

München im Juli 2010

# Pressemitteilung

## Neu bei APdate!

**DELKIN DEVICES**  
Rugged Controlled Storage.

**Iridium und Palladium**  
ultra robuste Flash Drives  
für extreme Umgebungen

**Delkin Devices, einer der führenden Hersteller von "built-to-order" Flash Speicher Medien für die Industrie stellt mit den neuen Flash Drives "Iridium™" und "Palladium™", eine neue Linie industrietauglicher SATA Solid State Disks für den Einsatz in außergewöhnlich rauen Umgebungen vor.**

Die neuartige, patentierte Tekta™ Beschichtungsmethode schützt die SSDs nicht nur vor Feuchtigkeit und Staub, sondern macht die Drives noch unempfindlicher gegen Erschütterungen, als Standard Flash Drives. Zudem können die Drives mit Tekta™ Infusion Versiegelung bei Betriebstemperaturen von -50° bis 100°C eingesetzt werden.

Das Delkin Iridium™ Drive ist mit Single Level Cell (SLC) Flash aufgebaut, das Palladium™ Modell mit Multi Level Cell (MLC). Die Tekta™ Beschichtung macht auch das MLC Flash Drive Palladium für den erweiterten Temperaturbereich einsetzbar.



Alle verwendeten Komponenten sind in einer "Bill of Material" (BOM) dokumentiert. Über notwendige Änderungen wird der Kunden rechtzeitig vorab informiert und hat so die Möglichkeit zu einer eventuell notwendigen Evaluierung.

Die Performance der Delkin Iridium™/Palladium™ Serie genügt höchsten Ansprüchen: Die SSDs liefern exzellente Datenraten bis zu 210MB/s (Schreiben) bzw. 250MB/s (Lesen).

Ein umfangreiches Feature Set macht die Delkin SSDs komplett. Dazu gehören SMART Monitoring und Secure Erase Funktionen ebenso wie Native Command Queuing und TRIM Support. Weiteres zentrales Feature ist die File Force Technology™ (FFT), die mit Wear Leveling, Bad Block Management, Defragmentation, Sudden Power-Off Recovery und Over-Provisioning für maximale Zuverlässigkeit und Haltbarkeit der Drives sorgt.

Delkin Iridium und Palladium SATA Flash Drives sind im 2,5" und 1,8" Format und in Kapazitäten von 8GB bis 32GB(1,8") bzw. 128GB (2,5") ab sofort bei APdate! erhältlich.

Für weitere Informationen steht Ihnen das APdate! Team unter 089-12236-10 oder sales@apdate.de gerne zur Verfügung.

**Delkin Devices** hat als Hersteller von OEM Flash Memory Produkten eine Erfahrung von über 20 Jahren in Entwicklung und Produktion von industrietauglichen Flash Speicher Karten, Modulen und Drives. Hohe Qualität, zuverlässiger Service und das flexible Eingehen auf Kundenwünsche zeichnet Delkin aus. Alle Delkin Speicherprodukte werden inhouse in sorgfältig überwachten Produktionsabläufen hergestellt.

**APdate!** card solutions ist Ihr kompetenter Ansprechpartner für Speichermedien und deren Anwendungen. APdate! bietet Magnetkarten- und Chipkartenleser und -schreiber, Flash Massenspeicher für Industrieanwendungen sowie Hardwareverschlüsselte Festplatten