

Highbrightness Enclosed

屋外設置用高輝度モデル XE3シリーズ

5

## 屋外設置対応の 多機能ケーシングモデル

75V

55V

49V

IPS

High  
Brightness24hr/  
7days

SUPERSIGN™

webOS

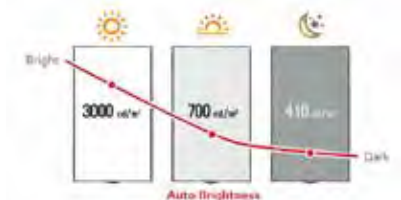
主な製品スペック

	75V	55V	49V
輝度(標準値)	3000cd/m <sup>2</sup>		
解像度	3840×2160	1920×1080	
応答速度	8ms	9ms	8ms
視野角	178° / 178° (CR≥10)		
表示色	約10.7億色	約1,677万色	約10.7億色



### 自動的に明るさを感じ

自動輝度センサーを搭載し、周囲の明るさを感じて輝度を自動的に調整します。また、スケジュールを設定すると指定した時間に適用が可能です。



### QWP(四分の一波長版)を使用

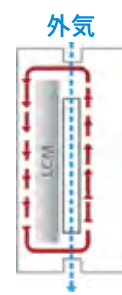
FPR (Film Patterned Retarder) 方式を利用した QWP (Quarter Wave Plate) を液晶パネルの表面に採用。偏光式サングラスを着用時でも美しい映像をお届けします。



### 独自の空調管理システムを搭載

高い密封性を誇り、防水処理はもちろんホコリや煙などからモニターを保護します。三層構造の温度管理システムで、回路板やパネルが発する熱を制御して、内部温度の上昇を防ぎます。エアフィルタも不要で野外設置にも適しています。

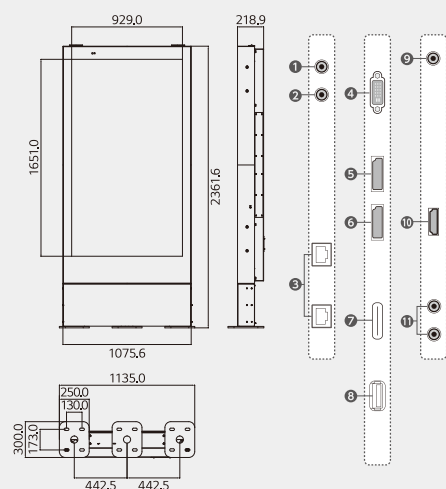
※49インチモデルは落雷時等高電圧がかかった際の対策として回路ブレーカーと電圧抑制装置を搭載したケーシングで提供致します。



### 外形寸法 / 重量 / 端子図

75V

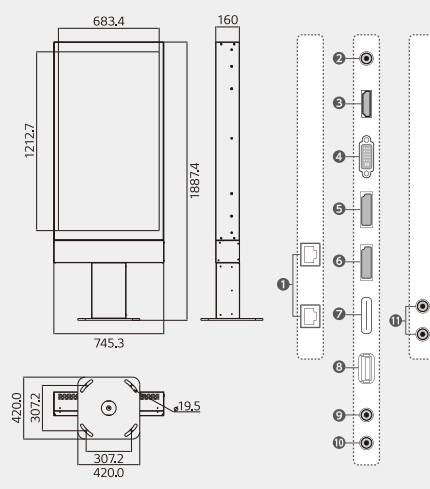
外形寸法: W1075.6×H2361.6×D218.9(mm)  
重量: 240kg



- ① RS-232C In
- ② RS-232C Out
- ③ LAN
- ④ DVI-D In
- ⑤ DisplayPort In
- ⑥ DisplayPort Out
- ⑦ SD Card
- ⑧ USB 3.0
- ⑨ Audio In
- ⑩ HDMI In
- ⑪ Speaker Out

55V

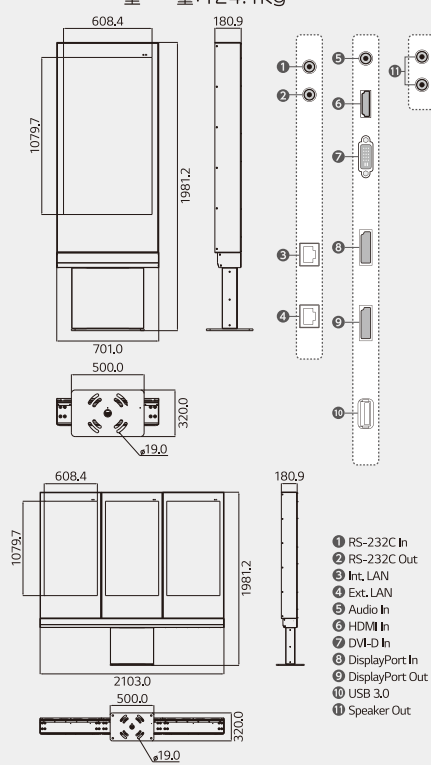
外形寸法: W745.3×H1887.4×D160.0(mm)  
重量: 100.5kg



- ① LAN
- ② Audio In
- ③ HDMI In
- ④ DVI-D In
- ⑤ DisplayPort In
- ⑥ DisplayPort Out
- ⑦ SD Card
- ⑧ USB 3.0
- ⑨ RS-232C In
- ⑩ RS-232C Out
- ⑪ Speaker Out

49V

【単体】  
外形寸法: W701.0×H1981.2×D180.9(mm)  
重量: 98.6kg ※モニターのみの場合: 58.6kg  
【3枚組合せの場合】  
外形寸法: W2103.0×H1981.2×D180.9(mm)  
重量: 124.1kg



- ① RS-232C In
- ② RS-232C Out
- ③ Int. LAN
- ④ Ext. LAN
- ⑤ Audio In
- ⑥ HDMI In
- ⑦ DVI-D In
- ⑧ DisplayPort In
- ⑨ DisplayPort Out
- ⑩ USB 3.0
- ⑪ Speaker Out

※写真・イラストはイメージです。

このカタログの内容は、2019年6月現在のものになります。

Highbrightness Enclosed

屋外対応高輝度モデル XE4シリーズ

6

# 高輝度パネルの 薄型スタンダードモデル

55V

49V

IPS

24hr  
7 days

SUPERSIGN™

webOS

主な製品スペック

	55V	49V
輝度(標準値)	4000cd/m <sup>2</sup>	
解像度	1920×1080	
応答速度	8ms	
視野角	178° / 178° (CR≥10)	
表示色	約10.7億色	



## IP56対応

IP56規格を採用し、水や雪、紫外線、埃等の影響による劣化を防ぎます。



※「IP」とは「IEC(国際電気標準会議)」によって定められている防塵・防水の保護規格です。

## QWP(四分の一波長版)を使用

FPR(Film Patterned Retarder)方式を利用したQWP(Quarter Wave Plate)を液晶パネルの表面に採用。偏光式サングラスを着用時でも美しい映像をお届けします。



## 屋外でも抜群の視認性

モニター最高クラスの4,000cd/m<sup>2</sup>の高輝度によって、直射日光を浴びるような明るい屋外でも抜群の視認性を実現します。

LG  
4,000cd/m<sup>2</sup>

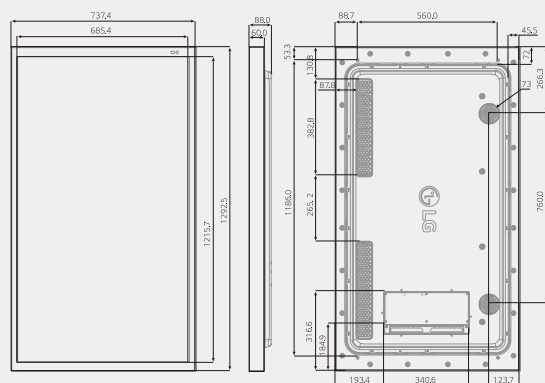
従来品  
2,500cd/m<sup>2</sup>



## 外形寸法 / 重量 / 端子図

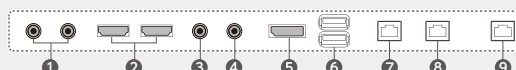
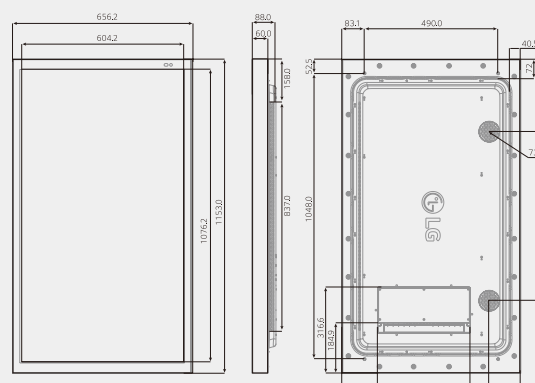
55V

外形寸法:W1675.2×H966.6×D116.0(mm)  
重 量:43.0kg  
V E S A:600×400



49V

外形寸法:W1235.4×H722.2×D98.1(mm)  
重 量:26.7kg  
V E S A:600×400



① Speaker Out  
② HDMI In  
③ RS-232C In

④ RS-232C Out  
⑤ DisplayPort In  
⑥ USB 2.0

⑦ LAN In  
⑧ LAN Out  
⑨ HDbase-T

※写真・イラストはイメージです。

このカタログの内容は、2019年6月現在のものになります。

Highbrightness

高輝度サイネージ XSシリーズ

7

# 明るい場所でも 高い視認性を実現する 高輝度モデル

75V

55V

49V

IPS

High Brightness

24h/7days

SUPERSIGN™

webOS

主な製品スペック

	75V	55V	49V
輝 度 (標準値)	2500cd/m <sup>2</sup>		
解像度	3840×2160	1920×1080	
応答速度	8ms	9ms	
視野角	178° / 178° (CR≥10)		
表示色	約10.7億色	約1.677万色	



## 高輝度だから抜群の視認性

2500cd/m<sup>2</sup>の超高輝度画面が、明るい環境下でも高い視認性を実現。

一般モデル  
700cd/m<sup>2</sup>

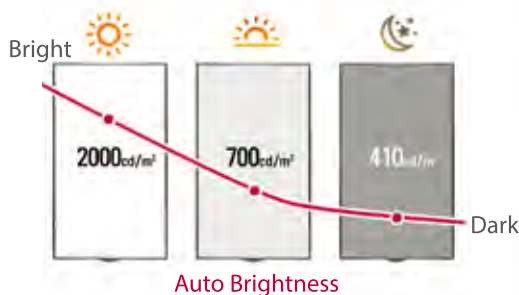


XSシリーズ  
2,500cd/m<sup>2</sup>



## 自動的に明るさを感じ

周囲の明るさを感じ取るAuto Brightnessセンサーによって輝度を自動的に調整。スケジュールを設定することで時間を指定することも可能。



## 三原色に白を追加

RGBの三原色に白を追加し、輝度を補完。従来よりもバックライトの発光を抑えつつ、明るさを確保します。バックライトの発光を抑えることで、消費電力の節約が可能に。

Max 495W (RGB)

Max 250W (M+)



Reduced by 49%

従来品

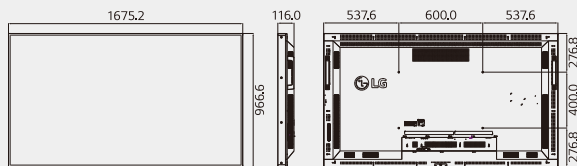
XS2

※自社調べ

## 外形寸法 / 重量 / 端子図

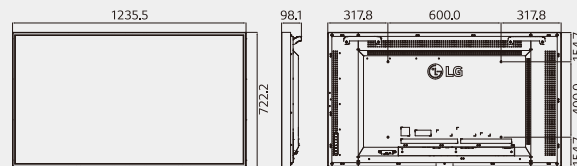
75V

外形寸法: W1675.2×H966.6×D116.0(mm)  
重 量: 43.0kg  
V E S A: 600×400



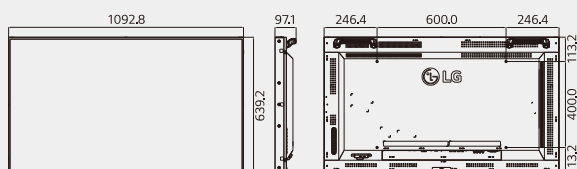
55V

外形寸法: W1235.5×H722.2×D98.1(mm)  
重 量: 24.7kg  
V E S A: 600×400

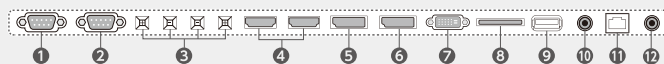


49V

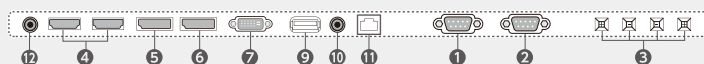
外形寸法: W1092.8×H639.2×D97.1(mm)  
重 量: 20.2kg  
V E S A: 600×400



75V



55V / 49V



- ① RS-232C In
- ② RS-232C Out
- ③ Speaker Out
- ④ HDMI In
- ⑤ DisplayPort In
- ⑥ DisplayPort Out
- ⑦ DVI-D In
- ⑧ SD Card Slot
- ⑨ USB 2.0
- ⑩ Audio In
- ⑪ LAN
- ⑫ IR & Light Sensor

※写真・イラストはイメージです。

このカタログの内容は、2019年6月現在のものになります。