iiyama 86"W IFP 40-Points Bonded PureTouch IR? 2,17 m (85.6") WLAN 4K Ultra HD Touchscreen Eingebauter Prozessor Android

Marke : iiyama

Artikel-Code: TE8613A-B3AG

Produktname : 86"W IFP 40-Points Bonded PureTouch IR?

Ein 85.6“ (□□217.4 cm) Google EDLA-zertifiziertes IFP - Ein interaktives Display für die nahtlose Integration und Zusammenarbeit in Bildungs- und Unternehmensbereichen

iiyama 86"W IFP 40-Points Bonded PureTouch IR? 2,17 m (85.6") WLAN 4K Ultra HD Touchscreen Eingebauter Prozessor Android:

Das TE8613A-B3AG ist ein interaktives 4K-UHD-Display mit Google EDLA-Zertifizierung, das Leistung und Präzision neu definiert. Ausgestattet mit einem Zero-Gap Air Bonding LCD-Bildschirm zur Eliminierung von Bewegungsparallaxe und PureTouch-IR+ mit Handflächenerknnung sorgt es für eine reibungslose und präzise Interaktion. Angetrieben von iiWare 21E mit Android 14-EDLA, WiFi-6 mit BT 5.0 Konnektivität, iiControl (DMS), iiShare & EShare (kabellose Bildschirmfreigabe), integriert es sich nahtlos in Ihr Ökosystem. Genießen Sie zusätzliche Funktionen wie einen PIR-Bewegungssensor für mehr Energieeffizienz – ideal für Arbeitsplätze und Bildungseinrichtungen, da es die Zusammenarbeit, Kommunikation und den Fortschritt fördert.

Bildschirm	
Panel-Typ	IPS
Bildschirmdiagonale *	2,17 m (85.6")
HD-Typ *	4K Ultra HD
Touchscreen *	✔
Touchscreen Technologie	PureTouch-IR
Anzahl der gleichzeitigen Touchpoints	40
Natives Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	1200:1
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,493 x 0,493 mm
Aktiver Displaybereich (B x H)	1895 x 1066 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	217,4 cm
Horizontaler Scanbereich	30 - 135 kHz
Oberflächenhärte	7H
Touch Reaktionszeiten	5 ms
Glasdicke	3,2 mm

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Eingangsschnittstellen	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse *	1
Anzahl der USB-Anschlüsse	6
USB Power Delivery	✔
USB-Stromversorgung bis zu	100 W
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
RS-232C	✔
OPS-Modulslot	✔
Audio Return Channel (ARC)	✔

Audio	
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2

Energie	
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

Computersystem	
Eingebauter Prozessor *	✔
Prozessor Architektur	ARM Cortex-A73
Speicherkapazität	6 GB
Eingebautes Grafikkartenmodell	ARM Mali-G52
Interne Speicherkapazität	128 GB
Installiertes Betriebssystem	Android
Version des Betriebsystems	14

Gewicht und Abmessungen	
Displaybreite	1955,6 mm
Display Tiefe	87,1 mm
Display Höhe	1154 mm
Displaygewicht	63,8 kg
Breite	1955,6 mm
Tiefe	87,1 mm
Höhe	1154 mm
Gewicht	63,8 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	2095 mm
Verpackungstiefe	185 mm
Verpackungshöhe	1265 mm
Paketgewicht	76,5 kg

Lieferumfang	
Fernbedienung enthalten	✔
Eingabestift	✔
Anzahl der Stylus-Stifte	4
Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C

Audio	
RMS-Leistung	60 W

Design	
Ausrichtung	Horizontal
Panel-Montage-Schnittstelle	800 x 600 mm
Rahmenbreite (unten)	4,67 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,67 cm
Rahmenbreite (oben)	1,41 cm
Lünettenfarbe	Black
Blendfreier Bildschirm	✔

Leistungen	
On-Screen-Display (OSD)	✔
Menüsprachen	Tschechisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Litauisch, LAT, Norwegisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Schwedisch, Ukrainisch
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h

Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	260 W

Logistikdaten	
Produkte pro Palette	6 Stück(e)

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s
WLAN *	✔
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)

Technische Details	
Audio-Eingang (Mini-Buchse)	✔
OPS-Steckplatz	1
Wiedergabemedien	✔
Benutzerkontrollen	general settings (input, volume, backlight), audio (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, display mode colour temp), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP
Garantiezeit	5 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	CB, CE, EAC, REACH, RoHS, TÜV mark, WEEE

Sonstige Funktionen	
Schnellstartübersicht	✔
Bluetooth-Version	5.0
Helligkeit	500 cd/m²
Kompatible Betriebssysteme	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Netzteiltyp	Intern

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 09-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date