



【プレスリリース】

2021年1月20日

報道関係各位

**LG のノートパソコンに新シリーズ登場！
～卓越したハイパフォーマンスを すべてのユーザーに～
AMD Ryzen™ プロセッサー搭載の『LG UltraPC』
全4モデルを2月2日(火)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 榮彩(イ・ヨンチェ) 本社:東京都中央区)は、ノートパソコンの新シリーズとして、AMD Ryzen™ プロセッサー搭載の『LG UltraPC (エルジー・ウルトラピーシー)』を、2021年2月2日(火)より、全国で順次発売します。

『LG UltraPC』は、オンラインが生活の中心となり、ビジネスアイテムを選ぶ基準も変化してきた昨今、ビジネスでもプライベートでもストレスなく使用できるハイパフォーマンスかつ手に取りやすいノートパソコンとして、AMD Ryzen™ プロセッサーを搭載した13.3インチの主要4モデルを展開します。(※その他に販売店限定モデルも展開)

ポータビリティを追求したデザインは、片手で軽々持ち運べる980gの軽量さ、薄さ約1.5cm、幅約30.7cm、奥行き約20.7cmのスリムボディでありながら、最大15.5時間の長時間駆動を両立。パフォーマンスにおいては、AMD Ryzen™ 4000シリーズモバイル・プロセッサーを採用。最大8個(AMD Ryzen™7 4700U)の強力なコアを搭載し、複数のソフトやブラウザを立ち上げても高速に応答し、マルチタスクも快適に。プロセッサーに内蔵されたAMD Radeon™グラフィックスは、4K動画再生やゲームなど、マルチメディアも強力にサポートし、HDMI接続ならAMD FreeSync™テクノロジーも使用できます。

メモリはデュアルチャネルのDDR4 3200MHz 8GB、ストレージには512GBのNVMe SSDを採用。高速なデータ転送によってCPUのパフォーマンスを最大限引き出します。

ディスプレイには、画像や映像の専門家が好んで使用するIPSパネルを採用することで、鮮やかで自然な美しい表示を実現。さらに立体的な音響効果とノイズが少なく豊かなサウンドを提供するDTS:X Ultraなど、動画視聴などプライベートでも使用できるエンタメ機能を備えました。

LGがこれまでノートパソコンシリーズ「LG gram」で培ってきたノウハウを惜しみなく注ぎ、高いパフォーマンスを実現した、新たなラインアップとして展開していきます。



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

<http://www.lg.com/jp>

<発売概要>

モデル名(カラー)	画面サイズ	発売時期	価格(※予想実売価格・税別)
13U70P-GA74J1(ホワイト)	13.3 インチ	2021 年 2 月 2 日(火)	オープン価格(157,000 円前後)
13U70P-GR54J1(ホワイト)			オープン価格(136,000 円前後)
13U70P-GR54J(ホワイト)			オープン価格(104,000 円前後)
13U70P-GR31J(ホワイト)			オープン価格(89,000 円前後)

※上記は主要モデルのみ。その他販売店限定モデルの詳細は、
当社ホームページ(<https://www.lg.com/jp/notebook-pc>)を参照ください。

【主な特長】

(1)さまざまなストレスからの解放

～気楽に持ち運べる、軽さ、コンパクトサイズ、長時間バッテリー～

■パソコンを持っていても身軽に

片手で軽々持ち運べる 980g の軽量さ、薄さ約 1.5cm、幅約 30.7cm、奥行き約 20.7cm のスリムボディで、13.3 インチでも普段使いのバッグにサッと収納できるコンパクトなボディはストレスなく気軽に持ち運びできます。

■余計な荷物を増やさずに

HDMI 出力、USB Type-C™、USB Type-A×2、ステレオミニジャック(ヘッドホン出力、マイク入力共用)、microSD カードスロットを本体にすべて実装しているため、ドックなどを持ち運ぶ必要がありません。

■電池切れの心配を軽減

軽量、コンパクトでありながら、最大 15.5 時間の長時間駆動を実現。さらに、バッテリー寿命にも配慮し、同梱の「LG Control Center」で充電量を 80%に抑えることができます。フル充電によるバッテリーへの負荷を軽減することで、バッテリーの劣化を抑えます。

※記載されている駆動時間は JEITA バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)による測定結果です。使用する環境、使用状況、周辺機器の接続状況等に応じて大きく変わります

(2)マルチタスクに、マルチメディアに

～快適なマルチタスクとマルチメディアを叶える Ryzen 4000U プロセッサー～

■パフォーマンスも快適に

最大 8 個の強力なコアを搭載(※AMD Ryzen™7 4700U の場合)した AMD Ryzen™ 4000 シリーズ モバイル・プロセッサーにより、マルチタスクがもっと快適に。仕事や趣味に応える高速な応答性を実現しています。

■強力なグラフィック性能と妥協のないパフォーマンス

プロセッサー内蔵の AMD Radeon™グラフィックスが、4K 動画再生やゲームなど、マルチメディアも強力にサポート。また、HDMI 接続なら AMD FreeSync™テクノロジーが使用できます。FreeSync 対応モニターに接続すれば、ゲームで発生するティアリング(画面のずれ)やスタッタリング(カクつき)を抑えてスムーズな表示でゲームが楽しめます。

また、メモリはデュアルチャネルの DDR4 3200MHz 8GB、ストレージには 512GB の NVMe SSD を採用。高速なデータ転送によって CPU のパフォーマンスを最大限引き出します。

■USB Type-C ですっきり配線

映像/音声信号、データ(最大 10Gbps)、充電または給電(15W)*がケーブル 1 本でできる USB Type-C を搭載。モニターが USB Type-C 対応なら、何本もケーブルを接続することなく、1 本挿すだけですぐに理想的な作業環境ができる上、デスク周りもすっきりします。

※ USB PD(Power Delivery)をサポートした機器との接続が必要です



(3)あらゆる場面や場所で活躍する豊富な機能

～暗い場所、静かな場所、さまざまな人がさまざまな場面でもっと自由に～

ディスプレイには、画像や映像の専門家が好んで使用する IPS パネルを採用することで、鮮やかで自然な美しい表示を実現。さらに立体的な音響効果とノイズが少なく豊かなサウンドを提供する DTS:X Ultra など、仕事やプライベートが快適になる機能が充実しています。

また、暗い場所で便利な「バックライトキーボード」、長時間使用する場合はブルーライトを抑える「リーダーモード」、静音かつ空冷効果の高い冷却システムによって、安定した動作を実現しながら動作音は静かに。ジェスチャー機能対応のタッチパッドを採用し、複数の指での操作によってスマートフォンのような使用感を実現するなど、豊富な機能を搭載しています。

【主な仕様】

モデル名/カラー		13U70P-GA74J1	13U70P-GR54J1	13U70P-GR54J	13U70P-GR31J
		White	White	White	White
JANコード		49-89027-018297	49-89027-018822	49-89027-018242	49-89027-018266
オペレーティングシステム		Windows 10 Home (64bit)			
CPU	プロセッサ	AMD Ryzen™ 7 4700U プロセッサ	AMD Ryzen™ 5 4500U プロセッサ	AMD Ryzen™ 3 4300U プロセッサ	
	動作周波数 ¹	2.00GHz(最大4.10GHz)	2.30GHz(最大4.00GHz)	2.70GHz(最大3.70GHz)	
	コア数/スレッド数	8コア / 8スレッド	6コア / 6スレッド	4コア / 4スレッド	
	キャッシュメモリ	L2キャッシュ4MB / L3キャッシュ8MB	L2キャッシュ3MB / L3キャッシュ8MB	L2キャッシュ2MB / L3キャッシュ4MB	
メモリ		16GB(デュアルチャネル DDR4 3200MHz / 増設不可)	8GB(デュアルチャネル DDR4 3200MHz / 増設不可)	4GB(デュアルチャネル DDR4 3200MHz / 増設不可)	
グラフィックアクセラレーター		AMD Radeon™グラフィックス			
ディスプレイ	液晶パネル	13.3型(IPS液晶 縦横比16:9)			
	解像度/表示色	1920×1080(FHD) / 約1677万色(NTSC 72%)			
外部モニター出力	HDMI	4096x2160@60Hz / 8ビット(約1677万色)			
	USB Type-C™ ¹	4096x2160@60Hz / 8ビット(約1677万色)			
記憶装置		NVMe™ 512GB(512GB×1, 増設不可)			NVMe™ 256GB (256GB×1, 増設不可)
サウンド	内蔵スピーカー	1.5W+1.5Wステレオスピーカー			
出入口端子	HDMI出力	×1			
	USB Type-C™	×1 (USB 3.2 Gen2x1(最大10Gbps)), パワーデリバリー 最大15W(出力)			
	USB Type-A	×2 (USB3.2 Gen2x1(最大10Gbps)×1, USB 3.2 Gen1x1(最大5Gbps)×1)			
	ヘッドホン	ステレオミニジャック(ヘッドホン出力、マイク入力共用)			
UFS/microSDカードスロット		microSDカードスロット			
入力装置	キーボード	日本語83キー(キーピッチ1.5±0.2mm、キーストローク19.05×18.5mm、バックライト)			
	ポインティングデバイス	タッチパッド(ジェスチャー機能対応)			
Webカメラ		HD(720p)			
セキュリティ		-			
通信機能	無線LAN ²	Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax, a/b/g/n/ac対応)			
	Bluetooth®	Bluetooth® 5.1			
外形寸法 ³		306.9×206.7×15.3 mm			
重量 ⁴		980g			
バッテリー	駆動時間 ⁵	最大15.5時間			
	充電時間	最大3時間			
	バッテリー容量	51Wh リチウムイオン(3セル)			
AC-DCアダプター		65W (AC 100V-240V 50/60Hz)			
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準) ⁶		12区分 16.9kWh/年(AA)			
付属品		Microsoft Office Home & Business 2020, LG Easy Guide, LG TroubleShooting, LG Control Center, LG Update Center, LG Reader Mode, LG Power Manager, マカフィー® リブセーフ™ (30日無料体験版)		LG Easy Guide, LG TroubleShooting, LG Control Center, LG Update Center, LG Reader Mode, LG Power Manager, マカフィー® リブセーフ™ (30日無料体験版)	
付属品		AC-DCアダプター、電源ケーブル、インストールガイド、保証書			
保証期間		1年間(バッテリー6ヶ月間)			

*1: DisplayPort Alternate Mode (USB Type-C™対応機器に接続した時)

*2: 電波法により、5GHz 帯の使用は屋内に限られています

*3: 突起部分含まず

*4: 重量はシステムの構成と製造工程によって若干の誤差があります

*5: それぞれのバッテリー駆動時間は JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver. 2.0) に基づいて測定した結果です。使用する環境、使用状況、接続機器、システムの設定等に応じて大きく変わります

*6: エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014 に規定する方法により測定した年間消費電力量です。カッコ内の数値は省エネルギー達成率を示します。省エネ基準達成率の表示語 A は 100%以上 110%未満、AA は 110%以上 140%未満、AAA は 140%以上を示します



※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・ヨンチュエ)
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もち、約 74,000 人以上の従業員を擁しています。
2019 年の世界売上高は 530 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メーカーです。
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