

IFP INTERACTIVE DISPLAYS**Interaktives 75" (189.3 cm) LCD Touchscreen-Display mit 4K-Auflösung, integrierter Whiteboard-Software und Benutzerprofilen**

Der [TE7512MIS-B3AG](#) ist ein außergewöhnliches und interaktives 4K-UHD-Display, welches entwickelt wurde, um die Zusammenarbeit, die Kommunikation und das Engagement zu verbessern. Mit Schlüsselfunktionen wie dem Zero Airgap LCD-Display, welches Parallaxe eliminiert, dem präzisen PureTouch-IR, iiWare 10 (Android 11), Wlan und dem iiyama DMS (Device Management System) verändert dieses Display die Art und Weise, wie Sie sich mit Inhalten auseinandersetzen und macht es zu einem unverzichtbaren Werkzeug für moderne Arbeitsbereiche und Bildungseinrichtungen.



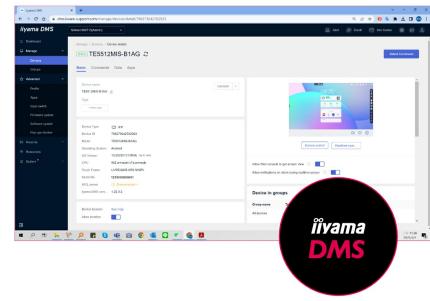
Mit der 4K-Oberfläche mit Benutzerprofilen für eine einfache Anmeldung, dem Zugriff auf Ihre eigenen maßgeschneiderten Apps, Cloud-Laufwerke, die Harmonisierung mit Ihrem vorhandenen Bestand und die Entfesselung der Leistung von Windows- und Office-Apps wird der iiyama [TE7512MIS-B3AG](#) zu einem hochgradig personalisierten und flexiblen Gerät, welches mehrere Benutzer in Hybrid-Umgebungen nutzen können.

Mit iiyama Share und der [EShare](#) App können Sie kabellos und einfacher als je zuvor zusammenarbeiten und mühelos Ideen entwickeln. Dieses Display verwandelt Bildungseinrichtungen und Konferenzräume in moderne und dinamische Arbeitsplätze und darüber hinaus. Erhöhen Sie Ihr interaktives Erlebnis mit den Displays der iiyama TE12 SERIES und machen Sie sich die Zukunft der visuellen Kommunikation zu eignen.



iiWare

iiWare 10 verfügt über Funktionen wie Note, Browser, Cloud Drive und bietet die Möglichkeit, relevante Apps, die Sie für Ihr Unternehmen benötigen, per Sideload zu laden.



iiyama DMS

Diese Software bietet eine geeignete, schnelle und einheitliche Echtzeit-Verwaltungslösung der Endgeräte, hilft bei der Digitalisierung der Umgebung und macht die Verwaltung noch bequemer.



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.



PureTouch-IR

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

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	75", 189.3cm
Panel-Technologie	IPS
Touch Glas	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
Helligkeit	350 cd/m ² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	92%
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamischer Kontrast	4000:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0°
Farbunterstützung	1.07B (8bit+FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1650 x 928mm, 65 x 36.5"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	16.5mm, 16.5mm, 45mm
Pixelabstand	0.4296mm
Gehäusefarbe/Art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR
Berührungspunkte	40, 5pt writing (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Genauigkeit	+- 1.5mm
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 x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 33.1, 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (65W charging, Touch840x2160 @60Hz, RGB444 - (DP 1.4, 65W charging, Touch))

Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Digitaler Video Ausgang	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Audio Ausgang	S/PDIF (Optical) x1 Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 16W (Vorderseite)
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB-Ports	x5 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit) x4, 2.0 x1, USBC v.3.2 (Gen 1, 5Gbit) x1 - Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher (seitlich))
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch für PC & Android, 1000MB)

04 FEATURES

Integrierte Software	iiWare 10 (Android OS 11) mit iiyama DMS, integrierter EasiNote Software, Webbrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerken, WPS Office, iiyama Share und EShare für die drahtlose Verbindung mit Windows/iOS/Android-Geräten
WiFi	ja (WiFi 6 - W-LAN Dual-Bandbreite 2.4GHz/5GHz, W-LAN Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth-Unterstützung 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0)
Hardware	CPU: A55*4, GPU: Mali G52, RAM: 8GB, ROM: 64GB
Extras	Steckplatz für optionalen OPS Slot-PC, 4x Touchpens
Kiosk-Modus	ja
Max. Betriebszeit	24/7
Media Playback	ja
Glasstärke	3mm
Glas Härtegrad	7H
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
OSD-Tastensperre	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Bedientasten	Stromversorgung, Betriebsanzeige, Fernsensor, Lichtsensor
Einstellbare Parameter	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)
Blaulicht Reduktion	ja
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 400mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 20°C - %2°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI
Touch-Stift	x4 (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 AC - 100V, 240/V, 50Hz
Leistungsaufnahme	125W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, EPA 8.0
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1709.5 x 1020 x 88mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	1863 x 1140 x 225mm
Gewicht (ohne Verpackung)	47.3kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	60.6kg
EAN code	4948570123704

11 KOMPATIBLES ZUBEHÖR

Sonstiges	OPS PC-Steckplatz
Verwandte Produkte	ProLite TE5512MIS-B3AG , ProLite TE6512MIS-B3AG , ProLite TE9812MIS-B3AG , ProLite TE8612MIS-B3AG



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