

【プレスリリース】

2022 年 4 月 19 日

報道関係各位

～作業性を追求した PC モニターの新たな提案～ アームスタンド式で画面位置を自在に調整可能、 画面比率 16:18 の縦に長い 27.6 インチモニター 「28MQ780-B」を 4 月下旬より順次発売

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、アームスタンド式で画面位置を自在に調整できる、画面比率 16:18 の 27.6 インチモニター「28MQ780-B」を、2022 年 4 月下旬より順次発売します。

「28MQ780-B」は、WQHD を縦に 2 台並べたのと同等の解像度(2560×2880)で、画面比率 16:18 の縦に長い新しいスタイルのモニターとして、広域な表示領域による高い生産性と、アームスタンドによる自在な画面配置によって、快適な姿勢での作業環境を提供します。

多数のソフトウェアを表示するクリエイターや開発者の生産性を高めるために開発された本モデルは、Web ブラウザや情報量が多いテキストファイルなども、縦長の画面によって、一度に多く表示でき、スクロールの手間が省けることで、効率的な作業が可能です。

PBP(Picture By Picture)にも対応しており、動画クリエイターの方も、制作画面と配信画面を 2 画面で同時に表示するなど、マルチに使用することができます。画質面においては、DCI-P3 を 98%(標準値)カバーする、Nano IPS テクノロジーを採用し、美しい映像表現を実現。設置性においても、アームスタンドを採用し、左 335°/右 335°のスイベル(横角度調整)、前:-25°～後:25°のチルト角(縦角度調整)、130mm の高さ調整、ピボットに対応。姿勢や環境に合わせて、最適なポジションに画面を配置でき、ケーブル類はすべてスタンドに格納が可能です。

さらに、映像入力、データ転送、接続機器の充電(最大 90W)が同時にできる USB Type-C に対応し、PC とケーブル 1 本で接続するだけで手軽に使用できる上に、すっきりとした配線を実現します。また、USB ハブとしてダウンストリーム端子(USB3.0)を 2 ポート搭載しており、USB 入力機器や USB ストレージデバイスを接続でき、配線の自由度が上がります。



<発売概要>

モデル名(型番)	発売時期	価格(※予想実売価格・税込)
28MQ780-B	2022 年 4 月下旬	オープン価格(95,000 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

生産性を高める新しい縦横比のモニター

16:18 2560×2880 | PBP

WQHD を縦に 2 台並べたのと同等の解像度 2560×2880 で、画像や映像制作において、多数のソフトウェアを表示させるクリエイターや開発者の生産性を高めるために開発された本モデル。

Web ブラウザや情報量が多いテキストファイルなども、縦長の画面によって多く表示できるため、スクロールの手間が省け、効率的な作業を実現できます。また、PBP にも対応しているので、二つの映像ソースを縦に同時に表示することもできます。

より正確な色合いの表示

Nano IPS | DCI-P3 98% | Live Color Low Blue Light

デジタルシネマ規格の DCI-P3 を 98%(標準値)カバーする Nano IPS テクノロジーを採用し、より正確な色合いで表示。また、LG 独自の「Live Color Low Blue Light」を採用し、従来のブルーライト低減モードの弱点であった、実際とは異なる青色波長の色合いを改善し、正確なカラーを極限まで維持して表示します。

自動輝度センサー

環境光センサーを内蔵し、周囲の明るさに応じて画面の明るさを自動的に調整します。明るい環境下では画面を明るくして見やすく、暗い環境では、画面の眩しさによる目への負担を軽減するように明るさを抑えて表示します。

快適な作業環境を提供

アームスタンド | USB Type-C™

アームスタンドがさらに進化し、左 335°/右 335°のスイベル(横角度調整)、前:-25°~後:25°のチルト角(縦角度調整)、130mm の高さ調整、ピボットに対応。姿勢や環境に合わせて、ベストなポジションに画面を配置でき、ケーブル類はすべてスタンドに格納が可能です。

映像入力、データ転送、接続機器の充電※(最大 90W)が同時にできる USB Type-C に対応。PC とケーブル 1 本で接続するだけで手軽に使用できる上に、すっきりとした配線を実現します。

また、USB ハブとしてダウンストリーム端子(USB3.0)を 2 ポート搭載しており、USB 入力機器や USB ストレージデバイスを接続でき、配線の自由度が上がります。

※ USB PD(Power Delivery)に対応した機器との接続が必要です。



■主な仕様

モデル名(型番)		28MQ780-B
JAN コード		49-89027-021426
液晶パネル	サイズ	27.6 インチ(アスペクト比 16 : 18)
	有効表示領域	466×524 (mm)
	液晶方式	IPS(Nano IPS)
	最大解像度	2560×2880
	画素ピッチ	0.18195×0.18195 (mm)
	表示色/色域(標準値)	約 10.7 億色 / sRGB 135%、DCI-P3 98%
	視野角(H/V)	178° / 178° (CR≥10)
	輝度(標準値)	300cd/m ²
	コントラスト比(標準値)	1000:1
	応答速度	5ms(GTG 応答速度 Faster 設定時)
垂直走査周波数		60Hz
出入口端子		HDMI 入力×2、DisplayPort 入力、USB Type-C、 ヘッドホン出力(ステレオミニジャック)、 USB アップストリーム(USB 2.0)、 USB ダウンストリーム×2(USB 3.0)
スピーカー		7W+7W(MaxxAudio®)
筐体仕様	OSD 操作	OSD ジョイスティック
	チルト角度	前 : -25° ~ 後 : 25°
	スイベル角度	左 335° / 右 335°
	高さ調整	130mm
	ピボット	90°
	壁掛け	—
外形寸法 (W×H×D)	スタンドあり	482×713~843×111mm/ 9.0kg
	スタンドなし	482×550×45mm/ 4.3kg
消費電力	電源入力	100-240V,50/60Hz
	消費電力	40W(最大 190W)
	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

■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】
洗濯機、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。

2020 年の世界売上高は約 560 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 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