

## IFP INTERACTIVE DISPLAYS

**Professionelles 74.52" ( 189.273 cm) Touch-Display ohne Betriebssystem für maximale Sicherheit und vollständige IT-Kontrolle**

Der ProLite TN7505A-B1AG ist ein großformatiges professionelles Touch-Display ohne Betriebssystem, entwickelt für Umgebungen, in denen Sicherheit, Zuverlässigkeit und Kontrolle unverzichtbar sind. Trotz seines minimalistischen Konzepts ist es besonders einfach zu bedienen: Quelle anschließen – und sofort loslegen.



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 Inhalte direkt auf dem Bildschirm mit einem Stift in Echtzeit kommentiert und markiert werden – für eine klare und effektive Kommunikation.

Das TN7505A 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.



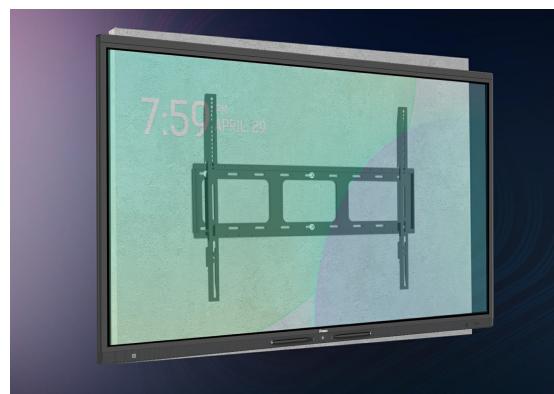
## DeepContrast-IR+

DeepContrast-IR<sup>+</sup> 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 74.52", 189.273cm

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 (8.3 megapixel 4K UHD)

Bildformat 16:9

Helligkeit 500 cd/m<sup>2</sup>

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 1650.0 x 928.0mm, 65.0 x 36.5"

### 02 TOUCH

Touchscreen DeepContrast-IR+ Technologie

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

Audio Ausgang Mini Jack x1  
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

**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

**Lüfterloses Design** ja

**VESA Norm** 800 x 400mm

**Betriebstemperaturbereich** 0°C - 40°C

**Temperaturbereich bei Lagerung** - 20°C - 60°C

07

## ENTHALTENES ZUBEHÖR

**Kabel** RS-232c

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

**Fernbedienung** ja (Batterien enthalten)

08

## STROMVERWALTUNG

**Netzteil** intern

**Leistungsaufnahme** 175W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

09

## LEISTUNG

**Vorschriften** CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

**Energieeffizienzkategorie (Regulation (EU) 2017/1369)** G

10

## ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produktabmessungen B x H x T** 1710.2 x 1036.3 x 120.4mm

**Gewicht (ohne Verpackung)** 54.5kg

**EAN code** 4948570127078



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