

## 54.6" (139 cm) 4K UHD Digital Signage-Display - Schlank, flexibel und bereit für jeden kreativen Raum

Der ProLite LH5581UHSG-1AG ist nicht nur ein Digital Signage-Display - er ist ein Statement für moderne Umgebungen, in denen Design eine Rolle spielt. Dieser 55-Zoll- (139 cm) 4K-UHD-Bildschirm kombiniert modernste Leistung mit herausragender Flexibilität und ist damit die perfekte Lösung für modische, künstlerische und hochwertige Geschäftsräume.



Das Besondere am LH5581UHSG-1AG ist sein innovativer abnehmbarer Rahmen: Er wird magnetisch befestigt und lässt sich leicht mit Hüllen oder Motiven Ihrer Wahl anpassen. Ganz gleich, ob Sie möchten, dass er sich nahtlos in eine elegante Boutique einfügt, eine Kunstgalerie ergänzt oder einer hochwertigen Lobby ein besonderes Flair verleiht - dieser Bildschirm passt sich Ihren Vorstellungen an.

Angetrieben von Android 14 OS und ausgestattet mit [iiSignage<sup>2</sup>](#) (CMS), [iiControl](#) (DMS) und [iiShare](#) (drahtlose Präsentation), ist die Verwaltung von Inhalten so einfach, wie es das minimalistische Design vermuten lässt. Mit integriertem WiFi, robustem 24/7-Betrieb und hervorragenden Konnektivitätsoptionen bietet der LH5581UHSG-1AG sowohl Form als auch Funktion.

Seine Anti-Glare-Beschichtung, sein schlankes Profil und die vielseitigen Installationsmöglichkeiten mit der mitgelieferten Wandhalterung sorgen dafür, dass Ihre Botschaft ins Auge fällt - und Ihr Raum elegant bleibt.



The magnetic removable frame is super easy to wrap in any design you like - match your mood, your room, or your brand. No tools, no hassle. Just pop it off, wrap it up, and you're good to go. Custom style made simple. For a clean, frameless look, you simply leave the frame off - perfect for seamless integration in any environment.



## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> ist unsere Digital Signage Content Management Plattform, die eine mühelose Steuerung und Darstellung Ihrer Inhalte ermöglicht und eine sichere Verwaltung Ihrer iiyama Displays gewährleistet. Mit dem integrierten Content Management System (CMS) behalten Sie die volle Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbeinhalte – bequem aus der Ferne und mit höchster Sicherheit.



## Android OS

Dank dem Android-Betriebssystem können Sie das Display ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Display installieren.



## Signal FailOver

FailOver ist ein Feature, das Eingabequellen automatisch erkennt. Wenn kein Signal am Standardeingang vorhanden ist, wechselt das Gerät automatisch zum nächsten verfügbaren Eingang. Die Signal FailOver-Funktion ermöglicht es Ihnen, eine Reihe von Eingaben zu priorisieren (inkl. Browser, Mediaplayer und benutzerdefinierte Eingaben) und stellt sicher, dass Ihre Inhalte immer aktiv angezeigt werden.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Bilddiagonale</b>	54.6", 138.7cm
<b>Panel-Technologie</b>	VA, Anti-Glare beschichtetes Glas, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	3840 x 2160 (8.3 MegaPixels 4K UHD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	5000:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	6.5ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	28 - 160kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
<b>Pixelabstand</b>	0.315mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	weiß, matt, Abnehmbarer Rahmen

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Digitaler Video Eingang</b>	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)
<b>Monitorsteuerungseingang</b>	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
<b>Digitaler Video Ausgang</b>	USB-C x1 (DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 (3.5mm) Lautsprecher 2 x 10W
<b>Monitorsteuerung Ausgang</b>	RS-232c x1 (2.5mm) IR Loop Through x1 (3.5mm)
<b>HDCP</b>	1.4 / 2.0
<b>USB-Ports</b>	x2 (2.0)

### 03 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	Android 14 OS, iiSignage <sup>2</sup> , iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
<b>WiFi</b>	ja (Built-in, 2.4G/ 5G)
<b>Hardware</b>	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Extras</b>	Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 300x400mm)
<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7
<b>Anti-Bildspeicherung</b>	ja
<b>Media Playback</b>	ja

<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metal
---------------------------------	-------

## 04 ALLGEMEIN

<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Bedientasten</b>	Ein-/Ausschalttaste (langes Drücken für das Schnellmenü (Quelle, Lautstärke +, Lautstärke -, Helligkeit +, Helligkeit -, Touch entsperren)
<b>Einstellbare Parameter</b>	Netzwerk (Status, Wifi, Ethernet, Hotspot), Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gammaauswahl, Farbtemp, Farbsteuerung, Bild zurücksetzen), Audio (Balance, Höhen, Bass, Lautstärke, Audioausgang, max. Lautstärke, Stummschaltung, Audioausgangssynchronisation, Lautsprechereinstellung, Audio-Reset), OSD-Einstellung (OSD-Timeout, OSD-H-Position, OSD-V-Position, OSD-Transparenz, Informations-OSD), Allgemein (Logo und Animation, Hintergrundbild, Bild ohne Signal, Zeitplan, Ausschalttimer), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Systemrotation, Bildschirm-Reset), Gerät (Einschaltstatus, RS232-Routing, IR-Steuerung, Energiesparen, Panel-Sparen, Monitorinfo, Sonstiges), Kanal (Boot auf Quelle, Eingangskanal umbenennen, automatische Quellenumschaltung, Signalverlusterkennung, HDMI-Version), System (Sprache, Systemaktualisierung, Einstellungsrücksetzung, Werksrücksetzung, Android-Einstellung), Admin (Menüsperre, Besprechungsraum, HDMI-CEC, Bildschirmfreigabe, Miracast-Standby, Protokollelexport)
<b>Plug &amp; Play</b>	DDC2B

## 05 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat
<b>Lüfterloses Design</b>	ja
<b>VESA Norm</b>	300 x 400mm
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Temperaturbereich bei Lagerung</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, HDMI, RS-232c
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstiges</b>	Wandhalterung, Wandhalterungsführung, Schrauben, Dübel, Aufkleber für Schraubenlöcher
<b>Fernbedienung</b>	ja (Batterien enthalten)

## 07 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	104W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 08 LEISTUNG

**Vorschriften** CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS)

<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G
---	---

## 09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produktabmessungen B x H x T</b>	1248.4 x 719.2 x 46mm
---	-----------------------

<b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b>	1400 x 875 x 164mm
---	--------------------

<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	18.4kg
--------------------------------------	--------

<b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>	23.2kg
-----------------------------------	--------

<b>EAN code</b>	4948570125616
-----------------	---------------



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