TOUCHSCREENS

INFORMATION

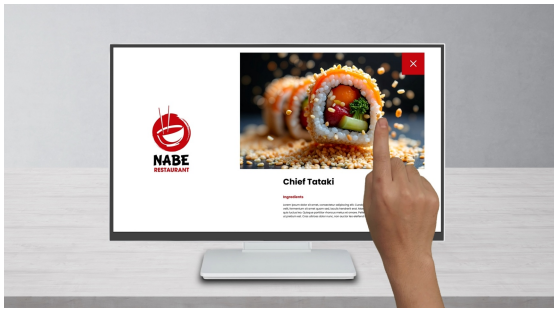
21,5" (54.6 cm) DeepContrast-PCAP+-Touchscreen-Monitor mit 10-Punkt-Touchscreen, IPS-Panel-Technologie, randlosem Glasdesign, Anti-Fingerabdruck- und Anti-Glare-Beschichtung

Genießen Sie eine reibungslose und intuitive Steuerung mit dem ProLite T2252MSC-W2AG, einem 21.5 (54.6 cm) Full-HD-Touchscreen, der für eine natürliche und präzise Berührung entwickelt wurde. Seine DeepContrast PCAP+ (Optical Bonded PCAP) 10-Punkt-Touch-Technologie sorgt für sofortige Reaktionsfähigkeit, starken Kontrast und reduzierte Reflexionen dank optischer Verklebung. Darüber hinaus ist das Display vor Feuchtigkeit und potenzieller Kondenswasserbildung geschützt. Die Anti-Fingerabdruck- und Anti-Glare-Beschichtung hält den Bildschirm sauber und gut lesbar, während das IPS-Panel satte Farben und eine gleichbleibende Bildqualität aus jedem Blickwinkel liefert.

Der verstellbare Standfuß wurde für Komfort und Effizienz entwickelt und unterstützt eine ergonomische Positionierung, während das integrierte Kabelmanagementsystem für einen aufgeräumten Arbeitsplatz sorgt. Mit integriertem Audio und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten (HDMI, DisplayPort, USB 3.2-Hub) garantiert er eine übersichtliche und flexible Installation. Das schlanke Edge-to-Edge-Glas und das raffinierte weiße Design machen ihn ebenso stilvoll wie funktional – perfekt für interaktive Beschilderungen, den Einzelhandel, POS, das Gastgewerbe und kreative Umgebungen.

Lebendige Farben und große Betrachtungswinkel

Sorgen Sie für perfekte Sichtbarkeit aus jeder Position – das IPS-Panel liefert lebendige, konsistente Farben und große Betrachtungswinkel, ideal für dynamische Einzelhandelsumgebungen und belebte Geschäftsräume.



Reaktionsschnelle Interaktion & guter Schutz

Dank der intuitiven DeepContrast PCAP+ (Touch-Technologie mit Optical Bonding) bietet der Bildschirm eine reibungslose und reaktionsschnelle Interaktion mit reduziertem Blendeffekt und ist gleichzeitig vor Feuchtigkeit und Kondensation geschützt. Perfekt für Umgebungen mit hoher Beanspruchung.

Tiefer Kontrast und weniger Reflexionen

Genießen Sie kristallklare Bilder mit tiefem Kontrast und reduziertem Blendeffekt – das optical bonded Touchpanel sorgt für scharfe, gut lesbare Inhalte, selbst bei heller Beleuchtung im Einzelhandel.

Immer klar, immer sauber

Die kratzfeste Anti-Fingerabdruck-Beschichtung sorgt dafür, dass der Bildschirm auch in geschäftlichen und viel genutzten Umgebungen klar und professionell aussieht. Sie reduziert sichtbare Flecken und schützt die Oberfläche vor alltäglicher Abnutzung - die Inhalte glänzen immer und das Display ist leicht zu reinigen.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge-to-Edge-Glas
Bilddiagonale	21.5", 54.6cm
Panel-Technologie	IPS
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @100Hz (2.1 Megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m²
Helligkeit	215 cd/m² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	90%
Kontrastverhältnis	1000:1 mit Touch Panel
Reaktionszeit (GTG)	5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontalvertical 178°/%2°,
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 86kHz
Arbeitsfläche H x B	478.6 x 260mm, 18.8 x 10.2"
Pixelabstand	0.249mm
Gehäusefarbe/art	weiß, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	optical bonding PCAP
Berührungspunkte	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
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.
Handballenerkennung	ja

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digitaler Video Eingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Ausgang	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 1W
HDCP	ja
USB HUB	x2 (USB 3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA))

04 FEATURES

Extras	DeepContrast PCAP+ (optical Bonding PCAP), Anti-Fingerabdruck, Anti-Glare-Beschichtung, Touch-Unterstützung mit Handschuhen (Dicke +2 mm)
Glas Härtegrad	7H
OSD-Tastensperre	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Bedientasten	Joystick: rechts/Menü/Enter, links/Eingang/Beenden, oben/Eco, unten, Ein-/Aus-Taste
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, i-Style, erweiterter Kontrast, ECO, OD, X-Res), Farbeinstellungen (Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), Bildeinstellungen (Videomodus anpassen, Blaulichtreduzierung, scharf & weich), OSD (horizontale Position, vertikale Position, Zeit, Hintergrund), Extras (Zurücksetzen, DCC/CI, Signalauswahl, Lautstärke, Stummschaltung, Startlogo, LED, Touch-Schalter)
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet
Blaulicht Reduktion	ja
Flicker-Free LED	ja
Plug & Play	DDC2B

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Face-up
Neigungswinkel	90° nach oben; 5° nach unten
VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m)
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstiges	Schraubenzieher
Kabelabdeckung	ja

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, V, 50/%4Hz
Leistungsaufnahme	13W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

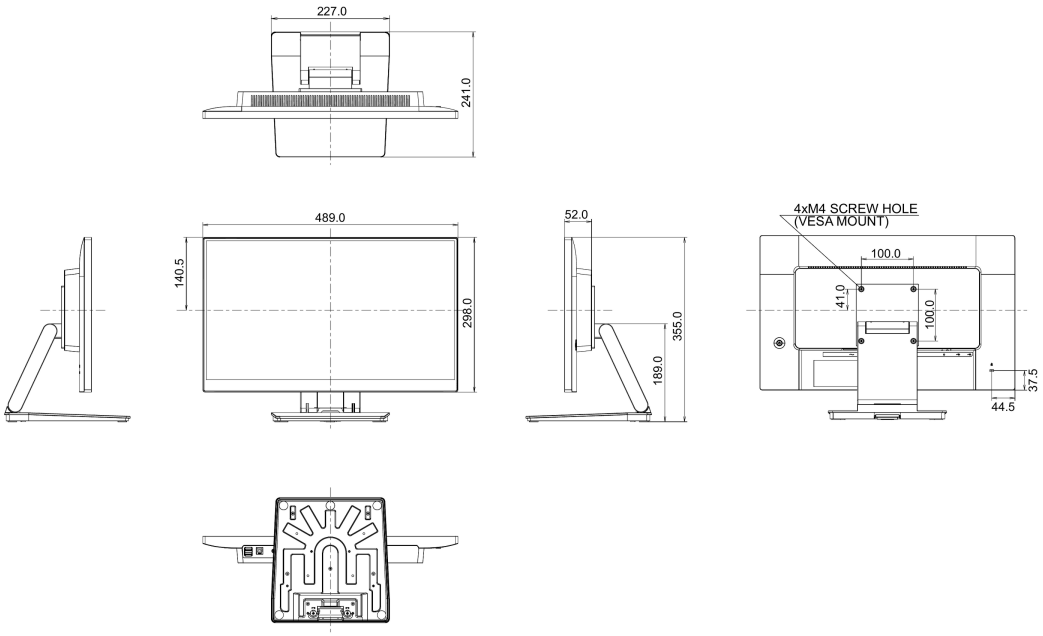
Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	D
REACH SVHC	über 0,1 %: Blei, Bleimonoxid (Bleioxid)

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	493.5 x 361.5 x 239.5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	560 x 350 x 150mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.5kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	6kg
EAN code	4948570127191

11 WEITERE INFORMATIONEN

Produktreihe ProLite T2452MSC-B1, ProLite T2252MSC-B2, ProLite T2252MSC-W2, ProLite T2452MSC-W1, ProLite T2752MSC-B1, ProLite T2752MSC-W1, ProLite T2252MSC-B2AG, ProLite T2452MSC-B1AG, ProLite T2752MSC-W1AG



GALERIE

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**