

IFP INTERACTIVE DISPLAYS

**Professionelles 64.5" (163.9 cm)
Touch-Display ohne
Betriebssystem für maximale
Sicherheit und vollständige IT-
Kontrolle**

Der ProLite TN6505A-B1AG ist ein großformatiges professionelles Touch-Display ohne Betriebssystem, das für Umgebungen entwickelt wurde, in denen Sicherheit, Zuverlässigkeit und Kontrolle oberste Priorität haben. Trotz seines minimalistischen Konzepts ist das TN6505A besonders einfach zu bedienen: Quelle anschließen – und es ist sofort einsatzbereit.



Das reaktionsschnelle Multi-Touch-Panel, die 4K-UHD-Auflösung und die hohe Helligkeit sorgen für ein präzises und professionelles Nutzungserlebnis bei Zusammenarbeit, Präsentationen und interaktiven Anwendungen. Dank integrierter Annotation können Anwender Inhalte direkt auf dem Bildschirm mit einem Stift kommentieren und Präsentationen oder andere Bildschirminhalte in Echtzeit markieren – für eine klare und effektive Kommunikation.

Das TN6505A ist die ideale Wahl für Banken, Gerichte, Verteidigungsorganisationen, IT-Abteilungen, Universitäten sowie 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.



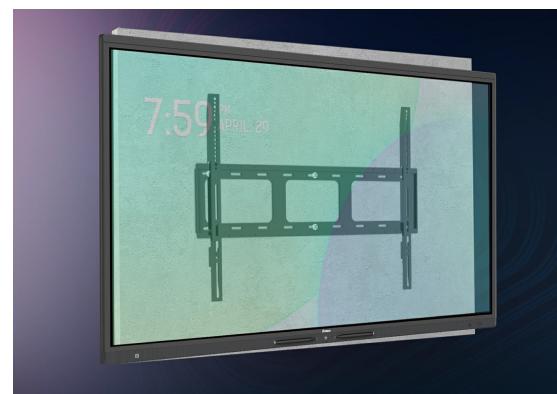
DeepContrast-IR+

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.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	64.5", 163.9cm
Panel-Technologie	IPS, Anti-Glare-Beschichtung & Antibakterielle Beschichtung, Haze 25%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit (GTG)	5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	DeepContrast-IR+
Berührungspunkte	40pt (HID, only with supported OS)
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 x3.5 mm
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x2 ((in/out))
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 20W (Subwoofer 1x 20W)
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1 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

04 FEATURES

Integrierte Software Kein Betriebssystem

PiP ja

PbP ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL

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

Ausrichtung Querformat

Lüfterloses Design ja

VESA Norm 600 x 400mm

Betriebstemperaturbereich 0°C - 40°C

Temperaturbereich bei Lagerung - 20°C - 60°C

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel Netz, HDMI, RS-232c

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

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil intern

Leistungsaufnahme 146W 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

REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T 1489.1 x 911.8 x 118.6mm

Gewicht (ohne Verpackung) 41.1kg

EAN code 4948570127061

11 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Energy efficiency G
class (Regulation
(EU) 2017/1369)

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