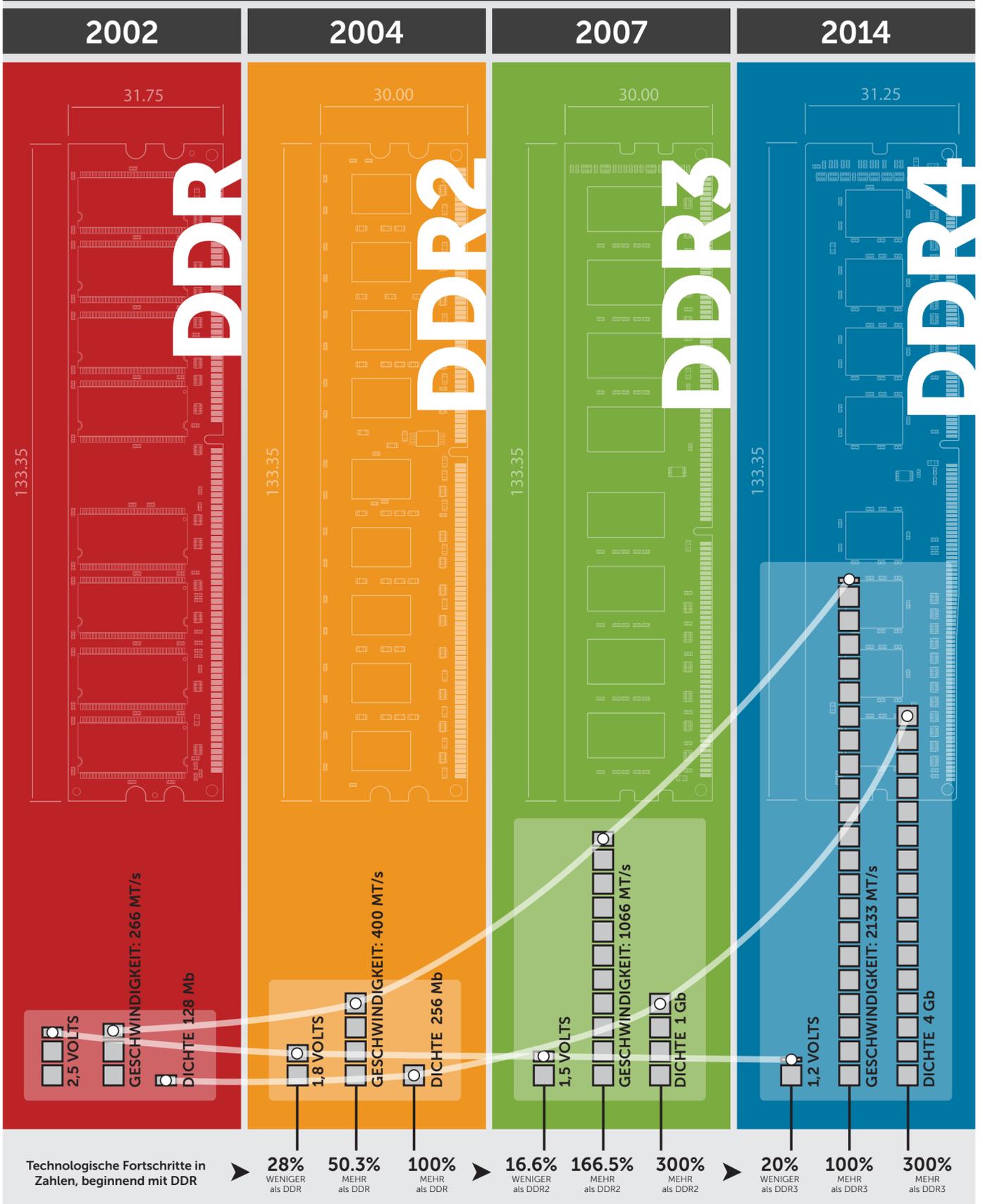


Crucial® DDR4-Speichertechnologie



Speicher der nächsten Generation. Leistung der nächsten Generation.

HÖHERE EFFIZIENZ Bis zu 20 % niedrigerer Stromverbrauch

Energieeffizient



Längere Akkulebensdauer



Der niedrigere Stromverbrauch sorgt für eine längere Akkulebensdauer.

Niedrigere Stromkosten



Der niedrigere Stromverbrauch sorgt in Rechenzentren und groß angelegten Anwendungsszenarien für erhebliche Einsparungen.

Niedrigere Systemtemperaturen



Dadurch, dass die einzelnen Module weniger Hitze produzieren, wird die Kühlung Ihres Systems zum Kinderspiel.

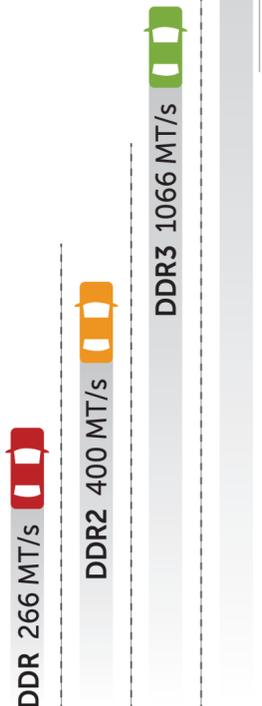
HÖHERE GESCHWINDIGKEIT 2-mal schneller

Warum es auf die Geschwindigkeit ankommt

Anwendungen werden schneller geladen. Verbesserte Systemreaktion. Gesteigerte Fähigkeit zur Verarbeitung der datenintensiven Programme von morgen.

DDR4 2133+ MT/s

Geschwindigkeiten für die Systeme der Zukunft.



HÖHERE DICHTE 2-fache Dichte

Warum es auf die Dichte ankommt

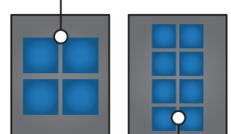
Mit DDR4 holen Sie mehr aus einem einzelnen Speichermodul heraus.

Gigabit



Kleinere Würfel ermöglichen mehr Gigabit pro Komponente.

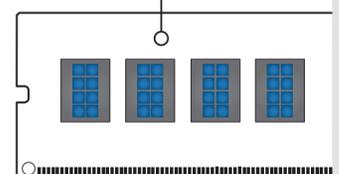
4 Gb DDR3-Komponente



8 Gb DDR4-Komponente

Die höhere Kapazität pro Komponente ermöglicht Module mit höherer Dichte.

Bis zu 16 GB DDR4 UDIMMs



Module mit höherer Dichte ermöglichen eine höhere RAM-Kapazität, die den Weg für die nächste Leistungsgeneration ebnet.