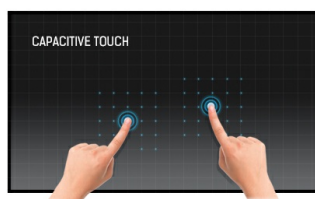




55" (139 cm) 15 Punkt Multi-Touch-Monitor mit modernem Edge-to-Edge Glas Design und AntiGlare Beschichtung

Mit einer 3840x2160 4K UHD Auflösung und der Projective Capacitive 15 Punkt Touch Technologie bietet der ProLite TF5538UHSC-W2AG eine nahtlose und präzise Touch Reaktion. Durch die integrierte IPS LED Panel Technologie bietet der Monitor auch bei großem Betrachtungswinkel eine hervorragende Farbwiedergabe und hohen Kontrast. Mit seinem sehr robusten und modernen rahmenlosen Äußeren eignet sich der Monitor für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Das 4mm starke Sicherheitssglas besteht sogar den IEC 60950-1 Fallkugeltest. Ideale Einsatzbereiche für den ProLite TF5538UHSC-W2AG sind interaktive Digital Signage Anwendungen z.B.im Einzelhandel, in Werbe- und Kiosksystemen, der Gaming-Bereich sowie interaktive Präsentationen.

Erhältlich auch in Schwarz : [ProLite TF5538UHSC-B2AG](#)



Touch Technologie - Kapazitiv

Diese Technologie nutzt ein Sensor-Netz von mikrofinessen Drähten die in der Glasoberfläche integriert sind. Durch Berührung der Scheibe werden elektrische Signale verändert und dadurch kann die Touch-Position errechnet und an den Controller weitergegeben werden. Die Glasoberfläche 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.



Touch durch Glas

Dieser Touchscreen mit Glasdurchlass wirkt direkt durch Glas und kann Glasoberflächen in ein interaktives Touchscreen-Display verwandeln. Verwenden Sie dieses Gerät in Schaufenstern, wie in einem Immobilienbüro, für POS oder in Restaurants.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge to edge Glas, Open Frame
Bilddiagonale	55", 139cm
Panel-Technologie	IPS LED, AG coated glass
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m² typisch
Helligkeit	420 cd/m² mit Touch Panel
Kontrastverhältnis	1100:1 typisch
Lichtdurchlässigkeit	84%
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mIn 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	41.3mm, 41.3mm, 41.3mm
Pixelabstand	0.315mm
Gehäusefarbe/art	weiß, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	15 (HID, only with supported OS)
Touch-Genauigkeit	+/- 2.5mm
Touch-Methode	Stift, Finger, Handschuh (latex)
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
Handballenerkennung	ja

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 (max. 1920x1200 @60Hz)
Digital Video Eingang	DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 (Get/Set Command) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 8W
HDCP	ja

04 FEATURES

Extra	Haltegriffe, Touch durch Glas
Kiosk Modus	ja

Max. Betriebszeit	24/7
Glasstärke	4mm
Glas Härtegrad	7H
60950 Ball Drop Test	ja
Wasser- und Staubschutz	IP54 (frontseitig)
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
OSD-Tastensperre	ja
Fernbedienungssperre	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Bedientasten	Ein-/Ausschaltaste, Links, Rechts, Oben, Unten, Menü, Enter/Eingabequelle
Einstellbare Parameter	bild (bildmodus, hintergrundbeleuchtung, kontrast, helligkeit, sättigung, phase, schärfe, farbtemperatur, zurücksetzen), audio (höhen, bass, balance, lautstärke, ton aus, lautsprecher, audio quelle, zurücksetzen), bildschirm (seitenverhältnis, bild einstellungen, touch funktion). sonstige einstellungen (sprache, zeitplan, energiesparen, fernsteuerung einstellung, netzwerk einstellung, erweitere einstellungen, information, alles zurücksetzen)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-up
VESA Halterung	600 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, USB, HDMI, DP, IR-Extender
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Kabelabdeckung	ja
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	155W typisch, 1.0W Standby, 1.0W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	1294.5 x 765.5 x 68mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	1400 x 930 x 245mm

Gewicht (ohne Verpackung)

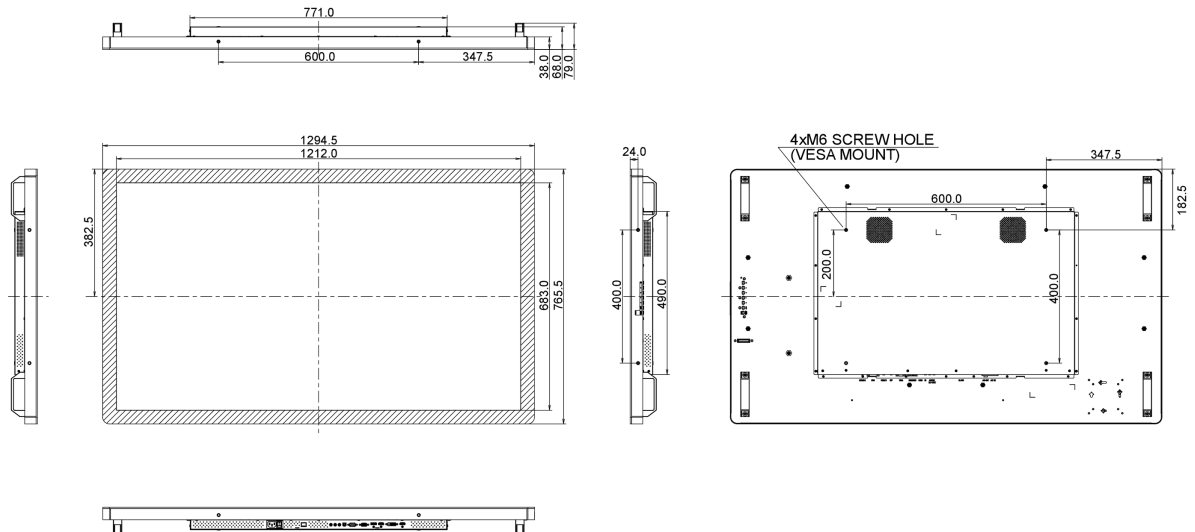
41kg

Gewicht (inkl Verpackung)

47.5kg

EAN code

4948570117253



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