

Goldtouch Ergonomic Mouse

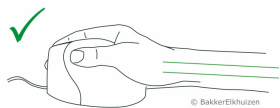


Ergonomisch: neutrale Haltung des Handgelenks

Tasten: 2 große Tasten und Scrollrad (dritte Taste)

Linkshänderversion: die Goldtouch Ergonomic Mouse gibt es auch für Linkshänder (BNEGTEML)

Neigungswinkel: die Maus ist um 24° geneigt

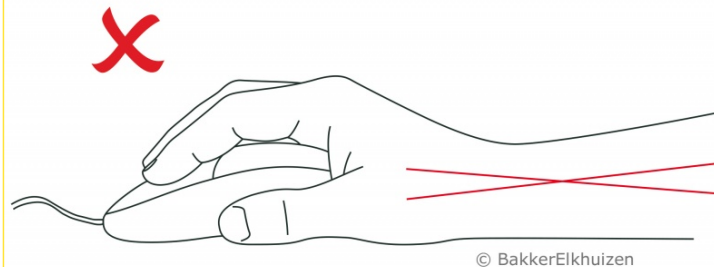


Spezifikationen

| | |
|----------------|---------------------------------------|
| Maße: | 80 x 50 x 115 mm (B x H x T) |
| Gewicht: | 142 gr |
| Produktnummer: | BNEGTEMR (Rechts) BNEGTEML (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. Armstrong 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. Geringer Neigungswinkel

2. Kompakt

3. Große Tasten

2



3



Forschung

Durch die Handschüttelhaltung der Hand bei der Verwendung einer vertikalen Maus ist das Handgelenk weniger zur Seite hin abgelenkt, 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).