

Western Digital führt schnelle und robuste Solid State Disk für Notebooks und Festplatten PCs ein

Die neue WD SiliconEdge™ Blue™ SSD: konzipiert als Hochleistungsspeicher mit hoher Verlässlichkeit für OEMs und Technik-Enthusiasten

LAKE FOREST, Kalifornien – 3. März 2010 – Western Digital (WD®) (NYSE: WDC) liefert seine ersten Solid State Drives (SSD) aus der SiliconEdge™ 2.5 Inch-Familie für den Endkundenmarkt aus. Die WD SiliconEdge Blue™ bietet schnelle Schreib- und Lesegeschwindigkeiten sowie eine hohe SSD-Kapazität. Das macht die neuen Platten ideal für leseintensive Speicheranwendungen, die eine hohe Leistung und eine einfache Plug-and-Play-Bedienung voraussetzen.

Die WD SiliconEdge Blue SSDs, mit einer Kapazität von bis 256 GB, integrieren eine native SATA 3.0 Gigabytes pro Sekunde (Gbit/s) Schnittstelle und ermöglichen eine Lesegeschwindigkeit von bis zu 250 Megabytes pro Sekunde (MB/s). Die Schreib-Transferraten liegen bei bis zu 170 MB/s. Die schnellen und robusten WD SiliconEdge Blue SSDs beschleunigen die Leistung bei Anwendungen und bieten eine hohe Stoß- und Vibrationstoleranz. Dabei arbeiten die SSDs leise und verbrauchen wenig Strom.

„Die Entwicklung der WD SiliconEdge Blue Produkt-Familie vereint WDs umfangreiche Erfahrung bei der Entwicklung und Produktion von zuverlässigen Speichermedien. Gleichzeitig unterstützt unser weltweites Verkaufs- und Distributionsnetzwerk die Akzeptanz der neuen SSD-Technologie bei OEMs, Technik-Begeisterten, Gamern und Geschäftsreisenden“, sagt Michael Hajeck, Senior Vice President und General Manager bei WDs Solid State Business Unit. „Kunden, die ein Maximum an Leistung fordern, werden mit den WD SiliconEdge Blue SSDs all ihre Wünsche erfüllt sehen.“

WD hat die Funktionseignung der neuen WD SiliconEdge Blue Produktfamilie umfassenden Tests unterzogen. Dabei haben die SSDs über 250.000 Teststunden durchlaufen, um sicherzustellen, dass sie die hohen Standards des SSD-Marktes bezüglich Datensicherheit, Zuverlässigkeit und Kompatibilität erfüllen. Die neuen SSD-Speichermedien sind sowohl für leseintensive Anwendungen im Endkundenmarkt als auch für schreibintensive OEM-Anwendungen geeignet, die rund um die Uhr laufen. Außerdem bieten WDs Multi-Level-Cell (MLC) SSDs bewährte patentierte und neue zum Patent angemeldete Technologien zur Verschleiß-Regulierung und Fehler-Korrektur-Kontrolle sowie TRIM und NCQ (Native Command Queuing) Unterstützung, um eine maximale Leistung sowie Lebensdauer und gleichzeitiger Plug-and-Play-Kompatibilität zu gewährleisten.

Preise und Verfügbarkeit:

Die neuen WD SiliconEdge Blue SSDs sind bei ausgewählten Fachhändlern und Distributoren erhältlich. Die unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers liegt für die 64 GB Variante (Model SSC-D0064SC-2100) bei 209,99 € für 128 GB Kapazität bei

369,99 € (Model SSC-D0128SC-2100) und für 256 GB Kapazität (Model SSC-D0256SC-2100) bei 669,99 €. Die WD SiliconEdge Blue Platte wird von WDs technischem Support unterstützt und kommt mit einer drei Jahres-Garantie auf den Markt.

Weitere Informationen über die WD SiliconEdge Blue SSDs finden Sie hier: <http://www.wdc.com/en/products/Products.asp?DriveID=789>

Bilder stehen unter folgendem Link zur Verfügung: <http://www.westerndigital.com/en/company/branding/digitalphotos.asp#>

Product Spec Sheets stehen hier zum Download bereit: <http://www.wdc.com/en/products/index.asp?cat=789>

Über WD

WD, Pionier und führendes Unternehmen der Speicherindustrie, bietet Produkte und Services für Privatpersonen und Unternehmen, die digitale Informationen sammeln, verwalten und nutzen. Das Unternehmen entwickelt und produziert zuverlässige Hochleistungs-Festplatten und Solid State Drives. WDs hochentwickelte Technologien sind konfiguriert für Anwendungen im Kunden- und Unternehmensbereich, in eingebetteten Systemen und Unterhaltungselektronik sowie in seinen hauseigenen Speicherlösungen und Mediengeräten für Privatnutzer.

WD wurde 1970 gegründet. Die Speicherlösungen des Unternehmens werden unter den Western Digital und WD Markennamen an führende OEMs, Systemhersteller, ausgewählte Reseller und Einzelhändler vertrieben. Weitere Finanz- und Investoren-Informationen finden Sie auf der Internetseite des Herstellers (www.westerndigital.com/de/).

Western Digital, WD, the WD logo and SiliconDrive, are registered trademarks in the U.S and other countries; SiliconEdge and Blue are trademarks of Western Digital Technologies, Inc. All other trademarks herein are property of their respective owner. As used for transfer rate or interface, megabyte per second (MB/s) = one million bytes per second and gigabit per second (Gb/s) = one billion bits per second. As used for storage capacity, one megabyte (MB) = one million bytes, one gigabyte (GB) = one billion bytes, and one terabyte (TB) = one trillion bytes. Total accessible capacity varies depending on operating environment.

###

Presse-Kontakt:

Western Digital Corporation
Daniel Mauerhofer
E-Mail: daniel.mauerhofer@wdc.com
Tel.: +49 (0)171 519 8850

Hotwire
Elisabeth Marcard / Gerrit Breustedt
E-Mail: elisabeth.marcard@hotwirepr.com;
gerrit.breustedt@hotwirepr.com
Tel.: +49 (0) 69- 25 66 93-65 /-45