

## Produktbeschreibung

# CadMouse Compact

Produkt	CadMouse Compact
Dokument	Product Copy Master Document (PCMD)
Kategorie	Maus
Sprache	DE
Artikel-Nr.	3DX-700081
EAN	4260016341108
UPC	821123700819

## Produktbezeichnung mit Claim

**CadMouse Compact - Kompakte ergonomische Maus für professionelle Anwender**

## Produktbeschreibung - kurz

Die 3Dconnexion CadMouse Compact ist die kompakte kabelgebundene Maus, entworfen für professionelle Anwender aus den Bereichen Design und Entwicklung, die aufgrund ihrer Handgröße und -haltung eine kompakte Form bevorzugen. Die kabelgebundene Maus überzeugt durch fortschrittliche Ergonomie, überragenden Komfort und ermöglicht ein verbessertes Nutzererlebnis. Sie gewährt optimale Sensitivität, ideales Ansprechverhalten und präzise Kontrolle, um ein vollkommenes CAD-Erlebnis zu bieten.

Anhand forschungsbasierter Ergebnisse werden die ergonomischen Eigenschaften der CadMouse Modelle kontinuierlich weiterentwickelt.

## **Produktbeschreibung - mittellang**

Die CadMouse Compact ist die kompakte kabelgebundene Maus, speziell entworfen für professionelle Anwender aus den Bereichen Design und Entwicklung, die aufgrund ihrer Handgröße und -haltung eine kompakte Form bevorzugen.

Ihre ergonomischen und technologischen Eigenschaften vereinen Komfort, Präzision und Langlebigkeit und werden anhand forschungsbasierter Ergebnisse kontinuierlich weiterentwickelt.

Die leichte Maus ist ideal für jeden, der häufig die Arbeitsumgebung wechselt und schnell und flexibel sein möchte. Das kompakte Design ist passend für unterschiedliche Griffstile, insbesondere für Fingertip. 3Dconnexion hat sich der wichtigen Designherausforderung gestellt und trotz kompakter Größe eine dedizierte mittlere Maustaste eingeführt. Diese wurde explizit entwickelt, um die Belastung durch wiederholte Klicks und Bewegungen dank reduzierter Auslösekraft zu minimieren. Das verbesserte Mausrad erkennt die Anwendungsumgebung automatisch und passt sich intelligent an, indem gerastertes Zoomen aktiviert oder deaktiviert wird.

Die CadMouse Compact ist mit widerstandsfähigen Materialien und Komponenten für eine höhere Lebensdauer entwickelt und so konzipiert, dass sie mehr als 50 Millionen Klicks auf ihren Haupttasten standhält. Somit wird eine hohe mechanische Langlebigkeit gewährleistet.

Alle Mausmodelle der CadMouse Produktlinie sind mit einer Reihe intelligenter Funktionen ausgestattet - dazu gehören adaptives Scrollen und eine verfeinerte Bewegungserfassung. Dadurch sind flüssiges Navigieren und ein einfacher Zugang zu Anwendungen möglich, was ein verbessertes Erlebnis mit außergewöhnlicher Präzision zulässt.

## **Produktbeschreibung - lang**

### **CadMouse Compact - Kompakte Ergonomie für CAD-Spezialisten**

Die 3Dconnexion CadMouse Compact ist die kompakte kabelgebundene Maus, speziell entworfen für professionelle Anwender aus den Bereichen Design und Entwicklung, die aufgrund ihrer Handgröße und -haltung eine kompakte Form bevorzugen. Modelle der CadMouse Produktlinie sind dafür bekannt, der Vorreiter in optimaler Leistung und höchstem Komfort zu sein. Anhand forschungsbasierter Ergebnisse werden die ergonomischen Eigenschaften kontinuierlich weiterentwickelt.

Die Maus demonstriert die ausgereifte Präzisionstechnologie von 3Dconnexion in einem kompakten Gehäuse und geht auf individuelle Bedürfnisse und Vorlieben ein. Sie wurde mit fortschrittlicher Ergonomie entwickelt, um auch an langen Arbeitstagen eine noch komfortablere und geräuschärmere Nutzung zu ermöglichen.

### **Herausragende ergonomische Eigenschaften**

Durch die Intention, die Bedienbarkeit komfortabel und gesund zu gestalten, profitiert die CadMouse Compact von innovativem ergonomischem Design, das kennzeichnend für die CadMouse Produktlinie ist. Die leichte Maus ist ideal für jeden, der häufig die Arbeitsumgebung wechselt und schnell und flexibel sein möchte. Die kompakte Form ist passend für unterschiedliche Griffstile, insbesondere für Fingertip.

3Dconnexion hat sich der wichtigen Designherausforderung gestellt und hat trotz kompakten Gehäuses eine dedizierte mittlere Maustaste eingeführt. Diese sorgt für ein bequemerer und präziserer Klicken, das weniger Kraft erfordert, als das Drücken des Scrollrads. Bei herkömmlichen Mäusen mit zwei Tasten wird für einen gewöhnlichen Scrollradklick im Durchschnitt zwischen 200 g und 300 g Kraft aufgewendet, wodurch bei wiederholter Betätigung eine ungesunde Belastung entsteht. Der aufzuwendende Druck konnte bei den CadMouse Modellen dank reduzierter Auslösekraft um das Vierfache reduziert werden. Dies ermöglicht ein feinfühligere und präziserer Klicken. Zusammen schaffen diese Merkmale ein Erlebnis, bei dem Muskel- und Sehnenbeschwerden, die an langen Arbeitstagen häufig auftreten, stark reduziert werden.

### **Ultimative Präzision**

Aufgrund der technologischen Fortschritte von 3Dconnexion gewährleistet die CadMouse Produktlinie eine stets zuverlässige und konsistente Cursorkontrolle, unabhängig von den Bewegungen der Maus. Durch die Synergie der Mausfüße, die aus Polytetrafluorethylen (PTFE) bestehen, und dem eigens entwickelten CadMouse Pad entsteht ein perfektes Gleichgewicht zwischen Haft- und Gleitreibung, wodurch dem Anwender höchst präzises Arbeiten ermöglicht wird.

Die CadMouse Compact garantiert flüssige, präzise Bewegungen, die weit über das hinausgehen, was eine durchschnittliche Maus bietet. Dank eines hochauflösenden optischen Sensors ohne Glättung, Beschleunigung oder Filterung und einer Abfragerate von bis zu 1.000 Hz ist sie die präziseste Maus für den täglichen Arbeitseinsatz von CAD-Professionals.

### **Maximale Haltbarkeit**

Der durchschnittliche CAD-Anwender führt während eines gewöhnlichen Arbeitstages mehrere tausend Klicks durch, deshalb ist die Maus so konzipiert, dass sie über 50 Millionen Klicks auf ihren Haupttasten standhalten kann. Sie ist mit widerstandsfähigen Materialien und Komponenten für eine höhere Haltbarkeit ausgestattet und bietet CAD-Professionals die mechanische Langlebigkeit, die sie von einem Premiumprodukt erwarten. 3Dconnexion unterstützt die CadMouse Compact mit 2 Jahren Garantie. In Verbindung mit langlebigen Komponenten bedeutet dies, dass CAD-Professionals sich auf die hervorragende Qualität mit zusätzlicher Sicherheit verlassen können.

### **Flüssige Navigation und anpassbare Steuerung**

Die CadMouse Modelle sind bekannt für ihr intelligentes Mausrad und ihre SmartScroll Funktion. Je nach Scroll-Intensität werden verschiedene Bildlaufmodi angeboten, die das Scrollverhalten an die aktive Anwendung anpassen und bei Bedarf eine präzisere Steuerung ermöglichen.

Die Tick-to-Tick-Funktion, die eigens für CAD-Anwendungen entwickelt wurde, gestattet den Nutzern, Modelle und Zeichnungen besonders flüssig zu vergrößern oder zu verkleinern.

Für andere Arbeitsumgebungen, insbesondere beim Browsen oder bei der Durchsicht von Dokumenten, bietet die SmoothScroll Funktion nach der ersten Gestenbewegung einen zuverlässigen und beständigen Bildlauf.

Die QuickZoom Funktion erzeugt ein präzises Herein- und Herauszoomen in Modellen und Zeichnungen. Dabei wird die Stelle, an der sich der Cursor befindet, in der Bildschirmmitte zentriert. Durch Drücken der Daumentasten wird an der Position des Cursors hinein- oder herausgezoomt, durch gedrückt halten der entsprechenden Taste kann die Zoomstufe verfeinert werden.

### **Einfacher Zugriff auf Anwendungsbefehle**

Exklusiv bei den CadMouse Modellen ist auch die obere Taste, die ein anwendungs- oder umgebungsspezifisches Radialmenü öffnet. Dieses ist an individuelle Bedürfnisse anpassbar und Anwender können mit einer kurzen Mausgeste schnell auf ihre bevorzugten Befehle zugreifen.

## Features und Funktionen

- 7 Tasten (einschließlich dedizierter mittlerer Maustaste, 5 programmierbarer Tasten)
- Kompakte ergonomische Form
- Hochauflösender Sensor
- Speziell entwickelte PTFE-Füße
- Smart Mouse Wheel 2
- Anpassbares Radialmenü
- QuickZoom Funktion (anwendungsabhängig)

## Technische Daten

- Optischer Sensor mit 7.200 dpi
- Abfragerate: 1.000 Hz
- Maße (L x B x H): 115 x 71 x 41 mm
- Gewicht: 96 g

## Unterstützte Betriebssysteme

Microsoft® Windows, macOS

[> mehr Informationen](#)

## Verpackungsinhalt

CadMouse Compact

## Zertifikate und Registrierungen

CE, FCC, KC, RCM, BSMI, RoHS, WEEE, LUCID

## Garantie

2 Jahre eingeschränkte Hardwaregarantie