

Link: <https://www.tecchannel.de/a/test-alle-2-5-zoll-festplatten-bis-500-gbyte,2018938>

2,5-Zoll-SATA-Laufwerke

Test: Alle 2,5-Zoll-Festplatten bis 500 GByte

Datum: 06.03.2009

2,5-Zoll-SATA-Festplatten wurden früher nur in Notebooks verwendet. Mittlerweile kommen sie auch Blade Servern, Mini-PCs und externen Speichern zum Einsatz. Dank der hohen Drehzahlen und großen Caches sind die 2,5-Zoll-SATA-HDDs sehr schnell.

Der Einsatz von 2,5-Zoll-Festplatten ist längst nicht mehr auf Notebooks beschränkt. Die Mobile-Drives erfreuen sich wachsender Beliebtheit und arbeiten zunehmend in kleinen geräuscharmen PCs, Blade-Servern, NAS und RAID-Subsystemen. Als externes Speichermedium in einem USB-2.0-, 1394- oder eSATA-Gehäuse laufen sie etablierten Lösungen den Rang ab.

Die Ergebnisse aller von TecChannel getesteten Laufwerke dieser Größenklasse finden Sie im Storage-Channel in der **Übersicht 2,5-Zoll-Festplatten**¹. In den Einzeltests sehen Sie jeweils eine Bilderstrecke mit Benchmark-Diagrammen aller Testkandidaten. Einen tabellarischen Überblick über alle Daten und Ergebnisse liefert Ihnen die zentrale **TecDaten-Tabelle**². (mec)

Links im Artikel:

¹ https://www.tecchannel.de/storage/notebook_festplatten/

² [https://www.tecchannel.de/tecdaten/show.php?](https://www.tecchannel.de/tecdaten/show.php?premium=0&articleid=448204&advertpath=storage%2Fkomponenten%2F)

[premium=0&articleid=448204&advertpath=storage%2Fkomponenten%2F](https://www.tecchannel.de/tecdaten/show.php?premium=0&articleid=448204&advertpath=storage%2Fkomponenten%2F)

IDG Tech Media GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Jegliche Vervielfältigung oder Weiterverbreitung in jedem Medium in Teilen oder als Ganzes bedarf der schriftlichen Zustimmung der IDG Tech Media GmbH. dpa-Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt und dürfen weder reproduziert noch wiederverwendet oder für gewerbliche Zwecke verwendet werden. Für den Fall, dass auf dieser Webseite unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht. Die Redaktion übernimmt keine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos und Illustrationen. Für Inhalte externer Seiten, auf die von dieser Webseite aus gelinkt wird, übernimmt die IDG Tech Media GmbH keine Verantwortung.