

LG gram Pro 16T90SP-K.AP78G - Flip-Design - Intel Core Ultra 7 155H / 1.4 GHz - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics - 16 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 40.6 cm (16")

OLED Touchscreen 2880 x 1800 (WQXGA+) @ 120 Hz - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Schwarz



Gruppe	Notebooks
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	16T90SP-K.AP78G
EAN/UPC	8806087951523

Beschreibung

Entdecken Sie das LG gram Pro, ein Hochleistungs-Notebook, das Tragbarkeit und Haltbarkeit für Profis und Kreative gleichermaßen neu definiert. Mit seinem 16-Zoll-OLED-Display genießen Sie atemberaubende Bilder in WQXGA+-Auflösung, unterstützt von einem 100%igen DCI-P3-Farbraum und der True Black-Technologie für Klarheit und Farbtiefe. Unter der Haube bietet der Intel Core Ultra 7 Prozessor mit 16 Kernen in Kombination mit 16 GB LPDDR5X RAM und einer 1 TB NVMe SSD die Leistung, die Sie für Multitasking und anspruchsvolle Anwendungen benötigen, während Intel Arc Graphics eine hervorragende Grafikleistung liefert.

Das LG gram Pro beeindruckt nicht nur durch seine Leistung, sondern auch durch seine Langlebigkeit. Seine Konstruktion aus einer Magnesiumlegierung sorgt dafür, dass es sowohl leicht ist als auch den harten Anforderungen des täglichen Gebrauchs standhält und nach MIL-STD-810H zertifiziert ist. Dank einer Vielzahl von Anschlüssen, darunter USB4/USB-C mit Thunderbolt 4 und HDMI, sowie fortschrittlichen Wi-Fi 6E- und Bluetooth 5.3-Technologien ist die Konnektivität ein Kinderspiel. Sicherheitsfunktionen wie die Gesichtserkennung, gepaart mit benutzerfreundlichen Features wie einer beleuchteten Tastatur und Stylus-Unterstützung, machen das LG gram Pro zu einem unverzichtbaren Werkzeug für alle, die keine Kompromisse bei Leistung, Haltbarkeit oder Komfort eingehen wollen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG gram Pro 16T90SP-K.AP78G - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 155H - 16 GB RAM - 1 TB SSD
Produkttyp	Notebook - AI Ready - 2-in-1 - Flip-Design
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) - 155H / 1.4 GHz, bis zu 4.8 GHz / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") OLED Touchscreen 2880 x 1800 / WQXGA+ @ 120 Hz
Grafik	Intel Arc Graphics
Eingabegerät	Pen
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja

Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Sicherheit	Gesichtserkennung
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.73 cm x 25.38 cm x 1.24 cm
Gewicht	1.399 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - AI Ready - Ja - Flip-Design
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 1) 155H / 1.4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Cache	L3 - 24 MB
Funktionen	Intel Smart Cache
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	7467 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") OLED
Touchscreen	Ja
Auflösung	2880 x 1800 (WQXGA+)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m ²
Farbraum	100% DCI-P3
Besonderheiten	Variable Refresh Rate (VRR), True Black
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics
Kamera	Ja - Full HD
Kameramerkmale	Gesichtserkennung, IR-Kamera
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon

Kompatibilität	Dolby Atmos
	Eingang
Typ	Tastatur, Touchpad, Pen
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Batterie
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	77 Wh
	Verbindungen & Erweiterung
Steckplatz	2 x SSD (1 frei)
Schnittstellendetails	Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm) 2 x USB 3.2 Gen 2 2 x USB4 (supports USB-C 3.2 Gen 2, Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) HDMI
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
	Software
Software inbegriffen	Microsoft Office 365 (30-Tage-Testversion), McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Bamboo Paper, LG On Screen Display, LG PC Care, Intel Connectivity Performance Suite, LG Smart Assistant, PCmover Professional, LG PC Manuals, LG Update & Recovery, LG Glance by Mirametrix, Intel Unison, Dolby Atmos Sound, LG Lively Theme, LG Display Extension, LG Security Guard, LG gram Link, LG Quick Guide, Google Nearby Share
	Verschiedenes
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Magnesiumlegierung
Sicherheit	Gesichtserkennung
Leistungsmerkmale	Stoßfest, LED-Anzeige, druckfest, korrosionsbeständig, MIL-STD-810H getestet, feuchtigkeitsbeständig
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.73 cm x 25.38 cm x 1.24 cm
Gewicht	1.399 kg
Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht	47.5 cm x 29.9 cm x 6 cm / 2.3 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
	Herstellergarantie

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.