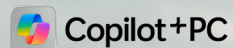


**DELL**Technologies

intel®

Mehr als 40 NPU Spitzenleistung

# Risikominderung für morgen durch Upgrade auf Dell Copilot+ PCs



# Inhalt

<b>Begriffserklärung</b>	Lernen Sie die wichtigsten Bausteine und den Aufbau von AI PCs kennen.
<b>Skalierung der AI PC-Performance</b>	Erfahren Sie, wie AI PCs Aufgaben meistern – von einfachen KI-Funktionen bis hin zu komplexen, parallelen Workloads.
<b>Ist Ihr AI PC auf KI-Workloads ausgelegt?</b>	Erleben Sie wie KI auf dem Gerät die Branche revolutioniert und wie Sie Ihre Belegschaft mit den richtigen Geräten auf neue Herausforderungen vorbereiten können.
<b>Der Vorteil von Dell Copilot+ PCs</b>	Erleben Sie wie KI auf dem Gerät die Branche revolutioniert. Nutzen Sie Ihre Investition in AI PCs optimal, steigern Sie die Leistung Ihres PCs und erhöhen Sie so Ihre Produktivität.
<b>Optimale Tagesgestaltung mit Dell Copilot+ PC-Gehäusen</b>	Erleben Sie einen produktiveren Arbeitstag mit besserer Performance, hoher Effizienz, zuverlässiger Sicherheit und höherem Mehrwert – dank Dell Copilot+ PCs.
<b>Dell Copilot+ PC-Portfolio</b>	Umfassendes Portfolio an Copilot+ PCs, ausgelegt auf mehr Performance mit sicheren und zuverlässigen Funktionen.
<b>Maximierter ROI</b>	Erfahren Sie, was kostenlose KI-Inferenzierung bedeutet und wie Sie Ihre Anfangsinvestitionen deutlich senken können.
<b>Erfolgsgeschichte</b>	KI in Aktion: So gestaltet Deloitte seine KI-Transformation mit Copilot+ PCs.
<b>Unternehmen Sie den nächsten Schritt</b>	Heute aktualisieren, morgen mehr erreichen



# Die neue Normalität – auf KI ausgelegt

Mit einzigartiger Architektur auf Basis der Intel® Core™ Ultra 200V Serie, dem effizientesten x86-Prozessor aller Zeiten<sup>1</sup>

## Zentrale Steuereinheit (CPU)

Erledigung komplexer grafischer Aufgaben und paralleler Verarbeitungsaufgaben

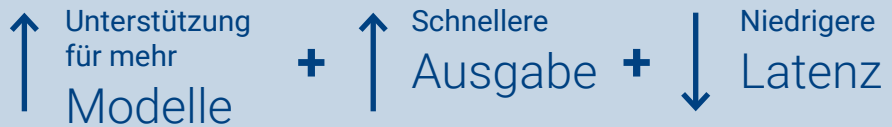
## Grafikprozessor (GPU)

Erledigung komplexer grafischer Aufgaben und paralleler Verarbeitungsaufgaben

## NPU (Neural Processing Unit)

Speziell für die Verarbeitung von KI-Workloads auf dem Gerät entwickelt Messung der Performance in TOPS (Tera Operations Per Second)

Höhere TOPS bedeuten ...



# 20+

Stunden Akkulaufzeit

# 3.5x

schnelleres generatives KI-Computing am Edge gegenüber dem Vorgänger<sup>1</sup>

# Mehr als 400

KI-PC-ISV-Funktionen

# 99 %

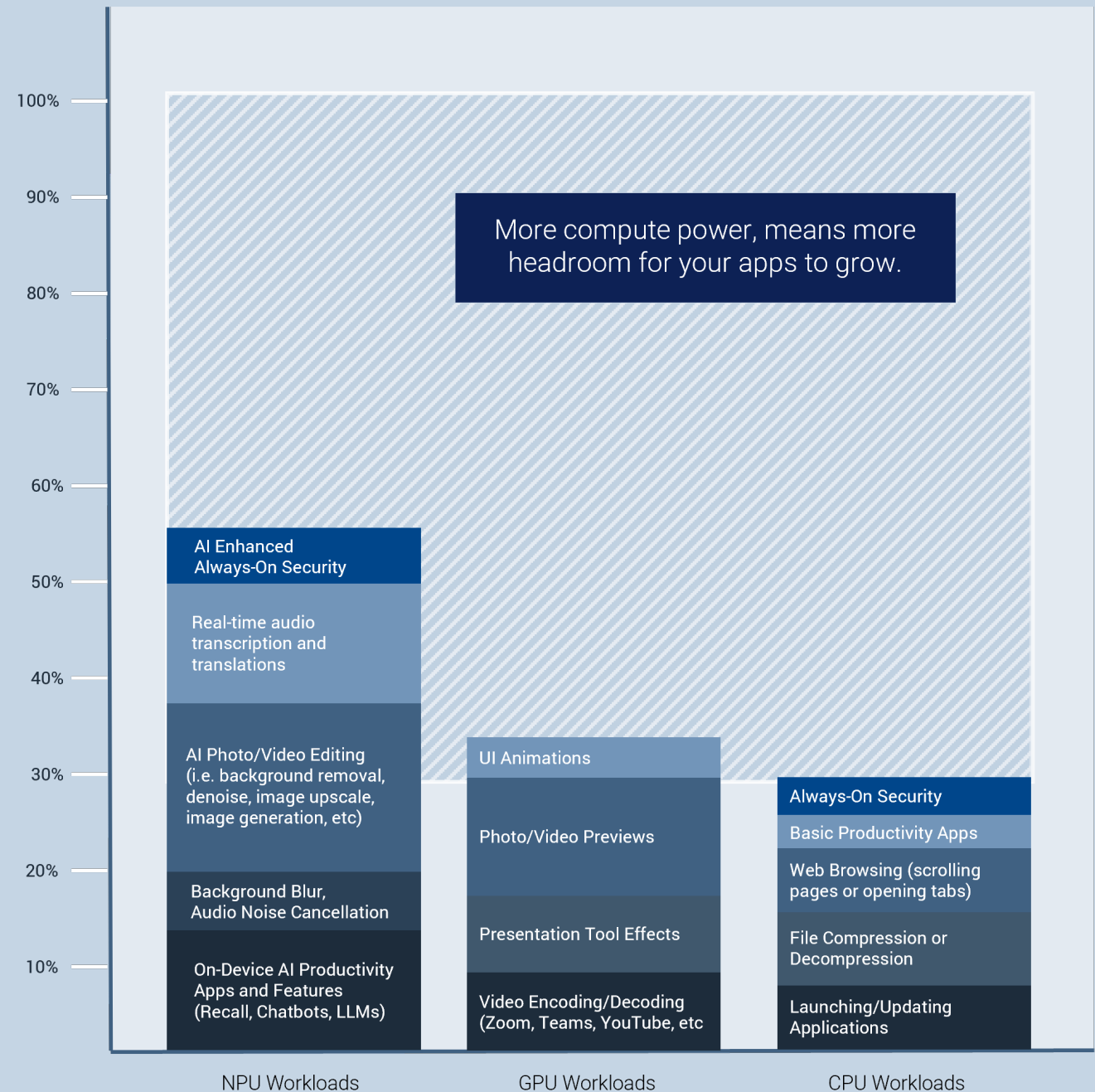
KI-Anwendungskompatibilität<sup>2</sup>

1. Bezieht sich auf mobile Prozessoren der Intel® Core™ Ultra 200V Serie unter den Prozessoren in ultradünnen Systemen, basierend auf der Bewertung der Prozessorleistung mit der UL Procyon Office Productivity Benchmark und einer Sammlung repräsentativer Workloads für Surfen im Internet, Videostreaming, Büroproduktivität und Videokonferenzen, einschließlich im Vergleich zu Intel® Core™ Ultra 7 165H und AMD Ryzen 9 AI HX 370.  
 2. Die Akkulaufzeit beträgt bis zu 21 Stunden und 10 Minuten, wenn das System über einen Intel U5-236V Prozessor, 16 GB RAM, eine 256-GB-PCIe-SSD, ein FHD-Display ohne Touchfunktion mit 400 cd/m<sup>2</sup>, Windows 11 und einen 60-Wh-Akku verfügt. Die Tests wurden im Dezember 2024 auf Basis des Benchmarktests MobileMark 2025 zur Akkulaufzeit durchgeführt. Weitere Informationen zu diesem Benchmarktest finden Sie unter <https://www.bapco.com>. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann deutlich unter den Testergebnissen liegen und variiert je nach Produktkonfiguration und -einsatz, Software, Nutzung, Betriebsbedingungen und Energiemanagementeinstellungen sowie weiteren Faktoren. Die maximale Akkulaufzeit nimmt mit der Zeit ab.  
 3. Getestet wurde ein Dell Pro 13 Premium mit Intel U7-266V, ARC-Grafikkarte, 16 GB RAM, 256 GB PCIe-SSD, FHD+-Display ohne Touchfunktion mit 400 cd/m<sup>2</sup>, Windows 11 und 60-Wh-Akku. Getestet wurde ein Latitude 7350 Ultralight mit Intel U7-165U, UMA-Grafikkarte, 16 GB RAM, 256 GB PCIe-SSD, FHD+-Display ohne Touchfunktion mit 400 cd/m<sup>2</sup>, Windows 11 und 57-Wh-Akku. Basierend auf Tests mit dem Benchmarktest Procyon AI Computer Vision – OpenVINO im Dezember 2024. Die tatsächliche Bewertung beträgt 3,47.  
 4. Microsoft, [App confidence: From our compatibility story to yours](https://www.microsoft.com/en-us/ai/app-confidence), 2023.

# Mehr KI-gestützte Anwendungen bedeuten höhere Anforderungen an die Rechenleistung.

Manche Tage gleichen einem Wirbelwind. Mehrere Arbeitsabläufe, eine überfüllte To-do-Liste und Besprechungseinladungen im Minutentakt und Sie jonglieren gleichzeitig mit mehreren Registerkarten und Anwendungen.

Dell Copilot+ PCs mit Intel® Core™ Ultra sind für diese Art von Multitasking gebaut. Mit intelligenter Lastverteilung über CPU, GPU und NPU bewältigt Ihr System gleichzeitige Aufgaben mühelos. Jeder Prozessor übernimmt das, was er am besten kann, und Ihr PC ist schnell, reaktionsschnell und bereit für alles, was der Tag (oder Ihre Apps) so mit sich bringt – mit ausreichend Reserven nach oben.



# Skalierung der AI PC-Performance

KI-PCs sind keine Einheitslösung. Die passende NPU-Performance kann den entscheidenden Unterschied bewirken – von leichter NPU-Performance bis hin zu Next-Gen-Optionen mit höheren TOPS für fortschrittliche Funktionen.

## KI-PCs mit höherer TOPS-NPU-Leistung bieten:



Höhere Arbeitsspeicherbandbreite und mehr parallele Prozessoren



Nahtlose Ausführung größerer, transformatorbasierter Modelle



Geringere Abhängigkeit von CPU/GPU-Fallback für KI in Echtzeit auf dem Gerät

### Essentielle KI-PCs

**10–16 TOPS**

NPU-Performance

Einfache KI-Aufgaben für EinsteigerInnen

MAX. MODELLGRÖSSE:

**ca. 1 Mrd. Parameter**

GLEICHZEITIGE KI-AUFGABEN

**1-2**

ANWENDUNGSBEISPIELE:

- Verschwommener Hintergrund bei Videoanrufen
- Spracherkennung
- Erkennung von Sicherheitsbedrohungen

### Copilot+-PCs

**40–50 TOPS,**  
NPU-Performance

Spitzenleistung für AI PCs für WissensarbeiterInnen und anspruchsvolle Power-UserInnen

MAX. MODELLGRÖSSE:

**ca. 7–13 Mrd. Parameter**

GLEICHZEITIGE KI-AUFGABEN

**4-8**

ANWENDUNGSBEISPIELE:

- Sprachübersetzung in Echtzeit und offline
- Schnellere Erkennung von Sicherheitsbedrohungen
- Video- und Fotobearbeitung sowie Upscaling
- Bildgenerierung
- Multimodale Zusammenfassung
- Ausführung lokaler LLMs

# Ist Ihr AI PC bereit für KI-Workloads der Gegenwart und Zukunft?

Bis 2028 werden  
**98 %**

Ein Großteil aller ausgelieferten PCs werden AI PCs sein, die mit neuen NPUs ausgestattet sind, die KI-Aufgaben direkt auf dem Gerät ausführen.<sup>1</sup>



## Die Herausforderung

Generative KI transformiert die Produktivität, aber steigende Kosten, Cyberbedrohungen und Technologieanforderungen stellen den Fortschritt in Frage.



## Die Lösung

KI auf dem Gerät verändert alles. Durch die lokale Ausführung von KI-Aufgaben behalten Sie die Kontrolle, senken Kosten und umgehen Engpässe.



## Der Vorteil von Dell Copilot+ PCs

Dell Copilot+ PCs setzen Maßstäbe als am sichersten und am einfachsten verwaltbare KI-PCs der Branche<sup>2</sup>, die nur mit Intel<sup>®</sup> Core™ Ultra und Intel vPro<sup>®</sup> ausgestattet sind. Dell bietet ein umfassendes Portfolio an Lösungen für generative KI, modernste Innovationen auf dem Gerät und globale Services, die Ihren Weg zur KI beschleunigen.

Frühere Alltagsanwendungen von KI konzentrierten sich auf cloudbasierte KI-Lösungen für EndanwenderInnen ...

KI-Alltagserfahrungen verlagern sich zunehmend auf das Gerät – mit hybriden KI-Workloads heute und in Zukunft ...

1. Basierend auf IDC Worldwide Artificial Intelligence PC Forecast, 2024–2028, September 2024

2. Diese Einstufung basiert auf einer internen Analyse von Dell vom Oktober 2024. Gilt für PCs mit Intel Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden. Validiert von Principled Technologies. Vergleich der Sicherheitsfunktionen, April 2024. Dell PCs sind am einfachsten verwaltbar. Dieses Ergebnis basiert auf einem Vergleich der Systemmanagementfunktionen von Dell Update-Prozessen, der Funktionen der Dell Manageability-Lösung und der Integrationen für Managementlösungen von Drittanbietern mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Systemmanagement-Lösungsfunktionen und Integrationen für Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösung von Drittanbietern. Microsoft Intune muss separat erworben werden. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2025.

# Innovative Performance für den Alltag mit Dell Copilot+ PCs

Bis zu 50 TOPS für NPU-Leistung

- **Außergewöhnliche Geschwindigkeit:** Verarbeiten Sie Daten, führen Sie maschinelles Lernen durch und rendern Sie komplexe visuelle Darstellungen mühelos.
- **Nahtloses Multitasking:** Führen Sie mehrere Anwendungen parallel aus, ohne dass Ihr PC langsam wird.

Die branchenweit sichersten AI PCs<sup>1</sup>

- **Schutz Ihres Unternehmens:** Schützen Sie sensible Daten und verhindern Sie Cyberangriffe.
- **KI-gestützte Sicherheit:** Profitieren Sie von erweiterten Sicherheitsfunktionen, die in Hardware- und KI-Ebenen eingebunden sind.
- **Basierend auf der Intel vPro® Plattform:** Nutzen Sie zusätzliche Sicherheitsfunktionen wie Intel Threat Detection.

Die branchenweit am einfachsten zu verwaltende AI PCs<sup>1</sup>

- **Nahtlose Anpassung:** Skalierung für hybride Belegschaften oder Unterstützung komplexer IT-Umgebungen
- **Leistungsstarke Designs:** Optimale Balance zwischen Performance und Anpassungsfähigkeit zur Bewältigung komplexer Herausforderungen in der IT-Umgebung
- **Verbesserte Verwaltbarkeit mit der Intel vPro® Plattform**

Nachhaltiges, elegantes Design

- **Langlebiges Design:** 4-mal robuster für einfachere Reparaturen<sup>2</sup>
- **Leise Performance:** Leises System mit zwei Lüftern, das den Luftstrom um 20 % steigert<sup>3</sup>



1. Diese Einstufung basiert auf einer internen Analyse von Dell vom Oktober 2024. Gilt für PCs mit Intel Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden. Validiert von Principled Technologies. Vergleich der Sicherheitsfunktionen, April 2024. Dell PCs sind die am besten zu managenden PCs. Dieses Ergebnis basiert auf einem Vergleich der Systemmanagementfunktionen von Dell Update-Prozessen, der Funktionen der Dell Manageability-Lösung und der Integrationen für Managementlösungen von Drittanbietern mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Systemmanagement-Lösungsfunktionen und Integrationen für Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösung von Drittanbietern: Microsoft Intune muss separat erworben werden. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2025.

2. Basierend auf internen Belastungstests, die mit einem Dell Pro 14 (März/Mai 2025) und einem HP EliteBook 640 G11 (November 2024) durchgeführt wurden.

3. Basierend auf internen Tests von Dell, November 2024

## DELL COPILOT+ PC – ANWENDUNGSBEISPIELE

### Sofort einsatzbereite Copilot+ PC-Funktionen

Von der Optimierung von Videokonferenzen bis hin zur Steigerung der Produktivität – Copilot+ PCs sind mit einzigartigen Copilot+ Funktionen ausgestattet: Sie sparen Zeit, beseitigen Hürden und verbessern die Zusammenarbeit. So wird jede Aufgabe auf Ihrem Gerät durch eine leistungsstarke KI effizienter unterstützt.

**Recall:** Beschreiben Sie einfach, wonach Sie suchen. Recall zeigt Ihnen Schnappschüsse der relevantesten Inhalte, fast so, als hätten Sie ein fotografisches Gedächtnis.

**Click-to-Do:** Mit Click-to-Do können Sie Aufgaben effizienter gestalten. Das Tool analysiert, was auf dem Bildschirm gezeigt wird, verfolgt Ihre nächsten Schritte und bietet Ihnen Verknüpfungen, die auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zugeschnitten sind.

**Liveuntertitel:** Transkribieren und übersetzen Sie in Echtzeit Gespräche während Anrufen, Aufzeichnungen und gestreamten Inhalten aus über 40 Sprachen ins Englische. So überwinden Sie Sprachbarrieren und fördern globale Kommunikation.

**Windows-Studioeffekte:** Mit Funktionen wie Porträtbeleuchtung, Blickkontaktkorrektur, verschwommenem Hintergrund und verbesserter Geräuschunterdrückung für Videotelefonie ohne Ablenkung zeigen Sie sich von Ihrer besten Seite.

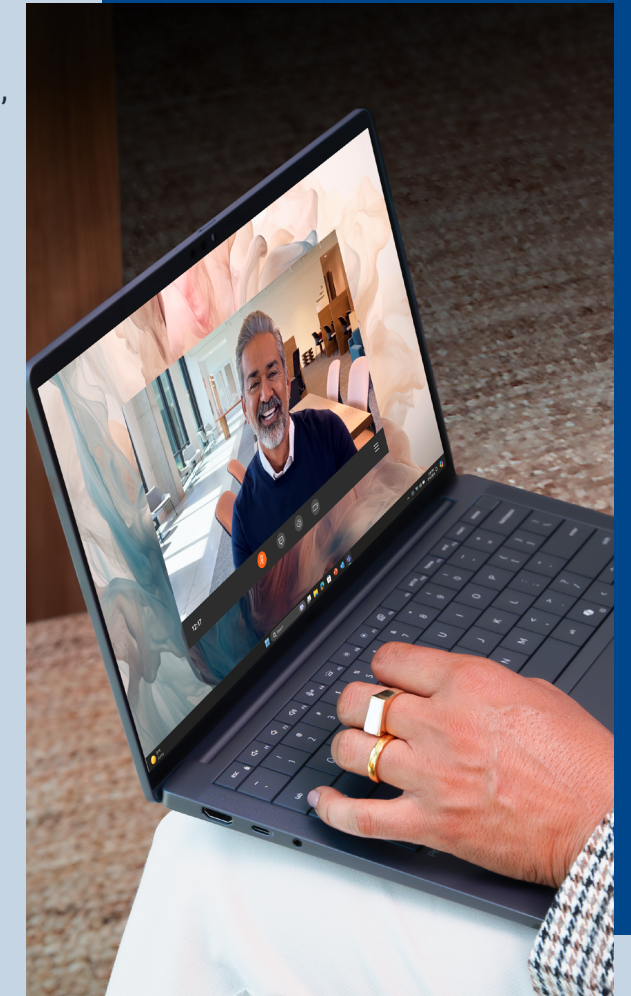
**Verbesserte Windows-Suche:** Finden Sie mit einfachen Beschreibungen und ganz ohne exakte Dateinamen oder Speicherorte Dateien, Einstellungen und Fotos sofort.

Dell Copilot+ PCs mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren sind bis zu

# 32 %

energieeffizienter bei der Verwendung ausgewählter KI-gestützter Workloads für die Zusammenarbeit.<sup>1</sup>

1. Gilt für die KI-gestützte Zusammenarbeit in Windows Studio Effect und Teams, einschließlich Augenkontaktkorrektur, Standardunschärfe, Porträtschärfe, automatischer Rahmen, Anrufe nur mit Audio, virtueller Hintergrund auf Geräten mit Prozessoren der Intel® Core™ Ultra 200 K/U/H/HX/S Serie. Basierend auf internen Analysen und Tests im Vergleich zum Intel® Core™ Ultra Prozessor der vorherigen Generation, Februar 2025. Die Ergebnisse können abweichen.



## DELL COPILOT+ PC – ANWENDUNGSBEISPIELE

### Mehr Produktivität mit lokalen LLMs

Verwenden Sie lokale LLMS, um Berichte sofort zusammenzufassen, Dokumente zu generieren oder Anfragen direkt auf dem Gerät zu beantworten – für schnellere Workflows, mehr Effizienz und eine sichere Datenverarbeitung ohne Cloud-Abhängigkeit.

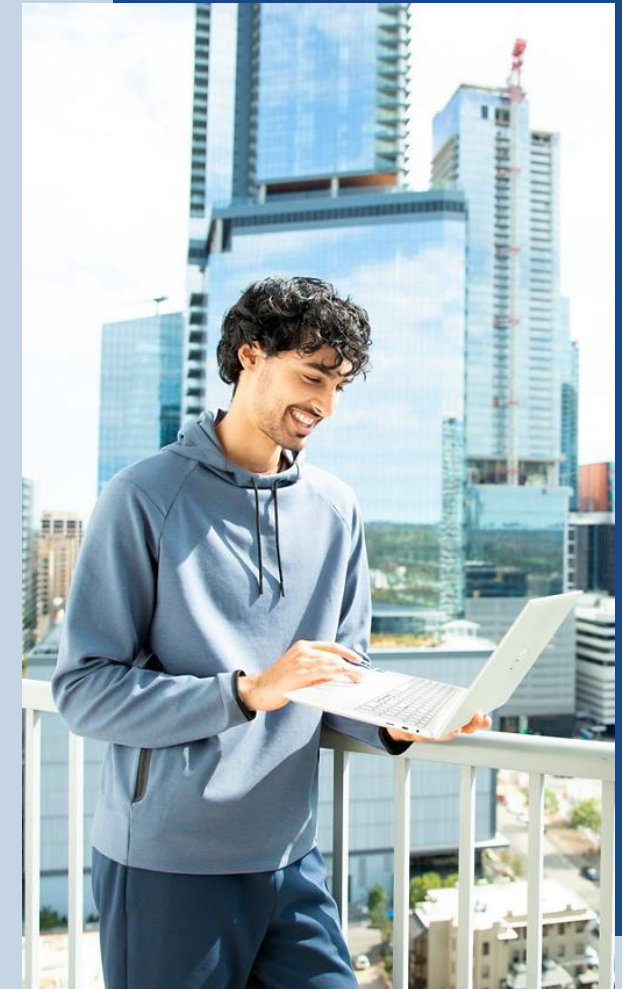
Für viele Berufstätige kann das Navigieren in langen Dokumenten, das Finden bestimmter Informationen oder das Entwerfen von Inhalten mühsam und zeitraubend sein. Herkömmliche Tools bieten oft nicht immer die nötige Geschwindigkeit oder den notwendigen Datenschutz, insbesondere bei sensiblen Daten.

Stellen Sie sich vor, Sie öffnen einen umfangreichen 30-seitigen Bericht und benötigen eine kurze Zusammenfassung. Mit einem lokalen LLM auf Ihrem Gerät rufen Sie das Modell direkt auf. Innerhalb einer Sekunde wird das gesamte Dokument analysiert und eine Zusammenfassung mit Aufzählungspunkten erstellt – und das offline. Ob bei der Ausarbeitung von Fragen und Antworten, der Erstellung personalisierter Inhalte oder dem Entwurf professioneller Berichte – der Vorgang startet sofort, ist intuitiv und sicher.

Dell Copilot+ PCs mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren sind bis zu

# 3-mal schneller

bei der Ausführung weit verbreiteter großer Sprachmodelle.<sup>1</sup>



1. Basierend auf LLMWare-Tests, November 2024, auf Dell Geräten mit Intel® Core™ Ultra Prozessor der 200V Serie im Vergleich zu Geräten mit Mac M3 Max-Prozessoren. Zu den großen Sprachmodellen zählen: Llama, Llama2, Mistral, Phi-3 und Yi-9b.

## DELL COPILOT+ PC – ANWENDUNGSBEISPIELE

# Stets verfügbare Sicherheit zum Schutz Ihrer Daten

Lokale KI-Modelle für Sicherheitsanwendungen bieten eine intelligentere und schnellere Möglichkeit, persönliche Geräte zu schützen. Da fortschrittliche, ständig laufende Modelle direkt auf dem Gerät ausgeführt werden, laufen Sicherheitsfunktionen wie Anomalieerkennung und KI-gestützte Anti-Phishing-Funktionen in Echtzeit nahtlos im Hintergrund. Die gesamte Verarbeitung erfolgt offline, um Ihre Daten zu schützen.

KI für Sicherheit

AI PCs in Aktion erleben

Für viele Unternehmen ist die Gewährleistung der Sicherheit und des Datenschutzes der Geräte von MitarbeiterInnen von entscheidender Bedeutung. Bedrohungserkennung in Echtzeit, Nutzerauthentifizierung und Nachverfolgung ungewöhnlicher Muster erfordern oft komplexe und teure Cloud-Lösungen, die langsam und anfällig für Sicherheitsverletzungen sein können.

Mit der neuen PC-Architektur und einer integrierten Neural Processing Unit (NPU) können Geräte verdächtiges Verhalten in Echtzeit kontinuierlich überwachen. Dank lokaler KI arbeiten Bedrohungserkennung, Authentifizierung und Anomalieanalyse gleichzeitig und ohne Einbußen bei Geschwindigkeit oder Zuverlässigkeit. All dies geschieht auf Ihrem Gerät, d. h. Sie behalten immer die Kontrolle über Ihre Daten.

Dell Copilot+ PCs mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren sind bis zu

# 77 %

energieeffizienter durch den Einsatz  
fortschrittlicher KI-gestützter  
Sicherheitsfunktionen<sup>2</sup>

1. Basierend auf internen Analysen und Tests, Mai 2025. Die Funktionen BUFFERZONE® AI Anti-Phishing und Safe Browsing, ausgeführt auf Geräten mit Intel® Core™ Ultra 200V Prozessoren, wurden mit Vorgängergenerationen der Intel® Core™ Ultra Prozessoren verglichen.



## DELL COPILOT+ PC – ANWENDUNGSBEISPIELE

### Starten Sie Ihren kreativen Workflow

Mit generativen KI-Tools, die lokal auf persönlichen Geräten laufen, können Sie Ihre kreativen Ideen schnell und einfach umsetzen. Diese Tools ermöglichen Echtzeit-Prototyping, Content-Erstellung und Design-Rendering. Sie liefern blitzschnelle Ergebnisse und sorgen gleichzeitig für Datenschutz und Sicherheit, da alle Daten offline bleiben.

Selbst die kreativsten Köpfe stoßen an ihre Grenzen oder verbringen zu viel Zeit damit, Bilder oder Videos zu perfektionieren. Das Entwerfen, Bearbeiten und Erstellen von Inhalten kann mühsam sein, insbesondere ohne Expertenkompetenzen oder kostspielige Tools. Herkömmliche Methoden sind oft langsam und kompliziert und von Internetverbindungen abhängig.

Mit KI gelingen die Erstellung hochwertiger Designs, Mockups, Bearbeitungen oder Effekte in Videos und Bildoptimierungen in Sekunden statt wie früher in Stunden. Darüber hinaus sind diese KI-Tools für Ihren Dell Copilot+ PC optimiert, sie helfen dabei, Energie zu sparen und die Akkulaufzeit zu verlängern. So können Sie länger kreativ sein – ohne mittendrin Aufladen zu müssen.

Bis zu

# 2,5-mal

längere Akkulaufzeit bei Verwendung ausgewählter KI-Videobearbeitungsfunktionen mit aktivierter NPU-Hardwarebeschleunigung<sup>3</sup> auf Dell Copilot+ PCs mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren

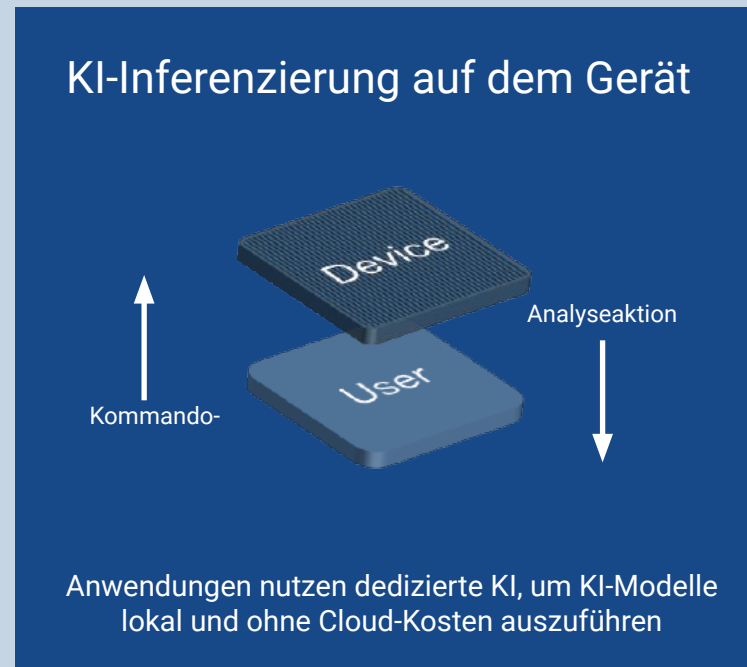


1. Basierend auf internen Analysen und Tests, November 2024. Die Power Director-KI-Videobearbeitungsfunktionen von CyberLink werden auf Geräten mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der 200V Serie mit aktivierter NPU-Hardwarebeschleunigung ausgeführt, verglichen mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der 200V Serie ohne aktivierte NPU-Hardwarebeschleunigung. Die Ergebnisse können abweichen.

# Maximieren Sie Ihren ROI mit Dell Copilot+-PCs, für eine unübertroffene Performance und kostenlose KI-Inferenzierung auf dem Gerät

## Kostenlose KI-Inferenzierung beginnt auf dem Gerät

Die meisten Unternehmen stellen ganze PC-Flotten bereit. Wenn KI-Tools zum Standard werden, verursachen jeder Prompt und jede Zusammenfassungs- oder Generierungsaufgabe erneut Cloud-Ausgaben. AI PCs bewältigen diese Aufgaben lokal und senken die Cloud-Ausgaben.



Für nur 2 bis 4 % höhere Kosten pro Gerät profitieren Sie von leistungsstarken Upgrades, die echte Vorteile auf Dell KI-PCs mit Intel® Core Ultra Prozessoren bieten

## Über 4 Stunden Akkulaufzeit

Bleiben Sie bis zu 41 % länger vom Stromnetz getrennt – perfekt für unterwegs<sup>1</sup>

## 80 % höhere Energieeffizienz

Geräte arbeiten effizient, wenn KI-gestützte Tools zur Produktivitätssteigerung und Rationalisierung von Aufgaben zum Einsatz kommen<sup>2</sup>

## 78 % bessere Grafikleistung

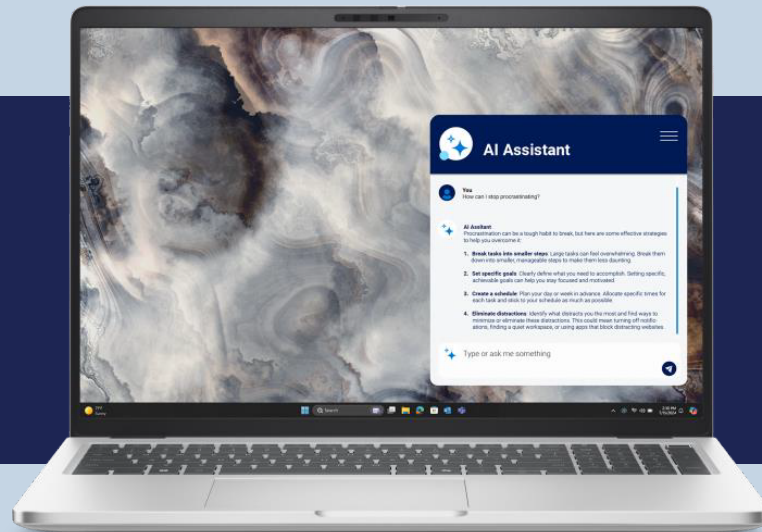
Mit einer ausgewogeneren Workload-Verteilung erhalten Sie Performance für Videokonferenzen sowie kreative und visuelle Workflows<sup>1</sup>

1. Basierend auf internen Tests, Juni 2025  
 2. Basierend auf internen Analysen und Tests, Mai 2025. Die Funktion des Schreibassistenten Upstage WriteUp AI, der auf Geräten mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der 200V Serie ausgeführt wird, wurde mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der vorherigen Generation verglichen.

# Das richtige Gerät für den richtigen Workflow

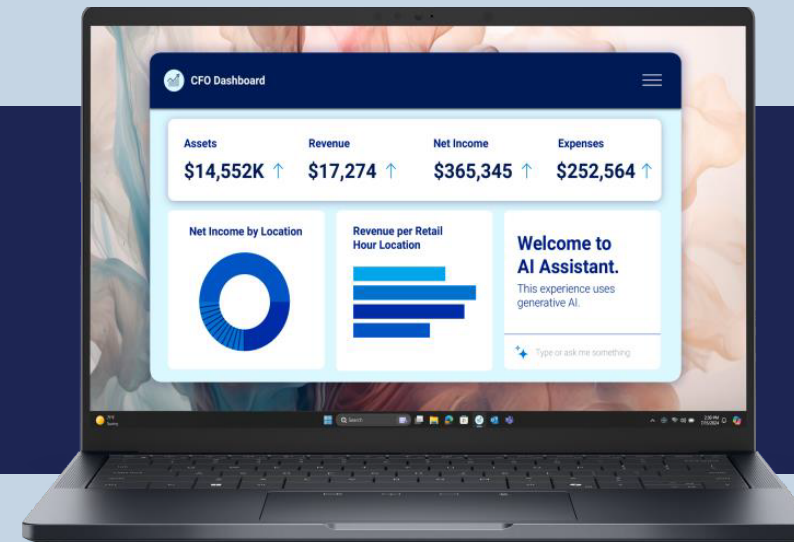
## Dell Pro Plus

Der weltweit skalierbarste  
Mainstream-Business-Laptop erfüllt  
die Anforderungen jeder Art von  
MitarbeiterInnen<sup>1</sup>



## Dell Pro Premium

Schlanker, leichter und dennoch leistungsstarker  
Laptop für Performance und Mobilität unterwegs  
mit bis zu 21,2 Stunden Akkulaufzeit<sup>2</sup>



1. Basierend auf internen Tests von Dell, November 2024.

2. Bezieht sich auf den Dell Pro 14 Premium. Die Tests wurden im Dezember 2024 auf Basis des Benchmarktests MobileMark 2025 zur Akkulaufzeit durchgeführt. Weitere Informationen zu diesem Benchmarktest finden Sie unter [www.bapco.com](http://www.bapco.com). Die tatsächliche Akkulaufzeit kann deutlich unter den Testergebnissen liegen und variiert je nach Produktkonfiguration und -einsatz, Software, Nutzung, Betriebsbedingungen und Energiemanagementeinstellungen sowie weiteren Faktoren. Die maximale Akkulaufzeit nimmt mit der Zeit ab.

## KI-Transformation von Deloitte

Deloitte benötigte eine Möglichkeit, die Entwicklereffizienz durch die Nutzung von Tools zu steigern, die die Produktivität und Leistung verbessern. Sie brauchten eine Lösung, die die typischen Schwächen cloudbasierter Systemen wie Verfügbarkeitsprobleme, Latenz, Sicherheitsrisiken und hohe Kosten umgeht und es Entwicklern gleichzeitig ermöglicht, sich auf Aufgaben mit hoher Wirkung zu konzentrieren, statt auf routinemäßige, zeitaufwändige Prozesse.

### Geschäftsergebnisse:

**50 %**

schnellere  
Verarbeitung bei  
Routineaufgaben

Reduzierung  
von Fehlern und  
Anfälligkeiten  
proprietärer Daten

Stets verfügbare  
KI, auch ohne  
Internetverbindung

Steigerung der  
Produktivität,  
Geschwindigkeit und  
Kosteneffizienz

Für weitere Erfolgsstorys hier  
klicken

”

Bei der Zusammenarbeit mit Dell Technologies stellten wir fest, dass unsere Visionen perfekt zueinander passen. Die Zusammenarbeit mit einem zukunftsorientierten Partner machte das Projekt zu einer sehr positiven Erfahrung.“

Baris Sarer, Principal,  
Deloitte Consulting LLP

# Das richtige Gerät sorgt für eine leistungsstärkere Belegschaft

Warten Sie nicht mit der Modernisierung Ihrer Arbeitsumgebung.

Sichern Sie sich fachkundige Unterstützung zu Funktionen, NPU-Auslastung und Implementierung mit Dell Accelerator Services for Copilot+ PCs

Beschleunigen Sie die KI-Transformation mit planbaren monatlichen Preisen – dank Dell APEX PC as a Service

Entdecken Sie unsere Produkte auf Dell.com/ShopPCs

Entdecken Sie die Vorteile von Dell Copilot+ PCs auf Dell.com/Learn-about-AI-PCs

**DELL** Technologies

intel®