



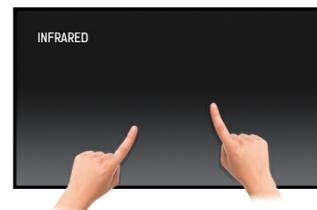
ProLite TE5564MIS - 54.6" Full HD Multitouch Display mit 10 kompatiblen Touchpunkten

Der ProLite TE5564MIS-B2AG ist ein robustes 54.6"(138.8 cm) Full HD Display mit IPS Panel Technologie und Multitouchfunktion (Infrarot - 10 kompatible Touchpunkte). Die AG Beschichtung wird bei professionellen Displays verwendet um Spiegelungen durch externen Lichtquellen zu verringern, die Farben, Kontrast und Schärfe beeinflussen können. Es macht den Bildschirm zudem für Staub, Fett- und Schmutzpartikel weniger anfällig. Das Display unterstützt PIP und PBP und verfügt über einen Licht-Sensor der für eine optimale Bildqualität auch bei veränderten Lichtverhältnissen sorgt und zusätzlich Energie einspart. Der ProLite TE5564MIS-B2AG eignet sich für eine riesige Auswahl von Anwendungen, einschließlich Public Signage wie an Schulen, Konferenzcentern, Leitwarten, Produktionsanlagen oder POS / POI.



IPS

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.



Touch-Technologie - Infrarot

Diese Technologie nutzt Infrarot-Lichtquellen und – Sensoren, die im Displayrahmen untergebracht sind. Der Touch-Punkt wird mit großer Genauigkeit erfasst, wenn das Infrarot-Licht durch einen Finger oder Stift unterbrochen wird. Hierbei handelt es sich um eine Touch-Technologie, die nicht auf einer Auflage einer Folie oder eines Substrats basiert. Somit ist das Gerät auch keinen Verschleiß-Erscheinungen ausgesetzt. Die Display- und Bild-Qualität wird praktisch durch die optische Touch-Technologie nicht beeinflusst.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	54.6", 138.8cm
Panel-Technologie	IPS LED, AG beschichtetes Glas
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²
Helligkeit	310 cd/m ² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	88%
Kontrastverhältnis	1 400:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	0M:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixelabstand	0.63mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Infrarot
Touchpunkte	10 (multi touch (10 kompatible Touchpunkte - HID, unterstützt nur unter Windows® 7/8), Aktivierung durch Finger oder Touch-Stift)
Touch-Methode	Stift, Finger
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.

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 RCA Composite x1
Digital Video Eingang	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Audio Eingang	Mini Jack x1
Analog Video Ausgang	VGA x1
Audio Ausgang	RCA (L/R) x1 Lautsprecher 2 x 12W
HDCP	ja
USB HUB	x0

04 FEATURES

Max. Betriebszeit	18/7
Glasstärke	4mm
Helligkeitssensor	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
--------------------------	--

Einstellbare Parameter

Bild (Bildmodus, Hintergrundlicht, Kontrast, Helligkeit, Sättigung, Phase, Schärfe, Farbtemperatur, Rauschunterdrückung, Film-Modus, Zurücksetzen), Audio (Audio Modus, Höhen, Bass, Balance, Surround, Lautsprecher, Audioquelle, Zurücksetzen), Bildschirm (PAP Einstellungen, Videowand, Seitenverhältnis, Bild Einstellungen, Standbild, Touch Funktion), Sonstige Einstellungen (Sprache, Zeitplan, Energisparen, Fernsteuerung Einst., Netzwerk Einst., Monitor ID Einstellen, HDMI, Erweiterte Einstell., Information, Alles Zurücksetzen)

Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

06 MECHANISCH**Ausrichtung**

Querformat

VESA Halterung

400 x 400mm

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR**Kabel**

Netz, VGA, USB

Touch Stift

x1

Anleitungen

Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

Fernbedienung

ja

08 STROMVERWALTUNG**Stromversorgung**

DC 1002405060 V

Leistungsaufnahme

143W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

09 LEISTUNG**Vorschriften**

CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

REACH SVHC

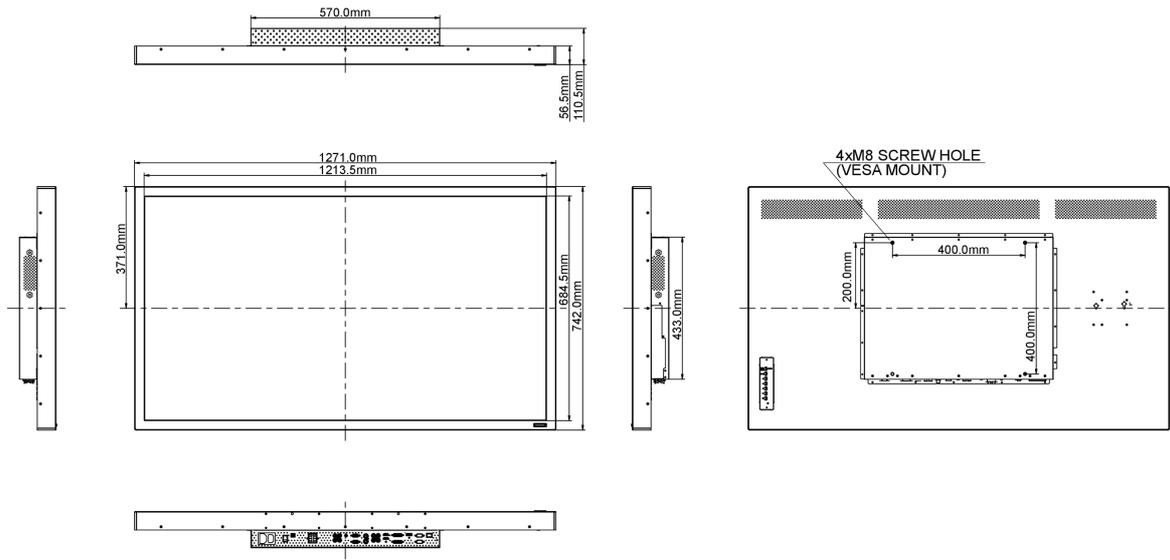
über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT**Produkt Abmessungen B x H x T**

1271 x 742 x 110.5mm

Gewicht (ohne Verpackung)

40.8kg



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