

## 【プレスリリース】

2022 年 11 月 4 日

報道関係各位

# 仕事も写真も映画鑑賞もゲームも。オールマイティなパートナーに。 27 インチ IPS 4K モニター「27BP85UN-W」を 11 月中旬より順次発売

LGエレクトロニクス・ジャパン株式会社

LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社(代表取締役:孫 成周(ソン・ソンジュウ) 本社:東京都中央区)は、27 インチの IPS 4K モニター「27BP85UN-W」を、2022 年 11 月中旬より順次発売します。

「27BP85UN-W」は、写真家やグラフィックデザイナーなど、映像や画像の専門家が好んで使用するとされる IPS 方式の液晶パネルを採用。視野角(水平 178 度/垂直 178 度)が広く、発色が鮮やかで自然な映像表現が特長です。さらに広色域な DCI-P3 95%をカバーし、映像や写真をより忠実かつナチュラルな色で再現。近年注目される HDR コンテンツの表示に対応し、VESA DisplayHDR™ 400 の要件を満たし、HDR のコントラストを鮮やかに再現します。

ゲーム用途においても、多数の機能を搭載。4K@60Hz まで対応し、映像のずれ(ティアリング)やカクつき(スタッタリング)を軽減する AMD FreeSync™ テクノロジー、画面に出力するまでの遅延を軽減する DAS モード、暗いシーンの視認性を高めるブラックスタビライザーなどを搭載しています。美しい映像表現と相まって高解像度の 4K ゲームなどにも適したモニターです。

さらに、理想的な働く環境を提供するため、ノート PC と接続すれば、映像+音声信号やデータ転送、PC の充電(PD90W)がケーブル 1 本でできる、USB Type-C™端子を搭載。スタンドはピボット、高さ調整、チルト角調整に対応し、作業内容、環境、姿勢に合わせて理想的な画面配置が可能に。長時間になりがちな作業もできるだけ目に優しい表示で行えるよう、ブルーライトを抑えるピクチャーモードや、フリッカー(ちらつき)を抑える調光方式も採用しています。

また、本モデルはグリーン購入法に準拠しており、より安心してお使いいただけます。

仕事も写真も映画鑑賞もゲームも。さまざまなジャンルでオールマイティに活躍するあなたのパートナーとして、「27BP85UN-W」をご提案します。



### <発売概要>

| モデル名(型番)   | 発売時期          | 価格(※予想実売価格・税込)     |
|------------|---------------|--------------------|
| 27BP85UN-W | 2022 年 11 月中旬 | オープン価格(70,000 円前後) |

LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社

〒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>



## ■主な特長

### 4Kに相応しい画質の追求

#### IPS パネル | DCI-P3 95% | ハードウェアキャリブレーション | VESA DisplayHDR™ 400

高精細な 4K に相応しいパネルスペックを追求。映像や画像の専門家が好んで使用するとされる IPS パネルを採用しており、DCI-P3 も 95%カバー。映像や写真をより忠実でナチュラルな色で再現します。また、ハードウェアキャリブレーションにも対応※し、液晶パネルでは避けられない経年的な色の変化も整えることができます。

映像視聴においても、近年注目される HDR コンテンツの表示に対応。VESA DisplayHDR™ 400 の要件を満たし、HDR のコントラストを鮮やかに再現します。工場出荷時に全数キャリブレーションを実施しており、個体差の少ない画質でお届けします。

※ キャリブレーションセンサーは別売です。

### 4K ゲームも美しく再現

#### AMD FreeSync™ テクノロジー | DAS モード | ブラックスタビライザー

4K@60Hz まで対応し、映像のずれ(ティアリング)やカクつき(スタッタリング)を軽減する AMD FreeSync™ テクノロジー※、画面に出力するまでの遅延を軽減する DAS モード(自動設定)、暗いシーンの視認性を高めるブラックスタビライザーなどゲームをサポートする機能を多数搭載。高発色な IPS パネルだからできる、高精細な 4K 映像に相応しい美しいゲームグラフィックを提供します。

※ AMD 社の対応 APU/GPU 搭載の PC、グラフィックカード、ゲーム機との接続が必要です。

### 働くための理想的な環境を

#### USB Type-C™ | フレキシブルスタンド

USB Type-C™端子を搭載。ノート PC と接続すれば、映像+音声やデータ転送、PC の充電 (PD90 W) がケーブル 1 本でできます。あらかじめ USB ダウンストリーム端子に入力デバイスや、プリンターなどを接続しておけば、ケーブルを接続するだけですぐに作業を再開できます。

また、スタンドはピボット、高さ調整、チルト角調整に対応。作業内容、環境、姿勢に合わせて理想的な画面配置ができます。

#### ブルーライト低減モード | フリッカーセーフ | OnScreen Control

長時間になりがちな作業はできるだけ目に優しい表示で。ブルーライトを抑えるピクチャーモードや、フリッカー(ちらつき)を抑える調光方式を採用しています。

また、4K の広大な作業領域の有効活用や、画面上で画質の調整、ゲーミング機能の設定などができるソフトウェア「OnScreen Control」※を提供します。

※ソフトウェアは LG の公式ホームページよりダウンロードください。

## ■主な仕様

|                 |              |                                                                                               |
|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| モデル名(型番)        |              | 27BP85UN-W                                                                                    |
| JAN コード         |              | 49-89027-023604                                                                               |
| 液晶パネル           | サイズ          | 27 インチ(アスペクト比 16:9)                                                                           |
|                 | 有効表示領域       | 597×336(mm)                                                                                   |
|                 | 方式           | IPS                                                                                           |
|                 | 最大解像度        | 3840×2160                                                                                     |
|                 | 画素ピッチ        | 0.1554×0.1554(mm)                                                                             |
|                 | 表示色/色域(標準値)  | 約 10.7 億色 / DCI-P3 95%                                                                        |
|                 | 視野角(H/V)     | 178° / 178° (CR≥10)                                                                           |
|                 | 輝度(標準値)      | 400cd/m <sup>2</sup>                                                                          |
|                 | コントラスト比(標準値) | 1,200:1                                                                                       |
|                 | 応答速度         | 5ms(GTG 応答速度 Faster 設定時)                                                                      |
| 垂直走査周波数         |              | 40-60Hz                                                                                       |
| 出力端子            |              | HDMI 入力×2、DisplayPort 入力、<br>USB Type-C(PD90W)、ヘッドホン出力(ステレオミニ<br>ジャック)、USB ダウンストリーム×2(USB3.0) |
| スピーカー           |              | 5W+5W(MaxxAudio®)                                                                             |
| 筐体仕様            | OSD 操作       | OSD ジョイスティック                                                                                  |
|                 | チルト角度        | 前：-5°～後：20°                                                                                   |
|                 | スイベル角度       | —                                                                                             |
|                 | 高さ調整         | 110mm                                                                                         |
|                 | ピボット         | 右 90°                                                                                         |
|                 | 壁掛け          | 100×100 (mm)                                                                                  |
| 外形寸法<br>(W×H×D) | スタンドあり       | 614×459～569×239mm/ 5.9kg                                                                      |
|                 | スタンドなし       | 614×364×45mm/ 4.1kg                                                                           |
| 消費電力            | 電源入力         | 100-240V,50/60Hz                                                                              |
|                 | 消費電力         | 44W(最大 185W)                                                                                  |
|                 | 待機時          | 0.5W                                                                                          |
|                 | オフ時          | 0.3W                                                                                          |



※本仕様は予告なく変更される場合があります  
※画像はすべてイメージです  
※本リリースに掲載されている社名、製品名、技術名は各社の商標または登録商標です

#### ■ブランドスローガン「Life's Good」に込めた想い

「Life's Good」という LG エレクトロニクスのブランドスローガンは、消費者のニーズが多様化する中、より良い生活のため「世界中のお客様をワクワクさせ、感動を提供する」という想いを象徴的に表現しています。LG エレクトロニクスはこのスローガンのもと、革新的なスマートソリューションを通じた「Innovation for a Better Life」というミッションを掲げ、主役であるお客様の日常をより豊かに、より健やかに、より創造的なひとときを堪能する喜びをもたらしてまいります。また、持続可能な社会の実現に向け、循環型社会の構築に着手しています。2030 年までに、二酸化炭素排出量を 50%削減(2017 年比)し、2050 年までに再生可能エネルギーに完全移行することを公約とし、炭素排出量の削減や環境に配慮したエコプロダクト設計の製品を通して、国際的な責任を果たしてまいります。

#### ■LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社概要

社 名: LG Electronics Japan 株式会社 (LG Electronics Japan Inc.)  
本 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  
U R L: <https://www.lg.com/jp>  
設 立: 1981 年 1 月  
代 表 者: 代表取締役 孫 成周 (ソン・ソンジュウ)  
事業内容: LG エレクトロニクス製品の日本向け輸入販売業。現在は 4 事業を展開  
【ホーム・アプライアンス&エア・ソリューション】  
衣類リフレッシュ機等  
【ホーム・エンターテインメント】  
テレビ、ブルーレイプレイヤー等  
【ビジネス・ソリューションズ】  
モニター、ノートパソコン、ホームプロジェクター、デジタルサイネージ、ソーラー事業等  
【ビークルコンポーネント・ソリューションズ】  
車載用機器等

#### ■LG エレクトロニクスについて

LG エレクトロニクスは、家電をはじめとするテクノロジーのグローバルイノベーターとして、世界中に事業拠点をもち、約 75,000 人以上の従業員を擁しています。

2021 年の世界売上高は約 630 億ドルで、「ホーム・アプライアンス&エア・ソリューション」、「ホーム・エンターテインメント」、「ビークルコンポーネント・ソリューションズ」、「ビジネス・ソリューションズ」の 4 事業を展開。テレビ、生活家電、エアコン、モニター、サービスロボット、車載用機器などを製造する世界有数の総合家電ブランドです。また、IoT 家電として様々な家電同士を連携させることで、Life's Goods な毎日を提案し続けています。詳しくは、[www.lg.com](http://www.lg.com) をご覧ください。

#### 報道関係者様のお問い合わせ先

LG エレクトロニクス・ジャパン株式会社 広報担当:阿部 Email: [pr.jp@lge.com](mailto:pr.jp@lge.com)