



## Informationsschreiben des Landkreis Märkisch-Oderland

Sehr geehrte Eltern,

in diesem Jahr wird es erstmals vorkommen, dass verschiedene Gerätegenerationen im Webshop für Sie zur Miete, Mietkauf bzw. zum Sofortkauf zur Auswahl stehen. Aufgrund der Erfahrungen der letzten Jahre in Bezug auf das Projekt Elternfinanzierte Lerngeräte wissen wir, dass einige Eltern unsicher sind, welches Gerät Sie für ihr Kind kaufen sollen. Daher möchten wir Ihnen Informationen zur Verfügung stellen, an denen Sie sich orientieren können.

### Vergleich 9. Generation 10. Generation – wichtigste Kriterien

	iPad 9. Generation	iPad 10. Generation
Display-Größe	10,2“ (25,91 cm Diagonale)	10,9“ (27,69 cm Diagonale)
Prozessor	A13 Chip – 6-Core CPU 4-Core GPU 8-Core Neural Engine	A14 Chip – 6-Core CPU 4-Core GPU 16-Core Neural Engine
Speicherkapazität	2 Varianten 64 GB oder 256 GB	2 Varianten 64 GB oder 256 GB
Anschlussstyp	Lightning	USB-C
Rückkamera	8 MP Weitwinkel-Kamera	12 MP Weitwinkel-Kamera
Frontkamera	12 MP Ultraweitwinkel	12 MP Querformat Ultraweitwinkel
Touch ID	separate Hometaste	über obere Powertaste
Stift	Apple Pencil der 1. Generation oder Deqster Pencil	Apple Pencil der 1. Generation mit einem Adapter von USB-C auf Lightning oder Deqster Pencil
Schutzhülle	Entsprechend der Größe des iPad	Entsprechend der Größe des iPad

Quelle: <https://www.apple.com/de/ipad-10.9/> und <https://www.apple.com/de/ipad-10.2/>



Die technischen Details der beiden Generationen unterscheiden sich nur geringfügig. Wir geben daher die Empfehlung für das iPad der 9. Generation, da es unserer Auffassung nach alle Anforderungen, die an das Lerngerät gestellt werden, vollumfänglich erfüllen kann und das bessere Preis-/Leistungsverhältnis bietet.

Oft werden wir auch nach einer Empfehlung für die Speicherkapazität gefragt. Hierbei sollten Sie beachten, dass sich im Verlauf der Schullaufbahn ihres Kindes einiges an Dokumenten und Projekten auf den Tablets ansammeln wird. Sicherlich werden auch private Dokumente, wie zum Beispiel Fotos und Videos auf den Tablets abgelegt.

Unsere Meinung ist, dass ein 64 GB Speicher komplett für alle schulischen Apps und Dokumente ausreichen werden. Zusätzlich zu dem internen Speicher der Lerngeräte werden ihre Kinder Cloud-Speichermöglichkeiten nutzen können, wie zum Beispiel die brandenburgische Schulcloud und eine schulintern betriebene Nextcloud. Wir streben an, den Schülerinnen und Schülern genügend Speicherplatz auf diesen Online-Plattformen zur Verfügung zu stellen, um unter anderem Backups ihrer Daten dort ablegen zu können. Wir weisen darauf hin, dass diese Cloud-Speicher ausschließlich für schulische Belange nutzbar sind und dort keine privaten Fotos oder ähnliches abgelegt werden dürfen. Sollten Sie also wollen, dass ihr Kind auch alle privaten Dokumente auf dem Lerngerät speichern soll, so kann es durchaus sinnvoll sein, sich für die größere Variante mit 256 GB Speicher zu entscheiden. Des Weiteren besteht die Möglichkeit entsprechende externe USB Speichersticks (Lightning/ USB-C) an die Lerngeräte anzuschließen um weitere Daten zu sichern.