# Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 24 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano



**Marchio :** Lenovo

**Famiglia del prodotto:** ThinkPad

**Codice prodotto:** 21X8004YIX

**Nome del prodotto :** ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC

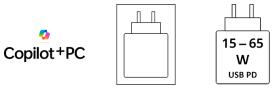
- Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 24GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro



Intel Core Ultra 7 355, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.7GHz, 12MB Intel Smart Cache, 1x 24GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 400nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 7 BE213 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad L16 Gen 3 (Intel) Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 355 Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 24 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Nero Italiano:

Sblocca l'efficienza e l'innovazione con i PC Copilot+.Migliora l'efficienza operativa con i PC Copilot+.- Notebook aziendale da 16" con IA on-device per aumentare la produttività.
- Alimentato dai potenti processori Intel® Core™ Ultra Serie 3 con Intel vPro® opzionale.
- Ciclo di vita esteso con parti sostituibili fai-da-te




| Design | |
|---|---|
| Tipo di prodotto * | Computer portatile |
| Colore del prodotto * | Nero |
| Fattore di forma * | Clamshell |
| Materiale della scocca | Acrilonitrile butadiene stirene (ABS), Policarbonato (PC) |
| Materiale retro display | Policarbonato (PC) |
| Supporto per penna stilo | ✗ |

| Display | |
|---|---|
| Dimensioni diagonale schermo * | 40,6 cm (16") |
| Risoluzione del display * | 1920 x 1200 Pixel |
| Touch screen * | ✗ |
| Tipologia HD | WUXGA |
| Tipo di pannello | IPS |
| Retroilluminazione a LED | ✓ |
| Formato schermo (aspect ratio) | 16:10 |
| Schermo antiriflesso | ✓ |
| Luminosità schermo | 400 cd/m² |
| RGB spazio colore | NTSC |
| Gamma di colori | 45% |
| Tempo massimo di refresh | 60 Hz |
| Rapporto di contrasto | 1000:1 |

| Processore | |
|---|---|
| Produttore processore * | Intel |
| Famiglia processore * | Intel Core Ultra 7 |
| Generazione del processore | Intel Core Ultra (Serie 3) |
| Modello del processore * | 355 |
| Numero di core del processore | 8 |
| Numero di threads del processore | 8 |

| Audio | |
|---|---|
| Numero dei microfoni | 2 |

| Macchina fotografica | |
|---|---|
| Fotocamera frontale | ✓ |
| Risoluzione fotocamera frontale (numerico) | 5 MP |
| Videocamera a infrarossi (IR) | ✓ |
| Fotocamera per vita privata | ✓ |
| Tipo di privacy | Otturatore di protezione privacy |

| Collegamento in rete | |
|---|---|
| Wi-Fi standard * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Standard Wi-Fi | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Connessione di rete mobile * | ✗ |
| Tipo di antenna | 2x2 |
| Modello di dispositivo di controllo WLAN | Intel Wi-Fi 7 BE213 |
| Produttore del controller WLAN | Intel |
| Collegamento ethernet LAN | ✓ |
| Velocità trasferimento Ethernet LAN | 100,1000 Mbit/s |
| Bluetooth | ✓ |
| Versione Bluetooth | 5.4 |
| Near Field Communication (NFC) | ✗ |
| WWAN | Non installato |

| Connettività | |
|---|---|
| Quantità porte USB 2.0 * | 1 |
| Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2 |
| Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |

| Processore | |
|---|---|
| Frequenza del processore turbo massima | 4,7 GHz |
| Core delle prestazioni | 4 |
| Core a bassa efficienza energetica | 4 |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 4,7 GHz |
| Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica | 3,5 GHz |
| Frequenza di base del core delle prestazioni | 2,3 GHz |
| Frequenza base core efficiente | 1,7 GHz |
| Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica | 1700 MHz |
| Cache processore | 12 MB |
| Tipo di cache del processore | Cache intelligente |
| Presa per processore | FCBGA2540 |
| Potenza di base del processore | 25 W |
| Massima potenza turbo | 55 W |

| Unità di elaborazione neurale (NPU) | |
|---|---|
| Copilot+ PC | ✔ |
| Unità di elaborazione neurale (NPU) | Intel AI Boost |
| Supporto di Sparsity | ✔ |
| Supporto degli effetti di Windows Studio | ✔ |
| Framework software AI supportati dalla NPU | OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Prestazioni della NPU fino a | 49 TOPs |
| Prestazioni della GPU fino a | 40 TOPs |

| Memoria | |
|---|---|
| Memoria Interna * | 24 GB |
| Tipo di RAM | DDR5-SDRAM |
| Velocità memoria | 5600 MHz |
| Fattore di forma memoria | SO-DIMM |
| Struttura memoria | 1 x 24 GB |
| Slot memoria | 2x SO-DIMM |
| RAM massima supportata * | 64 GB |
| Canali di memoria | Dual-channel |

| Archiviazione | |
|---|---|
| Capacità totale di archiviazione * | 512 GB |
| Supporto di memoria * | SSD |
| Capacità SSD totale | 512 GB |
| Numero di SSD installati | 1 |
| Capacità SSD | 512 GB |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | PCI Express 4.0 |
| NVMe | ✔ |
| Dimensione SSD | M.2 |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2 | 2280 (22 x 80 mm) |
| Tecnologia SED (Self-Encrypting Drive) | ✔ |
| Tipo drive ottico * | ✘ |
| Lettore di schede integrato | ✘ |

| Grafica | |
|---|---|
| Scheda grafica dedicata * | Non disponibile |
| Scheda grafica integrata * | ✔ |
| Produttore di GPU integrato | Intel |
| Adattatore di scheda grafica separato * | ✘ |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Grafica Intel |
| Modello scheda grafica integrata * | Grafica Intel |

| Connettività | |
|---|---|
| Quantità porte HDMI * | 1 |
| Versione HDMI | 2.1 |
| Quantità di porte Thunderbolt 4 | 2 |
| Intel® Thunderbolt 4 | ✔ |
| Jack combinato per microfono/auricolare | ✔ |
| Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C | ✔ |
| USB Sleep-and-Charge | ✔ |
| Porte USB Sleep-and-Charge | 1 |

| Prestazione | |
|---|---|
| Chipset scheda madre | Intel SoC |

| Tastiera | |
|---|---|
| Dispositivo di puntatura | ThinkPad UltraNav |
| Tastiera numerica * | ✔ |
| tastiera retroilluminata | ✔ |
| Resistente all'acqua | ✔ |
| Linguaggio tastiera | Italiano |
| Tasto Copilot+ | ✔ |

| Software | |
|---|---|
| Lingua del sistema operativo | Inglese, Francese, DUT, Tedesca, ITA |
| Microsoft Copilot | ✔ |
| Sistema operativo incluso * | Windows 11 Pro |

| Caratteristiche speciali del processore | |
|---|---|
| Intel® Smart Cache | ✔ |

| Batteria | |
|---|---|
| Tecnologia batteria | Ioni di Litio |
| Capacità della batteria * | 46,5 Wh |
| Ricarica rapida | ✔ |

| Gestione energetica | |
|---|---|
| Adattatore dissipazione di potenza AC | 65 W |
| Adattatore di frequenza AC | 50 - 60 Hz |
| Adattatore di voltaggio input AC | 100 - 240 V |
| Porta di ricarica USB Type-C * | ✔ |
| Potenza di ricarica richiesta (min) * | 15 W |
| Potenza di ricarica richiesta (max) * | 65 W |
| Alimentazione USB | ✔ |

| Sicurezza | |
|---|---|
| Blocco cavo | ✔ |
| Tipologia slot blocco cavo | Kensington |
| Lettore di impronte digitali | ✘ |
| Lettore di schede intelligente | ✘ |
| Windows Hello | ✔ |
| Modulo della piattaforma fidata (TPM) | ✔ |
| versione Trusted Platform Module (TPM) | 2.0 |
| Protezione della password | ✔ |
| Protezione password | SSD, Acceso, Supervisore |

| Condizioni ambientali | |
|---|---|
| Intervallo temperatura di funzionamento | 5 - 35 °C |
| Intervallo di temperatura | 5 - 43 °C |
| Range di umidità di funzionamento | 8 - 95% |

| Grafica | |
|---|---|
| Accelerazione della tracciatura del fascio | ✔ |

| Audio | |
|---|---|
| Chip audio | Realtek ALC3287 |
| Sistema audio | Dolby Atmos |
| Numero di altoparlanti incorporati | 2 |
| Potenza altoparlante | 2 W |
| Microfono incorporato | ✔ |

| Condizioni ambientali | |
|---|---|
| Umidità | 5 - 95% |
| Altitudine massima di invio | 3048 m |

| Certificati di sicurezza | |
|---|---|
| Certificazione | ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified, generation 10 |

| Dimensioni e peso | |
|---|---|
| Larghezza | 357,2 mm |
| Profondità | 253,4 mm |
| Altezza (anteriore) | 1,1 cm |
| Altezza (posteriore) | 1,96 cm |
| Peso * | 1,85 kg |

| Contenuto dell'imballo | |
|---|---|
| Adattatore AC/DC * | ✔ |
| Pennino | ✘ |

0828132391298

828132391298

**Catalog Object Cloud**

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date