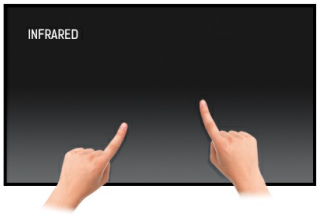
ProLite TH5564MIS-B2AG – Professionelles 55“ Full HD Large Format Display mit 10-Punkt Multitouch.

Augestattet mit der neuen InfraRot 10 Punkt Touchtechnologie und in Verbindung mit der herausragenden AMVA3 Panel Farbwiedergabe ermöglicht dieses Display exzellente interaktive Multiuser Anwendungen . Der ProLite TH5564MIS-B2AG ist optimal für Anwendungen aus den Bereichen Retail, Education & Training sowie Corporate & B2B geeignet. Ausstattungsmerkmale wie PIP und PBP ermöglichen den Einsatz in Videokonferenzsystemen, vielfältige Anschlussmöglichkeiten sorgen für die benötigte Konnektivität. Durch das integrierte Sicherheitsglas mit der AntiGlare Beschichtung bieten sich vielfältige Einsatzmöglichkeiten auch in rauheren Umgebungen wie Klassenzimmern oder in öffentlichen Bereichen. Der ProLite TH5564MIS-B2AG kann sowohl im Hochformat als auch im Querformat eingesetzt werden.

AMVA3

Die AMVA3 Panel Technologie bietet einen hohen Kontrast und gute Farbbrillanz bei einem viel größeren Einblickwinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.



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	AMVA3 LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m²
Kontrastverhältnis	4000:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	0M:1
Reaktionszeit (GTG)	6.5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
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
Digital Video Eingang	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 12W
HDCP	ja
USB HUB	x0

03 FEATURES

Max. Betriebszeit	18/7
Helligkeitssensor	ja

04 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), Bildschrim (PAP Einstellungen, Videowand, Seitenverhältenis, 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

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Halterung	400 x 400mm

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, VGA, USB

Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Fernbedienung	ja

07 STROMVERWALTUNG

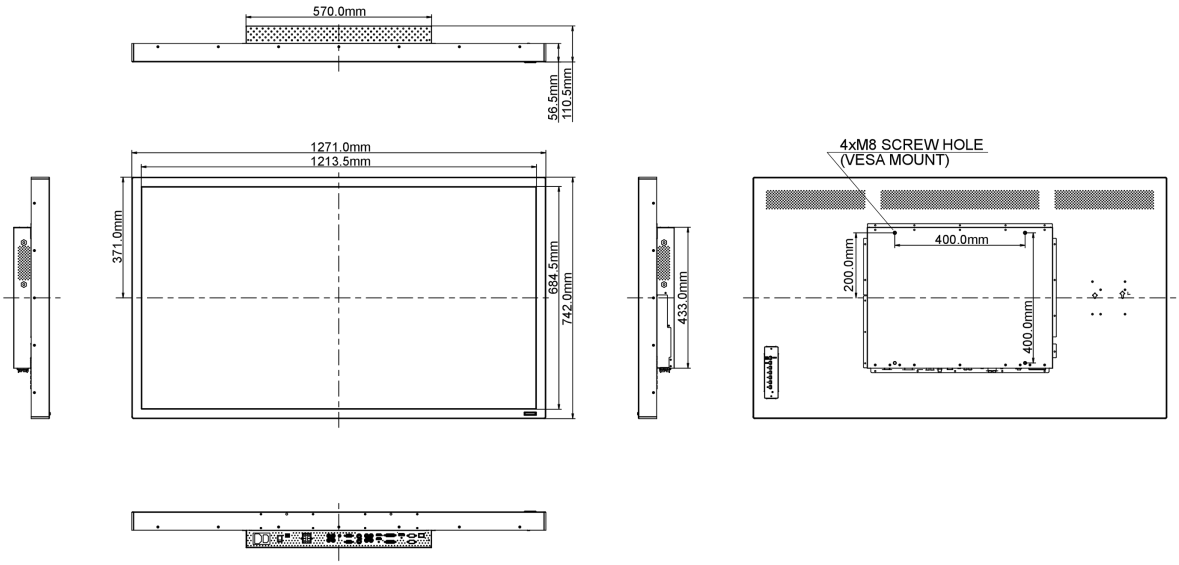
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungaufnahme	150W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

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

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	1271 x 742 x 110.5mm
Gewicht (ohne Verpackung)	43.1kg



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