

Neue WD® 2,5 Zoll SATA-Festplatte für Festplattenrekorder und Videoüberwachungssysteme

Die WD AV-25 arbeitet kühl, leise und mit geringem Stromverbrauch – ideal für Multimedia-Streaming im Dauerbetrieb

München – 31. März 2010 – Western Digital (WD®) (NYSE: WDC) stellt sich mit der neuen WD AV-25 SATA Festplatte auf die geänderten Marktverhältnisse im Bereich Video- und High-Definition-Video (HD) ein sowie auf die Vielzahl von möglichen Video-Konfigurationen. Die neue WD AV-25 mit 2,5-Zoll-Formfaktor eignet sich speziell für AV/DVR-Anwendungen und den Betrieb in Überwachungssystemen. Die WD AV-25 ist mit einer durchschnittlichen Betriebszeit zwischen zwei Ausfällen (MTBF) von einer Million Stunden extrem zuverlässig und ideal für Multimedia-Streaming Daueranwendungen – und das bei leisem und ruhigem Betrieb.

Neben der Verlässlichkeit, trifft die WD AV-25 Festplatte die hohen Anforderungen des AV/DVR- und Überwachungssystemmarktes, da sie universell kompatibel ist, wenig Strom verbraucht und gleichzeitig verschiedene Audio- und/oder HD-Video-Streams speichern kann.

„Kunden, die Audio- und Video-Anwendungen wie Festplattenrekorder, Media-Center oder handelsübliche Überwachungssysteme anbieten, setzen meist auf Festplatten, die im Dauerbetrieb eine hohe Verlässlichkeit aufweisen“, so Jim Welsh, Senior Vice President und General Manager Branded Products und Consumer Electronics bei Western Digital. „Die WD AV-25 erfüllt genau diese Anforderung. Darüber hinaus arbeitet sie leise, wird nicht warm und verbraucht wenig Strom.“

Die WD AV-25 bietet folgende Features:

- **Äußerst zuverlässig: Sieben Tage die Woche, 24 Stunden am Tag** – Konstruiert für digitale Audio- oder Video-Umgebungen, für die digitale Video-Überwachung oder andere Multimedia-Applikationen.
- **Advanced Format Technology** – Von WD entwickelte Spitzentechnologie, die bereits von anderen Festplattenherstellern übernommen wurde. Sie sorgt mit ihrer Fehler-Korrektur für eine verbesserte Video-Qualität und Audio-Leistung.
- **SilkStream™ Technology** – Optimiert für eine reibungslose und dauerhafte Video-Wiedergabe mit bis zu fünf gleichzeitigen HD Streams. SilkStream ist kompatibel mit ATA Streaming, so dass Anwender das Standard-Streaming-Management und Standard-Möglichkeiten für die Fehlerbehebung nutzen können.

- **Keine Erwärmung im Dauerbetrieb** – Ein kühles Laufwerk ist ein verlässliches Laufwerk. WD entwickelt ständig neue und innovative Technologien, ein Laufwerk so kühl wie möglich zu halten.
- **Ruhig** – Der Geräuschpegel ist auf weniger als ein Tonⁱ reduziert worden – praktisch unter dem Grenzbereich menschlichen Hörens.
- **Geringer Stromverbrauch** – Die Festplatte benötigt im Betrieb weniger als 2 Watt Strom und nur 4,75 Watt beim Hochfahren.
- **Eine Million Stunden durchschnittliche Betriebszeit zwischen zwei Ausfällen (MTBF)** – Beste Verlässlichkeit in der Klasse der AV-Speicher mit kleinem Formfaktor.ⁱⁱ
- **Präventive Verschleiß-Regulierung** – Der Laufwerksarm fährt häufig über die gesamte Platte, um die ungleichmäßige Abnutzung der Laufwerkoberfläche zu verringern, die bei Audio-/Videostreaming-Anwendungen häufig auftritt.

Preise und Verfügbarkeit:

Die WD AV-25 ist in den Kapazitäten 160 GB, 250 GB, 320 GB und 500 GB erhältlich. WD bietet drei Jahre Garantie auf alle Modelle. Die WD-AV 25 Modelle sind bei ausgewählten Internet-Fachhändlern und Distributoren erhältlich. Die WD AV-25 500 GB wird ab kommendem Monat erhältlich sein. Die Unverbindliche Preisempfehlung für die neuen Festplatten rangiert von 35 € bis zu 60 €, abhängig von der jeweiligen Kapazität. Weitere Informationen finden Sie auf der Unternehmenswebseite unter <http://www.wdc.com/en/products/Products.asp?DriveID=811>

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 Privatanutzer.

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/).

###

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

ⁱ Ein Ton ist eine subjektive Einheit für Lautstärke, wahrgenommen von einer Person mit normalem Hörvermögen.

ⁱⁱ Angabe basiert auf einem Dual-Tuner, der in einer typischen Atmosphäre bei 30°C läuft.