

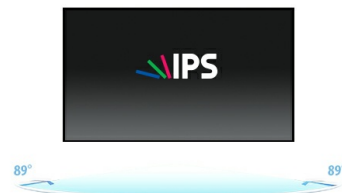


Der ProLite TH5563MIS-B1AG ist ein robustes 55"(138,5 cm) Full HD Display mit Multitouchfunktion (Infrarot - 6 kompatible Touchpunkte). Die AG Beschichtung wird bei professionellen Displays verwendet um Spiegelungen durch externen Lichtquellen zu verringern, die Farben, Kontrast und Schärfe beeinflussen können. Es macht den Bildschirm zudem für Staub, Fett- und Schmutzpartikel weniger anfällig. Das 120Hz-Panel ist mit LED Backlight und der IPS-Technologie ausgestattet und garantiert eine hohe Helligkeit und brillante Bilder. Das Display ist mit reichlich Features ausgestattet, unterstützt PIP und Videowand-Funktion und verfügt über einen Licht-Sensor. Eine breite Palette von Video-und Audio-Eingänge gewährleistet die Kompatibilität zu vielen Geräten. Der ProLite TH5563MIS-B1AG eignet sich für eine riesige Auswahl von Anwendungen, einschließlich Public Signage wie an Schulen, Konferenzcentern, Leitwarten, Produktionsanlagen, POS / POI oder als Blickfang auf Messen.



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.



IPS

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

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	55", 138.5cm
Panel-Technologie	IPS, LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1 300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	0M:1
Reaktionszeit (GTG)	12ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 75kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixelabstand	0.63mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 RCA Composite x1
Digitaler Video Eingang	DVI x1 HDMI x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 12W
HDCP	ja
USB HUB	x0

03 FEATURES

Helligkeitssensor	ja
-------------------	----

04 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Einstellbare Parameter	Bild (Bildmodus, Kontrast, Helligkeit, Farbe, Farbton, Schärfe, Hintergrundlicht, ACR, Farbtemp.), Ton (Lautstärke, Stumm, Audioquelle, Lautsprecher), Option (Seitenverhältnis, PIP, Videoquelle, Auto-Einst., Taktfrequenz, Phase, H.Position, V.Position, Lichtsensor, Auto Erk., Touch Funktion), Einstellung (Sprache, Zeitplan, Anzeigewand, Energiesparen, Monitor ID einstellen, Bildretention, Auto-Einst., Weiterführend (Zurück, OSD Info Box))
Plug & Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Norm	400 x 200mm

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Fernbedienung	ja

07 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	136W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

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

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1273 x 743.5 x 96mm
Gewicht (ohne Verpackung)	45kg

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