

**TOUCHSCREENS****31.5" (80.1 cm) PCAP 10-Punkt-Touchscreen-PC mit Android-Betriebssystem, Power-over-Ethernet-Technologie (PoE) und iiSignage<sup>2</sup>**

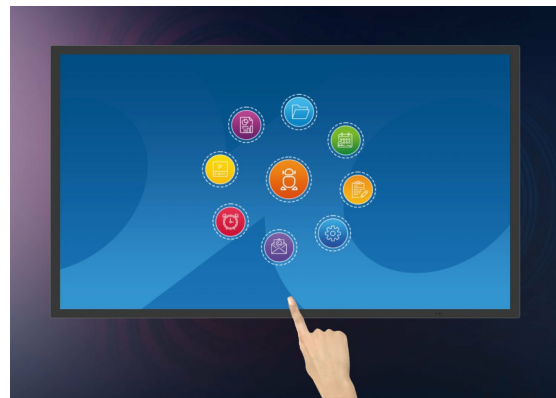
Der ProLite TW3226AS-B3P ist ein intelligenter und intuitiver 31.5" (80.1 cm) Touchscreen-PC, der für stark frequentierte Umgebungen wie Besprechungsräume, Infostationen oder Gastronomiebereiche entwickelt wurde. Seine 10-Punkt-PCAP-Touch-Technologie sorgt für eine reibungslose und präzise Interaktion. Ausgestattet mit Android 14 und leistungsstarker Hardware ermöglicht er die einfache Installation von Apps direkt auf dem Gerät und ist damit eine umfassende All-in-One-Lösung. Dank Power-over-Ethernet (PoE) werden sowohl Strom als auch Daten über ein einziges Kabel übertragen, was die Installation vereinfacht und zusätzliche Kabel überflüssig macht.

Mit einem integrierten Vierfachmikrofon und 5-W-Lautsprechern bietet der TW3226AS-B3P nahtlose, moderne Interaktion in jedem Raum. Darüber hinaus lässt es sich problemlos in [iiSignage<sup>2</sup>](#), das Content Management System (CMS) von iiyama, integrieren und bietet vollständige Kontrolle über Nachrichten und Werbung in horizontaler, vertikaler und Face-up-Position.



## Konnektivität

Der RJ45 (LAN)-Anschluss, der die Power-over-Ethernet-Technologie (POE) unterstützt, ermöglicht es, sowohl die Datenverbindung als auch die Stromversorgung über ein einziges Kabel bereitzustellen, was die Installation in Bereichen vereinfacht, in denen viele Kabel die Umgebung stören würden.



## Android OS

Mit Hilfe des Android-Betriebssystems können Sie das Display ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Monitor installieren.



## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> ist unsere Digital Signage Content Management Plattform, die eine mühelose Steuerung und Darstellung Ihrer Inhalte ermöglicht und eine sichere Verwaltung Ihrer iiyama Displays gewährleistet. Mit dem integrierten Content Management System (CMS) behalten Sie die volle Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbeinhalte – bequem aus der Ferne und mit höchster Sicherheit.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Edge-to-Edge-Glas
<b>Bilddiagonale</b>	31.5", 80.1cm
<b>Panel-Technologie</b>	VA
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 (2 Megapixel)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Helligkeit</b>	430 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
<b>Kontrastverhältnis</b>	4000:1 mit Touch Panel
<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
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	698.4 x 392.8mm, 27.4 x 15,4"
<b>Pixelabstand</b>	0.3637mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

### 02 TOUCH

<b>Touchscreen Technologie</b>	Projectiv kapazitiv
<b>Berührungspunkte</b>	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
<b>Touch-Methode</b>	Finger, Handschuh (latex), kapazitiver Stift
<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.

### 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Digitaler Video Eingang</b>	HDMI x1 (HDMI, 1920x1080 @60Hz)
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 5W
<b>HDCP</b>	ja
<b>USB-Ports</b>	x3 (1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 1x 2.0 (DC5V, 500mA), 1x USB-C (DC5V, 900mA (video output only, touch board function)))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x1 (PoE - IEEE802.3bt/85W)
<b>Mikrofon</b>	x1 (Standard-Vierfachmikrofon)

### 04 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	Android 14
-----------------------------	------------

<b>CPU</b>	Rockchip RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4 up to 2.2GHz
<b>GPU</b>	ARM-G52 MC3
<b>Storage</b>	32GB eMMC
<b>Memory</b>	4GB LPDDR4X
<b>WiFi</b>	IEEE802.11 ax/ac/a/b/g/n
<b>Bluetooth</b>	5.3
<b>Extras</b>	automatische Drehung, Anti-Glare-Beschichtung, PoE
<b>Kiosk-Modus</b>	ja
<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7
<b>Glas Härtegrad</b>	3H

## 05 ALLGEMEIN

<b>Bedientasten</b>	Ein- & Ausschalter, Lautstärke/Schalter +, Lautstärke/Schalter -
<b>Applications</b>	Anwendungen: Sperranwendung, Neustartzeit verwalten, Ein-/Ausschaltzeit verwalten, Taschenrechner, Kalender, Chrome, Wecker/Uhr/Timer/Stoppuhr, Dateien und Ordner verwalten, Alben organisieren, Gmail, Google, iiSignage <sup>2</sup> , Audiodateien abspielen, Play Store, Systemeinstellungen, Tonaufnahme, Videos abspielen
<b>Flicker Free LED</b>	ja

## 06 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat, Face-up
<b>VESA Norm</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja
<b>MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)</b>	50000 Stunden

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstiges</b>	Netzteil, Wandhalterung (Abdeckung, Abdeckungsschrauben, Dübel) + Schrauben, EVA-Pads, Wasserwaage
<b>Kabelabdeckung</b>	ja

## 08 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	extern
<b>Stromversorgung</b>	DC 12 V
<b>Leistungsaufnahme</b>	36.34W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

**Vorschriften** CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

**REACH SVHC** über 0.1% Blei enthalten

**10** **ABMESSUNGEN / GEWICHT**

**Produktabmessungen B x H x T** 735 x 436 x 35mm

**Verpackungsabmessungen B x H x T** 833 x 508 x 126mm

**Gewicht (ohne Verpackung)** 7.7kg

**Gewicht (inkl. Verpackung)** 12.4kg

**EAN code** 4948570125708



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