

## Interaktives 43“ (108 cm) All-in-One-PCAP-Display, inspiriert von der Technologie und entwickelt für kreative Räume und gemeinsame Nutzung

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 TF4339AS-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 **iiSignage<sup>2</sup> 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 TF4339AS-B1AG mit optionalen externen Montagehalterungen (**OMK4-3**) ausgestattet werden. (**OMK4-3**).



## Android OS

Dank dem Android-Betriebssystem können Sie das Display ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Display installieren.

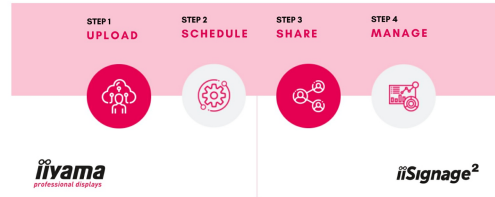


## Installationen im Einzelhandel

Die interaktiven 4K-Multi-Touch-Displays sind der Schlüssel für immersive und interaktive Erlebnisse in Einzelhandel Umgebungen, in welchen ein gutes Design zählt. Ermöglichen Sie Ihren Kunden, Ihre Website sofort zu erkunden oder mit einer Reihe von kreativen oder experimentellen Anwendungen zu interagieren, die Sie hosten möchten. Die Flexibilität des Quer- und Hochformat-Modus im 24/7-Betrieb, ein integriertes Android-Betriebssystem und ein MediaPlayer machen die Serie zu einer der anpassungsfähigsten Touchscreen-Lösungen überhaupt.

## 4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> ist unsere Digital Signage Content Management Plattform, die für eine einfache Darstellung und Kontrolle Ihrer Inhalte genutzt werden kann und zur einer sicheren Verwaltung Ihrer iiyama Displays führt. Die Content Management System (CMS) gibt Ihnen die totale Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbung, die Sie aus der Ferne einfach und sicher bedienen können.



## Huddle Spaces

Verwandeln Sie kleine Besprechungsräume mit dem integrierten Android-Betriebssystem, EShare- und digital Whiteboard-Apps und einer großen Auswahl an intuitiven und praktischen Tools, die auf der interaktiven PCAP-Multi-Touch-Technologie basieren. Mit der EShare-App können Sie Inhalte von jedem Gerät aus direkt auf dem Display teilen, streamen und bearbeiten und Ihre Team-Meetings in eine einfache, schnelle und nahtlose Sitzung verwandeln.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Edge to edge Glas, Open Frame
<b>Bilddiagonale</b>	42.5", 108cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS LED, AG beschichtetes Glas, matte Oberfläche, Haze 25%
<b>Physikalische Auflösung</b>	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	87%
<b>Kontrastverhältnis</b>	1200:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	8ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln 8bit (72% NTSC)
<b>Horizontalfrequenz</b>	23 - 85kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	941.2 x 529.4mm, 37 x 20.8"
<b>Pixelabstand</b>	0.245mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

### 02 TOUCH

<b>Touchscreen Technologie</b>	bonded PCAP
<b>Touchpunkte</b>	40 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
<b>Touch-Genauigkeit</b>	+/- 2.5mm
<b>Touch-Methode</b>	Stift, Finger, Handschuh (latex)
<b>Touch-Oberfläche</b>	USB
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	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.
<b>Durch Glas</b>	6mm
<b>Handballenerkennung</b>	ja

### 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Digital Video Eingang</b>	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
<b>Monitorsteuerung Eingang</b>	RS-232c x1 (Get / Set Befehlsfunktion) RJ45 (LAN) x1 (Control and Internet)
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 10W
<b>HDCP</b>	2.2
<b>USB Ports</b>	x3 OUT (2.0 x1 (up Type B), 2.0 x2 (Type A))

## 04 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , EShare, FailOver
<b>Hardware</b>	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Extra</b>	Haltegriffe, Touch durch Glas, Temperatursensor mit OSD Ventilatorregelung
<b>Kiosk Modus</b>	ja
<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7
<b>Anti Einbrenn Funktion</b>	ja
<b>Glasstärke</b>	3mm
<b>Glas Härtegrad</b>	3H
<b>60950 Ball Drop Test</b>	ja
<b>Wasser- und Staubschutz</b>	IP54 (frontseitig)
<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metal
<b>OSD-Tastensperre</b>	ja
<b>Fernbedienungssperre</b>	ja

## 05 ALLGEMEIN

<b>OSD Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Einstellbare Parameter</b>	Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Rückseiten-Niveau, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gamma-Auswahl, Blaulichtfilter, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Overscan, Bild zurücksetzen), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Bildschirm zurücksetzen), Audio (Balance, Höhen, Bass, Lautstärke, Audio-Ausgang (Line Out), max. Lautstärke, min. Lautstärke, Stummschaltung, Audio zurücksetzen, Audio-Ausgang-Synchronisation, Lautsprechereinstellung), Konfiguration 1 (Android Launcher, Einschaltzustand, Touch-Sperre, Touch-Modus, Mausmodus, Panel-Speicherung, RS232-Routing, Bootquelle, WOL, Konf. 1 zurücksetzen, Werkseinstellungen), Konfiguration 2 (OSD-Timeout, OSD H-Position, OSD V-Position, Systemrotation, Info OSD, Logo und Animation, Logo-Einstellung, Animationseinstellung, Monitor-ID, Monitorinfo, HDMI-Version, Konf. 2 zurücksetzen), Erweiterte Optionen (Kiosk-Modus, Seitenleiste, Bild bei keinem Signal, motorisierter Ständer, IR-Steuerung, Power-LED-Licht, Lüfter, Ausschalt-Timer, Zeitplan, HDMI mit einem Kabel, HDMI mit einem Kabel aus, Failover, Sprache, OSD-Transparenz, Stromsparen, Erweiterte Optionen zurücksetzen)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat, Face-up
<b>VESA Halterung</b>	200 x 200mm
<b>Mini PC mount</b>	VESA 100 x 100, NUC INTEL
<b>Betrieb Temperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Lagerung Temperaturbereich</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz (1.8m), USB (1.8m), DP (1.8m)
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Kabelabdeckung</b>	ja
<b>Fernbedienung</b>	ja (Batterien enthalten)

## 08 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	52.1W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

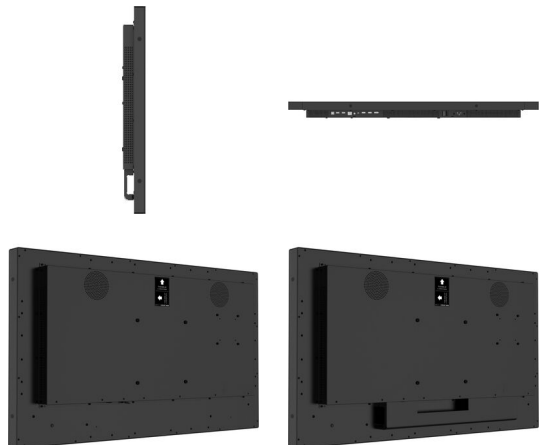
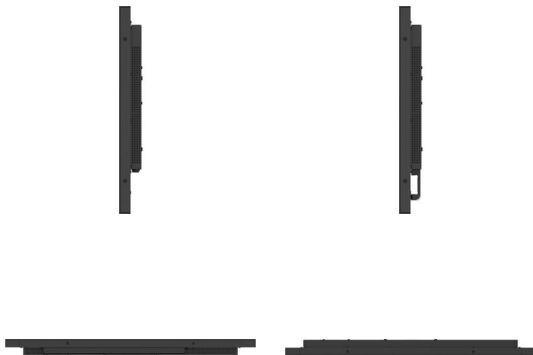
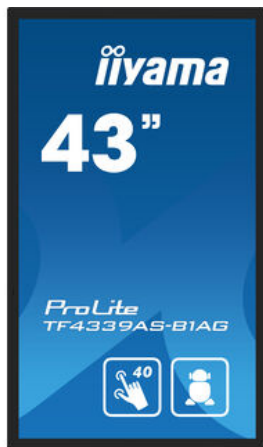
<b>Vorschriften</b>	TCO Certified, CB, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	F
<b>REACH SVHC</b>	über 0.1% Blei enthalten

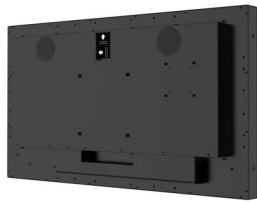
## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produkt Abmessungen B x H x T</b>	997.2 x 585.4 x 63.4mm
<b>Verpackung Abmessungen B x H x T</b>	1105 x 712 x 157mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	22.1kg
<b>Gewicht (inkl Verpackung)</b>	27kg
<b>EAN code</b>	4948570123872

## 11 KOMPATIBLES ZUBEHÖR

**Halterungen /  
Standfüße / Adapter** [MD-WM2020](#), [MD-WLIFT2031-W1](#), [MD-CAR2031-B1](#)





Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED