

# 【プレスリリース】

2021年4月7日

報道関係各位

# フレキシブルスタンドを採用、WQHD の広い作業領域を実現した 23.8 インチ IPS モニター「24QP750-B」を 5 月 7 日 (金)より全国で順次発売

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:李 栄彩(イ・ヨンチェ) 本社:東京都中央区)は、WQHD対応の23.8 インチ IPS モニター「24QP750-B」を、2021年5月7日(金)より全国で順次発売します。

「24QP750-B」は、もっとも一般的なフル HD の約 1.8 倍の表示領域を実現した、WQHD (2560×1440)の解像度が多くの情報を表示し、IPS 方式の液晶パネルを採用することで、sRGB99%(標準値)をカバーする美しい映像表示も可能にしたモニターです。

作業性を追求したさまざまな機能を搭載しており、スタンド部には、姿勢や使用環境に合わせて自由自在に動かせるエルゴノミックスタンドを採用。 $130 \, \mathrm{mm}$  の高さ調整、 $355\, ^\circ$ のスイベル(横角度調整)、前: $5\, ^\circ$ ~後: $35\, ^\circ$ のチルト(縦角度調整)に対応し、ピボットは左右どちらにも回転する仕様で、 $2\,$ 台接続時にフレーム側を合わせれば継ぎ目の少ない画面配置が可能です。

また、映像入力、データ転送、接続機器の充電 $^{*1}$ (最大 65W)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。デュアルモニター環境を簡単に構築することもでき、PC と USB Type-C または DisplayPort と接続して、DisplayPort 出力端子ともう一台のモニターの DisplayPort 入力端子を接続すれば、2 台のモニターに映像を表示できます。 $^{*2}$ 

さらに、長時間の作業や鑑賞時の目の負担を軽減させる機能として、「ブルーライト低減モード」や、画面のちらつき「フリッカー」を抑制する「フリッカーセーフ」などの機能を搭載。「AMD FreeSync™テクノロジー」や「DAS モード」、「ブラックスタビライザー」などのゲーミング機能も充実しており、ゲーム用途としてもお楽しみいただけます。

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

※2: PCの DisplayPortが Ver1.2 以上に対応している必要があります





<発売概要>

モデル名(型番)	発売時期	価格(※予想実売価格・税込)
24QP750-B	2021年5月7日(金)	オープン価格(39,000円前後)



# ■主な特長

# 【姿勢に合わせて快適に】

作業を快適にするエルゴノミックスタンドを採用。組み立てはとても簡単で、背面にスタンドをカチっとはめるだけです。 $130 \,\mathrm{mm}$  の高さ調整、 $355\,^\circ$ のスイベル(横角度調整)、前: $5\,^\circ$ ~後: $35\,^\circ$ のチルト(縦角度調整)、ピボットに対応。姿勢や使用環境に合わせた画面の配置が可能です。

# 【快適な作業性を追求】

# ケーブル1本で映像、充電、データ転送

映像入力、データ転送、接続機器の充電\*(最大 65W)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

# DisplayPort デイジーチェーンで手軽に2画面表示

PCとUSB Type-Cまたは DisplayPort と接続して、DisplayPort 出力端子ともう一台のモニターの DisplayPort 入力端子を接続すれば、2台のモニターに映像を表示できます。

※ PCの DisplayPort が Ver1.2 以上に対応している必要があります

# 左右90度回転ピボットで2台接続時も見やすく

左右どちらにも回転するピボット機能に対応。2 台接続時にフレーム 側を合わせれば継ぎ目の少ない画面配置ができます。





# 【美しい映像表現】

## IPS パネルによる美しい映像表現

写真家やグラフィックデザイナーなど、正確な色表示が必要な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、一般的に最もスタンダードな色域 sRGBを99%再現。 DTP や写真・印刷においても、カラーマネージメント環境においても、より忠実に色合いを再現します。

# FHD の約 1.8 倍の表示領域

WQHD (2560×1440)により、もっとも一般的なフル HD の約 1.8 倍の表示領域が多くの情報表示を提供。作業効率を高め、映像も高精細に表示することができます。

# IPSパネル 他方式パネル



# OnScreen Control 機能で表示領域を有効活用

専用ソフトウェアの OnScreen Control によって広域な画面を快適かつ有効的に活用できます。明るさやコントラストなど基本的な設定やゲーミングモードの設定を Windows 上で操作が可能。また、ソフトウェアごとに最適なピクチャーモードの自動的に適用させる My Application Preset、画面上に表示されているウィンドウを自動的に分割表示させる Screen Split など、快適に画面を使用できる機能を搭載しています。



# 【目にやさしく、人にやさしく、環境にやさしく】 ブルーライト低減モード

液晶モニターのバックライトは、目に見える可視光線の中でも網膜まで達する強い光とされる 青色光「ブルーライト」を発しており、目や体に大きな影響があるといわれています。 その「ブルーライト」を抑えた表示が可能です。

※ ブルーライトを抑えるため、色味が暖色系に変わります

# フリッカーセーフ

LED バックライトは、輝度を調整するために高速で明滅を繰り返すため、画面のちらつき「フリッカ 一」が発生し、長時間ディスプレイを見ていると、頭痛や疲れ目などにつながるとされています。 フリッカーを抑制する「フリッカーセーフ」によって長時間の作業や鑑賞時の目の負担を軽減します。

# Super Resolution+

低解像度の映像も高精細に表示します。

色の区別がつきにくい方でも、一部の色の配色を調整して見やすくします。

# Smart Energy Saving

消費電力を抑えつつ明るさを維持するため、バックライトの明るさを抑えながら入力信号を 増幅させ、さらに液晶パネルの開口率をあげることで、輝度の低下を従来よりも低減させます。 ※色合いが若干変わる場合があります。また、映像によって画面の明るさが変化する場合があります。

# 【ゲームをもっと楽しくする充実の機能】

# AMD FreeSync™テクノロジー

AMD 社の APU/GPU と接続することで、PC ゲームで発生する画面ずれ(ティアリング)や カクつき(スタッタリング)を抑え、なめらかなゲーム映像を実現します。

# 各種ゲーミング機能を搭載

映像信号を画面に表示するまでのタイムラグを最小限に抑える DAS(Dynamic Action Sync) 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、各種ゲーミング機能を実装して います。



# ■主な仕様

モデル名(型番)		24QP750-B
JAN コード		49-89027-018624
液晶パネル	サイズ	23.8 インチ(アスペクト比 16:9)
	有効表示領域	527×296(mm)
	液晶方式	IPS
	最大解像度	2560×1440
	画素ピッチ	0.2058×0.2058(mm)
	表示色/色域(標準値)	約 1,677 万色 / sRGB 99%
	視野角(H/V)	178° / 178° (CR≧10)
	輝度(標準値)	300cd/m²
	コントラスト比(標準値)	1,000:1
	応答速度	5ms (GTG 応答速度 Faster 設定時)
垂直走査周波数		48-75Hz
出入力端子	入力	HDMI, DisplayPort, USB Type-C™
	出力	ヘッドホン(ステレオミニジャック)、
		DisplayPort 出力
	USB 端子	Up:USB Type-C(×1) / Down:USB 3.0(×2)
スピーカー		_
筐体仕様	OSD 操作	OSD ジョイスティック
	チルト角度	前:-5°~後:35°
	スイベル角度	355 °
	高さ調整	130mm
	ピボット	左 90 °/右 90 °
	壁掛け	100×100 (mm)
外形寸法 (W×H×D)	スタンドあり	540×376-506×240mm/ 5.5kg
	スタンドなし	540×321×42mm/ 3.4kg
消費電力	電源入力	100-240V,50/60Hz
	消費電力	24W(最大 140W)
	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 李 栄彩(イ・ヨンチェ)

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5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、冷蔵庫、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

【モバイル・コミュニケーションズ】

スマートフォン、タブレット端末、モバイルアクセサリー等

【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

【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

# ■LG エレクトロニクスについて

LG エレクトロニクスは、家電やモバイル製品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持ち、約74.000人以上の従業員を擁しています。

2020年の世界売上高は6兆3262億ウォン(約536億ドル)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」、「モバイル・コミュニケーションズ」、「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5事業を展開。テレビ、洗濯機、冷蔵庫、エアコン、モバイルデバイス、デジタルサイネージ、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、プレミアム家電ブランド「LG SIGNATURE」や、独自開発の人工知能技術「LG ThinQ」などを展開しています。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