

 Authorised  
Education Specialist



**MIT APPLE TECHNOLOGIE  
WIRD KLUG IN DIE SCHULE  
INVESTIERT.**



Das Ziel von Apple ist es, Schulleiter:innen bei der intelligenten Investition in die Technologie zu unterstützen, die sie ihren Schüler:innen und Lehrkräften zur Verfügung stellen möchten. Entwickelt für eine lange Lebensdauer und mit umweltbewusstem Design behalten iPad und Mac ihren Wert im Zeitablauf und verbessern gleichzeitig die operative Effizienz – sowohl in als auch außerhalb des Klassenzimmers. Flexible Finanzierungsoptionen bieten Schulleiter:innen außerdem die Möglichkeit, ihre Budgets für die besten Produkte und Services zur Erreichung der Ziele ihrer Einrichtungen auszuschöpfen.



### FÜR LANGLEBIGKEIT ENTWICKELT

Die aus widerstandsfähigen Materialien gefertigten Apple Geräte sind robust genug, um in einen Rucksack geworfen zu werden, gleichzeitig aber leicht genug, damit die Schüler:innen sie den ganzen Tag herumtragen können. Mit der stromsparenden Leistung der Apple Chips, der beeindruckenden Batterielaufzeit für den ganzen Tag und regelmäßigen Softwareupdates sind iPad und Mac auf Langlebigkeit ausgelegt. Laut einer in den USA durchgeführten Studie von Forrester Consulting konnten Schuldistrikte durch den Wechsel zu Apple Produkten den Lebenszyklus ihrer Geräte im Durchschnitt um 18,5 Monate verlängern.<sup>1</sup> Die Kombination aus robuster Konstruktion, hochwertigen Materialien und fortlaufenden Betriebssystem-Updates sorgt dafür, dass Apple Geräte reibungslos laufen und die IT-Teams durch weniger Supporttickets entlasten. Alle Apple Produkte verfügen außerdem über integrierte Features für Datenschutz und Sicherheit. So erhalten die Schulen Geräte, Apps und Services, die die Infos und persönlichen Daten von Schüler:innen schützen.

### OPERATIVE EFFIZIENZ

Mit zuverlässigen und langlebigen Geräten unterstützt Apple Schulen und Distrikte dabei, die operative Effizienz zu steigern. Damit können IT-Helpdesk-Anfragen reduziert, die Sicherheit verbessert und der Zeitaufwand für Reparaturen verringert werden. Laut einer Studie von Forrester Consulting erzielten Schulen in den USA eine um 35 Prozent höhere operative Effizienz bei IT-Teams. Dadurch stand im Schnitt die Arbeitszeit von 2,8 Vollzeit-IT-Mitarbeitern für andere Aufgaben und Zuständigkeiten zur Verfügung.<sup>2</sup> Diese Steigerung der Produktivität ist auch keineswegs auf die IT-Abteilung beschränkt. Die intuitive Benutzeroberfläche von iPad und Mac macht es für Schüler:innen und Lehrkräfte einfach, schnell das zu finden, was sie benötigen, organisiert zu bleiben und beliebige Aufgaben zu übernehmen – das spart wertvolle Lernzeit. Laut einer in den USA von Forrester Consulting durchgeführten Studie beinhalten Apple Geräte durch ihre einfache Bedienung das Potenzial für 30 Prozent mehr Unterrichtszeit im Vergleich zur Verwendung von Geräten anderer Anbieter.<sup>2</sup> Mit Tools und Apps, die für Produktivität, Kreativität und Zusammenarbeit entwickelt wurden, ermöglicht Apple Lehrkräften außerdem, ihre Zeit optimal zu nutzen – sowohl innerhalb als auch außerhalb des Unterrichts. Ganz gleich, ob es um die Zusammenarbeit für einen Unterrichtsplan geht oder die Leistung von Schüler:innen kontrolliert werden muss – Lehrkräfte haben damit die Tools, um ihre täglichen Aufgaben effizient zu erledigen und Zeit einzusparen.

### HOHER RESTWERT

Bei der Bewertung von Geräten für Bildungseinrichtungen sind die Anfangskosten nur einer von vielen relevanten Faktoren. Langfristige Restwerte können einen großen Einfluss auf die Gesamtinvestitionen haben, und sollten bei der Budgetplanung eine wichtige Rolle spielen. Da Apple Geräte langlebig und mit zuverlässiger Software sowie mit fortlaufenden Betriebssystem-Updates ausgestattet sind, behalten sie im Zeitablauf einen erheblichen Wert. Laut einer in den USA von Forrester Consulting durchgeführten Studie wiesen iPad und MacBook Air am Ende eines vierjährigen Lebenszyklus noch 20 bzw. 25 Prozent ihres ursprünglichen Werts auf.<sup>2</sup> Im Gegensatz zu anderen Geräten, die am Ende ihres Lebenszyklus verschenkt oder weggeworfen werden, bedeutet der hohe Restwert von Apple Geräten, dass sie verkauft werden können, wenn es Zeit für eine Neuanschaffung ist. So können IT-Verantwortliche die Kosten einspielen und in ihre Bezirke neu investieren. Mit den innovativen Finanzierungsoptionen von Apple Financial Services haben Schulleiter:innen außerdem die Möglichkeit, den hohen Restwert von Apple Geräten von Anfang an einzubeziehen und so die Kosten vom ersten Tag an niedrig zu halten.



## FLEXIBLE FINANZIERUNG

Apple bietet innovative Finanzierungsoptionen und Lebenszyklus-Services, um die spezifischen Anforderungen von Schulen und Gemeinden zu erfüllen. Durch die Einbeziehung des zukünftigen Werts des Geräts im Vorfeld unterstützt Apple Schulleiter:innen bei der Erstellung eines konsistenten und vorhersehbaren Zahlungsplans, der zu ihrem Budget und ihren Zielen passt. Mit Zahlungsbedingungen von ein bis zu fünf Jahren können Schulen und Gemeinden außerdem ihre Geräte erneuern, wenn es ihnen zeitlich passt. Apple garantiert auch den Rückkauf<sup>3</sup> und die Inzahlungnahme von Geräten, wenn es Zeit für ein Upgrade ist, was Schulleiter:innen zusätzliche Sicherheit gibt.

### Leasing

Unsere Leasingoptionen bieten einen Mehrwert für die Zukunft, sodass Schulleiter:innen ihr Budget maximieren sowie Schüler:innen und Lehrkräften die Apple Technologie zur Verfügung stellen können, die sie brauchen, wenn sie sie brauchen. Durch die Wahl einer Leasingoption können die Gesamtkosten für die Implementierung gesenkt und die Nachhaltigkeitsziele durch Maßnahmen wie Geräteabholung, zertifizierte Datenlöschung und ordnungsgemäße Entsorgung von Geräten am Ende ihrer Lebensdauer unterstützt werden.

### Inzahlungnahme

Das iPad wird aus hochwertigen Materialien hergestellt, und laufende Softwareupdates tragen dazu bei, dass Apple Geräte länger genutzt werden können. Außerdem behalten sie länger ihren Wert, sodass man bei einem Upgrade von ihrem hohen Restwert profitiert. Wenn der Restwert der Geräte genutzt wird, können sie über Inzahlungnahme generalüberholt (refurbished) und wiederverwendet werden. Dadurch wird ihre Nutzungsdauer weiter verlängert und Kosten werden gesenkt – einschließlich Geräteabholung und zertifizierte Datenlöschung.

## UMWELTSCHUTZ

Mit der Entscheidung für Apple investieren Schulleiter:innen intelligent in Geräte, die gut für Schüler:innen und Umwelt sind. Als Unternehmen ist Apple seit 2020 klimaneutral, und bis 2030 gilt dies auch für alle Produkte – einschließlich der gesamten Produktlieferkette. Das gibt Bildungseinrichtungen die Möglichkeit, ihre CO<sup>2</sup>-Bilanz zu reduzieren.

Eine der wichtigsten Maßnahmen, mit denen wir unsere CO<sup>2</sup>-Emissionen senken, ist die Entwicklung von Produkten, die weniger Energie bei der Herstellung benötigen. Durch die intelligente Steuerung des Stromverbrauchs sind Apple Geräte effizienter und helfen Schulen, monatlich Strom zu sparen.

Laut ENERGY STAR verbraucht das iPad 13 Prozent weniger Energie als das HP Chromebook 11 G9 EE und 50 Prozent weniger als das Dell Latitude 3330.<sup>4</sup>

Apple gestaltet auch seine Produkte und deren Verpackungen mit so viel recyceltem Material wie möglich. Beispielsweise verwenden alle iPad Modelle für ihre Gehäuse 100 % recyceltes Aluminium.<sup>5</sup> Durch garantierte Rückkauf und Inzahlungnahme-Programme besteht die Möglichkeit, dass Apple Geräte am Ende ihres Lebenszyklus generalüberholt und wiederverwendet werden – im Gegensatz zu anderen Geräten, die oft verschenkt oder weggeworfen werden.

<sup>1</sup> Aus einer von Forrester Consulting im Auftrag von Apple durchgeführten Studie im Rahmen von „The Total Economic Impact™ of Apple Devices for K-12 Education“, Januar 2023. Sie basiert auf 56 von 234 Befragten, die an der in den USA durchgeführten Studie teilgenommen und angegeben haben, dass sie Apple Geräte in ihren Schulbezirken verwenden.

<sup>2</sup> Basierend auf „The Total Economic Impact™ of Apple Devices for K-12 Education“, einer im Auftrag von Apple von Forrester Consulting im Januar 2023 durchgeführten Studie, der stellvertretend für US-Bildungseinrichtungen von ähnlicher Größe und mit ähnlichen Ressourcen eine zusammengesetzte Organisation von 10.000 Schüler:innen zugrunde liegt.

<sup>3</sup> Die Restwerte variieren je nach Zustand, Alter und Konfiguration des qualifizierten Eintauschgeräts. Nicht alle Geräte erhalten eine Gutschrift. Um ein Gerät gegen Gutschrift oder eine Apple Geschenkkarte eintauschen zu können, muss der:die Besitzer:in mindestens 18 Jahre alt sein. Der Eintauschwert kann für den Kauf dafür berechtigter neuer Geräte verwendet oder einer Apple Geschenkkarte hinzugefügt werden. Der tatsächlich gewährte Wert setzt den Erhalt eines qualifizierten Geräts voraus, das mit der Beschreibung zum Zeitpunkt der Schätzung übereinstimmt. Die Umsatzsteuer kann auf den kompletten Wert eines neu gekauften Geräts angerechnet werden. Für die In-Store-Inzahlungnahme ist ein gültiger Lichtbildausweis erforderlich (gemäß lokalem Recht müssen diese Informationen möglicherweise gespeichert werden). Das Angebot ist eventuell nicht in allen Stores verfügbar und kann zwischen In-Store- und Online-Inzahlungnahme variieren. Für einige Stores gelten gegebenenfalls zusätzliche Anforderungen. Apple oder seine Inzahlungnahme-Partner behalten sich das Recht vor, eine Inzahlungnahme aus beliebigen Gründen abzulehnen oder im Umfang zu beschränken. Weitere Informationen sind beim Eintauschpartner von Apple für Inzahlungnahme und Recycling berechtigter Geräte erhältlich. Gegebenenfalls gelten Einschränkungen.

<sup>4</sup> energystar.gov: iPad (9. Generation), HP Chromebook, Dell Latitude.

<sup>5</sup> apple.com/environment/pdf/Apple\_Environmental\_Progress\_Report\_2023.pdf.



## Unternehmensprofil

Computacenter ist ein führender, unabhängiger Technologie- und Servicedienstleister, dem große Unternehmen und öffentliche Auftraggeber vertrauen. Wir helfen unseren Kunden bei der Beschaffung, der Weiterentwicklung und dem Betrieb ihrer IT-Infrastruktur, um eine digitale Transformation zu ermöglichen, die Anwender und deren Geschäft erfolgreich macht.

Computacenter ist ein an der Londoner Börse notiertes Unternehmen und beschäftigt über 20.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter weltweit.



Computacenter AG & Co. oHG  
Computacenter Park 1, 50170 Kerpen

computacenter.de  
+49 (0)2273 5970