

# Smarter AI: produttività avanzata a portata di mano

Lenovo ThinkPad® T14s Gen 6, un Copilot+ PC



Smarter  
technology  
for all

Lenovo

L'intelligenza artificiale (AI) sta facendo notizia in ogni settore in tutto il mondo, promettendo di sbloccare nuove prospettive che porteranno a innovazioni rivoluzionarie. Dagli avanzamenti nella sanità e nella produzione industriale fino all'ingegneria aerospaziale, le aziende stanno adottando misure per sfruttare questo incredibile potenziale.



Inizia una nuova era dell'IA

## Si consideri che:



L'**80%**  
dei CIO oggi è  
incaricato di ricercare  
e valutare ampliamenti  
all'AI nei loro stack  
tecnologici.<sup>1</sup>



Il **72%** delle organizzazioni  
sta ricercando o  
pilotando progetti di  
AI generativa.<sup>2</sup>



**300%**  
Il numero di aziende  
che utilizzano l'AI è  
cresciuto del 300%  
in soli cinque anni.<sup>3</sup>

Indipendentemente dal settore, il vero potenziale dell'AI può essere sfruttato se questa tecnologia viene messa nelle mani di persone efficienti affinché possa essere applicata praticamente ovunque e in ogni contesto lavorativo.

L'aumento della produttività dei dipendenti è stato citato come il motivo principale per cui le aziende guidano gli investimenti in AI.



E l'86% dei decision-maker nell'IT ha citato gli strumenti di produttività e collaborazione con funzionalità di AI aggiuntive di nuova generazione come quelli con più probabilità di avere un impatto positivo.<sup>2</sup>

# Potenziare la produttività dei dipendenti con l'AI on-device

Microsoft Copilot dà agli utenti la possibilità di sfruttare l'AI generativa e l'apprendimento automatico (ML) per espandere il loro potenziale e completare compiti più rapidamente e facilmente con un'integrazione fluida attraverso il sistema operativo Windows e le applicazioni Microsoft 365.\*

## FUNZIONI CHE MIGLIORANO LA PRODUTTIVITÀ NEI TASK CREATIVI

- ✓ Comporre testi
- ✓ Riassumere documenti
- ✓ Generare immagini
- ✓ Analizzare fogli di calcolo
- ✓ Organizzare file e cartelle

Copilot sta trasformando il modo in cui si lavora.



Ma gestire i grandi modelli di linguaggio (LLM) che consentono l'interazione naturale basata su chat con applicazioni di AI come Copilot richiede una potenza di calcolo significativa. Fino ad ora, ciò significava affidarsi all'elaborazione basata su cloud per svolgere il lavoro pesante, il che comportava grandi quantità di dati potenzialmente sensibili che dovevano viaggiare avanti e indietro attraverso Internet per completare il task.

Con l'avvento delle unità di elaborazione neurali (NPU), i dispositivi degli utenti finali sono ora in grado di eseguire compiti di AI localmente, offrendo diversi vantaggi:

-  **Risultati più rapidi** — Senza la necessità di accedere a Internet, non c'è latenza nelle richieste di AI. Gli utenti ottengono le informazioni di cui hanno bisogno rapidamente e possono passare al compito successivo.
-  **Esperienze più personalizzate** — Quando le applicazioni di AI funzionano localmente, possono adattarsi alle preferenze individuali di ciascun utente e alle abitudini di lavoro, consentendo interazioni e supporto personalizzati.
-  **Maggiore sicurezza** — L'intera interazione AI può avvenire localmente, quindi i dati sensibili o confidenziali non lasciano mai il dispositivo, e le informazioni a cui accede l'AI on-device non vengono mai utilizzate per l'addestramento di LLM esterni.

Questa nuova tipologia di dispositivi per l'utente finale, i Copilot+ PC, rappresentano una grande opportunità per le organizzazioni di sfruttare il potere dell'AI on-device per una vasta gamma di compiti produttivi, collaborativi e di sviluppo.

**Lenovo sta mantenendo la promessa di una "Smarter AI for all" con l'introduzione di ThinkPad® T14s Gen 6.**



Inizia una nuova era dell'IA

# Scopri Lenovo ThinkPad® T14s Gen 6, un PC Copilot+

Progettato per utenti in continuo movimento, con elevate esigenze di prestazioni dentro e fuori dall'ufficio, ThinkPad® T14s Gen 6 combina il design migliorato del nostro prodotto più diffuso con la velocità e le prestazioni di Snapdragon® X Elite.

Snapdragon X Elite include la NPU Qualcomm® Hexagon™ che offre 45 TOPS di prestazioni AI — consentendo di eseguire più task in tandem e rendendolo un concentrato di AI generativa. Inoltre, con un'architettura di chip perfezionata su dispositivi mobili, la CPU Qualcomm Oryon™ a 12 core eguaglia i picchi di prestazioni con il 54% in meno di energia rispetto ai PC concorrenti.\*\*



Inizia una nuova era dell'IA





## Offri ai tuoi utenti un supporto efficace con l'assistente AI di Lenovo

L'assistente AI di Lenovo lavora insieme a Copilot per fornire funzionalità aggiuntive potenziate dall'AI per velocizzare task comuni e aiutare gli utenti a concentrarsi su iniziative più strategiche:

- ✓ **Assistente per il dispositivo** — Offri ai tuoi utenti la possibilità di accedere alle impostazioni del dispositivo in base ai prompt per regolare le modalità di alimentazione, cambiare lo sfondo, settare le impostazioni del display e altro ancora.
- ✓ **Assistente per i servizi** — Gli utenti possono facilmente visualizzare lo stato dei servizi e della garanzia, ottenere raccomandazioni sul contatto del supporto e accedere al chatbot per la risoluzione dei problemi di base.
- ✓ **Assistente per il lavoro** — Permette di organizzare i file per un facile reperimento ed effettuare ricerche semantiche, utilizzare i servizi LLM e ML per riassumere documenti da più file, generare testi/script tramite prompt e accedere alle Q&A dalla nostra base di conoscenze professionale.



## Adotta un ecosistema completamente integrato

Microsoft, Qualcomm Technologies e Lenovo hanno unito le forze, insieme ai ISV software per rafforzare l'integrazione dell'intero ecosistema.

- ✓ **Applicazioni native** — Ora, Windows su Snapdragon (WoS) e il nuovo processore Snapdragon X Elite si combinano per eseguire le applicazioni in modo nativo, senza la necessità di emulazione.
- ✓ **Maggiore efficienza** — Oltre a evitare una penalizzazione delle prestazioni, l'esecuzione in modo nativo utilizza meno watt, consentendo agli utenti di lavorare per periodi di tempo più lunghi senza dover ricaricare.
- ✓ **Crescita dell'ecosistema** — Lenovo sta anche espandendo attivamente l'ecosistema WoS coinvolgendo nuovi ISV che utilizzano la tecnologia AI codificata per utilizzare la NPU e funzionare in modo nativo. Insieme, stiamo rendendo gli AI PC pronti per il futuro per aiutare gli utenti a sfruttare i vantaggi della tecnologia in evoluzione.



Inizia una nuova era dell'IA



# Aumentare l'efficienza organizzativa con soluzioni per un facile utilizzo e personalizzazione

## Semplifica l'utilizzo con Windows Autopilot

Configurare nuovi dispositivi per i dipendenti può richiedere tempo, specialmente per i team IT già sotto pressione.

**Windows Autopilot è una raccolta di tecnologie utilizzate per configurare e preconfigurare nuovi dispositivi, preparandoli per un uso produttivo.**

Puoi anche utilizzare Windows Autopilot per resettare, riproporre e recuperare dispositivi. Questa soluzione consente alle organizzazioni di raggiungere questi obiettivi con poca o nessuna infrastruttura da gestire, con un processo facile e semplice.

Windows Autopilot semplifica il ciclo di vita del dispositivo Windows, sia per l'IT che per gli utenti finali, dalla distribuzione iniziale alla fine della vita. Utilizzando servizi basati su cloud, Windows Autopilot:

- ✓ Riduce il tempo impiegato dall'IT nell'attivare, gestire e ritirare i dispositivi.
- ✓ Riduce l'infrastruttura necessaria per mantenere i dispositivi.
- ✓ Massimizza la facilità d'uso per tutti i tipi di utenti finali.

## Gestisci l'esperienza PC con Lenovo Commercial Vantage

Lenovo include una suite di soluzioni per aiutare utenti e team IT a personalizzare le impostazioni, ottimizzare le prestazioni e semplificare gli aggiornamenti attraverso l'app Commercial Vantage.

**Lenovo Commercial Vantage offre accesso a una gamma di settaggio delle impostazioni hardware e consente agli amministratori IT di controllare la funzionalità dei dispositivi da remoto. Alcune delle funzioni includono:**

- ✓ Verificare lo stato della garanzia, scaricare gli ultimi aggiornamenti e richiedere supporto.
- ✓ Installare importanti aggiornamenti software e driver.
- ✓ Accedere alle impostazioni del dispositivo per alimentazione, standby, gestione della batteria, ricarica di dispositivi USB e altro.
- ✓ Eseguire "Pulisci il tuo dispositivo": blocca rapidamente schermo e tastiera per pulire il laptop senza spegnerlo.

Commercial Vantage consolida la funzionalità in un'applicazione facile da usare — meno ingombro per i PC degli utenti significa più efficienza per la tua organizzazione.



 **Copilot+PC**

Inizia una nuova era dell'IA

# Migliora la sicurezza informatica, la privacy e la fiducia ovunque lavori il tuo team

Salvaguardare i dispositivi e i dati delle organizzazioni continuamente e proteggere la privacy nell'era dell'AI è critico. Oltre alla funzionalità AI on-device che aiuta a mantenere le informazioni sensibili locali, ThinkPad® T14s Gen 6 aiuta a gestire e minimizzare i rischi in ogni punto finale con una varietà di funzionalità di sicurezza e soluzioni:



**Lenovo ThinkShield™** offre un rilevamento delle minacce alimentato dall'AI con un processo di avvio sicuro e firmware auto-riparante per fornire una solida base per la sicurezza complessiva del sistema.



**Microsoft Pluton** offre una tecnologia di sicurezza chip-to-cloud integrata nella CPU, progettata per fornire una radice della catena della fiducia basata su hardware, identità sicura e servizi crittografici. Offre anche protezione per le credenziali, le identità, i dati personali e le chiavi di crittografia, rendendo difficile per chi attacca di estrarre informazioni anche con accesso fisico al PC.



Snapdragon X Elite è costruito con robuste funzionalità di sicurezza, inclusa **l'unità di elaborazione sicura Qualcomm®** e il PC Microsoft Secured-core. I sensori Zero Trust per localizzazione, identità, connessione biometrica e gestione della salute del dispositivo aiutano a rafforzare la sicurezza.



Inizia una nuova era dell'IA



# Fornisci un'esperienza Copilot+ PC che i tuoi utenti apprezzeranno

Oltre a sfruttare la potenza dell'AI generativa on-device per una produttività e creatività potenziate, ThinkPad® T14s Gen 6 porta una serie di miglioramenti nel design e nell'ingegneria che i tuoi utenti apprezzeranno:



Display OLED 2.8K con grafica Snapdragon per un'esperienza visiva ricca.



Rapporto screen-to-body all' 87,9%, design dell'asse a barra singola e una barra di comunicazione per un aspetto più premium.



Webcam MIPI FHD+IR per una migliore collaborazione.



Webcam MIPI FHD+IR per una migliore collaborazione.



Fino a 64GB di memoria LPDDR5X per applicazioni impegnative.



Batteria di lunga durata sostituibile sul posto che offre prestazioni per tutto il giorno.



Come parte dell'impegno di Lenovo nel migliorare costantemente la qualità del prodotto, conduciamo continuamente test rigorosi per affidabilità e durata. Oltre ai nostri estesi test interni per le sfide del mondo reale, i dispositivi Lenovo ThinkPad sono testati secondo 12 metodi MIL-STD 810H.



## Pensando alla sostenibilità

Lenovo sta aiutando le organizzazioni a ridurre il loro impatto ambientale rendendo il portfolio di soluzioni tecnologiche del settore più sostenibile. Infatti, ThinkPad® T14s Gen 6 offre l'impronta di carbonio più bassa nel portfolio ThinkPad.

### Certificazioni

- Certificato ENERGY STAR® 8.0
- Registrato EPEAT® Gold negli Stati Uniti, Canada e Germania
- Certificato TCO 9.0
- Offset CO<sub>2</sub>
- Certificazione componenti Eyesafe®

### Componenti

- Copertura A - 50% di plastica rinforzata con fibra di carbonio (CFRP) riciclata
- Copertura C - 90% di magnesio riciclato
- Copertura D - 55% di alluminio riciclato
- Involucro dell'altoparlante - 90% di plastica riciclata PCC (contenuto post-consumo)
- Telaio della batteria - 90% di plastica riciclata PCC
- Portacavi - 95% di plastica riciclata PCC
- Tasti - 85% di plastica riciclata PCC
- Adattatore AC - 90% di plastica riciclata PCC
- PCC totale - fino al 39,27% Imballaggio

### Imballaggio

- Imballaggio senza plastica certificato FSC



**Copilot+PC**

Inizia una nuova era dell'IA

# Fornisci la migliore esperienza utente possibile con i servizi Lenovo

Come leader IT, sei determinato nel fornire le soluzioni tecnologiche che aiutano la tua azienda a crescere e realizzare la sua visione. Lascia che Lenovo gestisca le attività quotidiane per mantenere i tuoi utenti connessi, impegnati e produttivi ovunque stiano lavorando.



 **Copilot+PC**

Inizia una nuova era dell'IA

## Mantieni i tuoi utenti operativi con Premier Support Plus

Ottieni supporto di alto livello per permettere ai tuoi utenti di tornare subito ad essere produttivi. I nostri esperti forniscono le proprie competenze tecniche e di risoluzione problemi hardware e software e sono disponibili 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per telefono, chat o email:



Supporto proattivo e predittivo alimentato dall'AI che può aiutare a identificare e risolvere i problemi prima che diventino tali.



Un unico punto di contatto per la gestione dei casi.



Supporto completo per hardware e software del produttore delle apparecchiature originali (OEM).



Supporto tecnico avanzato disponibile in qualsiasi momento in più di 100 mercati.



Priorità sulla consegna dei servizi e sulle riparazione.



Relazioni reali con i responsabili tecnici degli account per la gestione delle escalation.



Report personalizzati e supporto sui prodotti sul Portale Lenovo Service Connect.

Attiva l'innovazione e aumenta l'efficienza degli utenti con il supporto giusto: Premier Support Plus.

# Deployment più efficiente con Lenovo TruScale™ Device as a Service

Lenovo ha sviluppato una soluzione al passo con i tempi per l'impiego di strategie AI in evoluzione che fornisce un'esperienza utente ottimizzata senza grandi esborsi di capitale.

**Lenovo TruScale Device as a Service ti dà accesso al portfolio pocket-to-cloud più ampio del settore.** I nostri modelli tecnologici flessibili a pagamento forniscono una scalabilità che i metodi di approvvigionamento tradizionali non possono ottenere. Dispositivi, servizi e supporto possono essere aggiunti, modificati o rimossi facilmente attraverso un unico punto di contatto:



Libera capitale e migliora la produttività dei dipendenti.



Ottieni servizi e supporto end-to-end che corrispondano esattamente alle tue esigenze.



Approfitta della semplicità di una tariffa mensile prevedibile.



Monitora e valuta la salute e l'utilizzo dei dispositivi con analisi proattive e predittive.



Aggiungi o rimuovi facilmente dispositivi dal tuo piano.



Metti in pausa il tuo servizio quando cambiano le esigenze aziendali.



**Copilot+PC**

Inizia una nuova era dell'IA



## Con Lenovo TruScale, puoi:



Ridurre i costi IT legati ai dispositivi del 30%



Rendere l'approvvigionamento 30% più veloce



Ridurre i costi sui servizi consegnati del 20%

Lenovo TruScale alleggerisce anche il carico di gestione dei dispositivi dal tuo team IT, permettendo loro di concentrarsi su iniziative più strategiche.



**Lenovo**

# Il tuo partner di fiducia per un futuro pronto all'AI

Quando si tratta di attivare la produttività, l'efficienza e la sicurezza di nuova generazione per il tuo team con i Copilot+ PC come ThinkPad® T14s Gen 6, non c'è partner migliore di Lenovo. Le nostre capacità globali con soluzioni di esecuzione locali permettono al tuo team di godere delle soluzioni e dei servizi più recenti per portare la tua azienda al livello successivo.

Visita il nostro sito [www.lenovo.com/Copilot-Plus-PC](http://www.lenovo.com/Copilot-Plus-PC) o contatta il tuo rappresentante o rivenditore Lenovo.

## Fonti

- 1 Foundry, "State of the CIO Survey 2024"
- 2 Foundry, "AI Priorities Study 2023"
- 3 Tidio, "10+ Essential AI Statistics You Need to Know for 2023," ottobre 2023

- \* Le funzionalità AI possono richiedere l'acquisto di software, l'abbonamento o l'abilitazione da parte di un fornitore di software o di piattaforma, o possono avere requisiti specifici di configurazione o compatibilità.
- \*\* Le prestazioni della CPU si basano su GeekBench 2024 Multi-Thread su OS Windows 11 effettuato a marzo 2024. Snapdragon X Elite e Snapdragon X Plus sono stati testati utilizzando un design di riferimento Qualcomm su OS Windows 11. L'Intel Core Ultra 7 155H (16 core) è stato testato utilizzando un laptop Asus Zenbook 14 OLED (UX3405) su Windows 11. Le prestazioni massime di Intel Core Ultra 7 155H rappresentano i risultati massimi ottenibili nelle piattaforme date sotto impostazioni PL1/PL2 non limitate e senza limitazioni termiche. Il confronto di potenza e prestazioni riflette i risultati basati su misurazioni e strumentazione hardware dei dispositivi dati.

Snapdragon and Qualcomm branded products are products of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm patented technologies are licensed by Qualcomm Incorporated.



Inizia una nuova era dell'IA



Smarter  
technology  
for all

Lenovo