

Schakelaars

Er bestaan verschillende types mechanische schakelaars. Ze hebben allemaal hun eigen kenmerken op vlak van afmetingen, vormen, kleur, drukgevoeligheid, schokbestendigheid, etc. De schakelaars kunnen worden bevestigd met klittenband, zelfklevende tape, met behulp van schroeven of gewoonweg op een antislip onderlaag.

Het bedienen van de schakelaars kan gebeuren met om het even welk lichaamsdeel of om het even welke beweging. (hand, vinger, wang, nek, pols, knie, voet, etc...).

Specs Switch



- Schakelaar met een licht bol contactoppervlak.
- Afmetingen : \varnothing contactoppervlak = 35 mm (50 met basis).
- Gevoeligheid : 120 g.

Jelly Bean



- In verschillende kleuren beschikbaar.
- Afmetingen : \varnothing contactoppervlak = 65 mm (80 mm met basis)
- Gevoeligheid : 70 g.

BIG-RED



- In verschillende kleuren beschikbaar
- Afmetingen : \varnothing Contactoppervlak = 110 mm met basis = 160 mm
- Gevoeligheid : 185 g.

Buddy Button



- In verschillende kleuren beschikbaar
- Afmetingen : \varnothing = 65 mm
- Gevoeligheid : 120 g.

Big Buddy Button



- In verschillende kleuren beschikbaar
- Afmetingen : $\varnothing = 115$ mm
- Gevoeligheid : 150 g.

Pillow Switch



- Stevige schakelaar. Kleur : grijs.
- Afmetingen : $\varnothing = 80$ mm
- Gevoeligheid: 180 g.

Plate Switch



- Afmetingen : 85x85 mm
- Gevoeligheid: 48g

Ribbon Switch



Hoofdschakelaar: uit soepel materiaal. Waterbestendig (zonder montagestuk)

- Afmetingen : 13 x 1.5 x 0.5 cm
- Enkel in het rood beschikbaar.

Trigger Switch



- Afmetingen: 23 x 23 mm
- Gevoeligheid: 300g

Finger Switch



- Afmetingen: 9 mm
- Gevoeligheid: 75 g

Grasp Switch



De Grasp is een knijpschakelaar. Met heel licht knijpen kun je een speeltje activeren of bv. aansluiten op de computer voor de vervanging van de linkermuistoets. Het omhulsel voelt zacht aan. Je hoort geen schakelgeluid, dus je hebt geen auditieve feedback.

- Afmetingen: Ø 35 x 140 mm
- Gevoeligheid: 300 gram

Microlight Switch



- Afmetingen: 45x13x20 mm
- Gevoeligheid: 10 gram: uiterst gevoelige schakelaar.

TWISTER



- Gevoeligheid: 30 gr, zeer gevoelige schakelaar
- Beschikbaar in 5 verschillende modellen

Smoothie 75 of 125



- Afmetingen: 75 mm of 125 mm
- Zeer gevoelige schakelaar
- ook in draadloze versie beschikbaar

Simply Switch 75 of 125



- Afmetingen: 75 of 125 mm
 - Gevoeligheid: vergelijkbaar met de Smoothie: afhellende kant.
- Draadloze schakelaars. Interface Simply Works Receive is nodig om de connectie met de pc te maken.

AssistX AS one



AS one is een akoestisch sensor die reageert op geluid. Met behulp van de bijgeleverde Assist X Connect kunt u de sensor aansluiten op elke standaard jack-ingang.

Hiermee kunt u dus elk hulpmiddel met ondersteuning voor schakelaarbediening volledig handen- en bewegingsvrij activeren door geluid te maken.

Op welk geluid de sensor reageert, is persoonlijk instelbaar. U kunt de toonhoogte, volume en geluidsduur instellen waarmee u de AS one wilt activeren. Omgevingsgeluid wordt weggefilterd.

SPDT Voetschakelaar :



- zeer robuuste schakelaar, geschikt om veel kracht op uit te oefenen.
- Mechanische voetschakelaar met 3.5 mm jackuitgang

Piko PB 30 en Piko PB 50



- Afmetingen 17 Hx 49 mm diam. (= PB50) of 13H x 29 mm diam. (= PB30)
- Gevoeligheid: 125 g (= PB50) of 75 g (= PB30)

Piko Dual PD30 en PD50



- Duurzame, gevoelige dubbele schakelaar
- afstand tussen beide schakelaars : 3mm
- gevoeligheid: 125 g

SIPP en PUFF SCHAKELAAR



Blaaszuigschakelaar op zwanenhals of headset.

De Sip/Puff is een tweefunctieschakelaar voor mensen met zeer beperkte motorische vaardigheden. Voor deze mensen kan het bedienen van een standaard schakelaar moeilijk, vermoeiend en in sommige gevallen zelfs onmogelijk zijn. Met de Sip/Puff-schakelaar kunnen deze gebruikers hun apparaten bedienen door eenvoudig in het mondstuk te zuigen en/of blazen. Uiteenlopende apparaten kunnen bediend worden, zoals computers, communicatiehulpmiddelen, hulpoproepsystemen, aangepast speelgoed en omgevingsbedieningen.

De Sip/Puff is leverbaar op een zwanenhals en op een headset. Voor de aansluiting op het te bedienen apparaat zijn er twee verschillende interfacekastjes leverbaar.

Aangesloten op de computer hebben blazen en zuigen de functies van de linker en rechter muisknop. De schakelaar kan dan gebruikt worden voor het bedienen van scannende software, of in combinatie met bijv. een muis.

De Sip/Puff is zeer licht bedienbaar en gemakkelijk aan te sluiten.

Ten behoeve van de hygiëne is het systeem voorzien van een filter, zijn de slangetjes uitwasbaar, en zijn de mondstukjes, filters en slangetjes vervangbaar.



Quha Vento



Dit is een volledig contactloze blaasschakelaar. In tegenstelling tot andere blaasschakelaars, wordt de Vento voor de mond geplaatst.

De flexibele arm kan bevestigd worden op een statiefje, een montagearm, of aan de bril. De Vento weegt zeer weinig amper 97 gram en vergt weinig blaaskracht.

Door te blazen kan de gebruiker om hulp roepen, een omgeving of computer bedienen. De gevoeligheid kan gewijzigd worden.