

TOUCHSCREENS

15.6" (39.5 cm) PCAP 10-Punkt-Touchscreen-PC mit Android-Betriebssystem, Power-over-Ethernet-Technologie (PoE) und iiSignage²



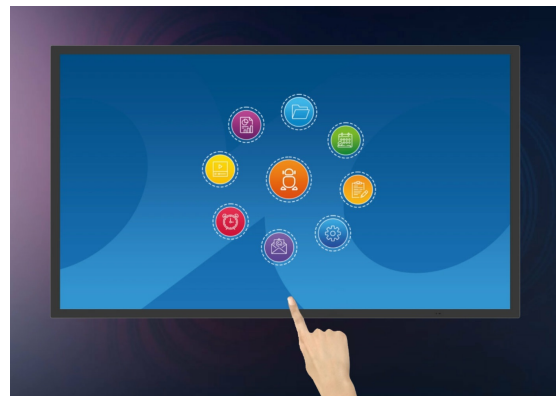
Der ProLite TW1623AS-B3P ist ein intelligenter und intuitiver 15.6" (39.5 cm) Touchscreen-PC, der für stark frequentierte Umgebungen wie Besprechungsräume, Infostationen oder Gastronomiebereiche entwickelt wurde. Seine 10-Punkt-PCAP-Touch-Technologie sorgt für eine reibungslose und präzise Interaktion. Ausgestattet mit Android 13 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 integrierten Mikrofon und Lautsprechern bietet der TW1623AS-B3P nahtlose, moderne Interaktion in jeder Umgebung. Darüber hinaus lässt er sich mühelos in [iiSignage²](#), das Content Management System (CMS) von iiyama, integrieren und gibt Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbung, sowohl im Querformat als auch im Hochformat und in der 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.



iiSignage²

iiSignage² 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.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge-to-Edge-Glas
Bilddiagonale	15.6", 39.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie, LED
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2 Megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m ²
Helligkeit	385 cd/m ² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	86%
Kontrastverhältnis	1000:1 mit Touch Panel
Reaktionszeit (GTG)	30ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/170°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 85°/85°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Arbeitsfläche H x B	344.2 x 193.6mm, 13.5 x 7.6"
Pixelabstand	0.1792mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Berührungspunkte	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Methode	Finger, Handschuh (latex), kapazitiver Stift
Touch-Oberfläche	USB

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digitaler Video Ausgang	HDMI x1 (mini HDMI, 1920x1080 @60Hz)
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 2W
HDCP	ja
USB-Ports	x3
RJ45 (LAN)	x1 (PoE - IEEE802.3at/30W)
Mikrofon	x1

04 FEATURES

Integrierte Software	Android 13
CPU	Rockchip RK3568 Quad-core A55 up to 2.0GHz
GPU	Mali-G52

Storage	32GB eMMC
Memory	4GB LPDDR4X
WiFi	IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	5.2
Extras	automatische Drehung, SD-Kartensteckplatz, Anti-Fingerprint-Beschichtung, Anti-Glare-Beschichtung, PoE
Kiosk-Modus	ja
Max. Betriebszeit	24/7
Glasstärke	1.8mm
Glas Härtegrad	6H

05 ALLGEMEIN

Bedientasten	Ein- & Ausschalter, Lautstärke/ Schalter +, Lautstärke/ Schalter -
Applications	Anwendungen: Sperranwendung, Neustartzeit verwalten, Ein-/Ausschaltzeit verwalten, Taschenrechner, Kalender, Chrome, Wecker/Uhr/Timer/Stoppuhr, Dateien und Ordner verwalten, Alben organisieren, Gmail, Google, iiSignage², Audiodateien abspielen, Play Store, Systemeinstellungen, Tonaufnahme, Videos abspielen

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-up
VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstiges	AC-Adapter, austauschbare Stecker (EU/UK)
Kabelabdeckung	ja

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	extern
Stromversorgung	DC 12 V
Leistungsaufnahme	9W 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	387 x 244 x 30,5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	477 x 298 x 75mm

Gewicht (ohne
Verpackung)

1.5kg

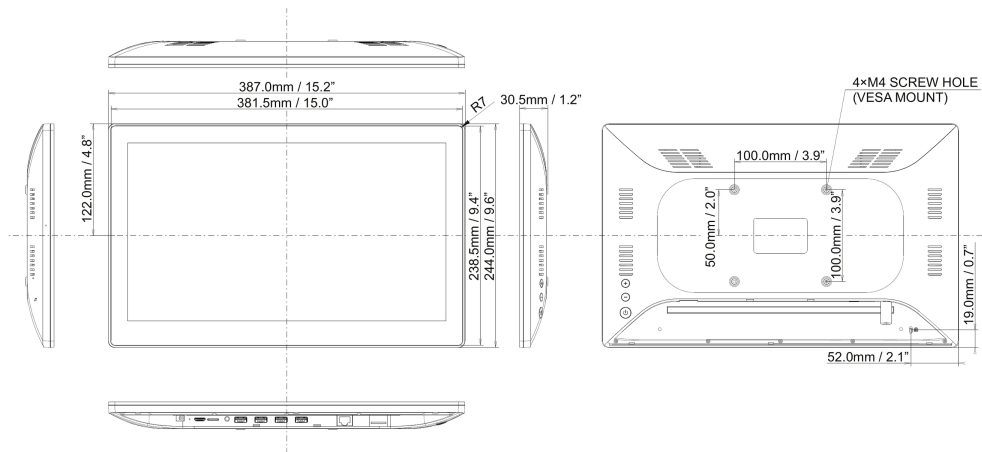
Gewicht (inkl. Verpackung)

2.45kg

EAN code

4948570126934

ProLite TW1623AS-B3P





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