iiyama TE7513A-B2AG Signage-Display Interaktiver Flachbildschirm 190,5 cm (75") WLAN 500 cd/m² 4K Ultra HD Schwarz Touchscreen Eingebauter Prozessor Android 24/7

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. TE7513A-B2AG EAN 4948570125746 Art.-Nr. 11671012756



BESCHREIBUNG

Das TE7513A-B2AG ist ein hochmodernes 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 Handflächenerkennung sorgt es für eine reibungslose und präzise Interaktion. Angetrieben von iiWare 21E mit Android 14-EDLA, WiFi-6E mit Bluetooth 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 er Zusammenarbeit, Kommunikation und Fortschritt fördert.

PRODUKTDETAILS

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

OPS-Modulslot	Ja
Audio Return Channel (ARC)	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Integrierter Kartenleser	Ja
RS-232C	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	100 W
USB Power Delivery	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
Anzahl USB 2.0 Ports Typ B	1
USB-Stecker	USB Typ-A, USB Typ-C, USB Typ-B
USB-Version	2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der USB-Anschlüsse	5
USB Anschluss	Ja
DisplayPorts-Version	1.2

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Ausgangsschnittstellen	1
Anzahl HDMI-Eingangsschnittstellen	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	3

AUDIO

RMS-Leistung	60 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebaute Lautsprecher	Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Betriebstemperatur	0 - 40 °C

BILDSCHIRM

Horizontaler Scanbereich	30 - 135 kHz
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	7H
Touch Reaktionszeiten	5 ms
Glasdicke	3,2 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	189,3 cm
Aktiver Displaybereich (B x H)	1650 x 928 mm
Pixel Abstand	0,4296 x 0,4296 mm
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit	8 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Anzahl der gleichzeitigen Touchpoints	40
Touchscreen Technologie	PureTouch-IR
Touchscreen	Ja
HD-Typ	4K Ultra HD
Helligkeit	500 cd/m²
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmdiagonale	190,5 cm (75")
Panel-Typ	IPS

COMPUTERSYSTEM

Version des Betriebsystems	14
Installiertes Betriebssystem	Android

Interne Speicherkapazität	128 GB
Eingebautes Grafikkartenmodell	ARM Mali-G52
Speicherkapazität	8 GB
Prozessor Architektur	ARM Cortex-A53+Cortex-A72
Eingebauter Prozessor	Ja
Computersystem	Ja

DESIGN

Blendfreier Bildschirm	Ja
Positionierungsgenauigkeit	1 mm
Lünettenfarbe	Black
Rahmenbreite (oben)	1,65 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,65 cm
Rahmenbreite (unten)	4,1 cm
Panel-Montage-Schnittstelle	800 x 400 mm
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Schwarz
Ausrichtung	Horizontal
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Produktdesign	Interaktiver Flachbildschirm

ENERGIE

Energieeffizienzskala	A bis G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	188 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	217 W

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	51,8 kg
Höhe	1016 mm
Tiefe	87 mm
Breite	1710 mm
Displaygewicht	51,8 kg
Display Höhe	1016 mm
Display Tiefe	87 mm

Displaybreite	1710 mm

LEISTUNGEN

Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	13
Menüsprachen	Tschechisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Litauisch, LAT, Norwegisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Schwedisch, Ukrainisch
Zweck	Ausbildung

LIEFERUMFANG

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

LOGISTIKDATEN

Produkte pro Palette	4 Stück(e)

NETZWERK

WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g, 802.11a
Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Schnellstartübersicht	Ja
Bluetooth	Ja
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

TECHNISCHE DETAILS

Audio-Eingang (Mini-Buchse)	Ja
OPS-Steckplatz	1

Wiedergabemedien	Y
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, sharpness, display mode colour temp), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP
Garantiezeit	5 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	REACH, RoHS, WEEE

VERPACKUNGSDATEN

Paketgewicht	63 kg
Verpackungshöhe	1125 mm
Verpackungstiefe	185 mm
Verpackungsbreite	1860 mm

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.