



i3TOUCH PX

Professionelles kapazitives Touchdisplay.

Natürliches Schreibgefühl.

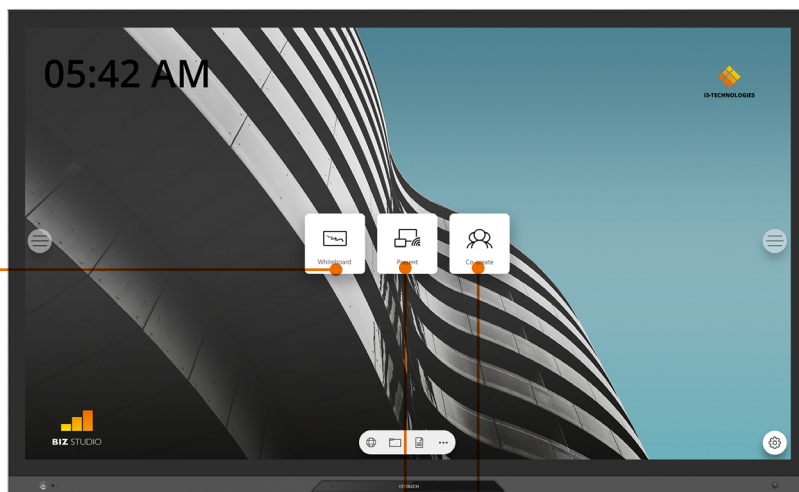
Dank Optical Bonding und der ergonomischen Stifte bietet die PX-Serie ein einzigartiges, natürliches und präzises Schreiberlebnis.

Steuern Sie alle angeschlossenen Geräte.

Schließen Sie die neuesten Geräte mit einem USB-C-Kabel an den Bildschirm an. Nur ein Kabel für Audio, Video, Strom und Touch und Sie haben direkten Zugriff auf alle mit dem Bildschirm verbundenen Tools, z. B. eine Webcam oder ein Mikrofon, direkt von Ihrem Laptop aus.

Ideen festhalten und teilen.

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



Immer einsatzbereit.

Dank der integrierten Ladestation ist der aktive Stift immer aufgeladen und 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.

erhältlich mit



Co-create / Learnhub

BIZ Studio Nutzer können einfach i3CAMPFIRE starten, EDU Studio Nutzer haben direkten Zugang zu i3LEARNHUB.



Kompatibel mit i3ALLSYNC TOUCH

Der i3TOUCH PX ist auch mit unseren i3ALLSYNC Transmittern kompatibel und ermöglicht drahtlose Bildübertragung ohne die Installation von zusätzlicher Software.



4K Auflösung

Zeigen Sie Ihre Inhalte in einer atemberaubenden 4K-Auflösung, die präzise Farben und zuverlässige Bildqualität bietet.



Energieeffizient

Das umweltfreundliche Design zeichnet sich durch einen extrem niedrigen Stromverbrauch aus. Die i3TOUCH EX-Serie verfügt über A+ Energieeffizienzlabel.



Aktiver Stift

Der ergonomische Stift erkennt unterschiedliche Druckniveaus und aktiviert automatisch die Schreibfunktion in Windows Ink unterstützten Anwendungen, z. B. Microsoft Office 365.



Überzeugt durch starke Handwerkskunst.

Der i3TOUCH PX wird aus den besten Materialien gefertigt. Der ultraflache Rahmen und die Aluminiummakzente sowie die robuste Verarbeitung sorgen für ein ansprechendes Erscheinungsbild.



Intuitive Benutzeroberfläche.

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

Modellname	i3TOUCH PX75	i3TOUCH PX86
Produktserie	i3TOUCH PX - Interactive Flat Panel Displays	

DISPLAY SPEZIFIKATIONEN

Display Technologie	In-Plane Switching Liquid Crystal Display (IPS LCD)	
Aktiver Bildschirmbereich	75"	86"
Display Seitenverhältnis	16:9	
Display Native Auflösung	3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition	
Helligkeit	350 cd/m²	
Kontrastverhältnis	4000:1	
Farbskala	85% NTSC	
Farbtiefe	1,073 Milliarden Farben (10 bit)	
Reaktionszeit (typ.)	6 ms	
Bildwiederholungsrate	60 Hz (@ UHD)	
Unterstützte Ausrichtung	Querformat	
Glas	4 mm entspiegeltes Sicherheitsglas, Optical Bonding (Zero Air-Gap)	
Lebensdauer	50.000 Std.	
Betrachtungswinkel	178° / 178°	

ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Digitale Audio-Video-Eingänge	3x HDMI 2.0, USB-C x 1
Digitale Audio-Video-Ausgänge	1x HDMI 2.0
Analoger Audio-Video-Eingang	1x Audiobuchse (Klinkenstecker)
Analoger Audio-Ausgang	1x Audiobuchse (Klinkenstecker)
Digitaler Audio-Ausgang	1x digitales Koaxialkabel (Cinch-Anschluss)
USB-Datenanschlüsse	USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2
Integrierter PC Slot	OPS-PC-Steckplatz (JAE TX24-Anschluss)
Steuereingang	1x COM DE-9 (RS-232-Standard)
Netzwerk	LAN: RJ-45 in x 1, RJ-45 out x 1 Wi-Fi: 2.4 / 5 GHz (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
Integrierte Lautsprecher	2x 15 Watt
Ladestation für Stift	integriert

BETRIEBSFUNKTIONEN

Betriebssystem	Android™ 8.0
Architektur	CPU: A73 x 2 + A53 x 2
	GPU: MaliG51 x 4
	RAM: 3GB
	ROM: 32GB
Interaktiver Touch	Projizierte kapazitive Berührungserkennung
	Eingabeerkennung: 20 Berührungspunkte Mehrfachschieben: max. 5
	Touch-Verbindung: 1x USB-B 3.0
	Erkennung: Finger (size ≥ 10 mm) oder kapazitiver Stift (3.0 ± 0.1 mm)
	Reaktionszeit: < 10 ms
	Genauigkeit: ± 1 mm
Unterstützte Kompatibilität	Windows, Android, MacOS X, Linux, Chrome OS
Maximale Betriebsstunden	18 Stunden / Tag
Umgebungslichtsensor	Standby

i3NOTES	Whiteboarding application
	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.
	Geteilte Ansicht mit bis zu 4 gleichzeitig sendenden Geräten
i3ALLSYNC	Full HD Auflösung
	Drahtlose Touchfunktion für Windows und Mac OS
	RemoteView (bis zu 64 Geräte können die Präsentation über das Webinterface verfolgen)
	Annotationen auf dem geteilten Bildschirm

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Netzspannung	100 ~ 240 Volt - 50/60 Hz	
Energieverbrauch (Standby)	0.5W	0.5W
Energieverbrauch (Betrieb)	180W	235W
Zusätzliche Energiesparfunktionen	Umgebungslichtsensor & Bewegungssensor	

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	

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

PRODUKTABMESSUNGEN	1730 x 1047 x 75 mm	1976 x 1187 x 75 mm
Verpackungsgröße (L x H x B)	1859 x 1136 x 247 mm	2119 x 1281 x 275 mm
Montagestandard	Vesa 400 x 800 mm	Vesa 400 x 800 mm
Farbe	Rahmen schwarz, Gehäuse schwarz	

GARANTIE

Standardgarantie	Standardgarantie 3 Jahre (kann auf 5 oder 7 Jahre erweitert werden.)
------------------	--

ZUBEHÖR

inklusive	Netzkabel (2 m) x 1, aktiver Stift x 1, Fernbedienung x 1, AAA-Batterie (für Fernbedienung), Wandhalterung
	i3FLOORSTAND-Serie: Höhenverstellbare Displayständer, fest, mobil, freihehend
Optional	i3COMPUTER OPS - Integrierter Computer
	i3ALLSYNC HDMI Transmitter

VORSCHRIFTEN

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

AUTORISIERTER DISTRIBUTOR