



Produktüberblick SanDisk Flashspeicherlösungen für OEM und Industriekunden

Als erster europäischer Distributor vertreibt altec ComputerSysteme seit 1991 erfolgreich SanDisk Produkte aller Kategorien für OEMs und Industriekunden. Im Vordergrund steht dabei nicht nur die reine Vertriebstätigkeit, sondern auch besonders der technische Support unseres Ingenieurteams um für unsere Kunden die Lösungen zu finden, die optimal dem benötigten Anforderungsprofil entsprechen. SanDisks Produkte decken ein breites Solid State Spektrum bei hoher Performance, höchster Zuverlässigkeit, langer Lebensdauer und zu günstigen Kosten ab. Weitere Informationen zu SanDisks Produktlinien erhalten Sie beim altec Vertriebsteam.

microSD/SDHC/SDHX™ Speicherkarten

Die führende austauschbare Speicherlösung von SanDisk; ideal für kompakte industrielle Anwendungen, Mobiltelefone, Tablets und Handheld-Geräte. **Produktlinie microSD/SDHC/SDHX:** 4 GB - 64 GB*, Klasse 2 - 10 (UHS-1)

SD/SDHC/SDHX™ Speicherkarten

Die SanDisk SD/SDHC-Karte ist die führende Lösung für tragbare Digitalgeräte, die einen kompakten Flash-Speicher mit einer hohen Kapazität und Leistungsfähigkeit sowie einem Formfaktor nach Industriestandards erfordern. **Produktlinie Performance:** 4 GB - 32 GB*, Klasse 2; **Produktlinie High Performance:** 4 GB - 64 GB*, Klasse 6; **Produktlinie Superior Performance:** 8 GB - 32 GB*, Klasse 10 (UHS-1), 30 MB/s** schreiben/lesen

CompactFlash™ Speicherkarten

Die Compact Flash™-Speicherkarten von SanDisk sind für Anwendungen konzipiert, bei denen Speicherkarten mit einer hohen Leistungsfähigkeit erforderlich sind. **Produktlinie High Performance:** 4 GB - 16 GB*, 30 MB/s**; **Produktlinie Superior Performance:** 8 GB - 64 GB*, 60 MB/s** (400X)

Solid State Laufwerke (SSDs)

Innovative SATA Flashspeichertechnologie mit hoher Performance bei langer Lebensdauer.

Produktlinie X100: 6 Gb/s SATA Interface SSDs in den Formfaktoren 2,5" SATA und mSATA: 32 GB - 512 GB*, bis zu 420 MB/s** schreiben, bis zu 500 MB/s** lesen, mit nCache™-Beschleunigungstechnologie (SanDisks SLC Schreib-Cache), hoch effizientem Powermanagement und höchster Zuverlässigkeit bei hohen IOPS Raten.

Produktlinie U100: 6 Gb/s SATA Interface SSDs in den Formfaktoren 2,5", Half-Slim SATA (MO297), mSATA und mSATA mini: 8 GB - 256 GB*; bis zu 380 MB/s** schreiben, bis zu 480 MB/s** lesen (jeweils Formfaktor- und Modell abhängig), mit nCache™-Beschleunigungstechnologie (SanDisks SLC Schreib-Cache) und hoch effizientem Powermanagement.

Produktlinie iSSD: 6 Gb/s SATA Interface, uSSD™ Formfaktorstandard in kompakter BGA-Ausführung: 8 GB - 128 GB*; bis zu 160 MB/s** schreiben, bis zu 450 MB/s** lesen, mit nCache™-Beschleunigungstechnologie (SanDisks SLC Schreib-Cache) und hoch effizientem Powermanagement.

USB Flash Laufwerke (USB Sticks)

Ultrakompakte Lösungen für den Austausch und die Speicherung von Daten auf Computern und Unterhaltungselektronik. **USB Stick Cruzer micro** in schlankem Metallgehäuse mit LED: 2 GB - 16 GB*, USB 2.0 Interface

iNAND™

eMMC Embedded Flash-Laufwerke in kompakter BGA-Ausführung (12 x 16 x 1 mm) nach JEDEC 64 für die einfache Integration in Mikrocontroller und ARM basierte Systeme sowie für Handheld-Geräte. Höchster Funktionsumfang mit physischen Partitionen, kundenspezifischen Attributen, MLC und SLC Technologie-Unterstützung und erweitertem Temperaturbereich von -40° bis 85° C. **Produktlinie iNAND™:** 2 GB - 64 GB*, 13 MB/s** schreiben, bis zu 40 MB/s** lesen; **Produktlinie iNAND Ultra™:** 4 GB - 64 GB*, bis zu 25 MB/s** schreiben, bis zu 50 MB/s** lesen; **Produktlinie iNAND Extreme™:** 16 GB - 128 GB*, bis zu 50 MB/s** schreiben, bis zu 80 MB/s** lesen.

* 1 Gigabyte (GB) = 1 Milliarde Bytes; 1 Terabyte (TB) = 1 Billion Bytes. Ein Teil der Kapazität steht evtl. nicht zum Speichern von Daten zur Verfügung.
** Beruht auf internen Tests von SanDisk; die Leistung kann je nach Hostgerät geringer sein. 1 MB = 1 Million Bytes.