

# Digital black, prispôsobiteľná ovládacia obrazovka, 230 V, rozperkami

551-18000

4 roky záruka

Digital black je plne prispôsobiteľná dotyková obrazovka, ktorá má veľmi jednoduché rozhranie s jasnými symbolmi. Displej sa automaticky aktivuje, keď sa k nemu priblíži ruka. Ak nie je k dispozícii žiadna elektroinštalácia Niko Home Control, zabudovaný spínací kontakt môžete ovládať aj pomocou dotykového obrazovky alebo rozšírenia N.O. tlačidla (170-00005). Po vytvorení pripojenia na elektroinštaláciu Niko Home Control budete môcť spínať alebo stmievať svetlá, nastavovať svetelné scény, nastavovať režimy ventilácie, nastavovať rolety a žalúzie do požadovanej polohy, a to všetko v jednej operácii. Máte termostat Niko Home Control (550-1305x) alebo aktívne pripojenie na vykurovací systém od jedného z našich partnerov? Potom pomocou zariadenia Digital black jednoducho nastavíte aj teplotu. s príslušnou aplikáciou Niko Home si môžete vybrať nielen to, ktoré ovládacie prvky sa zobrazia, alebo kde na obrazovke sa zobrazia, ale aj spôsob, akým sa budete pohybovať v obrazovkách ovládania. Aplikáciu si stiahnete v príslušnom obchode s aplikáciami na svojom mobilnom zariadení.



Zariadenie Digital black jednoducho namontujete do akejkoľvek štandardnej zapustenej montážnej krabice, ktorá je uchytená pomocou rozperiek alebo skrutiek a je napájaná 230 Vac (sú potrebné vodiče L + N). Tento 230 Vac variant je vybavený 10 A (odporovým) spínacím kontaktom, čiže ho jednoducho vymeníte za bežný jednoduchý jednopólový spínač. V kombinácii s bezdrôtovým smart hubom pre Niko Home Control (552-00001) a dodatočnými ovládačmi z radu Niko Home Control pre tradičnú kabeláž, môžete k svojej tradičnej elektroinštalácii jednoducho pridať automatizačné prvky.

Displej komunikuje s elektroinštaláciou Niko Home Control prostredníctvom domácej siete wifi. Na aktiváciu zariadenia Digital black potrebujete aktívne internetové pripojenie. Toto pripojenie na internet zabezpečuje, že Digital black a elektroinštalácia Niko Home Control sú vždy aktuálne a majú najnovšie funkcie. Tento výrobok je chránený minimálne jedným patentom (žiadostou o udelenie patentu). Viac informácií o patentoch nájdete na stránke [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

## Technické údaje

Digital black, prispôsobiteľná ovládacia obrazovka, 230 V, rozperkami.

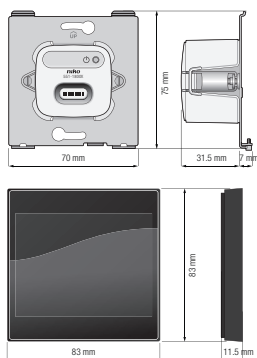
- Nie je kompatibilný s wireless bridge, je kompatibilný s bezdrôtovým smart hubom
- Napájanie: 230 Vac,  $\pm 10\%$ , 50 Hz (potrebné vodiče L + N)
- Spôsob montáže: zapustená montážna krabica
- Montážna výška: 110 – 160 cm
- Rozmery (VxŠxH) (mechanizmus): 75 x 70 x 31,5 mm
- Rozmery (VxŠxH) (obrazovka): 83 x 83 x 11,5 mm
- Veľkosť obrazovky: 3,6"
- Rozlíšenie obrazovky: 1024 x 768 pixelov
- Jas obrazovky: automatický
- Senzor priblíženia: 0 – 30 cm
- Zmena nastavení: Niko Home app alebo programovací softvér Niko Home Control

**niko**

- Konfigurácia: Niko Home app
- Komunikácia: Wifi 2,4 GHz bgn (HT20), WPA2-PSK (personal)
- Kompatibilita systému: Niko Home Control II
- Maximálny počet Digital blacks na inštaláciu: 20
- Max. menovitá hodnota MCB: 16 A (obmedzená v súlade s národnými inštaláčnymi predpismi)
- Spôsob pripojenia
  - pri montáži do zápusťnej montážnej krabice s upevňovacími plochami použite rozperky, ktoré je možné otvoriť otočením skrutiek na plochý skrutkovač (0,8 x 5 mm)
  - hĺbka uchytenia rozperky: 31 mm
  - rozperky sa po uvoľnení vrátia úplne späť
- Komunikačný protokol: WiFi
- Maximálny výkon rádiovkej frekvencie: 15.19 dBm
- Prevádzková frekvencia: 2.4 GHz
- Stupeň ochrany: IP40
- Odolnosť voči nárazu: IK02
- Certifikácia: CE



## Rozmery



## Schéma zapojenia

