

Kundenanwendung Nr. 364: Festplatte quälen

Autor: Mark Pozsonyi, Ungarn

Wie starke Magnete eine Festplatte völlig sabotieren können

Dieses Video zeigt, was passiert, wenn man mit einem grossen Magneten (hier einen Q-30-30-15-N (www.supermagnete.ch/Q-30-30-15-N)) in die Nähe einer Festplatte kommt - es hat seinen Grund, dass wir von supermagnete immer wieder eindringlich davor warnen - siehe Warnhinweise (www.supermagnete.ch/safety) und Welchen Sicherheitsabstand muss ich zu meinen Geräten einhalten? (www.supermagnete.ch/faq/distance)!

Die Streichhölzer zeigen an, wie stark die Festplatte verlangsamt wird, wenn der Magnet in der Nähe ist. Auch das Rauschen der Festplatte nimmt dann immer deutlich ab.

Für eine noch eindrücklichere Version beachten Sie bitte auch das Projekt "Festplatten-Killer TODESMAGNET" (www.supermagnete.ch/project231).

Für beide Experimente gilt: Als Experiment interessant, aber bitte nicht an der eigenen Festplatte mit Daten ausprobieren!



Video

Verwendete Artikel

Q-30-30-15-N: Quadermagnet 30 x 30 x 15 mm (www.supermagnete.ch/Q-30-30-15-N)

Online seit: 18.05.2010

Der gesamte Inhalt dieser Seite ist urheberrechtlich geschützt. Ohne ausdrückliche Genehmigung darf der Inhalt weder kopiert noch anderweitig verwendet werden.