



## CD und DVD richtig lagern

Die richtigen Lagerbedingungen sind für CD und DVD in Bezug auf ihre Lebensdauer von entscheidender Bedeutung.

Grundsätzlich muss man sich bereits beim Kauf eines CD bzw. DVD Rohlings über die Lebensdauer im klaren sein. Billige Rohlinge sind meist problematisch, da sie schon von Anfang an 2. klassige Ware sind, die der Hersteller selbst aus dem Verkauf genommen hat.

Markenprodukte bürgen für eine lange Lebensdauer (siehe auch die entsprechenden Empfehlungen der Produkte-Tests).

Mit Markenprodukten haben Sie grundsätzlich die besten Voraussetzungen für eine lange Haltbarkeit Ihrer Daten.

Viele Hersteller sprechen über eine Haltbarkeit von 100 Jahren - diese Haltbarkeitsdauer ist und kann nicht garantiert werden (die entsprechenden Langzeitdaten sind nicht verfügbar).

Eine möglichst lange Lebensdauer einer CD bzw. DVD hängt von der optimalen Lagerbedingung ab und diese kann ein normaler Haushalt gar nicht bieten. Besonders schädlich sind direkte Sonneneinstrahlung und/oder eine hohe Luftfeuchtigkeit.

Bei einer mittleren Feuchtigkeit, Temperaturen um 18 Grad und in dunkler Umgebung lässt sich ein CD bzw. DVD Rohling am besten aufbewahren.

Direkte Sonneneinstrahlung und/oder hohe Luftfeuchtigkeit müssen unbedingt vermieden werden. Besonders kritisch ist die Kombination von Hitze und Feuchtigkeit. Die Hitze öffnet die Poren der Schutzschicht und lässt damit eine feine Kondenswasserschicht in die Poren eindringen. Das Wasser unterwandert die Schutzschicht, was optisch wie ein "Anlaufen" der Schutzschicht aussieht. Die CD oder DVD wird fleckig und weist an manchen Stellen Farbtonunterschiede zur Originalbeschichtung auf. Die Daten sind dann in der Regel unlesbar geworden.

Möchten Sie Ihre CD' bzw. DVD's mit in den Urlaub nehmen, so empfiehlt sich in jedem Fall nur ein Backup mitzunehmen.

Ebenso verringern Kratzer und Fingerabdrücke auf der Speicherseite die Lebensdauer Ihres Datenträgers. Fassen Sie den Rohling also immer nur am Rand an und berühren Sie nicht die Datenseite. Achten Sie auch beim Beschriften des Rohlings darauf einen Stift zu benutzen, der die Beschichtung nicht verletzt - spezielle im Handel erhältliche CD/DVD Marker verwenden (wasserfeste Schreiber genügen natürlich auch und sind erst noch billiger). Kugelschreiber oder harte Bleistifte dürfen auf keinen Fall verwendet werden.

Für diesbezügliche Fragen stehen wir Ihnen selbstverständlich sehr gerne zur Verfügung.

