



## Interaktives 75" LCD Touchscreen-Display mit 4K-Auflösung und integrierter Whiteboard-Software

Faszinieren Sie Ihr Publikum mit dem ProLite TE7504MIS-B3AG, eine perfekte Lösung für Bildungs- und Geschäftszwecke.

Ein 75" ( 189.3cm) PureTouch-IR Display mit 20 Touch-Punkten, iiWare 9.0 (Android OS 9.0) und Apps wie Note, Webbrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerke, WPS-Office und ScreenSharePro. Das Display ermöglicht die Wiedergabe von Präsentationen, hochauflösenden Videos und vielen anderen Arten von Inhalten und verfügt über Dual-Touch-Stifte mit denen die Benutzer Dateien und Bildschirminhalte in 4K-Auflösung problemlos bearbeiten können, die anschließend direkt auf dem internen 32GB Speicher oder einem Cloud-Laufwerk gespeichert werden können. Der USB-C-Anschluss ermöglicht eine gleichzeitige Übertragung von Video-, Audio- und Touch-Signalen nur über ein einziges Kabel, zeitgleich wird das externe Endgerät (z.B. Notebook) mit 65W Leistung geladen.

Das hochwertige LCD-Display mit IPS-Panel-Technologie und 4K UHD-Auflösung (3840x2160) bietet eine Helligkeit von 400cd/m<sup>2</sup> und ein Kontrastverhältnis von 1200:1. Es liefert lebendige, detaillierte und qualitativ hochwertige Bilder, die von jeder Position aus einem Raum sichtbar sind. Eine Anti-Glare-Beschichtung reduziert die Reflexion der Umgebung auf dem Bildschirm drastisch, ohne dabei die Schärfe und Klarheit des Bildes zu beeinträchtigen. Eine Betriebsdauer von 24 Stunden, ein Metallrahmen und 3 mm gehärtetes Glas sorgen für Langlebigkeit auch in stark beanspruchten Umgebungen.

Mit den Apps ScreenSharePro und EShare sowie dem mitgelieferten WLAN-Modul ([OWM002](#)), können Sie Inhalte, die sich beispielsweise auf einem Laptop befinden, direkt auf dem Großformatbildschirm teilen, streamen und bearbeiten.



### PureTouch-IR

PureTouch-IR von iiyama bietet eine Berührungsgenauigkeit von 1 mm und ermöglicht eine äußerst angenehme und schnelle Touch-Funktionalität bei jeder Annotation.



### iiWare

iiWare 9.0 beinhaltet Apps wie Note, Browser, Cloud Drive und gibt Ihnen die Möglichkeit, jede App heruntergeladen zu können, die Sie für Ihr Unternehmen benötigen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Bilddiagonale</b>	74.5", 189.3cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS, direkte LED, AG beschichtetes Glas, Null-Luftspalt, Haze 25%
<b>Physikalische Auflösung</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	88%
<b>Kontrastverhältnis</b>	1200:1
<b>Dynamic contrast</b>	3500:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	8ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	1.07B (8bit+FRC)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 135kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1650 x 928mm, 65 x 36.5"
<b>Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)</b>	14mm, 14mm, 43mm
<b>Pixelabstand</b>	0.4296mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

## 02 TOUCH

<b>Touchscreen Technologie</b>	PureTouch-IR
<b>Touchpunkte</b>	20, 10pt writing (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
<b>Touch-Genauigkeit</b>	+/- 1mm
<b>Touch-Methode</b>	Stift, Finger, Handschuh
<b>Touch-Oberfläche</b>	USB
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Alle iiyama Monitore sind Plug & Play kompatibel mit Windows und Linux. Details zum unterstützten Betriebssystem für die Touch-Modelle finden Sie im Produkthandbuch im Downloadbereich.

## 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Analog Video Eingang</b>	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
<b>Digital Video Eingang</b>	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444) USB-C x1 (3.1, 33.1, 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (65W charging, Touch840x2160 @60Hz, RGB444 - (DP 1.4, 65W charging, Touch))
<b>Audio Eingang</b>	Mini Jack x1
<b>Monitorsteuerung Eingang</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
<b>Audio Ausgang</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 16W
<b>HDCP</b>	v.2.2
<b>USB Ports</b>	x6 (3.0 x4, 2.0 x1, USBC v3.1 x1 - Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher (seitlich).)
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto switch für PC & Android, 1000MB)

## 04 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	iiWare 9.0 (Android OS 9.0) mit integrierter EasiNote Software, Webbrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerken, WPS Office, BytelloShare und EShare für die drahtlose Verbindung mit Windows/iOS/Android-Geräten
<b>WiFi</b>	ja (W-LAN Modul OWM002 - W-LAN Dual-Bandbreite 2.4GHz/5GHz, W-LAN Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth-Unterstützung 2.1/3.0/4.2/5.0)
<b>Hardware</b>	Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU Grafikprozessor, 4GB RAM, 32GB interner Speicher
<b>Extra</b>	W-LAN Modul (OWM002), Steckplatz für optionalen OPS Slot-PC, 4x Touchpens
<b>Kiosk Modus</b>	ja
<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7
<b>Media Playback</b>	ja
<b>Glasstärke</b>	3mm
<b>Glas Härtegrad</b>	7H
<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metal
<b>OSD-Tastensperre</b>	ja

## 05 ALLGEMEIN

<b>OSD Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Stromversorgung, Betriebsanzeige, Fernsensor, Lichtsensor
<b>Einstellbare Parameter</b>	Allgemeine Einstellungen (Eingang, Lautstärke, Hintergrundbeleuchtung), Audio Einstellungen (Lautstärke, Bass, Höhen, Balance, Töne, Stumm), Bild Einstellungen (Seitenverhältnis, Pixel Shift, Eye Care, Auto Licht, ECO, ECR), Bildschirm Einstellung (Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Anzeigemodus, Farbtemperatur), VGA Einstellung (H. Position, V. Position, Takt, Phase, Automatisch), Einstellungen (WLAN & Netzwerke, Nutzer, Eingang & Ausgang, App, System)
<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Garantie</b>	5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)

## 06 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat
<b>Lüfterloses Design</b>	ja
<b>VESA Halterung</b>	800 x 400mm
<b>Betrieb Temperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Lagerung Temperaturbereich</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, USB, HDMI
<b>Touch Stift</b>	x4 (Doppel-Funktions-Stifte)
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstige</b>	WLAN Module (OWM002), Befestigungswinkel für NUC, Befestigungswinkel für Webcam
<b>Fernbedienung</b>	ja (Batterien enthalten)

## 08 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
-----------------	--------

**Stromversorgung**

AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Leistungsaufnahme**

263W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

**Vorschriften**

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)

**REACH SVHC**

über 0.1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produkt Abmessungen B x H x T**

1709 x 1020 x 86mm

**Verpackung Abmessungen B x H x T**

1863 x 225 x 1140mm

**Gewicht (ohne Verpackung)**

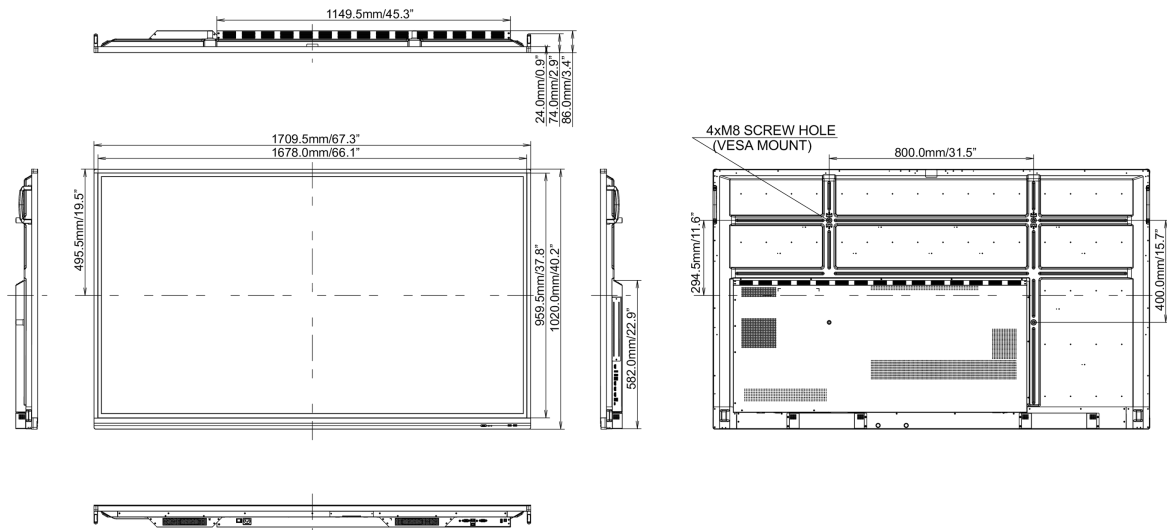
50.8kg

**Gewicht (inkl Verpackung)**

62kg

**EAN code**

4948570120437



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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED