



## Ein interaktives 75" ( 189.3 cm) 4K-LCD-Touchscreen, der die Spitzenleistung interaktiver Displays neu definiert

Der TE7514MIS-B1AG ist ein außergewöhnliches interaktives 4K UHD-Display, das einen neuen Standard für Innovation und Leistung setzt. Mit einer Vielzahl von fortschrittlichen Funktionen wie einem Zero Airgap LCD-Bildschirm, der Parallaxe eliminiert, präzisiert PureTouch-IR+ mit Palm Rejection, iiWare 11 mit Android 13, Wifi und der iiyama (DMS) Device Management Plattform. Mit iiyama Share und der [EShare](#)-App können Sie kabellos und einfacher als je zuvor Ideen entwickeln und die Zusammenarbeit in Ihrem Unternehmen oder in der Schule effizient gestalten.

Mit einer neuen 4K-Oberfläche mit anpassbaren Benutzerprofilen für eine einfache Anmeldung und den Zugriff auf Ihre eigenen maßgeschneiderten Anwendungen und Cloud-Laufwerke wird der TE7514MIS-B1AG zu einem hochgradig personalisierten Gerät in einer geschäftigen hybriden Umgebung für mehrere Benutzer. Dieses Display verändert die Zusammenarbeit, die Kommunikation und das Engagement und macht es zu einem Eckpfeiler für moderne Arbeitsplätze, Bildungseinrichtungen, dynamische Meetingräume und darüber hinaus.



PureTouch-IR+

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



Mit iiWare 11 können Sie Ihre Präsentationen mit Note, Browser und Cloud Drive über eine intuitive und benutzerfreundliche Software erstellen, mit der Sie mühelos verschiedene Apps verwalten, anpassen und aufrufen können.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Bilddiagonale</b>	75", 189.3cm
<b>Panel-Technologie</b>	VA
<b>Touch Glass</b>	Anti-Gloss-Behandlung, Anti-Glare-Glas, Mattierte Oberfläche, Ultraglatte Schrift, Null-Luftspalt
<b>Physikalische Auflösung</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	435 cd/m <sup>2</sup>
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	92%
<b>Kontrastverhältnis</b>	5000:1
<b>Dynamic contrast</b>	5000:1
<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 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 135kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1650 x 928mm, 65 x 36.5"
<b>Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)</b>	16.5mm, 16.5mm, 41mm
<b>Pixelabstand</b>	0.430mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

## 02 TOUCH

<b>Touchscreen Technologie</b>	PureTouch-IR <sup>+</sup>
<b>Touchpunkte</b>	50, 10pt writing (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
<b>Touch-Genauigkeit</b>	+/- 1mm
<b>Touch-Methode</b>	Stift, Finger, Handschuh (Passiver Stift, undurchsichtige Objekte)
<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.
<b>Handballenerkennung</b>	ja

## 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Digital Video Eingang</b>	HDMI x4 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV420/ YUV444/ RGB444) DisplayPort x1 (2.1, max. 3840x2160 @30Hz) USB-C x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz, RGB444   DP 1.2 Alt-Modus, Touch, 1x vorne: 100W PD , 1x hinten: 15W PD)
<b>Audio Eingang</b>	Mini Jack x1
<b>Monitorsteuerung Eingang</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
<b>Digital Video Ausgang</b>	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, MSD (Multi-Screen Display)) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (DP 1.2 Alt Modus, Touch, 5W PD, MSD (Multi-Screen Display))
<b>Audio Ausgang</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 18W (Facing up), 2x 8W (Front)
<b>HDCP</b>	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3 USB-C: 2.3 + 1.3

<b>USB Ports</b>	x6 (Medienwiedergabe / Peripheriegeräte / Speicher - Vorderseite: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), Rückseite: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Auto switch für PC & Android, 1000MB)
<b>Mikrofon</b>	8-Array (8m Sprachaufnahme, frontale Ausrichtung)

## 04 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	iiWare 11 (Android 13 OS) 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
<b>WiFi</b>	ja (WiFi 6 Modul OWM002 - 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)
<b>Hardware</b>	CPU: Quad core A76+A55, GPU: Mali G610 MC4, RAM: 8GB, ROM: 64GB
<b>Extra</b>	WiFi 6 Modul (OWM002), Steckplatz für optionalen OPS Slot-PC, 4x Touchpens
<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 Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Bedientasten</b>	Stromversorgung, Einschalttaste, Betriebsanzeige, Fernbedienungs-sensor, Lichtsensor, USB-C-Anschluss (3.1)
<b>Einstellbare Parameter</b>	Allgemeine Einstellungen (Eingabe, Lautstärke, Hintergrundbeleuchtung), Audioeinstellungen (Lautstärke, Bass, Höhen, Balance, Klangmodus, Stummschaltung), Bildeinstellungen (Pixelverschiebung, Augenpflege, automatische Beleuchtung, ECO, ECR), Anzeigeeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Anzeigemodus, Farbtemperatur), Einstellungen (Drahtlos & Netzwerke, Persönlich, Eingabe & Ausgabe, Anwendung, System, Administrator, Über)
<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<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 Halterung</b>	800 x 400mm
<b>Betrieb Temperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Lagerung Temperaturbereich</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, USB, HDMI
<b>Touch Stift</b>	x4 (Doppelfunktionsspitzen, antibakteriell)

<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstige</b>	WLAN 6 Module (OWM002), 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
<b>Leistungsaufnahme</b>	209W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

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

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produkt Abmessungen B x H x T</b>	1709 x 1031 x 86mm
<b>Verpackung Abmessungen B x H x T</b>	1863 x 1148 x 225mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	51.5kg
<b>Gewicht (inkl Verpackung)</b>	60.8kg
<b>EAN code</b>	4948570122035



