

LG 86UH5N-M ženklų ekranas Skaitmeninis informacinis plokščias ekranas 2,18 m (86") LED „Wi-Fi“ 500 cd/m² 4K Ultra HD Juoda WebOS 24/7

Gamintojas: **LG** · Modelis: **86UH5N-M** · EAN: **8806096233740** · Prekės kodas: **849703**



3 398,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **2 809,01 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Vidaus Skaitmeninis informacinis plokščias ekranas Juoda
- ✓ Ethernet LAN jungtis „Wi-Fi“
- ✓ 2,18 m (86") 3840 x 2160 pikseliai LED 500 cd/m²
- ✓ Įmontuoti garsiakalbiai 20 W
- ✓ Edge-LED 120 Hz 8 ms



Aprašymas

Large UHD Signage Display with Slim Design

Eye-catching Large Screen

A large screen effectively captures people's attention. Especially, 75-inch model supports 60Hz, enabling smooth content operation.

Sturdy Design with Fire Flame Resistance

The outer cover of the product is designed to effectively resist fire flame spread, making the product a great fit for installation in public spaces.

* Based on third party testing, the case top and back cover of the product are classified Class A1 (case top) and A2 (back cover) under EN13501-1, Class 1 under BS476 Part 7.

Slim Depth with Even Bezel

Despite its large screen, UH5N-M boasts a slim depth, which is advantageous for interior design. To avoid visual issues when adjusting to portrait mode, the bezel maintains uniform thickness on all four sides, providing even symmetry on the top, bottom, left, and right. Therefore, it is a model suitable for various styling options.

Versatile Operation with Multi-USB

With support for two USB ports, UH5N-M offers versatile usage options. For example, operating content on the screen while simultaneously using other connected devices is possible. This includes convenient tasks like downloading PPT files from external storage devices while using a mouse or keyboard during a meeting.

High Resolution Display

It offers a resolution that is four times higher than FHD, satisfying customers visually. Additionally, the anti-glare coating on the screen reduces screen reflection in bright lighting environments, increasing visibility and legibility, providing customers with a comfortable screen.

Convenient webOS Platform

The UH5N-M is equipped with a high-performance SoC that allows for multiple tasks to be performed without a separate media player. The webOS platform provides app development tools with an intuitive UI that enhances user convenience, enabling easy connection with external sensors and webOS partner apps to create an SI-friendly environment.

Durability that Provides Reliability

Optimized for business environments, the UH5N-M is protected against rust and dust with conformal coating and IP5x certification, allowing for stable operation.

Enhanced Security Features

The UH5N-M provides advanced security features, including LG's Enhanced Kernel Protection (EKP) technology, protecting important data from external access or attacks. LG UHD Signage also holds reliable certifications in the field of information security, maintaining customers' data and businesses securely. For example, this model is ISO/IEC 15408 Common Criteria EAL2 Certified.

SuperSign Solutions

SuperSign is an integrated and intuitive content management solution for creative and organized digital signage content in your space, connecting customers to a range of services with convenient user experiences. There are a variety of versions such as SuperSign Cloud, so discover and enjoy the version that best fits you.

Techninė specifikacija

Ekranas	
Ekranas įstrižainė	2,18 m (86")
Ekranas technologija	LED
Ekranas rezoliucija	3840 x 2160 pikseliai
Ekranas ryškumas	500 cd/m²
HD tipas	4K Ultra HD
Lietimui jautrus ekranas	Ne
Skydo tipas	IPS
LED galinis apšvietimas	Taip
LED galinio apšvietimo tipas	Edge-LED
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Reakcijos laikas	8 ms
Kontrasto santykis (tipinis)	1200:1
Kontrasto santykis (dinaminis)	1000000:1
Matymo kampas, horizontalus	178°
Matymo kampas, vertikalus	178°
Ekranas spalvų skaičius	1,07 milijardo spalvų
Skydo tarnavimo laikas	50000 h
Spalvų gylis	8 bitai
Būdingas atnaujinimo dažnis	120 Hz
Miglotumo koeficientas	25%
Spalvų gama	95%
Ryšys	
HDMI portų kiekis	3
DVI prievadas	Ne
„DisplayPort“ kiekis	1
USB prievadas	Taip
HDMI įėjimo prievadų kiekis	3
USB prievadų skaičius	2
USB versija	2.0
USB jungtis	USB A tipo
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
RS-232C	Taip

Nuotolinio valdymo (IR) įvestis	1
---------------------------------	---

Garsas

Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
-------------------------	------

RMS galingumas	20 W
----------------	------

Konstrukcija

Gaminio konstrukcija	Skaitmeninis informacinis plokščias ekranas
----------------------	---

Produkto spalva	Juoda
-----------------	-------

Talpinimas palaikomas	Vidaus
-----------------------	--------

VESA tvirtinimo pagrindas	Taip
---------------------------	------

Orientacija	Horizontalus
-------------	--------------

Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema	600 x 400 mm
--	--------------

Rėmelių plotis (apačia)	1,34 cm
-------------------------	---------

Veikimo charakteristikos

Paskirtis	Universalus
-----------	-------------

Virtualusis ekranas (OSD)	Taip
---------------------------	------

Darbo valandos (valandos / dienos)	24/7
------------------------------------	------

HDCP	Taip
------	------

Automatinis ryškumo valdymas	Taip
------------------------------	------

Tarptautinės apsaugos (IP) kodas	IP5X
----------------------------------	------

HDCP versija	1.4/2.2/2.3
--------------	-------------

Energijos valdymas

Energijos suvartojimas	197 W
------------------------	-------

Energijos suvartojimas (laukimo režimu)	0,5 W
---	-------

Galios suvartojimas (maks.)	297 W
-----------------------------	-------

AC įėjimo įtampa	100-240 V
------------------	-----------

AC įėjimo dažnis	50-60 Hz
------------------	----------

Šilumos sklaida	672 BTU/h
-----------------	-----------

Kompiuterinė sistema

Kompiuterio sistema	Taip
---------------------	------

Kompiuterio sistemos tipas	Sistema luste (SoC)
----------------------------	---------------------

Vidinė atmintis	16 GB
-----------------	-------

Numatyta operacinė sistema	WebOS
----------------------------	-------

Operacinės sistemos versija	6,0
-----------------------------	-----

Svoris ir matmenys

Ekrano plotis	1928,8 mm
Ekrano gylis	29,7 mm
Ekrano aukštis	1099,8 mm
Ekrano svoris	52,7 kg
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	2100 mm
Pakuotės gylis	253 mm
Pakuotės aukštis	1250 mm
Paketo svoris	65,5 kg
Pakuotės turinys	
Pridedamas nuotolinio valdymo pultelis	Taip
Pridėtos baterijos	Taip
Pridėti kabeliai	AC, Telefonas
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 80%
Tinklas	
Ethernet LAN jungtis	Taip
„Wi-Fi“	Taip
Savybės	
Šilumos sklaida (didžiausia)	1013 BTU/h
Kitos savybės	
Audio išeiga	1
„Plug and Play“ funkcija	Taip
Techninė informacija	
Realaus laiko laikrodis (RTC)	Taip
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	209,00cm × 215,00cm × 25,00cm
Svoris	41,50kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› [Gaminio lankstinukas](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

LG Electronics Inc.

Magokjungang 10-ro 10, 07796 Gangseo-gu,
Seoul, KR

lg.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

LG Electronics Deutschland

Alfred-Herrhausen-Allee 45721, 65760 Eschborn,
DE

lg.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt