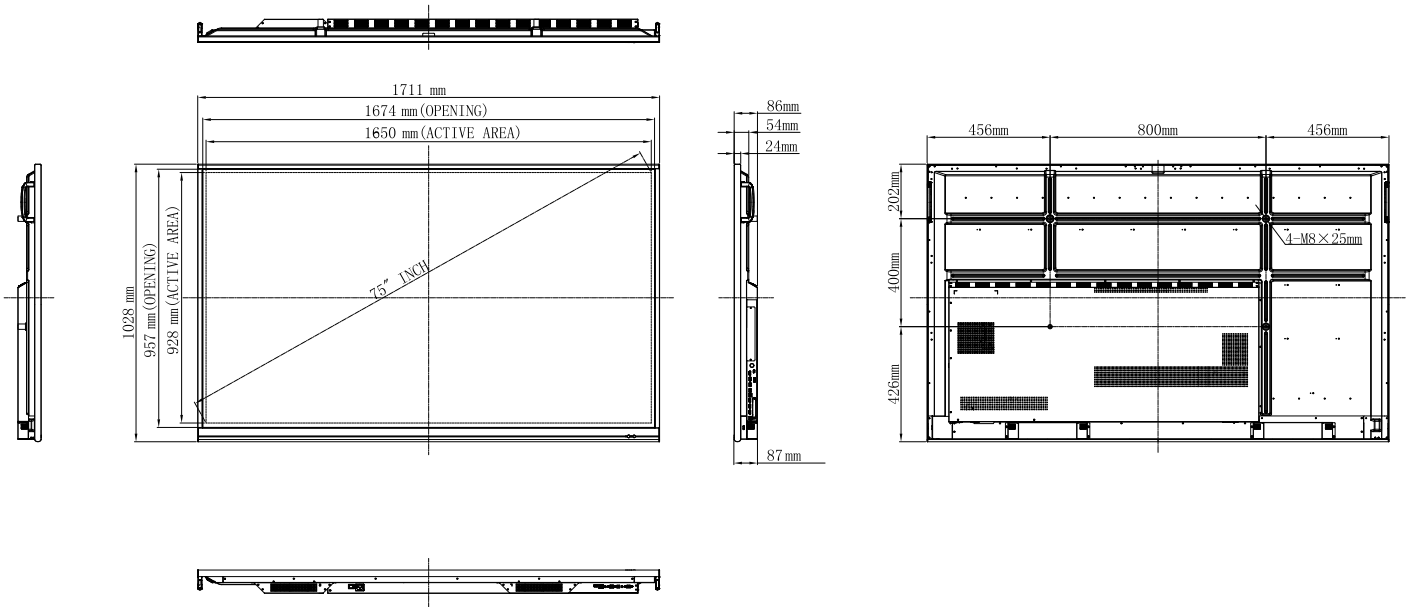
FUNKTIONALITÄT

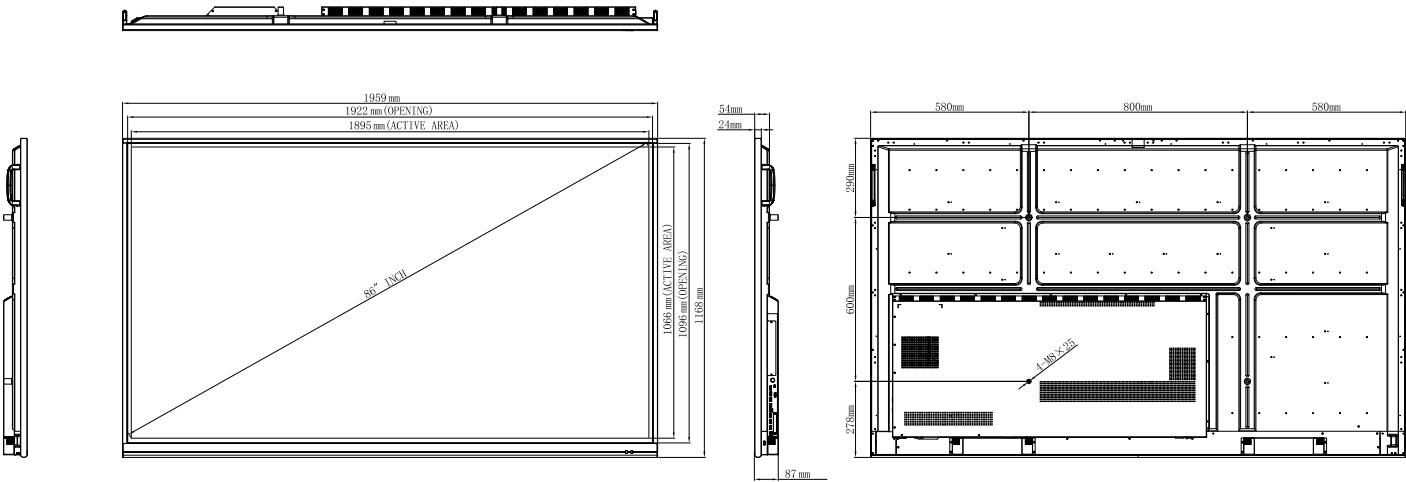
- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Drahtlose Touchfunktion für Windows und Mac OS- Bis zu 64 Geräte können die Remote-Ansicht gleichzeitig verwenden, um ein Meeting zu verfolgen.- Die i3ALLSYNC-App ist im Apple Store, im Play Store und auf i3-allsync.com erhältlich. | <ul style="list-style-type: none">- FHD Auflösung- Bildschirmspiegelung von jedem Gerät (mit Mindestanforderungen)- i3ANNOTATE auf allen Bildern und speichern Sie Ihre Inhalte in der i3NOTES Whiteboarding App |
|---|--|

65"



75"





Wandhalterung

