

Iiyama TE9813A-B1AG, Interaktiver Flachbildschirm, 2,48 m (97.5"), 3840 x 2160 Pixel, WLAN, 18/7

1.200:1 - 450 cd/m² - IPS - HDMI - USB Typ C - HDMI-Ausgang

Gruppe	TFTs
Hersteller	Iiyama
Hersteller Art. Nr.	TE9813A-B1AG
EAN/UPC	4948570124831



Beschreibung

Iiyama TE9813A-B1AG. Produktdesign: Interaktiver Flachbildschirm. Bildschirmdiagonale: 2,48 m (97.5"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, Helligkeit: 450 cd/m², HD-Typ: 4K Ultra HD, Touchscreen. WLAN. Betriebszeiten (Stunden/Tage): 18/7. Installiertes Betriebssystem: Android. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

Allgemein

Produktdesign	Interaktiver Flachbildschirm
Bildschirmdiagonale	2,48 m
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	450 cd/m ²
HD-Typ	4K Ultra HD
Touchscreen	Ja
WLAN	Ja
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	18/7
Installiertes Betriebssystem	Android
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl HDMI-Anschlüsse	3
HDMI-Version	2.0
Anzahl HDMI-Eingangsschnittstellen	2
Anzahl HDMI-Ausgangsschnittstellen	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2

USB Anschluss	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Ethernet/LAN	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
RS-232C	Ja
OPS-Modulslot	Ja
	Design
Produktdesign	Interaktiver Flachbildschirm
Produktfarbe	Schwarz
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Ausrichtung	Senkrecht
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	800 x 600 mm
Blendfreier Bildschirm	Ja
Positionierungsgenauigkeit	1 mm
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	2,48 m
Panel-Typ	IPS
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	450 cd/m ²
HD-Typ	4K Ultra HD
Touchscreen	Ja
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	0,562 x 0,562 mm

Aktiver Displaybereich (B x H) 2159 x 1214 mm

Bildschirmdiagonale (cm) 247,7 cm

Horizontaler Scanbereich 30 - 135 kHz

Oberflächenhärte 7H

Glasdicke 3,2 mm

Leistungen

Zweck Ausbildung

On-Screen-Display (OSD) Ja

Anzahl OSD-Sprachen 13

Menüsprachen Czech, Danish, German, Dutch, English, Spanish, Finnish, French, Italian, Polish, Russian, Slovenian

Betriebszeiten (Stunden/Tage) 18/7

HDCP Ja

HDCP-Version 2.3

Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) 50000 h

Audio

Eingebaute Lautsprecher Ja

Anzahl eingebauter Lautsprecher 2

RMS-Leistung 40 W

Energie

Stromverbrauch (Standardbetrieb) 303 W

Stromverbrauch (Standby) 0,5 W

Stromverbrauch (aus) 0,3 W

Energieeffizienzklasse (SDR) G

Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden 303 kWh

AC Eingangsspannung 100 - 240 V

AC Eingangsfrequenz 50/60 Hz

Energieeffizienzsкала A bis G

Computersystem

Computersystem Ja

Eingebauter Prozessor Ja

Prozessor Architektur ARM Cortex-A73

Prozessor-Taktfrequenz 1,4 GHz

Anzahl Prozessorkerne 4

Speicherkapazität 8 GB

Eingebautes Grafikkartenmodell ARM Mali-G52

Interne Speicherkapazität	128 GB
---------------------------	--------

Installiertes Betriebssystem	Android
------------------------------	---------

Version des Betriebssystems	14
-----------------------------	----

Gewicht und Abmessungen

Displaybreite	2235,4 mm
---------------	-----------

Display Tiefe	103 mm
---------------	--------

Display Höhe	1326 mm
--------------	---------

Displaygewicht	109,6 kg
----------------	----------

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
--------------------	-----------

Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
--------------------------------	-------------

Lieferumfang

Eingabestift	Ja
--------------	----

Anzahl der Stylus-Stifte	4
--------------------------	---

Mitgelieferte Kabel	HDMI, Power, USB
---------------------	------------------

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	2360 mm
-------------------	---------

Verpackungstiefe	280 mm
------------------	--------

Verpackungshöhe	1445 mm
-----------------	---------

Paketgewicht	132,2 kg
--------------	----------