iiyama TF5039AS-B1AG Computerbildschirm 125,7 cm (49.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LED Touchscreen Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. TF5039AS-B1AG EAN 4948570123889 Art.-Nr. 89136672525



BESCHREIBUNG

Erleben Sie ein interaktives All-in-One-Display, das die besten PCAP-Touchscreen-Technologien mit der Vielseitigkeit und den Möglichkeiten des Android-Betriebssystems kombiniert und sich durch die direkte Installation von Anwendungen leicht an Ihre eigenen Bedürfnisse anpassen lässt. Es bietet ein leistungsstarkes und dennoch flexibles Bedienerlebnis und fördert die kreative Kommunikation mit den Vorteilen eines sicheren und einfach zu bedienenden Touchscreens. Das elegante Edge-to-Edge-Glasdesign des TF5039AS-B1AG eignet sich für die Integration in eine Vielzahl von Umgebungen, in denen ausgefeiltes Design und Funktionalität gefragt sind, wie z.B. Konferenzräume, Einzelhandelsgeschäfte und Kioske. Das integrierte iiSignage² CMS (Content Management System) gibt Ihnen die totale Sicherheit und Kontrolle über Ihr Messaging und Ihre Werbung. Dank der EShare App können Sie in Ihrem Unternehmen oder Ihrer Schule mühelos Ideen entwickeln und effizient teilen. Die EShare App ermöglicht Ihnen eine mühelose Nutzung von kabellosen Medien, während die Signal FailOver-Funktion sicherstellt, dass Inhalte immer aktiv über die von Ihnen gewählten Eingänge angezeigt werden. Für eine einfache Integration kann der TF5039AS-B1AG mit optionalen externen Montagehalterungen (OMK4-2) ausgestattet werden.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Reaktionszeit	9,5 ms
Touchscreen	Ja
Bildschirmdiagonale	125,7 cm (49.5")
Bildschirmtechnologie	LED
HD-Typ	4K Ultra HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	VA
Sichtbare Größe (vertikal)	61,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	109,6 cm

Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Oberflächenhärte	7H
Pixel Abstand	0,285 x 0,285 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	5000:1
Helligkeit (typisch)	500 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Trübungsrate	25%
Display-Oberfläche	Matt
Helligkeit	435 cd/m²
Anzahl der gleichzeitigen Touchpoints	40
Touch-Technologie	Multitouch
Touchscreen Technologie	Projizierts Kapazitivsystem

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
DisplayPorts-Version	1.2
HDMI-Version	2.0
HDCP-Version	2.2
HDCP	Ja
RS-232C	Ja
DVI Anschluss	Nein
USB-Touch-Anschluss	Ja
Menge USB 2.0-Anschlüsse	2

MULTIMEDIA

Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	20 W
Anzahl der Lautsprecher	2

LEISTUNGEN

Handflächenabweisung	Ja
Version des Betriebsystems	11
Installiertes Betriebssystem	Android 11
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Vorderer Rahmen	Schwarz
Glasdicke	3 mm

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	137 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	68,2 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	400 x 400 mm
VESA-Halterung	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	13
Menüsprachen	Tschechisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Schwedisch

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI
Schnellstartübersicht	Ja
Fernbedienung enthalten	Ja
Fernbedienungsbatterien im Lieferumfang enthalten	Ja
Akkus/Batterien enthalten	Ja
Stromkabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (inklusive Standfuß)	28,6 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	670 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	64 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1149,4 mm
Rahmenbreite (unten)	2,4 cm
Rahmenbreite (oben)	2,4 cm

Rahmenbreite (Seite)	2,4 cm

VERPACKUNGSDATEN

USB Kabellänge	1,8 m

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Zertifizierung	TCO Certified, CB, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Verpackungsvolumen	35900 cm^3
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Helligkeit	435 cd/m^2
Eingebauter Prozessor	Ja
Aktiver Displaybereich (B x H)	1095,8 x 616,4 mm
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Gewicht	28,6 kg
Höhe	670 mm
Breite	1149,4 mm
Berührungsmethode	stylus, finger, glove (latex)
Tiefe	64 mm
Benutzerkontrollen	picture (brightness, contrast, sharpness, back level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, low blue light, colour temp., colour control, overscan, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out (line out), max. volume, min. volume, mute, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (Android launcher, switch on state, Touch lock, Touch mode, mouse mode, panel saving, RS232 routing, boot on source, WOL, conf.1 reset, factory reset), configuration 2 (OSD timeout, OSD H position, OSD V position, system rotation, info OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, monitor info, HDMI version, conf. 2 reset), advanced options (kiosk mode, side bar, no signal image, motorized stand, IR control, power LED light, fan, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire off, failover, language, OSD transparency, power saving, advanced options reset)
Bedienfeld	Power
Positionelle Genauigkeit	2,5 mm
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.
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP65

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeitszertifikate	ErP

THIN CLIENT

Prozessor Architektur	ARM Cortex-A73

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.