

Drukschakelaars

Jelly Bean



De meest gebruikte eenfunctieschakelaars zijn gewone drukschakelaars. De moderne drukschakelaars zijn erg robuust. De nodige drukkracht is beperkt, maar de schakelaars zijn ook niet zo gevoelig dat ze reeds schakelen bij de minste aanraking. De drukkracht is over het ganse oppervlak ongeveer gelijk. Je hoort en voelt de schakelaar duidelijk klikken. De betere schakelaars kan je vastschroeven op een plaat of op een montagesysteem. Bovendien bestaan ze in een aantal verschillende kleuren.

Informatie van MODEM

- De Jelly Bean is een goed voorbeeld van een moderne drukschakelaar.
- Op de knop zit een doorschijnend kapje. Hieronder kan je gemakkelijk een pictogram plaatsen. Hiermee kan je bijvoorbeeld verduidelijken welke actie er aan deze schakelaar is gekoppeld.
- Naast de Jelly Bean heeft dezelfde firma nog een kleiner en een groter formaat van eenfunctieschakelaar, de Specs en de Big Red.
- Sommige mensen maken hun schakelaar zelf. Als je geen uurloon rekent is dit vaak goedkoper. Meestal zijn deze schakelaars technisch (duurzaamheid, drukkracht, dikte, vorm, ...) veel minder goed dan commerciële schakelaars.

Kijk ook eens bij

2.3.0.1 Kiezen voor eenfunctieschakelaar
 2.3.3.2 Een eenfunctieschakelaar aansluiten op de computer
 2.3.3.3 Een eenfunctieschakelaar aansluiten op speelgoed en elektrische apparaten

2.3.4.1 Speelgoed om naar te kijken
 2.3.4.2 Speelgoed om naar te luisteren
 2.3.4.3 Speelgoed om aan te voelen
 2.3.5.1 Bevestigingsmatten
 2.3.5.2 Statieven en/of montage armen

Technische gegevens

- Afmetingen: diameter: 6,5 cm, dikte: 1,5 cm (2 cm met montageplaatje)
- De drukkracht is over het ganse oppervlak ongeveer gelijk en bedraagt ongeveer 70 gram.
- Feedback: hoorbare en voelbare klik
- Knop in verschillende kleuren leverbaar: groen, geel, rood, blauw, zwart, roze of paars
- Montage: onder de schakelaar zit een montageplaatje met drie gaatjes. Hiermee kan je hem makkelijk vastschroeven op een statief. Bovendien maakt dit plaatje het steunvlak groter waardoor je de schakelaar stevig kan vastzetten op tafel met velcro of met een antislipmat.

Alternatieve oplossingen

| | afmetingen | drukkracht | richtprijs | bijzonderheden |
|-----------------------|--|--|------------|---|
| Big Red | diameter: 11,5 cm dikte: 2,5 cm | ongeveer 150 gram | € 70 | gelijkaardig aan Jelly Bean, maar groter |
| Buddy Buttons | diameter: 6,5 of 11,5 cm dikte: 1,5 of 3 cm | ongeveer 100 gram | € 70 | gelijkaardig aan Jelly Bean. De bevestiging met schroeven is iets moeilijker |
| Ikey | diameter: 3,5 cm dikte: 1 cm | ongeveer 110 gram | € 55 | een kleine, ronde knop |
| Joggle Switch | diameter: 13 cm | instelbaar tus- sen 200 en 1500 gram | € 75 | een grote knop met instelbare drukkracht |
| Liberator knop | diameter: 2,6 of 6,5 cm dikte: 2,5 cm | ongeveer 150 gram | € 45 | een goed en goedkoop alternatief voor de Jelly Bean. Het bevat een doorschijnend kapje dat je erop vastschroeft. Hierdoor zit het steviger vast en kan de gebruiker het er zelf moeilijker afhalen. |
| Specs | diameter: 3 cm dikte: 1 à 1,5 cm | ongeveer 70 gram | € 70 | gelijkaardig aan Jelly Bean, maar kleiner |

Deze lijst is zeker niet volledig. De keuze van de optimale schakelaar is niet eenvoudig en vraagt meestal een persoonlijk advies.

Verdeler

Jelly Bean (€ 65) en andere schakelaars zijn verkrijgbaar bij Skil (www.skil-nv.com), de Hulpmiddelencentrale (www.hmc-nv.be) en Edupro (www.edupro.nl)