

Shelly PLUS 2PM



GARDINER DER FØLGER DIN TIDSPLAN

Brug Shelly Plus 2PM til at tidsstyre og automatisere dine gardiner.

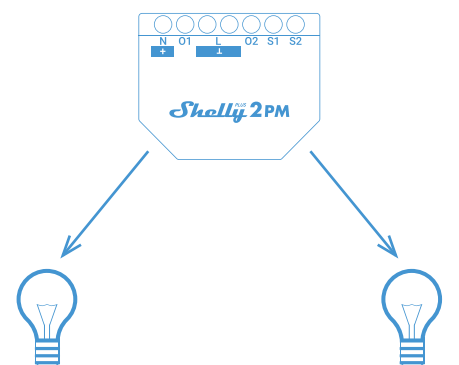
MARKISER DER STYRES AF VEJRET

Shelly Plus 2PM kan automatisk køre markisen ind, når det begynder at blæse.



STYR 2 LAMPER MED ÉN ENHED

Shelly Plus 2PM giver mulighed for at styre og overvåge to udgange med individuel energimåling af hver enhed.



Wi-Fi styret

Forbind Shelly Plus 2PM til dit Wi-Fi netværk. Ingen gateway nødvendig.



Bluetooth

Tilføj enheder hurtigt og nemt via Bluetooth forbindelse og Shelly Cloud App.



Energimonitorering med intern lagring

Giver nøjagtig overvågning af strømforbruget.



Jalousi styring med positionshukommelse

Styring af rullegardiner, persiener, markiser og tovejs AC motorer.



Bredt spændingsområde

Kan forsynes med 110-240V AC & 24V DC, og understøtter op til 10A per channel and 16A total.



Ekstremt hurtig processor

Giver øjeblikkelig udførelse af handlinger og notifikationer.



Øget beskyttelse

Overophedningsbeskyttelse til forebyggelse af fejl.



Øget sikkerhed

MQTT og WSS understøttelse, TLS certifikat understøttelse og håndtering som giver mange muligheder.



Forbedret API interface

Understøtter integration til en lang række cloud-forbindelser og lokale integrationer.



Ingen gateway nødvendig

Forbind enheden direkte til dit netværk med Shelly Cloud app uden brug af gateway.



Bred kompatibilitet

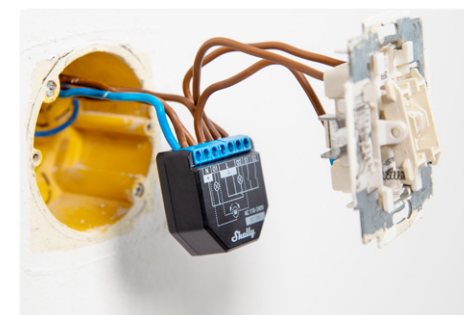
Styr Shelly-enheder gennem din foretrukne smart home platform.

DET NYE 2-KANALS RELÆ TIL LYSSTYRING OG JALOUSISTYRING MED POSITIONSHUKOMMELSE

Shelly Plus 2PM giver mulighed for automatisering af rullegardiner, persiener, markiser, porte og alle tovejs AC-motorer. De to integrerede effektmålere giver samtidig mulighed for at måle forbruget for hver kanal separat. Shelly Plus 2PM har scripting-funktioner som giver mulighed for brugertilpassede og endnu mere avancerede funktioner og automatiseringer.

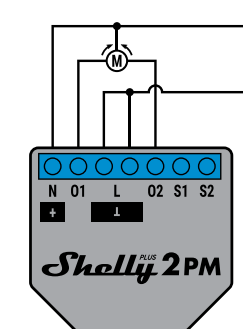
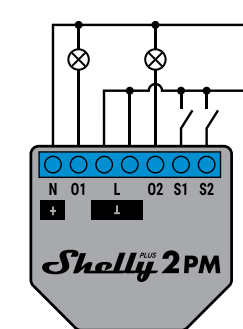
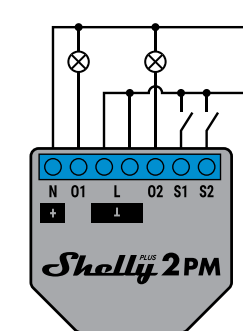
TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Forsyningsspænding	• 110-240 VAC, 50/60Hz • 24 VDC $\pm 10\%$,
Maksimal belastning per kanal	10 A
Maksimal total belastning	16 A
Gældende EU standarder	• RE Directive 2014/53/EU • LVD 2014/35/EU • EMC 2014/30/EU • RoHS2 2011/65/EU
Driftstemperatur	-20°C - 40°C
Radio signal styrke	20 dBm
Trådløs/Wi-Fi protokol	802.11 b/g/n (2.4 GHz)
Frekvens	2412 - 2472 MHz
Rækkevidde (afhænger af bygningen)	• op til 50 m udendørs • op til 30 m indendørs
Dimensioner (HxBxL)	42x37x16 mm
Egetforbrug	< 1,4 W
Ledertværsnit	0.5 - 1.5 mm ²



BRUG SHELLY PLUS 2PM TIL AT STYRE:

- ✓ Persiener
- ✓ Rullegardiner
- ✓ Gardiner
- ✓ Markiser
- ✓ Garageport
- ✓ Lys



Terminaler:

- 01:** Relæudgang 1
- 02:** Relæudgang 2
- S1:** Afbryder indgang 1 (styrer 01)
- S2:** Afbryder indgang 2 (styrer 02)
- L:** Fase (110-240 V)
- N:** Nul
- +**: DC plus/+ (24 V)
- : DC minus/- (24 V)
- Ledere:**
- N:** Nulleder
- L:** Faseleder (110-240 V)
- +**: 24 VDC plus
- : 24 VDC minus