LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION



115" (291cm) Mini-LED-4K-UHD-Display, erstes iiyama-Display mit lokalen Dimmzonen für den professionellen Digital-Signage-Einsatz mit einer Helligkeit von 750 cd/m².

Das LE11566UHSB-B1AG ist ein 115" (291cm) Digital-Signage-Display in 4K UHD, das die visuelle Kommunikation Ihres Unternehmens auf ein neues Niveau hebt.
Dieses Mini-LED-Display verfügt über 2304 Local-Dimming-Zonen und liefert kontrastreiche Bilder, selbst bei Inhalten, die bei schwachem Licht aufgenommen wurden. Dank des Kontrastverhältnisses von 5500:1 und der Anti-Glare-Beschichtung eignet es sich hervorragend für anspruchsvolle Umgebungen wie Konferenzräume, Einzelhandelsflächen, Flughäfen und große Empfangsbereiche.
Mit Android 14, iiSignage² (CMS), iiControl (DMS) und iiShare (kabellose Präsentation) gelingt das Content-Management mühelos. Zusätzlich ist das Display auf einen zuverlässigen 24/7-Betrieb ausgelegt und Inhalte lassen sich dank Wi-Fi-Konnektivität ganz einfach aus der Ferne steuern.



Lokale Dimmzonen für klare Bilder

Sie wünschen sich gestochen scharfe, klare Bilder, auch in dunklen Szenen? Sonnenuntergänge, die Tiefen des Ozeans und der Sternenhimmel sind auf großen Displays oft schwer zu erkennen. Auf diesem Mini-LED-Display mit 2304 lokalen Dimmzonen sehen Sie sie genau so, wie der Regisseur es vorgesehen hat. Die Mini LED bietet zudem einen OLED-ähnlichen Kontrast und tiefe Schwarzwerte, jedoch ohne das Risiko des Einbrennens, und eignet sich daher für den 24/7-Dauerbetrieb.



integrierte 10-W-Lautsprecher

Der LE11566UHSB-B1AG füllt einen großen Raum ganz alleine mit Klang – dank acht 10-W-Lautsprechern und zwei 20-W-Subwoofern, ohne dass ein externes Audiosystem angeschafft oder verkabelt werden muss. Sie erhalten klare, satte Klänge für Videos und Musik, die direkt aus dem Display kommen, sodass Ihr Publikum alles synchron zum Bild hört – ob im Besprechungsraum, im Einzelhandel oder in einer belebten Empfangshalle.



Zero-Montage-Gap

Spaltfreie Halterung, die den Zwischenraum zwischen Wand und Display vollständig schließt. So stört der Spalt nicht, wenn Sie das Display von der Seite betrachten, und es bleibt dennoch Platz, um die Kabel anzuschließen.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	115", 291cm
Panel-Technologie	Mini LED, lokale Dimmzonen, VA, Anti-Glare-beschichtetes Glas, Haze haze 25%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160
Bildformat	16:9
Helligkeit	750 cd/m²
Kontrastverhältnis	5500:1
Reaktionszeit (GTG)	6.5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: horizontaln178°/178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 89°/89°
Arbeitsfläche H x B	2534.4 x 1425.6mm
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	1.5mm, 1.5mm, 14.7mm
Pixelabstand	0.22 (H) x 0.66 (V) Sub Pixelmm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	RCA Composite x1
Digitaler Video Eingang	HDMI x3
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 (2.5mm Sub-Mini-Klinkenstecker) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio Ausgang	S/PDIF (Optical) x1 Mini Jack x1 Lautsprecher Subwoofers 2x 20W, Speakers 8 x 10W
USB-Ports	x2 (v.2.0, v.3.0)

03 FEATURES

Integrierte Software	Android 14 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, TeamViewer, iiyama Mediaplayer, iiBrowser, Dateimanager
WiFi	ja
Hardware	SOC: MT9679, CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extras	inklusive Wandmontage-Kit (VESA 1000x500mm)
Max. Betriebszeit	24/7
Media Playback	ja
Wasser- und Staubschutz	IP5X (frontseitig)
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

04 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Bedientasten	Betriebsanzeige, Ein-/Ausschalttaste, Fernbedienungssensor
Einstellbare Parameter	Netzwerk (Status, WLAN, Ethernet, Hotspot), Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzpegel, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gamma-Auswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Bild zurücksetzen), Audio (Balance, Höhen, Bässe, Lautstärke, Audioausgang, max. Lautstärke, min. Lautstärke, Stummschaltung, Audioausgang-Synchronisation, Lautsprechereinstellung, Audio-Reset), OSD-Einstellungen (OSD-Auszeit, OSD-H-Position, OSD-V-Position, OSD-Transparenz, Informations-OSD), Allgemein (Logo und Animation, Hintergrundbild, Bild bei fehlendem Signal, Zeitplan, Ausschalt-Timer), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Systemdrehung, Bildschirm-Reset), Gerät (Einschaltstatus, RS232-Weiterleitung, IR-Steuerung, Energiesparmodus, Bildschirmschoner, Monitor-Info, Sonstiges), Kanal (Startquelle, Eingangskanal umbenennen, automatische Quellenumschaltung, Signalverlust-Erkennung, HDMI-Version), System (Sprache, System-Update, Einstellungen zurücksetzen, Werkseinstellungen wiederherstellen, Android-Einstellungen), Admin (Menüsperre, Besprechungsraum, HDMI-CEC, Bildschirmfreigabe, Miracast-Standby, Protokollexport)
Blaulicht Reduktion	ja

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Norm	1000 x 500mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 20°C - 60°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50.000 Stunden

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (3.0m), HDMI (3.0m), RS-232c (1.8m)
Sonstiges	Wandhalterung, Bedienungsanleitung für die Wandhalterung, Schrauben, Dübel, Aufkleber für Schraubenlöcher
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	647W typisch, 0.5W Standby
Energieeffizienzklasse	647, %2kWh/1000h

08 LEISTUNG

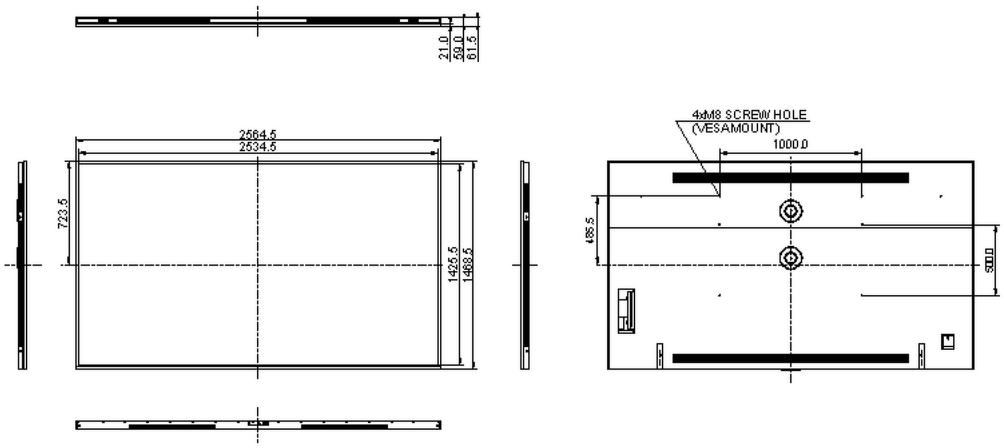
Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	2564.5 x 1468.5 x 61.5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	2780 x 1680 x 280mm
Gewicht (ohne Verpackung)	93.4kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	135.2kg
EAN code	4948570128259

10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Sichtbare Bilddiagonale	291cm; "; (115" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	800W



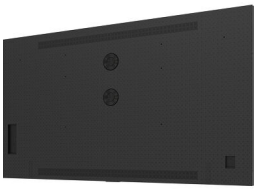
GALERIE

















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**