Vertikale Maus

Evoluent4

BAKKER ELKHUIZEN

Ergonomisch: Gesunde Haltung von Arm und Handgelenk

Navigation: Schnell und sehr präzise

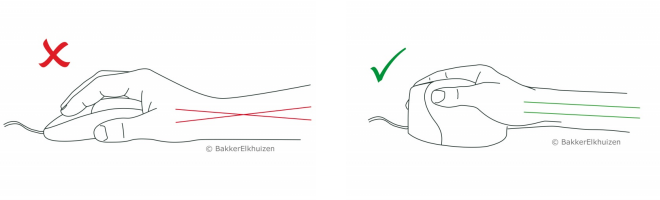
Einzigartig: Kurze Eingewöhnungszeit

Version 4 - verbesserter Griff: Für Daumen und kleinen Finger

Version 4 - Einfach: Einstellung der Mausgeschwindigkeit

"Small" - Kleinere Version lieferbar: Für Hände die kleiner als 178 mm von der Spitze des Mittelfingers bis zum Handgelenk sind (BNEEVR4S)

Kabellänge: 215 cm



Spezifikationen

Maße:	86 x 81 x 106 mm (B x H x T)
Gewicht:	173 gr
Produktnummer:	BNEEVR4 (Rechts)
	BNEEVL4 (Links)

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. Natürliche Haltung der Hand

2. Einstellbare Geschwindigkeit

3. Linkshänder Model

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