



12 Volt-only  
Technologie

IT für Unternehmen **exzone**<sup>®</sup>

# Noch leiser. Noch sparsamer. Noch schneller.

nur   
**18** dB(A)  
flüsterleise



höchste Energieeffizienz und  
geringere Wärmeentwicklung

reduziert Netzteilkomplexität  
und dadurch geringe Ausfallraten

sehr geringer Stromverbrauch

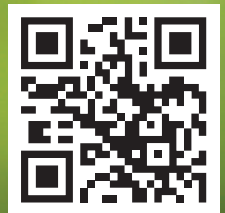
Strom **NUR** zum Mainboard,  
nicht HDD oder ODD direkt,  
dadurch besser steuerbar

mit SSD schnelleren Start  
und bessere Performance

flüsterleise

neueste USB 3.0 Schnittstelle

[www.12volt-only.de](http://www.12volt-only.de)





**12 Volt-only  
Technologie**

IT für Unternehmen **exzone**<sup>®</sup>

## Wie funktioniert diese Technologie?

Das 12 Volt-only Netzteil versorgt im Gegensatz zu herkömmlichen ATX-Netzteilen nur das Mainboard mit Stromspannung. Alle Verbraucher, wie HDD und ODD werden mit Strom direkt über das Mainboard versorgt. Dadurch lässt sich der Stromverbrauch wesentlich besser steuern und auch langfristig senken. Die 12 Volt-only Technologie bietet höchste Zuverlässigkeit, sie reduziert die Komplexität des Netzteils und somit auch die Ausfallrate.

### Typischer Energieverbrauch pro Jahr TEC\* (kWh)

Mitbewerber PC

ca. 105 kWh

Standard exone PC

ca. 92 kWh

12 Volt-only PC

ca. 57 kWh



### Ersparnis-Rechnung:

35% Ersparnis gegenüber eines Standard exone Business PCs

# 45% Stromersparnis = 48 kWh pro PC

gegenüber des Standard Mitbewerber Business PCs

Ihr exone Partner:

Intel<sup>®</sup> Core i5-3470 Prozessor (3.20 GHz, 6 MB Cache)  
Windows<sup>®</sup> 7 Professional  
128 GB SSD Festplatte | 8 GB Arbeitsspeicher  
4x USB 3.0, 6x USB 2.0, VGA, DVI-D, seriell, DVD-RW +/-  
3 Jahre Garantie

Art-Nr. 68488 | Getestete Konfiguration - weitere auf Anfrage!

**www.12volt-only.de**

\* Dabei wird angenommen, dass der Tischrechner bei inaktivem Netzwerk zu 55% ausgeschaltet ist, zu 5% im Ruhezustand und 40% "idle", womit das System laut Energy Star vollständig aktiv wäre. Bei Betrieb im Netzwerk ist die zeitliche Gewichtung anders: 40% Off, 30% Sleep und 30% idle.