

IFP INTERACTIVE DISPLAYS

Professionelles 85.6" (217.4 cm) Touch-Display ohne Betriebssystem für maximale Sicherheit und vollständige IT-Kontrolle



Der ProLite TN8605A-B1AG ist ein großformatiges professionelles Touch-Display ohne Betriebssystem, entwickelt für Umgebungen, in denen Sicherheit, Zuverlässigkeit und Kontrolle unverzichtbar sind. Trotz seines minimalistischen Designs ist es besonders einfach zu bedienen: Quelle anschließen – und sofort einsatzbereit.

Das reaktionsschnelle Multi-Touch-Panel, die 4K-UHD-Auflösung und die hohe Helligkeit bieten ein präzises und professionelles Nutzungserlebnis für Zusammenarbeit, Präsentationen und interaktive Anwendungen. Mit der integrierten Annotation können Inhalte direkt auf dem Bildschirm mit einem Stift in Echtzeit markiert und kommentiert werden – für klare und effektive Kommunikation.

Das TN8605A ist ideal für Banken, Gerichte, Verteidigungsorganisationen, IT-Abteilungen, Universitäten und andere sicherheitskritische oder compliance-orientierte Einrichtungen, in denen Einfachheit, Transparenz und Vertrauen entscheidend sind.



Eine Ästhetik, die jede Umgebung bereichert

Modern, minimalistisch und dafür gemacht, jede Umgebung aufzuwerten – dieses Design fügt sich nahtlos in Klassenzimmer und Konferenzräume ein. Es ist nicht nur ein Display, sondern ein Statement. Klare Linien, hochwertige Verarbeitung und eine Präsenz, die Fokus und Professionalität fördert, ohne sich in den Vordergrund zu drängen.



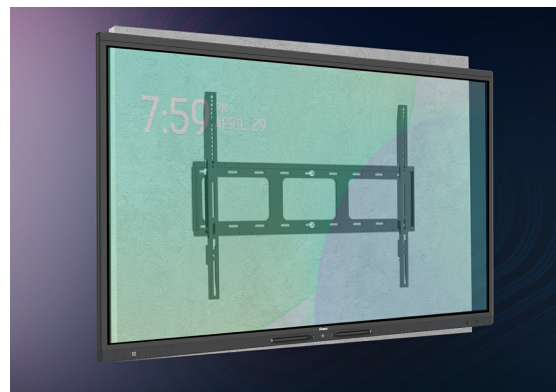
DeepContrast-IR+

DeepContrast-IR+ von iiyama bietet eine Berührungsgenauigkeit von 1 mm und ermöglicht eine äußerst angenehme und schnelle Touch-Funktionalität bei jeder Anwendung.



Standalone-Lösung & Konnektivität

Der OPS-PC-Slot bietet eine praktische Standalone-Lösung, die eine einfache Integration ohne zusätzliche Geräte ermöglicht. Der USB-C-Anschluss sorgt für nahtlose Konnektivität, ermöglicht schnellen Datentransfer, Videoausgaben und Stromversorgung über ein einziges Kabel für mehr Vielseitigkeit und Benutzerfreundlichkeit.



Wandhalterung

Die mitgelieferte Wandhalterung sorgt für eine sichere und stabile Montage Ihres Displays. Sie ist einfach zu installieren, VESA-kompatibel und bietet eine platzsparende Lösung mit elegantem Design. Die robuste Konstruktion gewährleistet Zuverlässigkeit und macht sie ideal für Klassenzimmer, Büros und Besprechungsräume.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	85.6", 217.4cm
Panel-Technologie	IPS, Anti-Glare-Beschichtung & Antibakterielle Beschichtung, Haze 25%
Touch Glas	Anti-Glare glass with Anti-Gloss treatment, Anti-Bacterial coating, Ultra Smooth writing, Optical Bonding
Panel-Technologie	IPS
Physikalische Auflösung	3840 x 2160
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1895.0 x 1066.0mm, 74.6 x 42.0"
Pixelabstand	0.4935mm

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	DeepContrast-IR+
Touch-Genauigkeit	+/- 1mm
Touch-Oberfläche	USB
Unterstützte Betriebssysteme	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Handballenerkennung	ja

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 (FHD)
Digitaler Video Eingang	HDMI x2 (CEC/ARC) DisplayPort x1 USB-C x1 (Power Delivery 65W, DP-Alt, Data, Touch)
Audio Eingang	Mini Jack x3.5mm
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x2
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 20W (Subwoofer 1x 20W)
Monitorsteuerung Ausgang	OPS Slot x1 (Intel OPS80 standard)
USB-Ports	x1 2.0 (2x 3.2 (USB-B up for touch HDMI1/DP/VGA))
RS-232c	x1
RJ45 (LAN)	x2 ((in/out))

04 FEATURES

Integrierte Software	Kein Betriebssystem
PiP	ja
PbP	ja

05 ALLGEMEIN

Einstellbare Parameter	Color temp., image mode (including eye protection mode), sound mode, no signal standby (Off / 1 min. / 3 min. / 5 min. / 15 min. / 30 min.), meeting mode, time scheduler, key lock, PiP & PBP, brightness / contrast.
-------------------------------	---

06 MECHANISCH

Lüfterloses Design	ja
VESA Norm	800 x 600mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 20°C - +2°C

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Sonstiges	4x Stylus, Webcam bracket, Wall mount, HDMI 3m, USB 3m, Power
------------------	---

08 STROMVERWALTUNG

Leistungsaufnahme	225W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet
--------------------------	--

09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1955.9 x 1174.3 x 120.6mm
Gewicht (ohne Verpackung)	66.4kg
EAN code	4948570127085

11 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369)	G
Power in OFF Mode	0.3W ausgeschaltet



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED