

#### **IFP INTERACTIVE DISPLAYS**

## 86" (217 cm) 4K UHD Google EDLA-zertifiziertes interaktives Display - Wo Design auf Leistung trifft

Eleganz und Funktionalität vereinen sich im ProLite TE8615A-B1AG. Dieses 86-Zoll-(217 cm) 4K-UHD-Panel bietet nicht nur Präzision und Leistung, sondern verleiht modernen Klassenzimmern und kollaborativen Geschäftsumgebungen auch einen hochwertigen Look.



Mit seiner tastenlosen Vorderseite (nur eine dezente Einund Ausschalttaste), integrierten Stifthalterungen und einem eleganten, stoffbezogenen unteren Rahmen, in dem hochwertige, nach vorne gerichtete Lautsprecher verbaut sind, wertet der TE8615A das visuelle Erlebnis in jedem Raum auf. Er ist mehr als nur ein Gerät - er ist Teil Ihres Raums. In Verbindung mit der DeepContrast-IR+-Technologie mit Palm Rejection bietet das Display flüssiges und natürliches Schreiben auf dem Optical Bonding LCD, das Bewegungsparallaxe eliminiert und ein intuitives Schreibgefühl vermittelt.

Angetrieben von iiWare 21E mit Android 14 (EDLA-zertifiziert), lässt sich das Display mühelos in Google-Umgebungen integrieren. Funktionen wie WiFi 6, Bluetooth 5.0, NFC-Leser und PIR-Bewegungssensor sorgen für zusätzliche Konnektivität, Energieeffizienz und Zugangskontrolle. Mit iiControl (DMS) und iiShare & EShare (kabellose Bildschirmfreigabe) fördert der TE8615A-B1AG die nahtlose Teamarbeit - egal ob Sie präsentieren, unterrichten oder brainstormen.

Der TE8615A-B1AG ist nicht nur ein interaktives Display, sondern ein Herzstück für Verbindung, Kreativität und Zusammenarbeit, verpackt in einem raffinierten, modernen Design.



# Eine Ästhetik, die jede Umgebung bereichert

Modern, minimalistisch und dafür gemacht, jede Umgebung aufzuwerten – dieses Design fügt sich nahtlos in Klassenzimmer und Konferenzräume ein. Es ist nicht nur ein Display, sondern ein Statement. Klare Linien, hochwertige Verarbeitung und eine Präsenz, die Fokus und Professionalität fördert, ohne sich in den Vordergrund zu drängen.



## **Google EDLA-zertifiziert**

Das 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 GoogleÖkosystem sowie die gesamte Microsoft 365
Suite, um die Benutzererfahrung, Produktivität
und Zusammenarbeit in allen Bereichen,
insbesondere im Bildungs- und
Unternehmenssektor, zu verbessern.



## iiWare 21E (Android 14 OS)

Verbessern Sie Ihre Präsentationen mit iiWare 21E, dem Google EDLA, das iiControl (DMS), iiShare (kabelloses Präsentieren), WhiteBoard, Cloud-Laufwerke, iiBrowser und den Dateimanager umfasst. Eine benutzerfreundliche Software, mit der Sie Anwendungen problemlos verwalten, anpassen und auf sie zugreifen können.



### Schnellradialmenü

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

## 01

### DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	85.6", 217.4cm
Panel-Technologie	IPS
Touch Glas	Anti-Glare-Glas mit Anti-Gloss-Behandlung, Antibakterielle Beschichtung, Ultraglatte Schrift, Optical Bonding
Panel-Technologie	IPS
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	550 cd/m²
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%)
Arbeitsfläche H x B	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Pixelabstand	0.493mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt



## TOUCH

Touchscreen Technologie	DeepContrast-IR+
Berührungspunkte	40, 32pt writing (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt, 40pt Touch mit Android)
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



## 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 x1 (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 (DSUB 9pin)
Digitaler Video Ausgang	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444) USB-C x1 (3.2, Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (YUV444/ RGB444), DP 1.2 Alt mode)
	28.1

**Audio Ausgang** S/PDIF (Optical) x1

Mini Jack x1 (Headphone)

Lautsprecher 2 x 20W (Front + 20W Subwoofer)

Monitorsteuerung **Ausgang** 

OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin)

**HDCP** 2.2

**USB-Ports** х5

RJ45 (LAN) x2 (Auto switch fur PC & Android, 1000MB)

Mikrofon 8-Array (8m voice-pickup)



### **FEATURES**

iiWare 21E (Android 14 OS) mit Google EDLA, iiControl (DMS), integrierter Whiteboard Integrierte Software

Software, iiBrowser, Dateimanager, Cloud-Laufwerken, iiShare & EShare für die

drahtlose Verbindung mit Windows/iOS/Android-Geräten

WiFi ja (WiFi-6, Bluetooth 5.0)

Hardware CPU: RK3576 Octa-core A72\*4 + A53\*4, GPU: Mali G52 MC3, RAM: 16GB, ROM:

128GB

Extras Sensoren: Umgebungslichtsensor, NFC-Leser, PIR-Bewegungssensor,

Stiftaufnahmesensor; Steckplatz für optionalen OPS-PC, Micro-SD-Kartensteckplatz, 4x

Touch-Stift (antibakterielle Beschichtung)

PiP

Max. Betriebszeit 24/7

Media Playback ja

Glasstärke 3.2mm

Glas Härtegrad Gehäuseart

(Frontrahmen)

Metal

OSD-Tastensperre ja



## **ALLGEMEIN**

OSD Menü Sprachen EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, CAT, SV, FI, DA, NB

Bedientasten

Ein/ Aus

Einstellbare

Personalisierung (Thema, Hintergrundbild, Autoschleife), Display (Hintergrundbeleuchtung, Bildmodus, Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbton, Schärfe,

Farbtemp, Augenschutzmodus, Energiesparen, HDMI-Reichweite), Ton (Lautstärke direkt, maximale Lautstärke, Equalizer, Balance, Tonmodus, Bässe, Höhen), Allgemein (Radialmenü, Seitenmenüleiste, Gesteninteraktion, Bildschirmaufzeichnung, freie Anmerkungen), Gerät (Mikrofon, Kamera (extern), NFC, CEC, Umgebungslichtsensor, Stiftaufnahmesensor, PIR-Bewegungssensor), Eingabeeinstellungen (Erkennung verlorener Quellen, automatischer Quellenwechsel, automatisches Aufwachen, OPS-Boot mit System, Quelle einschalten, Eingangseinstellung umbenennen), System (Energiestatus, Build-Version), Verwaltung (Menüsperre, Systemsicherheit, Besprechungsmodus, Bildschirmfreigabe, HDMI-Modus, Wake On Lan), Anwendungen (Netzwerk & Internet, verbundene Geräte, Apps, Benachrichtigungen, Speicher, Sound & Vibration, Display, Hintergrundbild, Erreichbarkeit, Sicherheit & Datenschutz, Standort, Sicherheit & Notfall, Passwörter & Konten, digitales Wohlbefinden & elterliche Kontrolle,

Google, System, über das Gerät)

**Blaulicht Reduktion** 

Flicker Free LED ja

Plug & Play DDC2B

Garantie 5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf

unserer Website)



Ausrichtung Querformat

Lüfterloses Design j

VESA Norm 800 x 600mm

Betriebstemperaturbereich

0°C - 40°C

Temperaturbereich bei

ereich bei - 20°C - 60°C Lagerung

MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen

50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

07

### ENTHALTENES ZUBEHÖR

zwei Ausfällen)

Kabel Netz (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)

Touch-Stift x4 (Doppelfunktionsspitzen, antibakterielle Beschichtung)

Anleitungen Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

Sonstiges Wandhalterung (VESA 800x600), Webcam-Montagehalterung, Kabelbinder (6 Stück)

Fernbedienung ja (Batterien enthalten)



### **STROMVERWALTUNG**

Netzteil intern

Stromversorgung AC 100 - 240V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme 300W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet



### **LEISTUNG**

Vorschriften CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH (RoHS)

Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)

G

**EPEA**1

EPEAT ist eine umfassende Umweltbewertung, die dabei hilft, umweltfreundlichere Computer und andere elektronische Geräte zu identifizieren. Die Bronze-Zertifizierung bedeutet, dass der Monitor alle erforderlichen Kriterien erfüllt. EPEAT Bronze ist in Ländern gültig, in denen iiyama das Produkt registriert hat. Bitte besuchen Sie www.epeat.net für den Registrierungsstatus in Ihrem Land.

REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

10

### ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x 1955.6 x 1174.3 x 87.1mm

H x T

Verpackungsabmessungen

BxHxT

2095 x 1265 x 185mm

Gewicht (ohne 68kg Verpackung)

Gewicht (inkl. Verpackung)

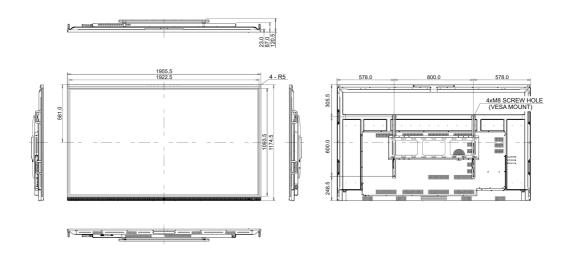
82.7kg

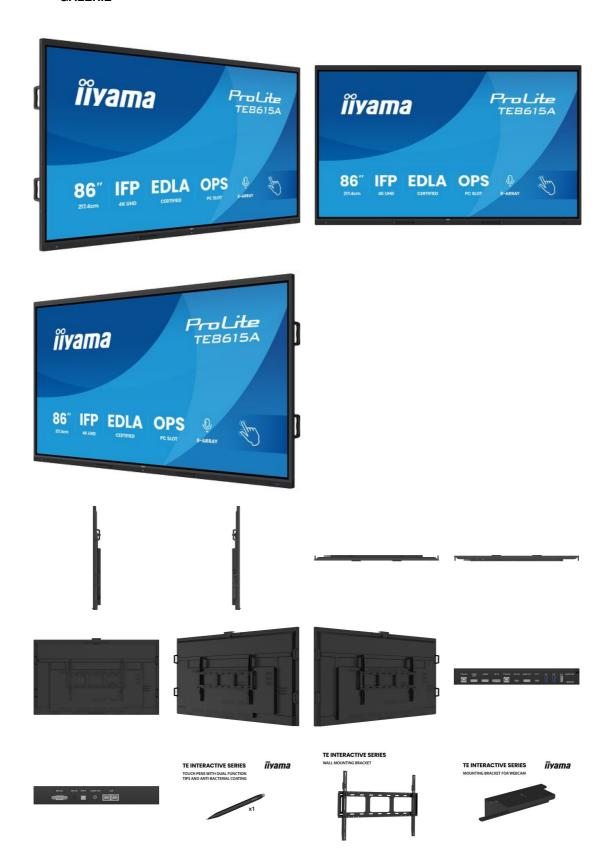
**EAN code** 4948570124862

11 КОМІ

KOMPATIBLES ZUBEHÖR

**Sonstiges** MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC-CAM10PRO-1, UC CAM120ULB-1, OPC51204BC-1, WP-D003C





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