



Interaktives 86" LCD Touchscreen-Display mit 4K-Auflösung und integrierter Whiteboard-Software

Teilen Sie Ihre Visionen mit dem ProLite TE8602MIS-B1AG, einer perfekten Lösung für Bildungs- und Unternehmenszwecke.

Ein 86" (217.4 cm) IR Display mit 20 Touch-Punkten, iiWare (Android 9.0 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 16GB Speicher oder einem Cloud-Laufwerk gespeichert werden können.

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. Ein Vollmetall-Rahmen und ein 4 mm dickes Hartglas gewährleisten Haltbarkeit auch in stark beanspruchten Umgebungen, dazu bietet iiyama noch eine 5-Jahres-Garantie.

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.



iiWare 8.0

iiWare 8.0 beinhaltet Apps wie Note, Browser, Cloud Drive und gibt Ihnen die Möglichkeit, jede App heruntergeladen zu können, die Sie für Ihr Unternehmen benötigen.



iiyama Share

Verbinden Sie bis zu 9 Geräte an und teilen, streamen und bearbeiten Sie ganz einfach Ihre Inhalte von Ihrem Gerät aus (Notebook, Tablet oder Smartphone) oder umgekehrt, von Ihrem interaktiven Display. iiyama Share unterstützt AirPlay, Chromecast und Miracast.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	86", 217.4cm
Panel-Technologie	IPS LED, AG beschichtetes Glas, Haze 25%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	400 cd/m ²
Lichtdurchlässigkeit	88%
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamischer Kontrast	3500:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit
Horizontalfrequenz	30 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	16mm, 16mm, 44mm
Pixelabstand	0.494mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Infrarot
Berührungspunkte	20 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Genauigkeit	+/- 2mm
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)
Digitaler Video Eingang	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444/420)
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 (DSUB 9pin)
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 10W
HDCP	v.2.2
USB-Ports	x4 (Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher - Vorderseite: 2x v.2.0, seitlich: 2x v.2.0)
RJ45 (LAN)	x1 (in/out, Auto switch für PC & Android, 1000MB)

04 FEATURES

Integrierte Software	iiWare 8.0 (Android 9.0 OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, ScreenSharePro and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
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 A54 CPU, Mali G31 MP2 GPU Grafikprozessor, 2GB RAM, 16GB interner Speicher
Extras	W-LAN Modul (OWM002), Slot für OPS PC, Umgebungslichtsensor
Kiosk-Modus	ja
Media Playback	ja
Glasstärke	4mm
Glas Härtegrad	7H
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
OSD-Tastensperre	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Bedientasten	Stromversorgung, Lichtsensor, USB-Anschluss (2.0)
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 Norm	800 x 600mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 20°C - 60°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI
Touch-Stift	x2 (Doppel-Funktions-Stifte)
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstiges	Befestigungswinkel für NUC, Befestigungswinkel für Webcam
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

08 STROMVERWALTUNG

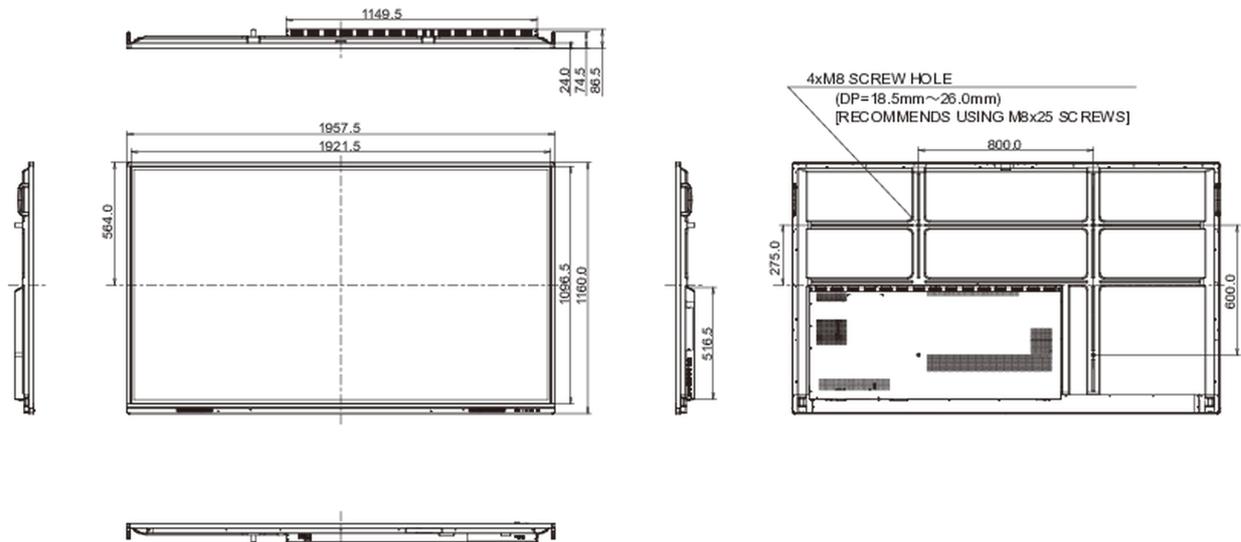
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 180 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	315W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS, lot5)
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1957 x 1160 x 87mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	2123 x 280 x 1345mm
Gewicht (ohne Verpackung)	66.8kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	91kg
EAN code	4948570118854



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