

Coolermaster Masterkeys Lite L Combo im Test

GÜNSTIG, ABER NICHT BILLIG



Die Maus- und Tastatur-Kombination Masterkeys Lite L von CoolerMaster kostet nur knapp 60 Euro, trotz neuer »Mem-Chanical«-Schalter und Spieler-Maus mit Avago-Sensor – was taugt das Sparpaket? Von Jan Purrucker

Auch wenn RGB-Beleuchtung bei Eingabegeräten schon lang keine Neuheit mehr darstellt, gibt es die meisten mehrfarbig leuchtenden Mäuse und Tastaturen nur gegen einen spürbaren Aufpreis. CoolerMaster schwimmt mit der Masterkeys Lite L Combo im Test gegen den Strom und bietet ein für Spieler gedachtes Set aus Maus und Tastatur inklusive RGB-Beleuchtung für knapp 60 Euro! Dem günstigen Preis entsprechend müssen Sie abseits des RGB-Features bei der Ausstattung der Tastatur aber einige Ab-

striche machen. Auf zusätzliche USB- oder Audioanschlüsse, dedizierte Mediatasten oder kostspielige mechanische Schalter verzichtet CoolerMaster und nutzt eine Eigenentwicklung. Die etwas gezwungen »Mem-Chanical« genannte Technik nutzt als Basis die klassische Gummimembran, wie sie in allen günstigen Tastaturen zu finden ist. Im Gegensatz zu den klassischen Rubberdome-Tastaturen sitzt die Taste jedoch nicht direkt auf der Membran, sondern auf einem beweglichen Kunststoffgehäuse dazwischen.

Gummi-Mech-Kombo

Durch den Kunststoffaufbau wackeln die Tasten der Masterkeys-Tastatur weniger stark als bei herkömmlichen Rubberdome-Schaltern und bieten einen etwas satteren Druckpunkt. Dennoch spürt man gerade beim Schreiben die leicht schwammige Gummimembran und läuft bei leichtem Tastenanschlag Gefahr, dass manche Eingaben nicht registriert werden. Beim Spielen lässt sich diese im Vergleich zu mechanischen Schaltern geringere Präzision jedoch meist vernachlässigen, da wir hier weniger Tasten bedienen und diese dann mit mehr Kraft drücken. Gut gefällt uns auch die restliche



Laut CoolerMaster imitieren die Mem-Chanical-Schalter trotz Rubberdome-Basis das taktile Druckgefühl von mechanischen Schaltern und verfügen über höhere Präzision und Lebensdauer.

Masterkeys Lite L auf einen Blick

Tastatur

- Mem-Chanical Switches (taktile Rubberdome-Schalter)
- RGB-Beleuchtung für verschiedene Zonen
- 26-Key-Rollover
- wasserabweisend

Maus

- Avago 3050 Infrarotsensor (3.500 dpi)
- Omron-Schalter für die Feuertasten
- RGB-Beleuchtung für zwei Zonen
- dpi-Umschalter



Jan Purrucker
@TheStoke

Ich finde es gut, wie viel die Cooler-master-Kombi aus Maus und Tastatur angesichts des sehr günstigen Preises für Spieler bietet: exakt auslösende Schalter bei der Tastatur, präziser Sensor und knackige Feuer-tasten bei der Maus. Dazu kommen die spaßigen RGB-Spielereien. Zwar sind die Materialien nicht so hochwertig und die Ausstattung bei weitem nicht so umfangreich wie bei vielen Konkurrenzprodukten mit Gaming-Fokus, die Kerndisziplinen bewältigt die Cooler-master-Kombination aber spielend. Für Spieler mit engem Budget in jedem Fall meine Empfehlung!

Verarbeitung der Tastatur, sie überzeugt mit sauberem Finish und Stabilität. Die verdankt das Tastenbrett unter anderem der integrierten Stahlplatte, durch die sich das Gewicht (etwa 1,0 Kilogramm) erklärt und die zudem die Verwindungssteifigkeit der ansonsten aus Kunststoff gefertigten Masterkeys-Tastatur verbessert. Gleichzeitig verhindert das Gewicht in Kombination mit den Gummifüßen erfolgreich das Wegrutschen der Tastatur in hektischen Gefechten. Ohne Treiber steuern Sie die RGB-Beleuchtung direkt über die Funktionstasten auf der Tastatur und legen Farben sowie Effekte fest. Über den Umweg einer FN-Taste in Kombination mit den F-Tasten bedienen Sie auch die Mediafunktionen wie Start und Stop sowie die Lautstärke. Angeschlossen wird die Tastatur über ein 1,8 Meter langes und nicht mit Stoff ummanteltes USB-2.0-Kabel.

RGB-Maus

Die mitgelieferte Maus besitzt ebenfalls RGB-LEDs, vier Tasten, ein Zwei-Wege-Mausrad und einen dpi-Schalter auf der Oberseite. Darüber legen wir ohne Treiber und direkt im Spiel fest, ob der optische Avago-3050-Sensor den Untergrund mit 500/1.000/2.000 oder 3.500 dpi abtastet. Wie die Tastatur hängt auch die Maus an einem 1,8 Meter lan-

Die Tastenkappen sind genauso hoch wie bei mechanischen Tastaturen und lassen sich einfach abziehen und austauschen.



Außer im Scrollrad finden sich auch auf der Rückseite der Maus RGB-LEDs. Das 1,8 Meter lange Kabel wirkt solide, ist aber nicht mit Stoff ummantelt.

gen, gummierten Kabel und wiegt 91 Gramm. Durch das geringe Gewicht, das relativ kompakte Kunststoffgehäuse und die asymmetrische Form lässt sich die Maus am besten mit der rechten Hand und dem Claw- oder Fingertip-Griff bedienen. Beim Spielen liegt der Cooler-master-Nager gut in der Hand, und vor allem die mit Omron-Schaltern ausgestatteten Feuer-tasten bieten einen soliden Druckpunkt. Auch die Rasterung des Mousrads sowie die guten Gleiteigenschaften und die für einen optischen Sensor vergleichsweise geringe Lift-Off-Distanz (etwa 3 mm) gefallen uns angesichts des günstigen Preises gut. Lediglich die Stabilität der rechten und linken Maustasten lässt etwas zu wünschen übrig, und der Kunststoff biegt sich beim festen Zupacken etwas.

Unterm Strich stellt die nur knapp 60 Euro teure Cooler-master Masterkeys Lite L Combo ein überraschend präzises und solides Set aus Gaming-Maus und -Tastatur dar, das sich besonders an Einsteiger richtet, dabei

aber nicht die Kerndisziplinen vernachlässigt. Beim Schreiben stört uns der trotz Mem-Chanical-Schaltern etwas schwammige Druckpunkt der Tastatur. Spielen lässt es sich damit jedoch ohne Probleme, und die Masterkeys arbeitet präziser als eine klassische Rubberdome-Tastatur. Dabei liegt die Tastatur weitgehend rutschfest auf der Unterlage und punktet mit sauberer Verarbeitung und den netten RGB-Spielereien. Dazu kommt noch die Maus, die ebenfalls RGB-Beleuchtung bietet. Der optische Avago-Sensor arbeitet zuverlässig und sehr präzise, die Maus liegt sicher in der (rechten) Hand und auch die Verarbeitung geht in Ordnung. ★

MASTERKEYS LITE L COMBO MAUS UND TASTATUR

Hersteller	Cooler-master
Preis	60 Euro
Tastatur:	
Anschluss	kabelgebunden, USB 2.0
Extras	beleuchtet, höhenverstellbar
Tasten	Mem-Chanical
Layout	Deutsch, Nummernblock
Maus:	
Anschluss	kabelgebunden, USB 2.0
Extras	beleuchtet
Sensor	LED-rot / IR
Präzision	3.500 dpi, reduzierbar auf 2.000 / 1.000 / 500 dpi

PRO & KONTRA

- + Tastatur präziser als reine Rubberdome
- + präziser Maussensor
- + dpi-Umschaltung
- + Teflonfüße für gute Gleiteigenschaften
- + RGB-Beleuchtung
- + solide Verarbeitung
- schwammiger Druckpunkt als bei mechanischen Tastaturen
- keine zusätzlichen USB- oder Audio-Anschlüsse
- keine Multimediatasten
- Maustasten etwas klapprig



Über die Funktionstasten lässt sich die Beleuchtung der Cooler-master-Tastatur anpassen. Dabei können wir zwischen verschiedenen Zonen, Farben und Effekten wählen.