



この1台と、どこにでも。

LG gram

	LG gram Pro	LG gram			LG gram Pro 2in1	LG gram					
モデル名/カラー	17Z90SP-MA78J オアシディアンブラック	17Z90S-MA78J2 オアシディアンブラック	17Z90S-VP55J オアシディアンブラック	16Z90S-MA78J2 オアシディアンブラック	15Z90S-MR54J2 オアシディアンブラック	15Z90S-VP55J オアシディアンブラック	14Z90S-MA78J2 オアシディアンブラック	14Z90S-VP55J オアシディアンブラック	16T90SP-MA78J オアシディアンブラック	14T90S-MA55J オアシディアンブラック	
JANコード	49-89027-026889	49-89027-027435	49-89027-026629	49-89027-027442	49-89027-027459	49-89027-026612	49-89027-027466	49-89027-026605	49-89027-026582	49-89027-026599	
オペレーティングシステム	Windows 11 Home		Windows 11 Pro	Windows 11 Home		Windows 11 Pro	Windows 11 Home	Windows 11 Pro	Windows 11 Home		
Microsoft Office	-	Microsoft Office Home & Business 2021	-	Microsoft Office Home & Business 2021		-	Microsoft Office Home & Business 2021	-	-	-	
CPU	プロセッサ	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ - 155H	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ - 125H	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ - 155H	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ - 125H	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ - 155H	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ - 125H	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサ - 155H	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ - 125H	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサ - 125H	
	動作周波数*1	Pコア4.8GHz/Eコア3.8GHz(最大)	Pコア4.5GHz/Eコア3.6GHz(最大)	Pコア4.8GHz/Eコア3.8GHz(最大)	Pコア4.5GHz/Eコア3.6GHz(最大)	Pコア4.5GHz/Eコア3.6GHz(最大)	Pコア4.8GHz/Eコア3.8GHz(最大)	Pコア4.5GHz/Eコア3.6GHz(最大)	Pコア4.8GHz/Eコア3.8GHz(最大)	Pコア4.5GHz/Eコア3.6GHz(最大)	
	コア数 / スレッド数	16コア(6P/8E/2LPE) / 22スレッド	14コア(4P/8E/2LPE) / 18スレッド	16コア(6P/8E/2LPE) / 18スレッド	14コア(4P/8E/2LPE) / 18スレッド	14コア(4P/8E/2LPE) / 18スレッド	16コア(6P/8E/2LPE) / 18スレッド	14コア(4P/8E/2LPE) / 18スレッド	16コア(6P/8E/2LPE) / 22スレッド	14コア(4P/8E/2LPE) / 18スレッド	14コア(4P/8E/2LPE) / 18スレッド
	キャッシュメモリ	L3キャッシュ 24MB	L3キャッシュ 18MB	L3キャッシュ 24MB	L3キャッシュ 18MB	L3キャッシュ 18MB	L3キャッシュ 24MB	L3キャッシュ 18MB	L3キャッシュ 24MB	L3キャッシュ 18MB	L3キャッシュ 18MB
メモリ	16GB(デュアルチャネル LPDDR5X 7467MHz / 増設不可)			8GB(デュアルチャネル LPDDR5X 6400MHz / 増設不可)	16GB(デュアルチャネル LPDDR5X 6400MHz / 増設不可)		16GB(デュアルチャネル LPDDR5X 7467MHz / 増設不可)	16GB(デュアルチャネル LPDDR5X 6400MHz / 増設不可)	16GB(デュアルチャネル LPDDR5X 7467MHz / 増設不可)	16GB(デュアルチャネル LPDDR5X 6400MHz / 増設不可)	
グラフィックアクセラレーター	インテル® Arc™ グラフィックス										
ディスプレイ	液晶パネル	17.0型 (IPS液晶 縦横比16:10 アンチグレア)		16.0型 (IPS液晶 縦横比16:10 アンチグレア)	15.6型 (IPS液晶 縦横比16:9 アンチグレア)	14.0型 (IPS液晶 縦横比16:10 アンチグレア)		16.0型 (タッチパネル IPS液晶 縦横比16:10 グレア)	14.0型 (タッチパネル IPS液晶 縦横比16:10 グレア)		
	解像度 / 表示色 / 色域	2560×1600 (WQXGA) / 約1677万色 (8bit) / DCI-P3 99%			1920×1200 (FHD) / 約1677万色 (8bit) / sRGB 99%	1920×1200 (WUXGA) / 約1677万色 (8bit) / DCI-P3 99%		2560×1600 (WQXGA) / 約1677万色 (8bit) / DCI-P3 99%	1920×1200 (WUXGA) / 約1677万色 (8bit) / DCI-P3 99%		
	垂直走査周波数	31~144Hz (VRR*)		60Hz						31~144Hz (VRR*)	60Hz
	輝度 / コントラスト比	400cd/m ² / 1,500:1		350cd/m ² / 1,200:1						400cd/m ² / 1,500:1	350cd/m ² / 1,200:1
記憶装置	NVMe™ 1TB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)		NVMe™ 512GB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)	NVMe™ 1TB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)	NVMe™ 512GB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)		NVMe™ 1TB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)	NVMe™ 512GB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)	NVMe™ 1TB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)	NVMe™ 512GB (PCIe4.0x4, 空きスロット (M.2 2280)×1)	
サウンド	内蔵スピーカー	3W+3Wステレオスピーカー (最大5Wスマートアンプ)	2W+2W ステレオスピーカー (最大5W スマートアンプ)		1.5W+1.5W ステレオスピーカー			3W+3Wステレオスピーカー (最大5Wスマートアンプ)	2W+2Wステレオスピーカー (最大5Wスマートアンプ)		
出入口端子	HDMI出力	x1									
	USB Type-C™	x2 (USB4 Gen3x2 (Thunderbolt™ 4) 最大40Gbps)			x2 (USB4 Gen3x2 (Thunderbolt™ 4) 最大40Gbps×1, USB 3.2 Gen2x1 最大10Gbps×1)				x2 (USB4 Gen3x2 (Thunderbolt™ 4) 最大40Gbps)		
	USB Type-A	x2 (USB 3.2 Gen2x1 最大10Gbps)			x2 (USB 3.2 Gen1x1 最大5Gbps)				x2 (USB 3.2 Gen2x1 最大10Gbps)	x1 (USB 3.2 Gen2x1 最大10Gbps)	
	ヘッドホン出力	ステレオミニジャック (ヘッドホン出力、マイク入力共用)									
カードスロット	-	microSDカードスロット			-		-	-	microSDカードスロット		
キーボード	英語100キー	日本語104キー	日本語101キー	英語97キー	日本語83キー	英語97キー	日本語83キー	英語97キー	日本語79キー	英語97キー	
通信機能	無線LAN*2	Wi-Fi 6E (IEEE802.11ax, a/b/g/n/ac 対応)									
	Bluetooth®	Bluetooth® 5.3									
筐体仕様	外形寸法 *3 (幅×奥行×高さ)	379.4×265.4×12.9 mm	378.8×258.8×17.8 mm		355.1×242.3×16.8 mm	356.3×223.4×16.95 mm		312×214.3×16.9 mm	357.3×253.8×12.9 mm	314×219.5×16.75 mm	
	重量**	1299g	1350g		1199g	1290g		1120g	1399g	1250g	
バッテリー	動作時間 (動画/アイドル)*5	13時間/20.5時間	12時間/19.5時間		13時間/23時間	12.5時間/22時間		14時間/31時間	11.5時間/20.5時間	13.5時間/30.5時間	
	バッテリー容量	77Wh リチウムイオン (4セル)			72Wh リチウムイオン (2セル)				77Wh リチウムイオン (4セル)	72Wh リチウムイオン (2セル)	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022年度基準)*7	12区分 23.8kWh/年 (AA)	12区分 21.2kWh/年 (AA)	12区分 21.2kWh/年 (AA)	12区分 19.6kWh/年 (AA)	12区分 19.1kWh/年 (AA)	12区分 19.1kWh/年 (AA)	12区分 15.6kWh/年 (AAA)	12区分 15.6kWh/年 (AAA)	12区分 22.8kWh/年 (AA)	12区分 19.4kWh/年 (AA)	

*1 最大はインテル® ターボブースト・テクノロジー 2.0 適用時。*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. 3.0) 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 HDMI出力は60Hzまでとなります。*7 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基準達成率を示します。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。

カスタマーサービス



海外出張や海外赴任でも安心「国際保証サービス」

LGのPCを販売する世界 21 개국での現地修理に対応。❶❷❸いずれかに該当する製品で自然故障の場合、無償で修理いたします。

❶製品ご購入から1年以内 ❷製品製造年月基準で15か月以内

※海外から部品を取り寄せるため、修理日数がかかる場合があります。故障状況によっては修理できない場合があります。本サービスの対象は、当社で定める指定モデルのみとなります。



PCリモートサポートサービス

お電話やメールでは伝わりにくい内容も、同じ画面を見ながらご相談いただけます。

※本サービスは無償です。



アップグレードサービス

お客様の用途に応じて、SSD容量を増やすこと、より快適にPCをお使いいただけます。

※本モデルはSSDの空きスロットを備えています。※本モデルはSSDの増設のみ対応しております。※本サービスは有償です。



学生サポートサービス

ご購入前のノートPCに関する疑問から、ご購入後のセットアップ方法や操作方法まで、無料でご相談いただけます。



いつもつながる。お客様のために、できることの全てを。

※年末年始および当社指定日を除く。



- 製品相談から修理まで1つの窓口
- ご相談は国内自社の日本語スタッフが対応



- 全国指定拠点にて送付バック修理対応
- 修理品の送料はLG負担 (保証期間内のみ)



- Webで製品情報・Q&Aをご提供
- チャットサポートでも相談可能



- 相談/修理後は満足度アンケート実施
- お客様のために、更なる満足向上へ

製品ならびに修理に関するお問い合わせは、右記にご連絡ください。



LINE

9:00~18:00 (年末年始・当社指定日を除く)



メール

担当者から営業時間内に順次ご返信いたします。

※お問い合わせ内容によっては、お時間をいただく場合がございます。予めご了承くださいませ。



チャットボット 24時間365日

対話形式で自動回答するサービスです。夜間や早朝でも、パソコンやスマートフォンから必要な情報を自動的に提供します。



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>

このカタログの記載内容は2024年2月現在のものです。

Windows 11で毎日をもっとシンプルに。



Windows 11



この1台と、 越えていく。

専用機でしか到達し得なかった高性能を、
さらに研ぎ澄まされた軽量薄型ボディを、
シームレスなデバイス連携を、
いま、この1台に。
LG gram は、越えていく。



AIも
クリエイティブワークも
ライトなゲームプレイも。
専用機の高性能をこの1台で。

最新のインテル® Core™ Ultra プロセッサを搭載。
AI PC 化を実現するだけでなく、
グラフィック性能が大幅に向上し、
これまでクリエイティブ PC といった
主に専用機の領域だった動画編集をはじめとする
クリエイティブワークも快適に。
ライトなゲームプレイも楽しめる。

LG gram は専用機との性能差を越えていく。



機動力

大画面を
そのまま外に。

17インチ LG gram と
16インチ LG gram 2in1 に
性能を犠牲にせず、
さらなる軽量薄型を達成した Pro モデルを追加。
場所に縛られず高い生産性を発揮できるように。

LG gram は大画面 PC の枷を越えていく。



LG gram

高性能

連携性

OS の壁を越えて、
自由自在につながる。



独自開発アプリ LG gram Link によって、
Windows に対して、iOS*2、Android™*3 と OS が異なるデバイス間での連携を強化。
スマートフォンからの写真共有や、タブレットのサブディスプレイ化でもっと便利に*4。

LG gram は OS の壁を越えていく。

*1 スマートフォンやタブレット等のモバイルデバイスは製品パッケージに含まれません。*2 iOS 商標は、米国 Cisco のライセンスに基づき使用されています。*3 Android は、Google LLC の商標です。*4 LG gram Link の各種機能をご使用いただくには最新版の LG gram Link アプリを LG gram とモバイルデバイスの双方にインストールいただく必要があります。また、一部機能についてはご使用いただくに当たり、インターネット接続を必要とします。

この1台で、AIも、 動画編集も、ゲームも。



インテル® Core™ Ultra

AI PCで、いまだかつてない体験を。

最新のインテル® Core™ Ultraプロセッサを搭載。NPU(Neural Processing Unit)搭載により、セキュアなローカル環境においても高速かつ効率的にAIアプリケーションの活用が可能に。進化したインテル® Arc™グラフィックスが内蔵GPUだけでも動画編集やライトなゲームプレイ*1といったグラフィック性能を要求されるタスクに応えます。



動画編集*2

生成AI*3

ゲーム*4

OSの壁を越えて連携。



LG gram Link

Windows に対して、iOS*2、Android*3とデバイス間でOSが異なってもファイルや画面の共有が簡単に。LG gramがハブとなり、コラボレーションを加速させます。

LG gram Linkの主な機能*4

1 ファイル共有

ネットワークにつながなくても写真や動画、ドキュメント等のファイル共有が可能に。



2 画面複製及び拡張

PCモニターのあるデスク環境以外でも、タブレットをサブディスプレイとすることで、画面拡張による作業領域拡大や、複製表示によるシェアが可能。



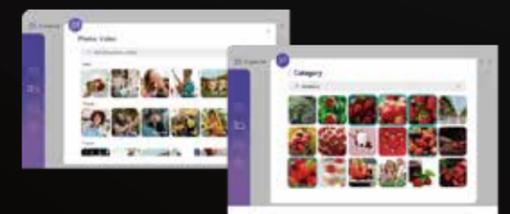
3 ミラーリング/連携操作

スマートフォンの画面をPCの画面に投影するミラーリングをはじめ、マウス、キーボード、テキストコピーといった連携操作に対応。



4 AIギャラリー

AIを活用することで、写っている人物や時間、場所等の情報をもとに写真を自動的にカテゴライズ。キーワードによる写真の検索も簡単に。



*1 スマートフォンやタブレット等のモバイルデバイスは製品パッケージに含まれません。*2 iOS商標は、米国Ciscoのライセンスに基づき使用されています。*3 Androidは、Google LLCの商標です。*4 LG gram Linkの各種機能をご使用いただくには最新版のLG gram LinkアプリをLG gramとモバイルデバイスの双方にインストールいただく必要があります。また、一部機能についてはご使用いただくに際し、インターネット接続を必要とします。

*1 HDMI出力は60Hzまでとなります。*2 *3 *4 対応するソフトウェアは製品パッケージに含まれません。
※シーン写真・画像はイメージです。

パフォーマンスは 機動力を手に入れた。

LG gram Pro / LG gram Pro 2in1

これまでプロ向けツールは性能こそが第一とされ、持ち運び性能は二の次とされてきました。しかし LG gram は場所の制約に縛られず、いつでもどこでも最高のパフォーマンスを発揮できることこそ真の「プロ」として定義付け。パフォーマンスと機動力を高次元で融合した LG gram Pro を提案します。

LG gram Pro

プロであるために

17インチ 重量1,299g*1/ 薄さ12.9mm*2

17インチの大画面でありながら、1,299g*1/12.9mm*2の軽量薄型を実現。インテル® Core™ Ultra とインテル® Arc™ グラフィックスが高いパフォーマンスを発揮、31~144HzのVRR*3にも対応。デスクの高い生産性をそのまま外でも発揮できる軽量薄型大画面高性能モバイルPC。

LG gram Pro 2in1

クリエイティビティを解き放つ

16インチ 2in1 重量1,399g*1/ 薄さ12.9mm*2

1,399g*1/12.9mm*2の軽量薄型ボディに、より自由な使い方ができる360°回転タッチパネルディスプレイと筆圧検知4,096段階で自然な描き心地を実現するLG Stylus Penを搭載。さらに2023年16インチ2in1モデルから約4mmの薄型化を実現しながら、新たにHDMI端子を追加。場所の制約を受けずに直感的な操作性で創造性を刺激する、真のプロ向けクリエイティブツール。

モバイルPCに求められる 性能を余すことなく。



長時間
長時間駆動
大容量バッテリー搭載



軽量
薄型軽量ボディ
17インチモデルでも
僅か1,350g*1*2



頑丈
MILスペックの耐久性
米国防総省制定
「MIL-STD 810H*3」準拠の
テストを7項目クリア



高画質
高品質ディスプレイ
高解像度
縦横比16:10*4
アンチグレア*5



高性能
高速処理
デュアルチャンネルLPDDR5Xメモリ
NVMe™ PCI-e 4.0x4 SSD
高度な冷却システム



拡張性
豊富な端子類
Thunderbolt™ 4
USB Type-A
HDMI*6
ステレオミニジャック



セキュリティ
強固なセキュリティ
LG Security Guard
LG Glance by Mirametrix®
顔認証



サポート
安心のサポート
国際保証サービス
PCリモートサポートサービス
アップグレードサービス
学生サポートサービス

LG gram

これからのモバイルPC

豊富なサイズ展開+選べるOS

画面サイズは14/15.6/16/17インチの4サイズから、更に16インチ以外のサイズではOSとしてビジネスに最適なセキュリティとネットワーク管理機能を備えたWindows 11 Proを選択可能。使用目的や好みに応じて選べる中核モデル。



LG gram 2in1

クリエイティビティを携えて

360°回転タッチパネル+LG Stylus Pen

より自由な使い方ができる360°回転タッチパネルディスプレイと4,096段階の筆圧検知で自然な描き心地を実現するLG Stylus Pen付属。直感的な操作性を14インチのコンパクトボディに備えた2in1モデル。



*1 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。*2 突起部を除く。*3 HDMI出力は60Hzまでとなります。

*1 17Z90Sシリーズ。*2 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。*3 MIL規格に基づいて、一部当社が設定した試験条件に従って試験しています。データは試験の結果であり、同一の条件において、破損しないこと、故障しないことを保証するものではありません。*4 15Z90Sシリーズは縦横比16:9となります。*5 14T90Sシリーズ及び16T90SPシリーズはグレア仕様となります。*6 14T90SシリーズはHDMI端子を搭載していません。HDMI(USB Type-C)変換コネクタが付属します。