



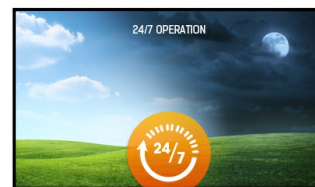
43" (108 cm) 40-Punkt PCAP-Touchmonitor im Edge-to-Edge Glas Design

Der Full HD (1920x1080) ProLite T4361MSC ist die ideale interaktive Display-Lösung für den Einsatz in Bildung, interaktive Digital Signage und Instore-Kommunikation. Die Projective Capacitive (PCAP)-Touchtechnologie mit 40 Berührungspunkten sorgt für eine nahtlose und sichere Datenübertragung, sowie präzise Touchreaktionen. Verbaut in einem kratzfesten Metallgehäuse, im Edge-to-Edge Glas Design und einem AMVA3 LED-Panel, kann dieses Display im Hoch- und Querformat, auch in den anspruchsvollsten Umgebungen, flexibel eingesetzt werden.



Touch technologie - Kapazitiv

Diese Technologie nutzt ein Sensor-Netz von mikrofeinen Drähten die in der Glassoberfläche integriert sind. Durch Berührung der Scheibe werden elektrische Signale verändert und dadurch kann die Touch-Position errechnet und an den Controller weitergegeben werden. Die Glas-Oberfläche dieser Technologie ist äußerst langlebig, die Touch-Funktionalität bleibt unberührt, selbst wenn das Glas zerkratzt ist. Es bietet eine perfekte Bildwiedergabe und kann mit den Fingern (auch mit Latex-Handschuhen) oder magnetischen Stiften bedient werden.



24/7

24/7 Displays sind für einen dauerhaften und kontinuierlichen Betrieb ausgelegt.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge to edge glass
Bilddiagonale	43", 108cm
Panel-Technologie	AMVA3 LED
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	400 cd/m² typisch
Helligkeit	336 cd/m² mit Touch Panel
Kontrastverhältnis	4000:1 typisch
Lichtdurchlässigkeit	84%
Reaktionszeit	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 73KHz
Vertikalfrequenz	47 - 63Hz
Arbeitsfläche H x B	940.86 x 529.25mm, 37 x 20.8"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	20mm, 20mm, 20mm
Pixelabstand	0.49mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	40 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Methode	Finger, Handschuh (latex), kapazitiver Stift
Touch-Oberfläche	USB
Unterstützte Betriebssysteme	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.
Durch Glas	6mm (2 points touch)

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digital Video Eingang	DVI x1 HDMI x1 (v.1.3) DisplayPort x1 (v.1.2)
Audio Eingang	Mini Jack x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 8W
Monitorsteuerung Ausgang	OPS Slot x1 (SDM-L)
HDCP	ja
USB Ports	x1 (touch screen I/F)

04 FEATURES

Extra	Gleichstromanschluss für Mini-PC, Steckplatz für Smart Display Module (SDM-L), Anti-Fingerprint-Beschichtung
Max. Betriebszeit	24/7
Glasstärke	3mm

Glas Härtegrad	7H
60950 Ball Drop Test	ja
Wasser- und Staubschutz	IP65 (frontseitig)
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Bedientasten	Ein-/Aufstaltaste, Taste Links/Lautstärke -, Taste Rechts/Lautstärke +, Taste Oben/Helligkeit, Taste Unten/Ton aus, Menü-Taste, Eingabequelle-Taste
Einstellbare Parameter	Bild (Kontrast, Helligkeit, H-Position, V-Position, Phase, Takt, Auto), Erweitert (Farbtemperatur, Schärfe), OSD (Zeit, Position, H-Position, V-Position, Touchumschaltung, Pixelverschiebung), Option (Zurücksetzen, Sprache, Quelle, Anzeigemodus, Lautstärke, Stummschaltung, automatische Dimmung.)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Halterung	400 x 400mm
Mini PC mount	VESA 100 x 100, NUC INTEL
Betrieb Temperaturbereich	0°C - 40°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - +2°C

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1,8m), VGA (1,8m), USB (1,8m), HDMI (1,8m), Audio (1.8m)
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

08 STROMVERWALTUNG

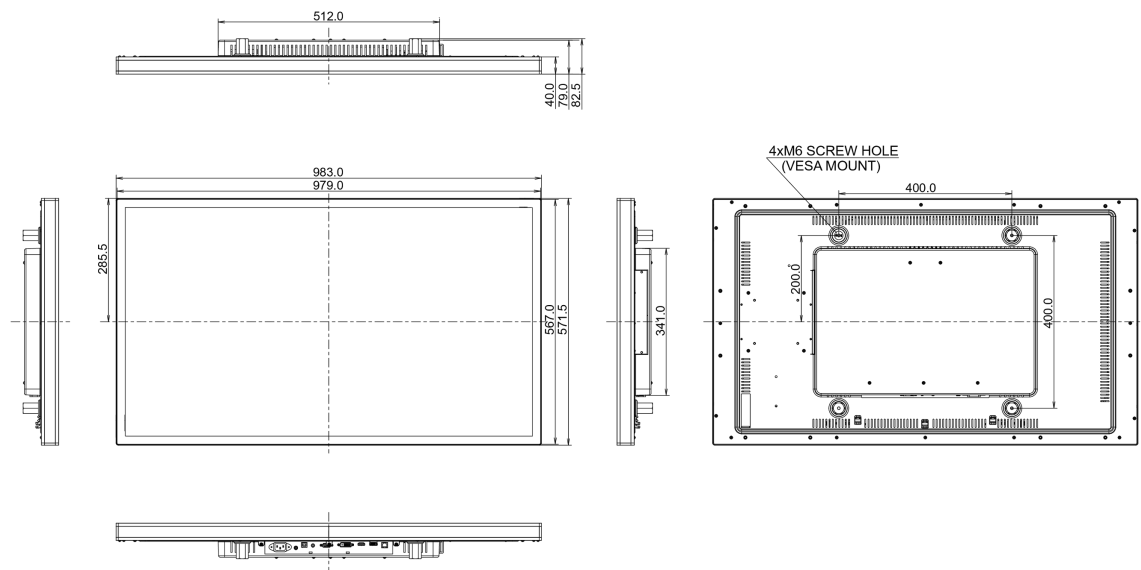
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz
Leistungsaufnahme	65W typisch, 2.0W Standby

09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, RoHS support, WEEE, CU, cULus, REACH, CCC
Energieeffizienzklasse	B
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	983 x 571.5 x 82.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	1130 x 710 x 190mm
Gewicht (ohne Verpackung)	19.5kg
Gewicht (inkl Verpackung)	25kg
EAN code	4948570116799



12 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite T4361MSC-B1
Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	108cm; "; (43" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	76W
Jährlicher Energieverbrauch	111kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	2.0W Standby
Power in OFF Mode	0.45W ausgeschaltet
Auflösung	1920 x 1080

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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