Ergonomische vertikale Maus

Evoluent Mouse C

BAKKER ELKHUIZEN

Ergonomisch: verbesserte Haltung von Arm und Handgelenk durch kleineren Winkel

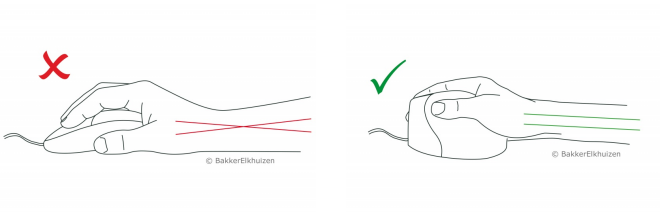
Ästhetisch: modernes Design mit Luxusausstrahlung

Verbessert: weniger kugelförmig, dadurch besserer Anschluss an den Handteller

Design: längere Tasten für besseren Griff

Praktisch: integrierte Lösung zur direkten Anpassung der Cursorgeschwindigkeit

Präzise: Evoluent C arbeitet schnell und sehr präzise



Spezifikationen

Maße:	90 x 80 x 119 mm (B x H x T)
Gewicht:	168 gr
Produktnummer:	BNEEVRC

Arbeitsschutz

Unnatürliche Haltungen sind ein Risikofaktor für das Entstehen von Beschwerden an Handgelenken und Unterarmen (vgl. Karlqvist 1994 vgl. Jensen 1998 vgl. Hagberg 1994). Wird die Maus näher am Körper platziert ist dies weniger belastend für den Nacken und die Schultern (vgl. Armstrom 1995 vgl. Cook 1998). Die vertikale Position der Hand verhindert bei der Evoluent-Maus das Verdrehen des Unterarmes und erhöht so die Produktivität bei der Computerarbeit.

1

1. Neutrale Handgelenkhaltung
2. Cursorgeschwindigkeit
3. Modernes Design

2

3

Forschung

Durch die Handschüttelhaltung der Hand bei der Verwendung einer vertikalen Maus ist das Handgelenk weniger zur Seite hin abgeknickt, und ist der Unterarm weniger nach innen gedreht (Schmid et al., 2015). Hieraus ergibt sich eine geringere Muskelaktivität im Unterarm als bei der Verwendung einer Standardmaus (Quemelo & Vieira, 2013).

Eine Studie hat ergeben, dass Beschwerden in Unterarm, Handgelenk und Hand bei der Verwendung einer vertikalen Joystick-Maus schneller zurückgehen (Aarås et al., 2001).

www.despec.de - info@despec.de

despec deutschland