

## IFP INTERACTIVE DISPLAYS

## Ein 65" ( 163.9 cm) interaktives und Google EDLA-zertifiziertes Display für eine nahtlose Integration und Zusammenarbeit in Bildungs- und Unternehmensbereichen

Das TE6513A-B1AG ist ein hochmodernes interaktives 4K-UHD-Display mit Google EDLA-Zertifizierung, das Leistung und Präzision neu definiert. Ausgestattet mit einem Zero Airgap LCD-Bildschirm zur Eliminierung von Bewegungsparallaxe und PureTouch-IR+ mit Palm Rejection sorgt es für eine reibungslose und präzise Interaktion.

Angetrieben von iiWare 21E mit Android 14-EDLA, WiFi-6 mit Bluetooth 5.0 Konnektivität und dem iiControl DMS, integriert es sich nahtlos in Ihr Ökosystem.

Genießen Sie die kabellose Freigabe und Verteilung von Inhalten mit der intuitiven iiShare-Apps, die ein produktives Brainstorming und eine effektive Zusammenarbeit in Ihrem Unternehmen oder Ihrer Bildungseinrichtung fördern. Und dank PIR-Bewegungssensor sparen Sie dabei auch noch Energie.

So wird dieses Display zu einem unverzichtbaren Eckpfeiler, der den Fortschritt, die Kommunikation und die Zusammenarbeit Ihres Unternehmens oder Ihrer Bildungseinrichtung neu denkt.

## iiWare 21E (Android 14 OS)

Mit iiWare 21E können Sie Ihre Präsentationen mit Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Drahtlose Präsentation), integrierter Whiteboard Software, Cloud-Laufwerken, iiBrowser und Dateimanager über eine intuitive und benutzerfreundliche Software Stärken, mit der Sie mühelos verschiedene Apps verwalten, anpassen und aufrufen können.

## Quick Radial Menu

Diese Funktion bietet eine schnelle Möglichkeit, das interaktive Display zu bedienen. Drücken Sie mit fünf Fingern lange auf den Bildschirm, um das Schnellradialmenü aufzurufen. Nutzer können häufig verwendete Apps direkt im App-Menü auswählen und im Schnellradialmenü platzieren.

## iiControl - DMS

iiControl 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.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	64.5", 163.9cm
Panel-Technologie	IPS
Touch Glas	Anti-Glare-Glas mit Anti-Gloss-Behandlung, Ultraglatte Schrift, Null-Luftspalt
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Lichtdurchlässigkeit	88%
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"
Pixelabstand	0.372mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

### 02 TOUCH

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR+
Berührungspunkte	40, 10pt writing (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt, 40pt Touch mit Android)
Scan Rate	200Hz
Touch-Genauigkeit	+- 1mm
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.
Handballenerkennung	ja

### 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digitaler Video Eingang	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444, ARC on HDMI #1) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x2 (3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Alt-Modus, Touch, 1x vorne: 100W PD , 1x hinten: 15W PD)
Audio Eingang	Mini Jack x1 (Microphone)
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1
Digitaler Video Ausgang	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, MSD (Multi-Screen Display))

<b>Audio Ausgang</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini Jack x1 (Headphone) Lautsprecher 2 x 20W (Front + 20W Subwoofer)
<b>Monitorsteuerung Ausgang</b>	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin)
<b>HDCP</b>	2.3
<b>USB-Ports</b>	x5 (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)

## 04 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	iiWare 21E (Android 14 OS) mit Google EDLA, iiControl (DMS), integrierter Whiteboard Software, Webbrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerken und iiShare 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 A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB
<b>Extras</b>	Umgebungslichtsensor, NFC-Lesegerät, PIR-Bewegungssensor, Steckplatz für optionalen OPS Slot-PC, 4x Touchpens (antibakterielle Beschichtung)
<b>Kiosk-Modus</b>	ja
<b>Media Playback</b>	ja
<b>Glasstärke</b>	3.2mm
<b>Glas Härtetragd</b>	7H
<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metal
<b>OSD-Tastensperre</b>	ja

## 05 ALLGEMEIN

<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Bedientasten</b>	Ein/Aus, Home, Touch-Freeze, Lautstärke, Signaleingang (Quelle)
<b>Einstellbare Parameter</b>	Allgemeine Einstellungen (Signaleingang, Lautstärke, Hintergrundbeleuchtung), Audio (Lautstärke, Bass, Höhen, Balance, Klangmodus, Stummschaltung), Bildschirmeinstellungen (Seitenverhältnis, Pixelverschiebung), Anzeigeeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Farbton, Schärfe, Farbtemperatur), Einstellungen (Drahtlos & Netzwerke, Freigabe, Gerät, Persönlich, System)
<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker Free LED</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 Norm</b>	600 x 400mm

<b>MTBF</b> <b>(durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)
---------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)
<b>Touch-Stift</b>	x4 (Doppelfunktionsspitzen, antibakteriell)
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstiges</b>	Wandhalterung (VESA 600x400), 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>	0.5W Standby

## 09 LEISTUNG

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

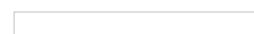
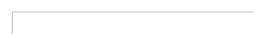
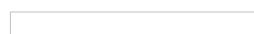
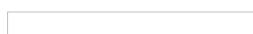
## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produktabmessungen B x H x T</b>	1489 x 891.5 x 87mm
<b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b>	1640 x 1010 x 185mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	39.3kg
<b>EAN Code</b>	4948570124800

---

**GALERIE**

---

TE6513A-B1AG(20).jpgTE6513A-B1AG(10).jpgTE6513A-B1AG(21).jpgTE6513A-B1AG(30).jpg

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