



Lenovo ThinkBook 16 G7 QOY Copilot+ PC Snapdragon X1P-42-100
Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB LPDDR5x-SDRAM
512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grigio Italiano

Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto:
ThinkBook

Codice prodotto: 21NH0005IX

Nome del prodotto :
ThinkBook 16 G7 QOY Copilot+
PC



- Snapdragon X Plus X1P-42-100, 8C, Max Turbo up to 3.4GHz (single-core)/3.2GHz (8-core), 30MB
 - 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
 - 16GB LPDDR5x-8448
 - 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
 - Qualcomm Adreno GPU
 - Windows 11 Pro (on ARM)
- Snapdragon X Plus X1P-42-100, 8C, Max Turbo up to 3.4GHz (single-core)/3.2GHz (8-core), 30MB, 16GB LPDDR5x-8448, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Qualcomm Adreno GPU, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.3, FHD 1080p with Privacy Shutter, Windows 11 Pro (on ARM)

Design		Macchina fotografica	
Nome del colore	Luna Grey	Fotocamera frontale	✓
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Colore del prodotto *	Grigio	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Fattore di forma *	Clamshell	Fotocamera per vita privata	✓
Materiale della scocca	Alluminio	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Display		Collegamento in rete	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Touch screen *	✗	Connessione di rete mobile *	✗
Tipologia HD	WUXGA	Tipo di antenna	2x2
Tipo di pannello	IPS	Bluetooth	✓
Retroilluminazione a LED	✓	WWAN	Non installato
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Connettività	
Schermo antiriflesso	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Luminosità schermo	300 cd/m²	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
RGB spazio colore	NTSC	Quantità porte HDMI *	1
Gamma di colori	45%	Versione HDMI	2.1
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Processore		USB Sleep-and-Charge	✓
Produttore processore *	Qualcomm	Prestazione	
Famiglia processore *	Snapdragon	Chipset scheda madre	Qualcomm SoC
Generazione del processore	Snapdragon X Plus	Tastiera	
Modello del processore *	X1P-42-100	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Numero di core del processore	8	Tastiera numerica *	✓
Frequenza del processore *	3,4 GHz		
Unità di elaborazione neurale (NPU)			
Copilot+ PC	✓		

Memoria		Tastiera	
Memoria Interna *	16 GB	tastiera retroilluminata	✓
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Linguaggio tastiera	Italiano
Velocità memoria	8448 MHz	Tasto Copilot+	✓
Fattore di forma memoria	On-board		
RAM massima supportata *	16 GB	Software	
Archiviazione		Architettura sistema operativo	64-bit
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Microsoft Copilot	✓
Supporto di memoria *	SSD	Software di prova	Office
Capacità SSD totale	512 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Numero di SSD installati	1	Batteria	
Capacità SSD	512 GB	Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Capacità della batteria *	84 Wh
NVMe	✓	Gestione energetica	
Dimensione SSD	M.2	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Tipo drive ottico *	✗	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Lettore di schede integrato	✓	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Tipi schede di memoria	SD	Sicurezza	
Grafica		Blocco cavo	✓
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Scheda grafica integrata *	✓	Lettore di impronte digitali	✓
Produttore di GPU integrato	Qualcomm	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Qualcomm Adreno	Condizioni ambientali	
Modello scheda grafica integrata *	Qualcomm Adreno GPU	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Audio		Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Chip audio	Qualcomm WCD9385	Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Numero di altoparlanti incorporati	2	Umidità	5 - 95%
Potenza altoparlante	2 W	Dimensioni e peso	
Microfono incorporato	✓	Larghezza	356,4 mm
Numero dei microfoni	2	Profondità	248,4 mm
		Altezza	16,7 mm
		Peso *	1,82 kg



0198154017705



198154017705

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.