



Die richtige Geräteauswahl für den Bildungssektor von Lenovo mit Google & Intel

September 2023

Deutschland

Lenovo

Google for Education **intel**

Hinweise & Haftungsausschlüsse

Intel-Technologien erfordern möglicherweise die Aktivierung von Hardware, Software oder Diensten.

Kein Produkt oder Bauteil kann absolut sicher sein.

Ihre Kosten und Ergebnisse können variieren.

Der Inhalt dieser Dokumentation wurde mit freundlicher Genehmigung und nur zu Informationszwecken zusammengestellt. Bitte beachten Sie, dass sich die Informationen im Laufe der Zeit ändern können. Intel vPro® Enterprise und Intel vPro® Essentials können bei bestimmten Markenmodellen optional sein und müssen vor der Bestellung angefragt werden. Das Angebot kann von Land zu Land und von Konfiguration zu Konfiguration variieren. Bitte vergewissern Sie sich, dass Sie über die neueste Version verfügen. Wenden Sie sich an Ihre Lenovo-Vertretung, um die Richtigkeit der Angaben zu bestätigen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Produktdetails, Konfigurationen und Produktverfügbarkeit. Aussagen in diesem Dokument, die sich auf Pläne oder Erwartungen beziehen, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Diese Aussagen basieren auf aktuellen Erwartungen und beinhalten eine Vielzahl an Risiken und Unsicherheiten, die dazu führen können, dass die Ergebnisse erheblich von den in diesen Aussagen ausgedrückten oder implizierten Ergebnissen abweichen. Intel kontrolliert oder überprüft die Daten Dritter nicht. Sie sollten andere Quellen konsultieren, um die Richtigkeit zu beurteilen.

© Intel Corporation. Intel, das Intel Logo und andere Intel Marken sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. Andere Namen und Marken können als Eigentum von anderen beansprucht werden.

Kontakt:

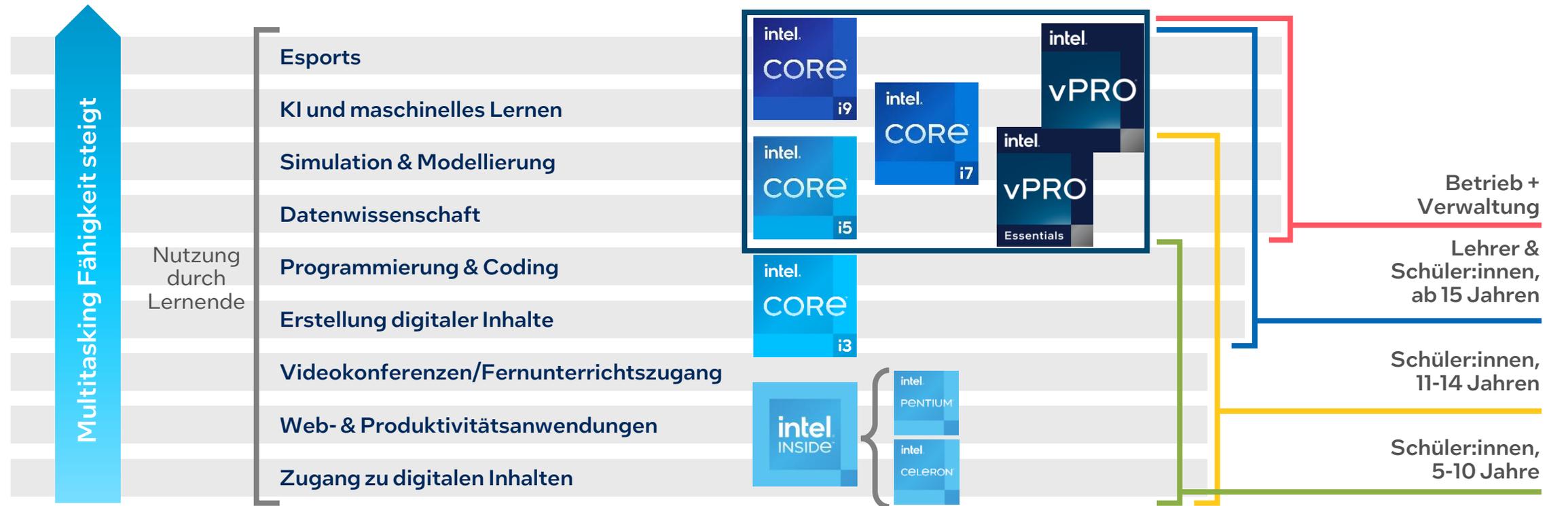
2023-September-18

Entwicklung von Lernmodalitäten



Immersive Lernerfahrung in der Zukunft... Höhere Anforderungen an die Rechen- und Grafikleistung, schnellere und zuverlässigere Konnektivität und längere Akkulaufzeit führen zu einem gewinnbringenden Technikerlebnis.

Intel bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten für die Bedürfnisse von Lehrenden und Lernenden



Grundlagen einer Technologie-
Plattform für ortsunabhängiges Lernen



Konnektivität

Verwaltbarkeit

Sicherheit

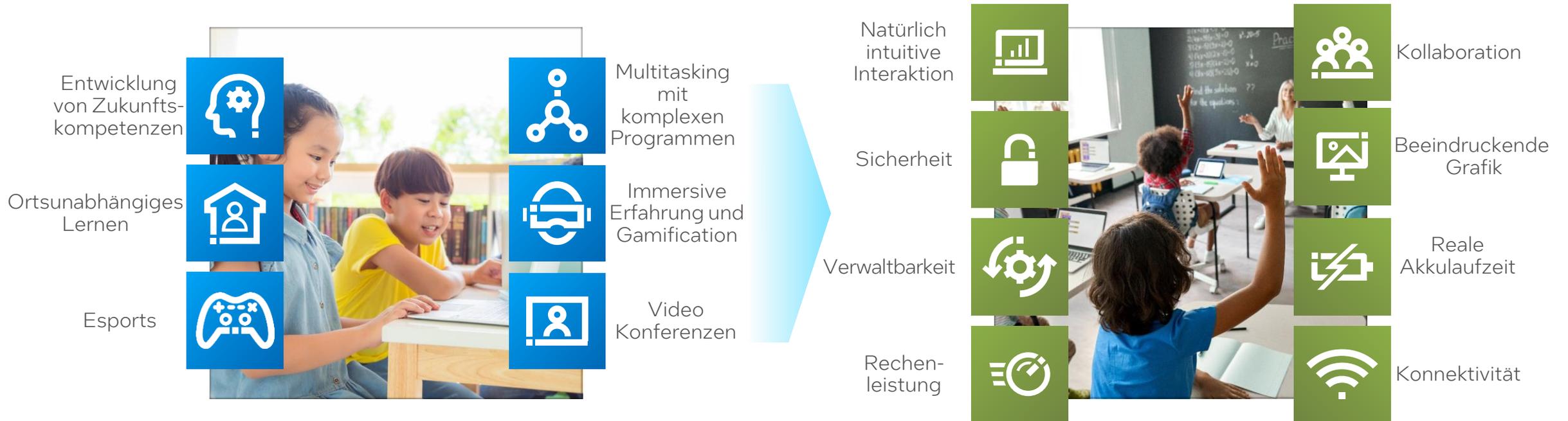
Grafik-
leistung

Audio-/Video-
Leistung

Rechenleistung

Das Chromebook ist zum bevorzugten Begleiter für Lernende geworden

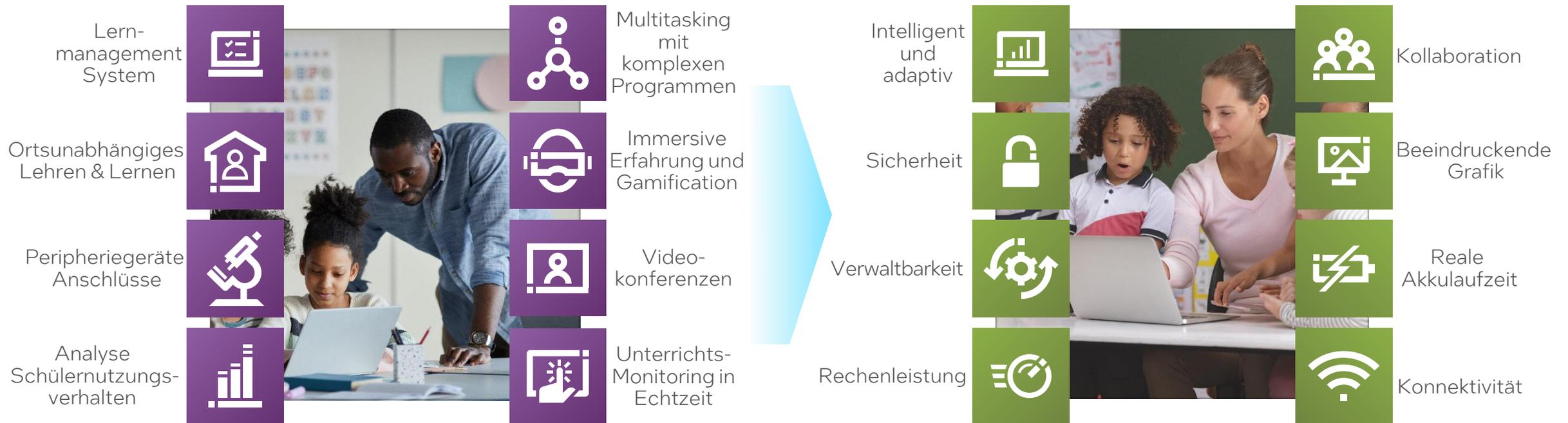
Veränderte Nutzungsmuster führen zu neuen Anforderungen



Mit Hilfe von Chromebooks wird das Lernen und Lehren einfacher, reibungsloser, verwaltbarer und gerechter

Chromebooks sind zu einem unverzichtbaren Werkzeug für Pädagog:innen geworden

Zunehmend komplexere Nutzungsmodelle führen zu neuen Anforderungen



Chromebooks tragen zu einer einfacheren, reibungsloseren, verwaltbareren und gerechteren Lern- und Lehrerfahrung bei

Base – Verfügbare Lösungen für: Schüler:innen (6-10 Jahre)



Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
Lenovo 500e Yoga Chromebook Gen 4		Intel Processor N100 (Q1'23)	Chrome OS	2-in-1 with pen	4 GB	12,2" touch 1920x1200	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	64 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 82W40001GE Deutschland
IdeaPad Flex 3 Chromebook 121AN8		Intel Processor N100 (Q1'23)	Chrome OS	2-in-1	4 GB	12,2" touch 1920x1200	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	64 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q1/23 82XH000VGE Deutschland

Good – Verfügbare Lösungen für: Schüler:innen (10-14 Jahre)

Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
IdeaPad Flex 3 Chrome 151JL7		Intel® Pentium® Silver N6000 (Q1'21)	Chrome OS	2-in-1	8 GB	15.6" touch 1920x1080	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	128 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q1/22 82T30007GE Deutschland
Lenovo 500e Yoga Chromebook Gen 4		Intel Processor N200 (Q1'23)	Chrome OS	2-in-1 mit Stift	8 GB	12,2" touch 1920x1200	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	128 GB	47Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 82W4000KGE Deutschland
Lenovo 14e Chromebook Gen 3		Intel Processor N200 (Q1'23)	Chrome OS	Notebook	8 GB	14" no touch 1920x1080	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	128 GB	57Wh	Nein	Erhältlich ab: Q1/23 82W60006GE Deutschland

Better - Verfügbare Lösungen für: Schüler:innen und Lehrende (ab 15 Jahren / Aufbau digitaler Kompetenzen)

Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
IdeaPad Flex 5 Chrome 141AU7		Intel® Core™ i3 1215U (Q1'22)	Chrome OS	2-in-1	8 GB	14" touch 1920x1200	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® UHD Graphics	256 GB	51Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/22 82T50010GE Deutschland

Best – Verfügbare Lösungen für: Lehrende und Schüler:innen (Erweiterte Nutzung)

Gerät		CPU	OS	Design	Memory	Display	Wi-Fi	Graphics	SSD	Battery Wh/Hs	vPro	Verfügbarkeit
IdeaPad 5 Chrome 161AU7 (Gaming)		Intel® Core™ i5 1235U (Q1'22)	Chrome OS	Notebook	8 GB	16" non touch 2560x1600	Intel® Wi-Fi® 6	Intel® Iris® Xe Graphics	512 GB	71Wh	Nein	Erhältlich ab: Q2/23 82V8000AGE Deutschland

The Intel logo is centered on a solid blue background. It features the word "intel" in a white, lowercase, sans-serif font. A small blue square is positioned above the letter 'i'. To the right of the word "intel" is a registered trademark symbol (®).

intel®