

2025

LG DIGITAL SIGNAGE

Product Guide



有機ELサイネージ



EJ5K 有機 EL ウォールペーパー サイネージ

55

- 輝度(標準値) : 150cd/m² (APL 25%時:400cd/m²)
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/左/右:5.3mm、下:11.0mm
 出入力端子 : HDMI入力、DisplayPort入出力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、オーディオ出力、USB2.0×2
 連続動作時間 : 18時間(動画コンテンツのみ)
 外形寸法/重量 : W1220.3×H696.8×D4.9 (mm) / 6.5kg
 サイネージボックス : W782.8×H238.4×D34.7 (mm) / 3.4kg
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応

EF5K 有機 EL オープンフレーム サイネージ

55

- 輝度(標準値) : 150cd/m² (APL 25%時:400cd/m²)
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : EF5K-L:上:5.0mm、左/右:7.6mm、下:10.6mm
 EF5K-P:上/下:5.0mm、左:7.8mm、右:13.2mm
 出入力端子 : HDMI入力、DisplayPort入出力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、オーディオ出力、USB2.0×2
 連続動作時間 : 18時間(動画コンテンツのみ)
 外形寸法/重量 : EF5K-L:W1224.9×H696.2×D38.0 (mm) / 5.8kg
 EF5K-P:W701.4×H1219.7×D38.0 (mm) / 7.0kg
 サイネージボックス : W413×H353×D57.3 (mm) / 3.5kg
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、傾斜設置対応(上90°～下-90°)、縦/横設置、タイルモード対応、最大曲率1000R対応



EF5K-L



EF5K-P

EW5P 透過有機 EL サイネージ

55

- 輝度(標準値) : 200cd/m² (APL 25%時:600cd/m²)
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/左/右/下:12.2mm
 出入力端子 : HDMI入力、DisplayPort入出力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、オーディオ出力、USB2.0×2
 連続動作時間 : 18時間(動画コンテンツのみ)
 外形寸法/重量 : W1237.6×H717.9×D86.5 (mm) / 14.1kg
 サイネージボックス : W381.6×H217.6×D73.6 (mm) / 2.6kg
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応、透過ベゼル、専用スタンド(別売)



4Kサイネージ



UH7 4K スタンダードサイネージ

65 55 49 43

輝度(標準値) : 700cd/m²
 解像度 : 3840×2160 (UHD)
 ベゼル : 上/左/右:9.9mm、下:14.4mm
 入力端子 : HDMI入力×2、DisplayPort入出力、USB Type-C、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入力、IR入力、オーディオ入出力、USB2.0

連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : 65":W1453.3×H844.0×D39.9(mm) / 28.2kg
 55":W1234.4×H720.9×D39.9(mm) / 19.0kg
 49":W1098.6×H644.5×D39.9(mm) / 15.4kg
 43":W962.5×H568.0×D39.9(mm) / 11.2kg

ウォールマウント : 65"55"49":300×300、43":200×200
 (VESA規格)

特長 : 屋内仕様(IP5X)、webOS搭載、スピーカー内蔵、縦/横設置、
 タイルモード対応(最大15×15)、Wi-Fi/Bluetooth®対応、4PBP / PIP対応



UH5 4K スタンダードサイネージ

98 86 75 65 55 49 43

輝度(標準値) : 500cd/m²
 解像度 : 3840×2160 (UHD)
 ベゼル : 98":上/左/右/下:14.9mm
 86":上/左/右/下:14.3mm
 75":上/左/右/下:14.9mm
 65"55"49":上/左/右:9.9mm、下:14.4mm
 43":上/左/右:8.4mm、下:14.4mm

入力端子 : HDMI入力×3、HDMI出力、DisplayPort入力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入力、IR入力、オーディオ入出力、USB2.0

連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : 98":W2191.8×H1246.8×D86.1(mm) / 66.0kg
 86":W1926.2×H1097.2×D60.6(mm) / 49.0kg
 75":W1682.4×H960.3×D57.9(mm) / 41.5kg
 65":W1453.3×H844.0×D39.9(mm) / 28.2kg
 55":W1234.4×H720.9×D39.9(mm) / 19.0kg
 49":W1098.6×H644.5×D39.9(mm) / 15.4kg
 43":W962.5×H568.0×D39.9(mm) / 11.2kg

ウォールマウント : 98":800×400、86"75":600×400、65"55"49":300×300、43":200×200
 (VESA規格)

特長 : webOS搭載、スピーカー内蔵、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)、
 Wi-Fi/Bluetooth®対応、4PBP / PIP対応



UL3J 4K スタンダードサイネージ

65 55 50 43

輝度(標準値) : 65"55"50":400cd/m²、43":300cd/m²
 解像度 : 3840×2160 (UHD)
 ベゼル : 上/左/右:12.8mm、下:19.9mm
 入力端子 : HDMI入力×3、RS232C入出力、RJ45入力、オーディオ出力、USB2.0×2
 連続動作時間 : 16時間
 外形寸法/重量 : 65":W1454.0×H838.0×D57.7(mm) / 21.5kg
 55":W1235.0×H715.0×D57.5(mm) / 14.0kg
 50":W1121.0×H651.0×D57.1(mm) / 11.7kg
 43":W967.0×H564.0×D57.1(mm) / 8.8kg

ウォールマウント : 65"55":300×300、50"43":200×200
 (VESA規格)

特長 : 屋内仕様、webOS搭載、スピーカー内蔵、縦/横設置、タイルモード対応



XS4 屋内用 高輝度サイネージ

75 55 49

- 輝度(標準値) : 4,000cd/m²
 解像度 : 75":3840×2160 (UHD)、55"49":1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/左:1.3mm、右/下:0.44mm
 出入力端子 : 75":HDMI入力×2、DisplayPort入出力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、USB2.0
 55"49":HDMI入力×2、DisplayPort入出力、RS232C入出力、RJ45入力、IR入力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : 75":W1679.2×H957.6×D104.0 (mm) / 39.6kg
 55":W1235.5×H709.4×D85.4 (mm) / 26.0kg
 49":W1092.7×H626.4×D83.5 (mm) / 20.8kg
 ウォールマウント : 600×400
 (VESA規格)
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)、Wi-Fi/Bluetooth®対応、PBP / PIP対応、背面モニター設置可能(75"のみ)

XE3P 屋外用 高輝度サイネージ

55 49

- 輝度(標準値) : 3,500cd/m²
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/下:38.4mm、左/右:26mm
 出入力端子 : HDMI入力×2、DisplayPort入力、RS232C入出力、RJ45入力×2、RJ45出力、USB2.0×2
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : 55":W1292.5×H737.4×D88.0 (mm) / 38.0kg
 49":W1153.0×H656.2×D88.0 (mm) / 31.2kg
 特長 : 屋外仕様(IP56)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)、Wi-Fi/Bluetooth®対応、PBP / PIP対応、UL認証取得

XE3C 屋外対応 高輝度サイネージ

75

- 輝度(標準値) : 3,000cd/m²
 解像度 : 3840×2160 (UHD)
 ベゼル : 上:110.0mm、左/右:73.3mm、下:230.0mm
 出入力端子 : HDMI入力、DisplayPort入力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入力、オーディオ出力、USB
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W1075.6×H1991.6×D218.9 (mm) / 180.0kg
 特長 : 屋外仕様(IP56)、webOS搭載、縦/横設置

XE3FS 屋外対応 高輝度サイネージ

86

- 輝度(標準値) : 3,000cd/m²
 解像度 : 3840×2160 (UHD)
 ベゼル : 上/下:101mm、左/右:135mm
 出入力端子 : HDMI入力、DisplayPort入力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入力、RJ45出力×4、IR入力、オーディオ入力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W1338.0×H2100.0×D187.0 (mm) / 276.0kg
 特長 : 屋外仕様(IP56)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)

XE1J 屋外対応 高輝度サイネージ

22

- 輝度(標準値) : 1,500cd/m²
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/下:24.0mm、左/右:38.3mm
 出入力端子 : HDMI入力、RS232C入力、RJ45入力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W557.3×H319.8×D65.0 (mm) / 8.3kg
 ウォールマウント : 100×100
 (VESA規格)
 特長 : 屋外仕様(IP56)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)



VSH7 マルチ対応サイネージ

55

輝度(標準値) : 700cd/m²
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/左/右/下:0.44mm
 出入力端子 : HDMI入力×2、DisplayPort入出力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、オーディオ入出力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W1210.5×H681.2×D86.5 (mm) / 18.4kg
 ウォールマウント : 600×400
(VESA規格)
 特長 : 屋内仕様 (IP5X)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応 (最大15×15)、スマートキャリブレーション機能



VH7J マルチ対応サイネージ

55

輝度(標準値) : 700cd/m²
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/左:1.3mm、右/下:0.44mm
 出入力端子 : HDMI入力×2、DisplayPort入出力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、オーディオ入出力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W1212.2×H683.0×D86.9 (mm) / 18.8kg
 ウォールマウント : 600×400
(VESA規格)
 特長 : 屋内仕様 (IP5X)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応 (最大15×15)



VL5PJ マルチ対応サイネージ

49

輝度(標準値) : 500cd/m²
 解像度 : 1920×1080 (FHD)
 ベゼル : 上/左:2.25mm、右/下:1.25mm
 出入力端子 : HDMI入力×2、DisplayPort入出力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入力、IR入力、オーディオ入出力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W1077.6×H607.8×D89.7 (mm) / 17.8kg
 ウォールマウント : 600×400
(VESA規格)
 特長 : 屋内仕様 (IP5X)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応 (最大15×15)

ウルトラストレッチ



BH5F ウルトラストレッチサイネージ

86



輝度(標準値) : 500cd/m²
 解像度 : 3840×600
 ベゼル : 上/下:5.9mm、左/右:4.4mm
 出入口端子 : HDMI入力×3、DisplayPort入出力、DVI-D入力、RS232C入出力、RJ45入出力、IR入力、オーディオ入出力、USB2.0×2
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W2158.3×H348.5×D81.7(mm) / 20.5kg
 ウォールマウント : 600×200
 (VESA規格)
 特長 : 屋内仕様(IP5X)、webOS搭載、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)、Wi-Fi/Bluetooth®対応、4PBP対応

BH7N ウルトラストレッチサイネージ

37



輝度(標準値) : 700cd/m²
 解像度 : 1920×540
 ベゼル : 上/下:15.6mm、左/右:9.3mm
 出入口端子 : HDMI入力×2、HDMI出力、DisplayPort入力、RS232C入出力、RJ45入力、IR入力、オーディオ出力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W922.3×H288.3×D43.5(mm) / 7.0kg
 ウォールマウント : 400×200
 (VESA規格)
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、傾斜設置対応(下-30°)、縦/横設置、タイルモード対応(最大15×15)、Wi-Fi/Bluetooth®対応、PBP対応

テレビサイネージ



UN640S テレビサイネージ

65 55 50 43



輝度(標準値) : 65"55"50":400cd/m²、43":300cd/m²
 解像度 : 3840×2160(UHD)
 ベゼル : 上/左/右:12.8mm、下:19.9mm
 出入口端子 : HDMI入力×3、RS232C入力、RJ45入力、IR入力×2、IR出力、光デジタル音声出力(S/PFID)、外部スピーカー出力、ヘッドホン出力、USB2.0
 外形寸法/重量 : 65":W1454×H899×D271(mm) / 21.5kg
 *スタンド装着時
 55":W1235×H772×D232(mm) / 14.0kg
 50":W1121×H708×D232(mm) / 11.7kg
 43":W967×H622×D216(mm) / 8.8kg
 ウォールマウント : 65"55":300×300、50"43":200×200
 (VESA規格)
 チューナー : 高度広帯域衛星デジタル放送(4K)×1、BSデジタルテレビ放送/110度CSデジタル放送×2、地上テレビジョン放送×2
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、Wi-Fi 5 (IEEE802.11a/b/g/n/ac)/Bluetooth® 5.0対応、HDR対応(HDR10/HLG)、ウェブブラウザ、ホテルモード、ウェルカム画面

特殊モデル



TR3 インタラクティブデジタルホワイトボード

65 55



- 輝度(標準値) : 390cd/m²(最大440cd/m²)
 解像度 : 3840×2160(UHD)
 ベゼル : 65":上/左/右:15mm、下:44mm
 55":上/左/右:18mm、下:45mm
 出入口端子 : HDMI入力×3、HDMI出力、USB Type-C、D-Sub15pin、RS232C入力、RJ45入出力、オーディオ入出力、光デジタル音声出力(S/PFID)、USB3.0×4、USB2.0
 連続動作時間 : 16時間
 外形寸法/重量 : 65":W1488.4×H896.6×D87.2(mm) / 35.0kg
 55":W1271.0×H774.0×D87.0(mm) / 26.1kg
 ウォールマウント : 65":600×400、55":400×200
 (VESA規格)
 特長 : 屋内仕様、Android 13 搭載、最大40ポイントマルチタッチ、スピーカー内蔵、横設置、Wi-Fi 6(IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax)/Bluetooth® 5.0対応、PBP対応



※本製品に端末は含まれません。

KC3K キオスク用多目的モニター

27

- 輝度(標準値) : 300cd/m²
 解像度 : 1920×1080(FHD)
 出入口端子 : HDMI出力、RS232C入力×3、RJ45入力、オーディオ入出力、USB3.2×4
 連続動作時間 : 16時間
 外形寸法/重量 : W364.3×H812×D341.4(mm) / 14.3kg
 ウォールマウント : 600×400
 (VESA規格)
 特長 : 屋内仕様、Windows® 10 IoT Enterprise 搭載、インセル型タッチパネル、スピーカー内蔵、縦/横設置、専用スタンド(別売)

スタンダードサイネージ



SM5J フル HD スタンダードサイネージ

32

- 輝度(標準値) : 400cd/m²
 解像度 : 1920×1080(FHD)
 ベゼル : 上/左/右:13.0mm、下:18.0mm
 出入口端子 : HDMI入力×3、RS232C入出力、RJ45入力、IR入力、オーディオ出力、USB2.0
 連続動作時間 : 24時間
 外形寸法/重量 : W729.4×H428.9×D55.5(mm) / 5.7kg
 ウォールマウント : 200×200
 (VESA規格)
 特長 : 屋内仕様、webOS搭載、スピーカー内蔵、縦/横設置、Wi-Fi/Bluetooth® 対応

LGデジタルサイネージの特長

様々な用途に応える豊富なラインナップ

LGのサイネージは、曲面化ができ、より鮮やかな色彩再現を可能にする有機ELモデル、高精細な4K対応モデル、複数枚を使用してもシームレスな表現を可能にするビデオウォール、屋外設置にも対応する高輝度モデル、複数のコンテンツを同時に映したり、サインボードにも最適なウルトラストレッチなど、様々なモデルをご用意。制作者が思い描く理想の表現を可能にします。

webOS

LGサイネージの多くのモデルで採用しているwebOSは、シンプルな操作感で、様々なバリエーションのコンテンツを直感的な操作で、手軽かつ確かな運用を可能にします。

高性能SoCを搭載

webOS対応モデルはすべて高性能なSoCを搭載。
1GHz以上のCPU[®]、大容量のメモリー、内蔵ストレージを実装しています。

※モデルによって異なります。

ミラーリング

スクリーンシェア(モバイル端末やPC)とワイヤレス接続が可能。接続機器の映像をケーブルなしで、直接画面に出力することができます。また、ワイヤレスアクセスポイントとしても使用が可能です。

IPSパネル

LGのIPSパネルは広視野角であらゆる角度から見ても色変化がおきにくく、高いコントラスト比を実現。特に暗色の描写に強く、シャドウ部分や夜のシーンなどの細やかな色の違いを鮮明に描き出します。また、透過率の高いIPSパネルは、消費電力を抑えつつ鮮やかな映像で表示します。

業務用に最適な広視野角IPSパネル

IPSパネルは上下左右178°の広視野角が特長です。斜めから見ても色の変化が少なく、業務用に最適な抜群の視認性を提供します。

安心延長保証のご案内

延長保証とは、メーカー保証が終了した後の一定期間、通常のメーカー保証を有償にて継続するサービスです。

対象機種

- 4Kサイネージ
- 有機ELサイネージ
- 高輝度サイネージ
- ビデオウォール
- ウルトラストレッチ
- テレビサイネージ
- 特殊モデル
- スタンダードサイネージ

※ 有機ELサイネージの延長保証サービスに関しましては、個別にて承ります。

延長保証内容について

標準無償保証と同等の内容を保証します。

- 通常使用により自然故障をした場合、修理にかかる配送料や部品代はかかりません。
- 保証期間中は修理回数に制限はございませんので、何度でもご利用いただけます。

下記につきましては、保証期間内であっても有償となります。(一部抜粋)
(詳細は、メーカー保証書「無償修理規定」をご覧ください)

- ・使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
- ・消耗品類についての修理
- ・火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷

保証期間

1年・2年からご希望の保証年数を選択いただけます。

	1年	2年	3年	4年	5年
通常保証	メーカー無償保証 ※ テレビサイネージは1年間となります。				
1年延長保証	メーカー無償保証期間を4年間に延長(引き取り修理)				
2年延長保証	メーカー無償保証期間を5年間に延長(引き取り修理)				

延長保証は、製品ご購入日から始まるメーカー保証期間(3年間)終了後から開始されます。

下記のモデルはオンサイト保証が付きます。

対象製品: 4K、有機ELサイネージ、高輝度サイネージ、ビデオウォール、ウルトラストレッチ、テレビサイネージ、特殊モデル、スタンダードサイネージ

愛惜点検 	このようなことはありませんか？— 長年ご使用のサイネージの点検をぜひ！— ● 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。● 上下、または左右の映像が欠けて映る。● 映像が時々、消えることがある。● 変なにおいがしたり、煙が出たりする。● 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。● 内部に水や異物が入った。	使用を中止し、故障防止のため、差し込みプラグをコンセントから抜いて、必ずデジタルサイネージ窓口に点検・修理をお願いいたします。
サイネージお取り扱いについて	● 風通しをよくするために、セットは壁から少し離して置いてください。● サイネージを分解したり、セットの内部に手を入れたりしないでください。● セットを拭くときや長時間使わないときは、電源プラグを抜いてください。● 万一故障の際には、電源プラグを抜いてから販売元にご連絡ください。	
その他使用上のご注意	● サイネージを見るにはAC電源への接続等が必要です。● 電池は使用できません。● 屋外での使用の場合は、日差しの加減で見えにくい場合があります。● 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。	
▲ 安全に関するご注意	● ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。● 消費電力が1kW以上の機器は、定格15A以上の電源コンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。● 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。	
保証書に関するお願い	● 商品には保証書を添付しています。ご購入の際には、必ず保証書をお受け取りの上、保存してください。なお、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。● 製造番号は、安全確保上重要なものです。ご購入の際には、商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているか、お確かめください。	



使うだけでなく、地球環境にも配慮

欧州連合(EU)が実施している有害物質規制「RoHS指令」に対応。日本工業規格が規定する「J-Moss」にも対応しており、環境省が定める「グリーン購入法」の判断基準も満たしております。



お買い上げから3年間は、当社の「無料修理規定」に基づき、
無料にて修理を行います(液晶パネル、バックライトを含む)。

※ テレビサイネージは1年間となります。



LG Electronics Japan 株式会社

〒104-8301 東京都中央区京橋 2-1-3 京橋トラストタワー 15階
<https://www.lg.com/jp>

ご購入・ご購入前のお問い合わせ

デジタルサイネージ製品ご購入に関するご相談は下記よりお問い合わせください。

LGエレクトロニクス・ジャパン株式会社 デジタルサイネージ窓口

Mail: jpn-signage@lge.com

※Eメールにてご連絡ください。1~2営業日以内に返信致します。