

Mit Leichtigkeit leistungsstark: neues LG gram-Line-Up feiert auf CES 2024 Weltpremiere

- **LG präsentiert auf der Leitmesse in Las Vegas das um neue Spitzenmodelle erweiterte Line-Up von gram-Laptops für 2024**
- **Herausragende Merkmale der Produktreihe bleiben schlankes Design, geringes Gewicht und besonders große Displays – ideal für Arbeit und Unterhaltung**
- **Alle neuen Modelle verfügen außerdem über die leistungsstarken KI-Fähigkeiten der LG gram Link App sowie eine Reihe von unterschiedlichen Anschlüssen, um die Konnektivität zu verbessern**

Eschborn, 28. Dezember 2023 – LG Electronics (LG) erweitert 2024 seine gram Laptop-Serie um weitere ultraleichte Geräte, darunter auch das neue Spitzenmodell gram Pro. Das komplette Laptop-Line-Up wird Anfang des Jahres erstmals auf der CES in Las Vegas vorgestellt und steht für den gelungenen Mix aus Leistung und Portabilität. So kombinieren alle Geräte ein außergewöhnlich schlankes und robustes Design mit einer ganztägigen Akkulaufzeit, was unter anderem das mobile Arbeiten spürbar erleichtert. Zudem werden alle 2024er-Modelle mit den neuesten KI-Funktionen der praktischen LG gram Link App ausgeliefert. Die App schafft ein vernetztes Ökosystem von Geräten, indem sie es beispielsweise vereinfacht, Dateien und Fotos gemeinsam zu nutzen und die Bildschirme zwischen LG gram sowie Android- und iOS-Geräten zu spiegeln. Integriert ist zudem eine KI-Funktion, die auf gram-Laptops gespeicherte Fotos intelligent kategorisiert und die Bildersuche optimiert, weil sie passende Schlüsselworte erkennt.

Spitzenmodelle wie geschaffen für anspruchsvolle Aufgaben

Die neuen Flaggschiffe der LG gram Pro-Flotte sind das mit 16-Zoll-Display ausgestattete Modell 16Z90SP sowie das größere 17Z90SP, das sogar über einen 17-Zoll-Bildschirm verfügt. Beide verfügen über einen Intel® Core™ Ultra-Prozessor mit Hybrid-Architektur, einer NVMe PCIe 4.0 SSD sowie einer NVIDIA GeForce RTX 3050-Grafikkarte.¹ 16Z90SP und 17Z90SP sind außerdem die ersten Modelle der gram-

¹NVIDIA GeForce-Grafikkarte ist optional.

Reihe, die über ein Kühlsystem mit zwei Lüftern verfügen. Die zusätzliche Kühlung sorgt dafür, dass die neuen Laptops auch bei anspruchsvolleren Aufgaben – etwa der Bild- oder Videobearbeitung – optimal funktionieren.

Eine altbekannte Stärke der LG gram Pro Laptops bleibt die Bildqualität: Neben hervorragenden Farben und Kontrasten decken die Displays der zwei Spitzengeräte den DCI-P3 Farbraum zu 100 Prozent ab.² Beide Modelle sind mit einem IPS-Display mit Wide Quad XGA-Auflösung (WQXGA / 2.560 x 1.600) ausgestattet. Das 16-Zoll LG gram Pro ist zudem mit einem OLED-Display mit WQXGA+-Auflösung (2.880 x 1.800) und Anti-Glare-Beschichtung erhältlich.

Um die Konnektivität zu verbessern, verfügt jedes Modell über eine Vielzahl von praktischen Anschlüssen, darunter Thunderbolt 4, USB Typ-C, USB Typ-A und HDMI. Das gilt auch für die Modelle LG gram 17 und gram 16, die ebenfalls über Displays mit WQXGA-Auflösung und extragroße Bildschirme verfügen, die sich sowohl für die Arbeit als auch für den Multimedia-Konsum eignen. Die neuen LG gram Pro-Notebooks sind zudem mit Intel® AI Boost ausgestattet, Intels neuronaler Verarbeitungseinheit (NPU), die KI-Arbeitslasten auch ohne Netzwerkverbindung verarbeiten kann.

Ein besonderer Clou ist die kompatibilitätsfördernde LG gram Link-App, die bei den neuen LG gram-Geräten integriert ist. Sie ermöglicht eine mühelose Dateifreigabe, Fotoübertragung und Bildschirmspiegelung zwischen LG gram (Windows) und Android- oder iOS-Geräten.³ Die KI-Funktion der App kategorisiert gespeicherte Fotos intelligent und vereinfacht die Bildersuche per Schlüsselworterkennung. LG gram Link stärkt die Kompatibilität und das Gesamterlebnis von LG gram und schafft ein vernetztes Ökosystem von Geräten wie Smartphones und Tablets, die mit der Tastatur und Maus von LG gram gesteuert werden. Neben der verbesserten Konnektivität wird den Nutzern eine hohe Skalierbarkeit geboten.

²Die OLED-Option bietet eine 100-prozentige Abdeckung des DCI-P3-Farbraums, während das LCD-Modell eine 99-prozentige Abdeckung erreicht.

³Verfügbar, wenn LG gram Laptops mit Android- oder iOS-Geräten über das gleiche Wi-Fi-Netz oder über Bluetooth verbunden sind.

Besondere Auszeichnung für 2-1-gram-Laptop von LG

Eine besondere Ehre wurde im Vorfeld der CES bereits dem 2-1-Modell der LG gram Pro-Reihe zuteil. So erhielt das 16T90SP einen CES 2024 Innovation Award und wurde zudem als leichtester 16-Zoll-2-in-1-Laptop in die GUINNESS WORLD RECORDS™ aufgenommen. Das ausgezeichnete „Convertible“-Notebook verfügt über ein OLED-Display mit WQXGA+-Auflösung.⁴ Lediglich 12,9 Millimeter dünn und mit einem Gewicht von nur 1.390 Gramm ist das 16T90SP der ideale Begleiter für unterwegs. Dafür sorgen auch zusätzliche Features wie das um 360 Grad verstellbare Scharnier, das 4-Wege-Design mit filigranem Rahmen, der reaktionsschnelle Touchscreen und der kabellos aufladbare Stift.

Alle Modelle der 2024 LG gram-Serie sind standardmäßig mit einer integrierten Full-HD-Webcam (1.920 x 1.080) für Videogespräche und -konferenzen ausgestattet. Darüber hinaus verfügen die Laptops über eine Vielzahl an benutzerfreundlicher Software, wie zum Beispiel LG Glance by Mirametrix, die Sicherheit und Datenschutz signifikant verbessern.

Besucher der CES 2024, die vom 9. bis 12. Januar in Las Vegas stattfindet, können die LG gram-Produkte an Stand 16008, Central Hall im Las Vegas Convention Center in Augenschein nehmen. Um über alle Ankündigungen von LG auf der CES auf dem Laufenden zu bleiben, folgen Sie dem Hashtag #LGCES2024 in den sozialen Medien.

⁴ Das LG gram Pro 2-in-1 ist auch mit einem IPS-Panel mit WQXGA-Auflösung (2.560 x 1.600) erhältlich. Der Preis kann je nach Modell variieren.

Weitere Spezifikationen:

	LG gram Pro (16Z90SP)	LG gram Pro (17Z90SP)	LG gram Pro 2-in-1 (16T90SP)
Bildschirmgröße	16-Zoll	17-Zoll	16-Zoll
Display-Typ	WQXGA+ (2.880 x 1.800) OLED	WQXGA (2.560 x 1.600)	WQXGA+ (2.880 x 1.800) OLED
	WQXGA (2.560 x 1.600) LCD		WQXGA (2.560 x 1.600) LCD
Helligkeit (typ.)	OLED: 400nit	400nit	OLED: 400 nit
	LCD: 400nit		LCD: 400 nit
Bildwiederholrate		31-144Hz (VRR)	
	OLED: 48-120Hz (VRR) LCD: 31-144Hz (VRR)		OLED: 48-120 Hz (VRR) LCD: 31-144 Hz (VRR)
Gewicht	1.199 g (iGPU)	1.299 g (iGPU)	1.399 g
	1.279 g (dGPU)	1.379 g (dGPU)	
Größe	357.7 x 251.6 x 12,4-12,8 mm (iGPU)	12,6-12,9 mm (iGPU)	357,25 x 253,8 x 12,4-12,9 mm
	357.7 x 251.6 x 13-14,4 mm (dGPU)	13,2-14,6 mm (dGPU)	
Batterie	77 Wh (iGPU) / 90 Wh (dGPU)		77 Wh
Thermische Leistung	Kühlsystem mit zwei Lüftern		
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 7 processor / Intel® Core™ Ultra 5 processor		
Grafikprozessor	Intel® Arc™ graphics (iGPU)		Intel® Arc™ graphics
	NVIDIA RTX 3050 with GDDR6 4GB (dGPU)		
Speicherkapazität	Max 32GB (LPDDR5X Max 7.467MHz, Dual Channel)		
Speicherkarte	Dual SSD (M.2)		
	256GB / 512GB / 1TB (Gen4 NVMe™)		
Audio	HD Audio with Dolby Atmos		
Lautsprecher	Stereo Speaker (3.0W x2) Smart AMP (MAX 5W x2)		
I/O Anschlüsse	2x USB 3.2 Gen2, 2x USB 4 Gen3x2 Type C (with Power Delivery, DisplayPort, Thunderbolt 4), HDMI 2.1		
Software	LG gram Link, LG Glance by Mirametrix®, LG Smart Assistant		

Webcam	Full HD Webcam + IR Kamera mit Webcam & Dual-Mic
---------------	--

	LG gram 17 (17Z90S)	LG gram 16 (16Z90S)
Bildschirmgröße	17-Zoll	16-Zoll
Display-Typ	WQXGA (2.560 x 1.600)	
Helligkeit (typ.)	350 nit (60Hz non-touch), 320 nit (60Hz, touch), 400 nit (VRR)	
Bildwiederholrate	60 Hz / 31-144 Hz (VRR, option)	
Gewicht	1.350 g (non-touch 60 Hz) / 1.350 g (non-touch VRR) / 1.415 g (touch 60 Hz)	1.199 g (non-touch 60 Hz) / 1.204 g (non-touch VRR) / 1.260 g (touch 60 Hz)
Größe	378,8 x 258,8 x 17,8 mm (non-touch 60 Hz, non-touch VRR)	355,1 x 242,3 x 16,8 mm (non-touch 60 Hz, non-touch VRR)
	378,8 x 258,8 x 18,8 mm (touch 60Hz)	355,1 x 242,3 x 17,8 mm (touch 60 Hz)
Batterie	77 Wh	
Thermische Leistung	Kühlsystem mit zwei Lüftern	
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 7 processor / Intel® Core™ Ultra 5 processor	
Grafikprozessor	Intel® Arc™ graphics	
Speicherkapazität	8 / 16 / 32 GB LPDDR5X (Dual Channel, 7467 MHz)	
Speicherkarte	M.2 (2280) Dual SSD slots, Gen4 2 TB / 1 TB / 512 GB / 256 GB (NVMe)	
Lautsprecher	Stereo Speaker 2.0 W x 2 Smart Amp (Max 5 W)	
Audio	HD Audio mit Dolby Atmos	
I/O Anschlüsse	2x USB 3.2 Gen2x1, 2x USB 4 Gen3x2 Type C (with USB PD, DisplayPort, Thunderbolt 4), 1x HDMI	2x USB 3.2 Gen2x1, 2x USB 4 Gen3x2 Type C (with Power Delivery, DisplayPort, Thunderbolt 4), 1x HDMI
Software	LG gram Link, LG Glance by Mirametrix®, LG Smart Assistant	
Webcam	Full HD IR Webcam mit Dual-Mic (Gesichtserkennung)	

###

Über LG Electronics, Inc.

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) ist ein global führender Anbieter und technologischer Impulsgeber im Technologie-Bereich. Mit über 75.000 Mitarbeitern weltweit erzielte LG im Geschäftsjahr 2021 einen Konzernumsatz von mehr als 63 Milliarden US-Dollar über die vier Business Units Home Appliances & Air Solutions, Home Entertainment, Vehicle Component Solutions und Business Solutions hinweg. LG zählt zu den international führenden Herstellern von Flachbildfernsehern, Klimageräten, Haushaltsgeräten, Servicerobotern und Automobilkomponenten, sowie von Premium-Produkten der Marke LG SIGNATURE und LG ThinQ®-Produkten mit künstlicher Intelligenz. Weitere Informationen zu LG Electronics finden Sie unter LGnewsroom.com.

Über LG Electronics Deutschland GmbH

Der koreanische Technologiekonzern LG Electronics ist seit 1976 auf dem deutschen Markt aktiv. Das Unternehmen mit Sitz in Eschborn bei Frankfurt hat seine Aktivitäten seitdem kontinuierlich ausgebaut und ist aktuell in folgenden Geschäftsbereichen tätig: Home Entertainment, IT Solutions, Home Appliances, Air Solutions, Solar und Vehicle Components. In den vergangenen Jahren konnte der Innovationstreiber eine Vielzahl von Preisen und Auszeichnungen für seine richtungsweisenden Produkte entgegennehmen. Wichtige Neuerungen wie flexible Displays oder gebogene Batterien gehen dabei aus der Zusammenarbeit spezialisierter Unternehmen innerhalb der LG-Gruppe hervor. Neuentwicklungen orientieren sich gemäß dem Markenversprechen „Life’s Good“ dabei stets an den Bedürfnissen der Nutzer und dienen nie dem Selbstzweck. Sein Markenversprechen untermauert LG auch durch gesellschaftliches Engagement mit selbst durchgeführten Aktionen oder in Zusammenarbeit mit zahlreichen Partnern. Weitere Informationen finden Sie unter lg.de und presse.lg.de.

Über LG Electronics IT Solutions

LG Electronics IT Solutions liefert als führender Anbieter seit über zwanzig Jahren Lösungen, um Menschen effizient mit Computern arbeiten zu lassen. Im Display-Bereich setzt LG Maßstäbe bei der Entwicklung und Fertigung modernster Monitore, Laser- und LED-Projektoren. Die optimale Verbindung von attraktivem Design, perfekter Ergonomie und höchster Bildqualität steht bei der Produktentwicklung an erster Stelle. Nach dieser Philosophie entwickelten die Ingenieure von LG technologische Meilensteine wie die farbtreuen LG IPS-Panel, atemberaubende 21:9-Monitore der LG UltraWide™ Serie und die LG UltraFine™ Displays, die mit ihrer 5K-Auflösung im Consumer- und B2B-Bereich völlig neue kreative Möglichkeiten eröffnen. Seit Mai 2020 ist LG auch mit ultraleichten Notebooks der Serie gram auf dem deutschen Markt vertreten.

Kontakt Presse:

LG Electronics Deutschland GmbH
Frank Sander
Head of Marketing IT Solutions
Alfred-Herrhausen-Allee 3-5
65760 Eschborn
Tel.: 49 (0) 151 1881 3220
E-Mail: frank.sander@lge.com

LG Electronics Deutschland GmbH
Nathalie Schneider
Senior Social Media Manager
Alfred-Herrhausen-Allee 3-5
65760 Eschborn
Tel.: +49 (0) 174 6332592
E-Mail: nathalie.schneider@lge.com

Achtung! Mary GmbH
Arzu Lücke
Account Managerin
Rätiger Straße 9
40213 Düsseldorf
Tel.: +49 (0) 175 40 35 628
E-Mail: LG_Presse@achtung.de