



55" Professionelles 24/7 Digital Signage-Display mit 4K UHD-Auflösung und 800cd/m² hoher Helligkeit

Dieses professionelle Großformat-Display mit hoher Helligkeit von 800 cd/m² und einer 4K UHD-Auflösung (3840 x 2160) liefert dynamische und gestochen scharfe Bilder. Dieser Bildschirm liefert lebendige, detaillierte und hervorragende Ergebnisse und eignet sich perfekt für Umgebungen, in denen Leistung und Zuverlässigkeit von entscheidender Bedeutung sind.

Der LH5551UHSB ist für den Dauerbetrieb rund um die Uhr ausgelegt und kann sowohl im Hoch- als auch im Querformat installiert und genutzt werden. Der schlanke Rahmen und das handelsübliche Display sind VESA-fähig, und das OSD-Menü kann sowohl mit Steuertasten als auch mit der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung gesteuert werden. Der LH5551UHSB bietet Unternehmen eine einfache und effektive Lösung, die Aufmerksamkeit des Kunden zu gewinnen.



4K

Die 4K Auflösung mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare FullHD Displays - und damit eine riesige Fläche die als Arbeitsbereich auf dem Bildschirm genutzt werden kann. Aufgrund der hohen DPI (dots per inch), werden Bilder unglaublich scharf und klar dargestellt.



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

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	54.6", 138.68cm
Panel-Technologie	IPS
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	800 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07G (8 Bits+FRC)
Horizontalfrequenz	15 - 160kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 28.6"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	11.3mm, 11.3mm, 11.3mm
Pixelabstand	0.315mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, glänzend

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digital Video Eingang	HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz, RGB 444) DisplayPort x2 (max. 3840x2160 @60Hz)
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (Φ3.5 stereo mini)
Digital Video Ausgang	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, Daisy Chain)
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1 (Φ3.5 stereo mini)
HDCP	ja
USB Ports	x1 (2.0 for service only, DC5V, 500mA)

03 FEATURES

Extra	Intel® SDM-L
Max. Betriebszeit	24/7
Anti Einbrenn Funktion	ja
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

04 ALLGEMEIN

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

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Halterung	100 x 100mm, 400 x 400mm
Betrieb Temperaturbereich	0°C - 40°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, HDMI, RS-232c
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

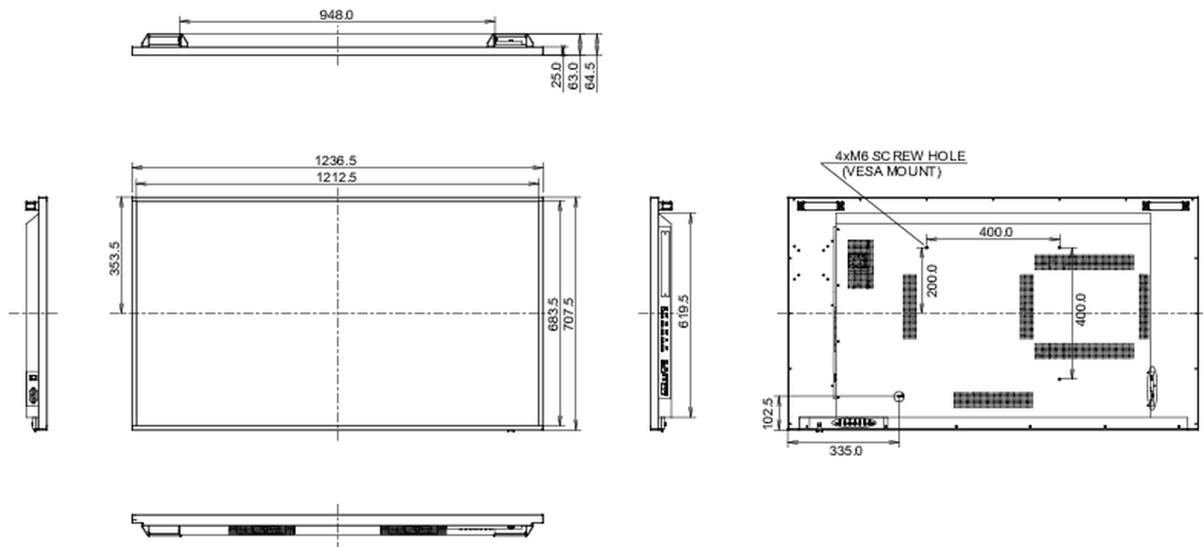
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	183W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
--------------	---

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	707.5 x 64.5 x %3mm
Gewicht (ohne Verpackung)	26kg
EAN code	4948570118410



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.