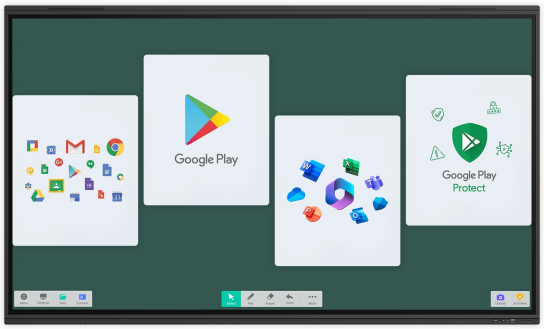
IFP INTERACTIVE DISPLAYS

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

Der TE7512MIS-B4AG ist ein außergewöhnliches interaktives 4K-UHD-Display, das von iiyama entwickelt wurde, um Zusammenarbeit, Kommunikation und Engagement zu verbessern. Mit Schlüsselfunktionen wie dem Zero Airgap LCD-Bildschirm, der Bewegungsparallaxe eliminiert, präzisem PureTouch-IR, iiWare 13E mit Android 14, WiFi 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.

Dank der neuen 4K-Oberfläche mit einfacher Anmeldung, mehreren Benutzerprofilen und dem Zugriff auf Ihre eigenen maßgeschneiderten Anwendungen und Cloud-Drives sowie Ihren bereits erstellten Daten können Sie die gesamte Leistung von Windows- und Office-Anwendungen ausschöpfen. Der iiyama TE7512MIS-B4AG wird so zu einem hochgradig personalisierten und flexiblen Gerät in einer hybriden Umgebung für mehrere Benutzer.

Mit iiyama Share und der EShare-App können Sie kabellos und einfacher denn je zusammenarbeiten und mühelos Ideen entwickeln. Dieses Display transformiert moderne Arbeitsplätze, Bildungseinrichtungen, dynamische Konferenzräume und vieles mehr. Erhöhen Sie Ihr interaktives Erlebnis mit den Displays der iiyama TE12-SERIE und machen Sie sich die Zukunft der visuellen Kommunikation zu eigen.



Die Google Enterprise Device License Agreement ermöglicht den einfachen Zugriff auf Google Apps, Konten, Dateien und Kollaborationstools direkt von den Google EDLA-zertifizierten iiyama Displays. Dies sorgt für eine nahtlose Integration in das Google-Ökosystem sowie die gesamte Microsoft 365 Suite, um die Benutzererfahrung, Produktivität und Zusammenarbeit in allen Bereichen, insbesondere in der Bildung und im Unternehmenssektor, zu verbessern.

iiyama DMS

iiyama DMS bietet Unternehmen eine schnelle, einheitliche und effiziente Echtzeit-Verwaltungslösung für Endgeräte, die die Digitalisierung von Bildungs- und Büroumgebungen noch einfacher und bequemer macht. iiyama DMS verpflichtet sich zur Einhaltung der GDPR.

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.

iiWare 13E

Mit iiWare 13E können Sie Ihre Präsentationen mit Google EDLA, iiyama DMS, iiyama Share, Note, Browser und Cloud Drive über eine intuitive und benutzerfreundliche Software erstellen, mit der Sie mühelos verschiedene Apps verwalten, anpassen und aufrufen können.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	75", 189.3cm
Panel-Technologie	VA DLED
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	400 cd/m²
Lichtdurchlässigkeit	92%
Kontrastverhältnis	5000:1
Dynamischer Kontrast	8000:1
Reaktionszeit (GTG)	6.5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
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	0.430mm
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 (Passiver Stift, undurchsichtige Objekte)
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 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 (HDMI x1 compatible ARC/ CEC) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (Touch, 1x vorne 65W PD, 1x hinten 15W PD)
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)
Monitorsteuerung Ausgang	OPS Slot x1
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB-Ports	x5 (Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher – Vorderseite: 2x USB 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 65W PD), seitlich: 2x USB 3.2 (Gen 1, 5Gbit), Rückseite: 1x USB-C 2.0 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch fur PC & Android, 1000MB)

04 FEATURES

Integrierte Software	iiWare 13E (Android OS 14) mit iiyama DMS, integrierter Note Software, Webbrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerken, WPS Office, iiyama Share und EShare für eine kabellose Verbindung mit Windows/iOS/Android-Geräten
WiFi	ja (WiFi 6 - W-LAN Dual-Bandbreite 2.4GHz/5GHz, W-LAN Standard: IIEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth-Unterstützung 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0)
Hardware	CPU: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 MC3, RAM: 8GB, ROM: 128GB
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	Ein/Aus, Stromanzeige, Fernbedienungssensor, Lichtsensor
Einstellbare Parameter	Allgemeine Einstellungen (Signaleingang, Lautstärke, Hintergrundbeleuchtung), Audioeinstellungen (Lautstärke, Bass, Höhen, Balance, Klangmodus, Stummschaltung), Bildschirmeinstellungen (Seitenverhältnis, Pixelverschiebung), Anzeigeeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Anzeigemodus, Farbtemperatur), Anpassungseinstellungen (H-Position, V-Position, Uhr, Phase, Auto), Einstellungen (Kabellos & Netzwerke, Persönlich, Eingang & Ausgang, Anwendung, 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 - 60°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	174W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

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

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1709 x 1020 x 98mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	1863 x 1148 x 225mm
Gewicht (ohne Verpackung)	39kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	51.5kg
EAN code	4948570125494

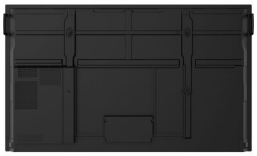
11 KOMPATIBLES ZUBEHÖR

Sonstiges	OPS PC-Steckplatz

12 WEITERE INFORMATIONEN

Verwandte Produkte	ProLite TE6512MIS-B4AG, ProLite TE8612MIS-B4AG

GALERIE



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**