

# Digital black, prispôsobiteľná ovládacia obrazovka pre Niko Home Control, 24 V, rozperkami

550-18000

4 roky záruka

Zariadenie Digital black je úplne prispôsobiteľná ovládacia obrazovka pre Niko Home Control s mimoriadne používateľsky prívetivým a jednoduchým rozhraním s jasnými symbolmi. Obrazovka sa automaticky aktivuje, keď sa k nej priblíži ruka. Pomocou Digital black môžete jedným kliknutím zapnúť alebo stmievať svetlá, nastaviť scény, nastaviť režimy vetrania a nastaviť žalúzie a rolety do požadovanej polohy. Stručne povedané, k dispozícii sú všetky možné druhy ovládania Niko Home Control.

Keďže variant Digital black 24 V je vybavený tepelným senzorom a algoritmom, môžete ho naprogramovať ako zónový termostat, môže byť po prepojení s modulom Niko Home Control pre kúrenie a chladenie (550-00150) alebo spínacím modulom (550-00103 alebo 550-00106), ktorý je naprogramovaný pre elektrické kúrenie. Máte dodatočné termostaty (550-1305X) alebo aktívne pripojenie na vykurovací systém od jedného z našich partnerov? Potom môžete pomocou zariadenia Digital black jednoducho nastaviť aj teplotu. Ak zariadenie Digital black používate ako termostat, nastavené hodnoty a týždenné programy zadefinujete pomocou aplikácie Niko Home.

S 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. Túto aplikáciu si môžete zadarmo stiahnuť na Google Play alebo Apple App Store.

Obrazovku jednoducho namontujete do ľubovoľnej štandardnej zapustenej montážnej krabice pomocou skrutiek alebo rozperiek. Musí byť napájaná samostatným zdrojom 24 V DC (napr. 340-00050). Obrazovka komunikuje s elektroinštaláciou Niko Home Control prostredníctvom siete Wi-Fi. Na aktiváciu a registráciu obrazovky potrebujete aktívne internetové pripojenie. Toto internetové pripojenie zabezpečuje, že vaša obrazovka a inštalácia 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 pre Niko Home Control, 24 V, rozperkami.

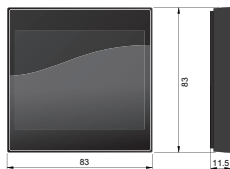
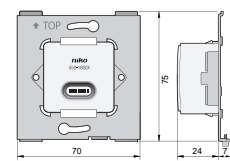
- Napájanie: 24 V DC (SELV)
- Maximálna spotreba energie: 5,5 W
- Spotreba energie (pohotovostný režim): 1 W
- Spôsob montáže: zapustená montážna krabica
- Montážna výška: 110 – 160 cm
- Rozmery (VxŠxH) (mechanizmus): 75 x 70 x 23,6 mm
- Rozmery (VxŠxH) (obrazovka): 83 x 83 x 11,5 mm
- Veľkosť obrazovky: 3,6"
- Rozlíšenie obrazovky: 1024 x 768 pixelov
- Jas obrazovky: automatický

**niko**

- Senzor priblíženia: 0 – 30 cm
- Zmena nastavení: Niko Home app alebo programovací softvér Niko Home Control
- 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
- Kapacita svoriek: 2 x 0,5 - 1 mm<sup>2</sup>
- Vstupné napätie: 24 Vdc ± 10 %
- Spôsob pripevnenia
  - 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

