



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

Teilen Sie Ihre Visionen mit dem ProLite TE7504MIS-B1AG, einer perfekten Lösung für Bildungs- und Unternehmenszwecke.

Ein 75" ( 189.3 cm) PureTouch-IR Display mit 20 Touch-Punkten, iiWare 9.0 (Android OS) 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 dann direkt auf einem USB-Gerät, dem internen 32GB Speicher oder einem Cloud-Laufwerk gespeichert werden können.

Ein zusätzlicher 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 65 W 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 in einem Klassen- oder einem Besprechungsraum sichtbar sind. Eine Anti-Blare-Beschichtung reduziert drastisch die Umgebungsreflexion auf dem Bildschirm, ohne jedoch die Schärfe und die Klarheit der Abbildung zu beeinträchtigen. Eine 24-Stunden-Betriebszeit, ein Vollmetall-Rahmen und ein 3 mm dickes Hartglas gewährleisten Haltbarkeit auch in stark beanspruchten Umgebungen.

Die ScreenSharePro- und EShare-Apps, zusammen mit dem mitgelieferten WiFi-Modul ([OWM002](#)), ermöglichen das teilen, streamen und bearbeiten von Inhalten die sich z.B. auf einem Laptop befinden, direkt auf dem Großformat-Display. Damit verwandeln Sie Ihre Unterrichtsstunden oder Teambesprechungen in einfache, nahtlose und interaktive Sitzungen.



## 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 herunterzuladen zu können, die Sie für Ihr Unternehmen benötigen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Bilddiagonale</b>	75", 189.3cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS, AG beschichtetes Glas, Null-Luftspalt
<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>Dynamischer Kontrast</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 - 80kHz
<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>Berührungspunkte</b>	20 (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>Digitaler Video Eingang</b>	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444) USB-C x1 (3.1, 3840x2160 @60Hz - RGB444) - (65W charging, Touch)
<b>Audio Eingang</b>	Mini Jack x1
<b>Monitorsteuerungseingang</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (Internet nur für Android)
<b>Digitaler Video Ausgang</b>	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz - RGB444/YUV444)
<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>	x5 (2.0 x1, 3.0 x2 Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher (seitlich),)
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)

## 04 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	iiWare 9.0 (Android OS) mit integrierter EasiNote Software, Webbrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerken, WPS Office, ScreenSharePro 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>Extras</b>	W-LAN Modul (OWM002), Umgebungslichtsensor, OTA firmware update
<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 Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Stromversorgung, Betriebsanzeige, Fernbedienungssensor, Lichtsensor, USB-Anschluss (3.0)
<b>Einstellbare Parameter</b>	Allgemeine Einstellungen (Eingang, Lautstärke, Hintergrundbeleuchtung), Audio Einstellungen (Lautstärke, Bass, Treble, Balance, Töne, Stumm), Bild Einstellungen (Seitenverhältnis, Pixel Shift, Augenschutz, automat. Licht, ECO, ECR), Bildschirm Einstellung (Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Anzeigemodus, Farbtemperatur), Einstellungen anpassen (H. Position, V. Position, Uhr, Phase, Auto), Einstellungen (Wireless & Netzwerke, persönliche, Eingang & Ausgang, System)
<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 Norm</b>	800 x 400mm
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Temperaturbereich bei Lagerung</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 08 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz

## 09 LEISTUNG

## Vorschriften

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

## REACH SVHC

über 0.1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

## Produktabmessungen B x H x T

1709 x 1020 x 86mm

## Verpackungsabmessungen B x H x T

1930 x 280 x 1140mm

## Gewicht (ohne Verpackung)

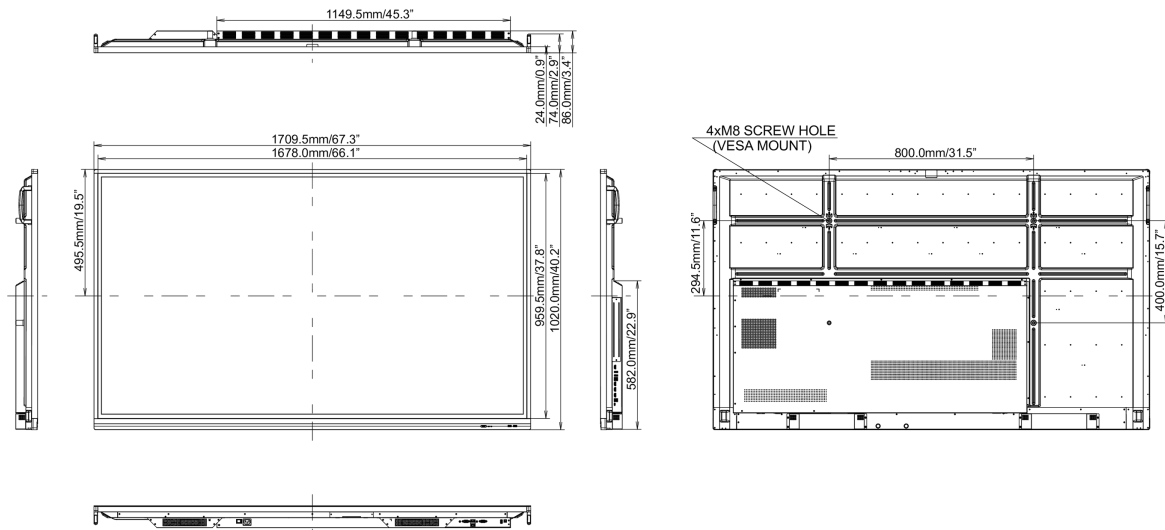
50.8kg

## Gewicht (inkl. Verpackung)

69kg

## EAN code

4948570118427



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