



Ein 86" (217 cm) professionelles Quer- und Hochformat Digital Signage Display mit 18/7 Betriebszeit, 4K UHD-Grafik und Intel® SDM Steckplatz.

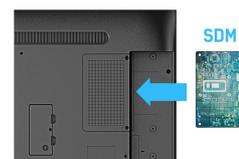
Dieser iiyama Monitor bietet neben einem schlanken Rahmen und einem 500cd/m² hellem Display, auch eine 18/7 Betriebszeit im Quer- und Hochformat Modus an. Dank Android 8.0 können Sie das Display durch die Installation von Applikationen einfach und direkt an Ihre Anforderungen anpassen, was ihn perfekt für Digital Signage und In-Store-Kommunikation macht.

Um dieses Angebot noch kompletter zu machen, ist ein optionales Wi-Fi-Modul erhältlich. Rüsten Sie das professionelle Großformat-Display der 42er Serie mit einem super schnellen Wi-Fi auf und genießen Sie Video- und Datenstreaming. Dazu können Sie mit einem optionalen SDM-L PC im SDM-Slot auf der Rückseite, den LH8642UHS-B1 zu einem All-in-One Gerät aufrüsten.



Android OS

Dank des Android-Betriebssystems können Applikationen einfach installiert werden und der Bildschirm ganz flexibel Ihren Bedürfnissen angepasst werden.



Smart Display Module

Ein Smart Display-Modul (klein/groß) ist ein Einsteckmodul, das problemlos in elegante und ultraflache Displays eingebaut werden kann. Dieses kleine Modul bietet hervorragende Leistung bei minimaler Implementierung und Steuerung. Erhältlich separat.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	85.6", 217cm
Panel-Technologie	IPS, matte Oberfläche, Haze 28%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit
Horizontalfrequenz	30 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	1895 x 1066.9mm, 74.6 x 42"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	15.5mm, 15.5mm, 15.5mm
Pixelabstand	0.4935mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitaler Video Eingang	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz)
Audio Eingang	Mini Jack x1 (3.5mm)
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Digitaler Video Ausgang	HDMI x1
Audio Ausgang	S/PDIF (Optical) x1 Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1
HDCP	ja
USB-Ports	x2 (v.2.0 x1, v.3.0 x1)

03 FEATURES

Integrierte Software	Android OS 8.0, EShare, iiSignage
WiFi	optional
Hardware	CPU: HiSilicon V811, CA73*2+A53*2, Memory: 4GB DDR4, Storage: 32GB eMMC
Extras	Intel® SDM-L, micro SD card slot
Max. Betriebszeit	18/7
Anti-Bildspeicherung	ja
Media Playback	ja
Gehäuseart (Fronrahmen)	Metal

04 ALLGEMEIN

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

Bedientasten	Power, Mute, Input, Taste +, Taste -, Taste Oben, Taste Unten, Menü
Einstellbare Parameter	Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Tönung, Farbe, Rauschminderung, Gamma-Auswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Smart Power, Over-scan, Bildrücksetzung), Bildschirm (H-Position, V-Position, Uhr, Klokfase, Zoom-Modus, Freier Zoom, Autom. Einstellung, Bildschirm - rücksetzung), Audio (Balance, Höhen, Tiefen, Lautstärke, Audioausg., Maximallautstärke, Minimallautstärke, Stumm, Audioquelle, Audio-rücksetzung, Synchronisierung Audioausgang), Konfiguration 1 (Einschaltzustand, Bildschirmschoner, RS232-Routing, Startquelle, WOL, RGB range, Konfiguration rücksetzen, Fabrikeinstellung), Konfiguration 2 (OSD Anzeigedauer, OSD H-Bildlage, OSD V-Bildlage, Informations-OSD, Logo, Monitor-ID, Überhitzungsstatus, Monitorinformation, HDMI-version, Konfiguration rücksetzen), Erw. Einst. (IR-Steuerung, Betriebs-LED, Tastatur Kontrolle, Abschalt-timer, Datum & Zeit, Zeitplan, Sprache, OSD-Transparenz, Energiesparen, Erw. Einst. Rücksetzen), Einstellungen (Ethernet, Beschilderungsanzeige, Systemwerkzeuge, Display, Apps, Datum & Uhrzeit, Enteichler Optionen, Info.)
Plug & Play	DDC2B

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Norm	600 x 400mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 20°C - 60°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, HDMI, RS-232c
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstiges	Aufkleber zum abdecken der Schrauböffnungen
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

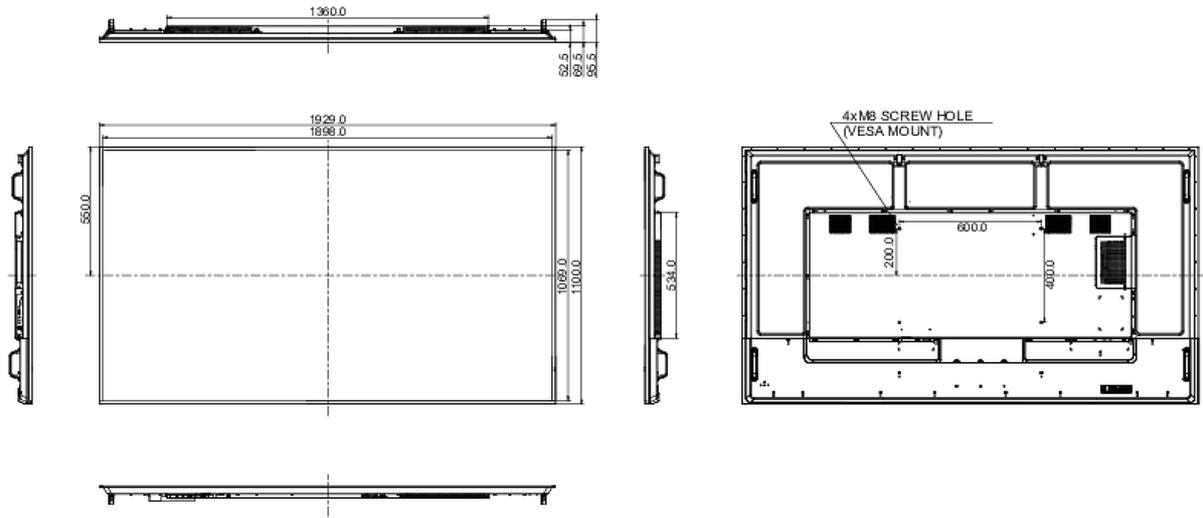
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	444W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1929 x 1100 x 95.3mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	2224 x 1427 x 373mm
Gewicht (ohne Verpackung)	49.5kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	66.1kg
EAN code	4948570117482



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