

# Digital black, vernetzbarer, personalisierbarer Bedienbildschirm, 230 V, Krallenbefestigung

551-18000

4 Jahre  
Garantie

Der Digital black ist ein vollständig personalisierbarer Touchscreen mit benutzerfreundlichem Interface und deutlichen Symbolen. Der Bildschirm wird automatisch aktiviert, wenn Ihre Hand in seine Nähe kommt, sodass Sie mit einem Bedienschnitt Ihre Beleuchtung schalten oder dimmen, Stimmungen einstellen, Lüftungsmodi einstellen, die gewünschte Position von Rollläden und Markisen regulieren können. Mit anderen Worten: Es sind alle möglichen Arten von Bedienelementen in Ihrem Niko Home Control-System verfügbar. Haben Sie einen Niko Home Control-Thermostat (550-1305x) oder eine aktive Verbindung mit einem unserer Heizungspartner? Dann können Sie die Temperatur einfach mit dem Digital black einstellen. Mit der Niko Home-App können Sie nicht nur wählen, welche Bedienelemente auf dem Display erscheinen, sondern auch festlegen, wie Sie durch Ihre Bedienbildschirme navigieren. Sie können diese App kostenlos im entsprechenden App-Store für Ihr Mobilgerät herunterladen.



Der Bildschirm lässt sich problemlos in jede Standard-Unterputzdose montieren und wird mit 230 Vac gespeist (L- + N-Drähte erforderlich). Diese Variante mit 230 Vac ist mit einem (resistiven) Schaltkontakt von 10 A versehen, sodass sie problemlos anstelle eines konventionellen einpoligen Schalters verwendet werden kann. In Kombination mit dem drahtlosen intelligenten Hub für Niko Home Control (552-00001) und zusätzlichen vernetzten Bedienpunkten aus dem Niko Home Control-Sortiment für herkömmliche Verkabelung können Sie Ihre herkömmliche Installation problemlos mit zusätzlicher Automatisierung versehen.

Der Bildschirm kommuniziert über WiFi-Heimnetzwerk mit dem Rest Ihres Niko Home Control-Systems. Sie benötigen eine aktive Internet-Verbindung, um den Digital black zu aktivieren. Diese Internet-Verbindung gewährleistet, dass Ihr Digital black und Ihre Niko Home Control-Installation immer auf dem neuesten Stand sind und über die aktuellen Funktionen verfügen.

Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (Anmeldung) geschützt. Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

## Technische Daten

Digital black, vernetzbarer, personalisierbarer Bedienbildschirm, 230 V, Krallenbefestigung.

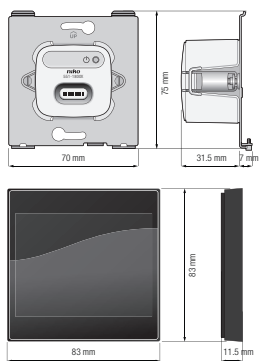
- Nicht kompatibel mit der drahtlose Bridge, kompatibel mit dem drahtlosen intelligenten Hub
- Netzteil: 230 Vac  $\pm$  10%, 50 Hz (L- + N-Drähte erforderlich)
- Montageart: Wandeinbau
- Montagehöhe: 110 - 160 cm
- Abmessungen (H x B x T) (Mechanismus): 75 x 70 x 31,5 mm
- Abmessungen (H x B x T) (Bildschirm): 83 x 83 x 11,5 mm
- Bildschirmgröße: 3,6"
- Bildschirmauflösung: 1024 x 768 Pixel
- Bildschirmhelligkeit: automatisch
- Näherungssensor: 0 - 30 cm
- Ändern der Einstellungen: Niko Home App oder Niko Home Control-Programmiersoftware

**niko**

- Konfiguration: Niko Home App
- Kommunikation: Wifi 2,4 GHz bgn (HT20), WPA2-PSK (personal)
- Systemkompatibilität: Niko Home Control II
- Maximale Anzahl Berührungsschalter je Installation: 20
- Maximaler MCB-Wert: 16 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
- Art der Befestigung
  - mit Krallen, die mithilfe von Schrauben mit Schlitzkopf (Schlitz 0,8 x 5 mm) aufgedreht werden, zur Befestigung in Unterputzdose mit Griffflächen
  - Grifftiefe Krallen: 31 mm
  - Krallen kehren beim Losschrauben vollständig in Ausgangsposition zurück
- Kommunikationsprotokoll: WiFi
- Maximale Hochfrequenzleistung: 15.19 dBm
- Betriebsfrequenz: 2.4 GHz
- Schutzart: IP40
- Stoßfestigkeit: IK02
- Kennzeichnung: CE



## Abmessungen



## Anschlussplan

