

## Sicherheitshinweise zur Verwendung von Mehrfachsteckdosen

(nur für schulinterne Zwecke)

### Leistungsaufnahme

Jede Steckdosenleiste hat eine maximale Wattzahl, die nicht überschritten werden sollte. Die Leistungsaufnahme aller angeschlossenen Geräte sollte diese Grenze nicht übersteigen, um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden.

### Kaskadierung vermeiden

Stecken Sie niemals Mehrfachsteckdosen ineinander (Kaskadierung), da dies zu einer hohen Belastung der Stromkreise und einer erhöhten Brandgefahr führt.

### Standort

Verwenden Sie Mehrfachsteckdosen nicht in feuchten Umgebungen oder im Freien, es sei denn, sie sind dafür ausgelegt (z.B. Schutzart IP 44).

### Staub und Abdeckung vermeiden

Halten Sie Steckdosen und Steckdosenleisten sauber, da Staub sich entzünden kann. Decken Sie Mehrfachsteckdosen nicht ab, da dies die Wärmeableitung behindert und zu Überhitzung führen kann.

### Geprüfte Qualität und Verwendung von Schaltern

Verwenden Sie nur Mehrfachsteckdosen von renommierten Herstellern und achten Sie auf entsprechende Prüfzeichen (CE- und GS-Zeichen). Steckdosenleisten mit Schaltern können hilfreich sein, um Geräte vollständig vom Stromnetz zu trennen und so Energie zu sparen.

### Kabelmanagement

Achten Sie darauf, dass keine Stolperfallen entstehen und die Kabel nicht geknickt oder beschädigt sind, da dies die Stromversorgung beeinträchtigen kann.

### Original-Ladegeräte und Universal-Ladegeräte

Verwenden Sie, wenn möglich, die Original-Ladegeräte Ihrer Laptops. Wenn Sie ein Universal-Ladegerät verwenden, stellen Sie sicher, dass es die richtige Spannung und Polarität für Ihren Laptop hat.

### Akkuschonendes Laden

Vermeiden Sie es, Laptops unnötig lange am Ladegerät zu lassen, um den Akku zu schonen.

### Überhitzung vermeiden

Achten Sie darauf, dass die Laptops während des Ladevorgangs nicht überhitzen.

### Regelmäßige Kontrolle

Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand Ihrer Steckdosenleisten auf Beschädigungen und ersetzen Sie diese bei Bedarf.

---

Ich habe die *Sicherheitshinweise zur Verwendung von Mehrfachsteckdosen* gelesen und verstanden.  
Ich bestätige, dass alle Lehrkräfte zur Verwendung von Mehrfachsteckdosen unterwiesen und die Sicherheitshinweise entsprechend eingehalten werden.

---

Ort, Datum

Unterschrift