

LG 55XE3P-B ženklų ekranas Interaktyvus plokščias pultas 139,7 cm (55") „Wi-Fi“ 3500 cd/m² „Full HD“ Juoda WebOS 24/7

Gamintojas: **LG** · Modelis: **55XE3P-B.AEU** · EAN: **8806096228876** · Prekės kodas: **558661**

4 043,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **3 342,07 €**

Neturime



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Lauke Interaktyvus plokščias pultas Juoda
- ✓ Ethernet LAN jungtis „Wi-Fi“
- ✓ 139,7 cm (55") 1920 x 1080 pikseliai 3500 cd/m²
- ✓ Įmontuoti garsiakalbiai 20 W
- ✓ „Direct-LED“ 60 Hz 9 ms

Aprašymas

IP-rated Outdoor Display

LG offers advanced technical solutions equipped with various sensors, providing reliable and effective operations. In diverse spaces under sunlight, the XE3P highlights your content, reducing concerns about excessive operational burdens.

High Visibility Under Strong Sunlight

With outstanding high brightness of 3,500 nits (Typ.), the XE3P outdoor display delivers content clearly with captivating passersby. Through IPS technology, viewers can engage with the content at wide viewing angles.

LG Anti-Discoloration

By focusing on the key pain points, we developed our new "Anti-Discoloration" technology designed to deter both screen yellowing and black circles. With an enhanced thermal solution, the XE3P can deliver long-lasting and stable display quality.

World's First UL Verified Display for Anti-Discoloration Characteristics

Especially for screen yellowing resistance, we obtained the world's first UL Verification of Anti-Discoloration characteristics for displays. The UL Verified XE3P can alleviate concerns about screen yellowing, the most common but tricky issue for outdoor digital signage products.

IP56 Rated Reliability

The XE3P is sealed with IP56 design for reliable operation. It is designed to be protected not only from water but also from dust, which is an essential feature for outdoor applications.

IK10 Protective Glass

The XE3P features IK10 rated protective glass, tempered and laminated for outdoor extremes, minimizing damage from external impacts. This can reduce unnecessary LCD module replacements and can lead to cost-effective maintenance.

Wide Range of Operating Temperature

The XE3P can be used under a wide range of operating temperature from -30°C to 50°C.

Conformal Coating

Conformal Coating* protects the circuit board and power board against dust, iron powder, humidity, etc.

Efficient Energy Management

The screen brightness is automatically adjusted depending on the ambient light. The brightness is increased in light for better visibility, while it is decreased in darkness for efficient power management. Also, the XE3P uses M+ panel that can offer high energy efficiency and cost savings by decreasing power consumption.

Easy Energy Management

The XE3P provides preset brightness settings suited to different locations and usage environments, enabling easy and effective power consumption management according to various scenarios.

Built-in Wi-Fi & Bluetooth

Built-in Wi-Fi and Bluetooth allow easy wireless transfer and distribution of content, help to prevent data hijacking, and ensure convenient and efficient device operation. Additionally, the XE3P is equipped with a beacon that delivers real-time information, using location data for display content.

Vandalism Alert

If the sensor detects the XE3P experiencing an impact above a certain threshold or deviating from its original installation angle, it sends an alert to the administrator, enabling a quick response to issues like vandalism.

Easy Installation

For easy installation, the XE3P is equipped with a self-leveler tool for checking horizontal and vertical levels during installation, reducing the burden of installation work.

High-performance with webOS 6.1

LG webOS 6.1, upgraded with SoC* and web engine, is available on the XE3P for smooth execution of several tasks. The XE3P enhances user convenience with its intuitive GUI**, and it also facilitates easy app development by being compatible with programming languages such as HTML,

JavaScript, and CSS.

Web Monitoring

The LG Control Manager*, an embedded web monitoring program, is user-friendly and enables the user to have full access anywhere at anytime from their mobile phone or PC while having access to both current and past data. It allows the user to monitor the unit, make adjustments, and control the unit remotely in real time.

Professional Content Partners

Pairing the XE3P with LG SW solutions* would enhance its utilization.

Techninė specifikacija

Ekranas	
Ekrano įstrižainė	139,7 cm (55")
Ekrano rezoliucija	1920 x 1080 pikseliai
Ekrano ryškumas	3500 cd/m ²
HD tipas	„Full HD“
Lietimui jautrus ekranas	Ne
Skydo tipas	IPS
LED galinis apšvietimas	Taip
LED galinio apšvietimo tipas	„Direct-LED“
Natūralus kraštinių santykis	16:9
Reakcijos laikas	9 ms
Kontrasto santykis (tipinis)	1000:1
Kontrasto santykis (dinaminis)	500000:1
Matymo kampas, horizontalus	178°
Matymo kampas, vertikalus	178°
Ekrano spalvų skaičius	16,7 milijonai spalvų
Skydo tarnavimo laikas	50000 h
Būdingas atnaujinimo dažnis	60 Hz
Miglotumo koeficientas	3%
Atsako į palietimą trukmė	8 ms
Stiklo storis	5 mm
Ryšys	
HDMI portų kiekis	2
„DisplayPort“ kiekis	1
USB prievadas	Taip

HDMI įėjimo prievadų kiekis	2
USB prievadų skaičius	2
USB versija	2.0
USB jungtis	USB A tipo
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	2
Išvesties jungčių garsiakalbiams kiekis	1
RS-232 sąsaja	Taip
Garsas	
Įmontuoti garsiakalbiai	Taip
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
RMS galingumas	20 W
Garso slėgio lygis	62 dB
Konstrukcija	
Gaminio konstrukcija	Interaktyvus plokščias pultas
Produkto spalva	Juoda
Talpinimas palaikomas	Lauke
Orientacija	Horizontalus / vertikalus
Veikimo charakteristikos	
Paskirtis	Komercinis
Virtualusis ekranas (OSD)	Taip
OSD kalbų skaičius	22
On Screen Display (OSD) kalbos	Arabų, Supaprastinta kinų, Tradicinė kinų, Čekų, Danų kalba, Vokiečių kalba, Olandų kalba, Anglų kalba, Ispanų kalba, Suomų kalba, Prancūzų kalba, Graikų, Italų kalba, Japonų, Korėjiečių, Norvegų kalba, Lenkų kalba, Portugalų kalba, Rusų kalba, Švedų kalba, Turkų
Darbo valandos (valandos / dienos)	24/7
HDCP	Taip
Tarptautinės apsaugos (IP) kodas	IP56
HDCP versija	2.2
Energijos valdymas	
Energijos suvartojimas	160 W
Energijos suvartojimas (off)	0,5 W
Galios suvartojimas (maks.)	430 W
AC įėjimo įtampa	100-240 V
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Šilumos sklaida	1126 BTU/h

Kompiuterinė sistema

Numatyta operacinė sistema	WebOS
Operacinės sistemos versija	6,1

Svoris ir matmenys

Ekrano plotis	1292,5 mm
Ekrano gylis	88 mm
Ekrano aukštis	737,4 mm
Ekrano svoris	31,2 kg
Pagrindo plotis	3,84 cm

Pakuotės duomenys

Pakuotės plotis	1446 mm
Pakuotės gylis	207 mm
Pakuotės aukštis	890 mm

Pakuotės turinys

Pridedamas nuotolinio valdymo pultelis	Taip
Pridėti kabeliai	HDMI, Energija

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	-30 - 50 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	5 - 100%

Baterija

Pridedama akumuliatorių sistema	Taip
---------------------------------	------

Tinklas

Ethernet LAN jungtis	Taip
„Wi-Fi“	Taip

Savybės

Šilumos sklaida (didžiausia)	1365 BTU/h
------------------------------	------------

Techninė informacija

Vidinė atmintis	16000 MB
Naudojimo pradžios metai	2024