



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

Faszinieren Sie Ihr Publikum mit dem ProLite TE7504MIS-B2AG, eine 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 Bildschirmhalte 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/m² 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-Glare-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 heruntergeladen zu können, die Sie für Ihr Unternehmen benötigen.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Design | Thin bezel |
| Bilddiagonale | 75", 189.3cm |
| Panel-Technologie | IPS |
| Touch Glass | AG beschichtetes Glas, Null-Luftspalt |
| Panel-Technologie | IPS |
| Physikalische Auflösung | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeit | 400 cd/m ² |
| Lichtdurchlässigkeit | 88% |
| Kontrastverhältnis | 1200:1 |
| Dynamic contrast | 3500:1 |
| Reaktionszeit (GTG) | 8ms |
| Blickwinkel | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung | 1.07B (8bit+FRC) |
| Horizontalfrequenz | 30 - 80kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 1650 x 928mm, 65 x 36.5" |
| Rahmenbreite (Seiten, oben, unten) | 14mm, 14mm, 43mm |
| Pixelabstand | 0.4296mm |
| Gehäusefarbe/art | schwarz, matt |

02 TOUCH

| | |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Touchscreen Technologie | PureTouch-IR |
| Touchpunkte | 20 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt) |
| Touch-Genauigkeit | +/- 1mm |
| Touch-Methode | Stift, Finger, Handschuh |
| Touch-Oberfläche | USB |
| Unterstützte Betriebssysteme | 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

| | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Analog Video Eingang | VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz) |
| Digital Video Eingang | HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444) - (65W charging, Touch) |
| Audio Eingang | Mini Jack x1 |
| Monitorsteuerung Eingang | RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (Internet nur für Android) |
| Audio Ausgang | S/PDIF (Optical) x1 Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 16W |
| HDCP | v.2.2 |
| USB Ports | x5 (2.0 x1, v.3.2 (Gen 1, 5Gbit) x2 Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher (seitlich),) |
| RJ45 (LAN) | x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB) |

04 FEATURES

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Integrierte Software | 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. |
| WiFi | 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) |
| Hardware | Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU Grafikprozessor, 4GB RAM, 32GB interner Speicher |
| Extra | W-LAN Modul (OWM002), PC Steckplatz, Umgebungslichtsensor, OTA firmware update |
| Kiosk Modus | ja |
| Media Playback | ja |
| Glasstärke | 3mm |
| Glas Härtegrad | 7H |
| Gehäuseart (Frontrahmen) | Metal |
| OSD-Tastensperre | ja |

05 ALLGEMEIN

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OSD Menu Sprachen | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL |
| Bedientasten | Stromversorgung, Betriebsanzeige, Fernbedienungssensor, Lichtsensor, USB-Anschluss (3.0) |
| Einstellbare Parameter | 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) |
| Plug&Play | DDC2B |
| Garantie | 5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website) |

06 MECHANISCH

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

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

08 STROMVERWALTUNG

| | |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Netzteil | intern |
| Stromversorgung | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Leistungsaufnahme | 260W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet |

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

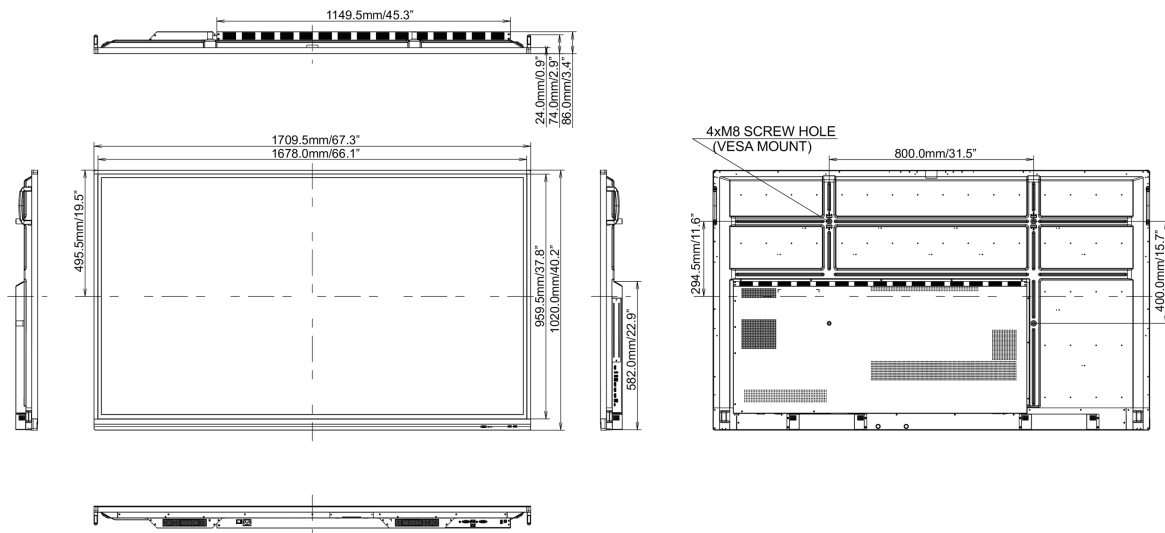
Produkt Abmessungen B x H x T 1709 x 1020 x 86mm

Verpackung Abmessungen B x H x T 1930 x 280 x 1140mm

Gewicht (ohne Verpackung) 50.8kg

Gewicht (inkl Verpackung) 69kg

EAN code 4948570119004



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