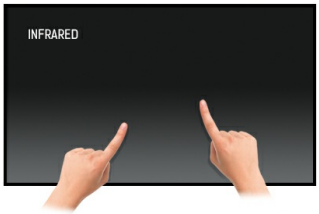
24/7 | 20 | RS232C | Media Player | PORTRAIT | AG Coating | LED | Remote | HDMI | Full HD | COMPONENT VIDEO | VESA

ProLite TH5565MIS-W1AG – Professionelles 55“ (138.8 cm) Full HD 24/7 Large Format Display mit 20-Punkt Multitouch in weiß.

Ausgestattet mit der InfraRot 20 Punkt Touchtechnologie ermöglicht dieses Display exzellente, interaktive Multiuser Anwendungen. Mit dem IPS Panel erreicht das Gerät eine brillante Farbwiedergabe. Der ProLite TH5565MIS-W1AG ist optimal für Anwendungen aus den Bereichen Retail, Education & Training, sowie Corporate & B2B geeignet. Ein Licht-Sensor erkennt Änderungen der Umgebungshelligkeit und passt die Helligkeit des Bildschirms automatisch der Umgebung an und hilft damit bei der Energieeinsparung. Durch das integrierte 4mm Sicherheitsglas mit der AntiGlare Beschichtung bieten sich vielfältige Einsatzmöglichkeiten auch in raueren Umgebungen, wie Klassenzimmern oder in öffentlichen Bereichen. Das Gerät kann sowohl im Hoch- als auch im Querformat betrieben werden und bietet perfekte Anwendungsmöglichkeiten für Digital Signage.

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 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m²
Helligkeit	400 cd/m² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	88%
Kontrastverhältnis	1100:1
Reaktionszeit (GTG)	12ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixelabstand	0.63mm
Gehäusefarbe/art	weiß, matt

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Infrarot
Touchpunkte	20 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Methode	Stift, Finger, Handschuh
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 Component Video x1 RCA Composite x1
Digital Video Eingang	HDMI x3
Audio Eingang	RCA (L/R) x1 Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Analog Video Ausgang	Component Video x1 RCA Composite x1
Digital Video Ausgang	HDMI x1 (daisy chain)
Audio Ausgang	RCA (L/R) x1 Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1
HDCP	ja

04 FEATURES

Max. Betriebszeit	24/7
Media Playback	ja

Glasstärke	4mm
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
Helligkeitssensor	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Einstellbare Parameter	Bild (Bildmodus, Hintergrundlicht, Kontrast, Helligkeit, Sättigung, Farbton, Schärfe, Kontrast Booster, Farbtemperatur, Rauschunterdrückung, Zurücksetzen, erweitere Farbeinstellungen, Farbeinstellungen, Dyn. Kontrast, Umgebungslichtsensor), Audio (Balance, erweitere Audioeinstellungen, HDMI Audio, Spectrum Analyser), Anwendungen (Media Player, Zeitplan, Videowand), Sonstige Einstellungen (Sprache, Netzwerk Einst., Fernsteuerung Einst., Monitor ID Einstellen, Energiespareinstellungen, Seitenverhältnis, VGA-Einstellungen, Standbild, Blauer Bildschirm, Touch Funktion, Anti Bild einbrennen, OSD Rotation, OSD Info Box, IR Ausgang, Startlogo, Information, Alles Zurücksetzen)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Halterung	400 x 400mm

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, VGA, USB, HDMI
Touch Stift	x3
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

08 STROMVERWALTUNG

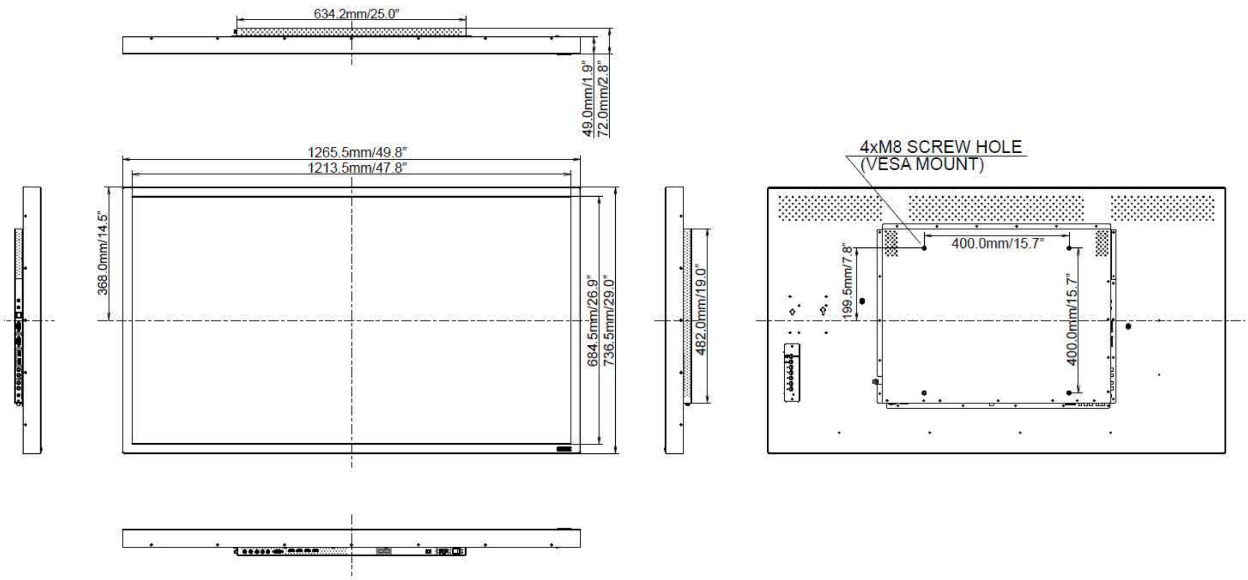
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungaufnahme	106W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

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	1265.6 x 736.5 x 72mm
Gewicht (ohne Verpackung)	37.5kg
EAN code	4948570114801



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