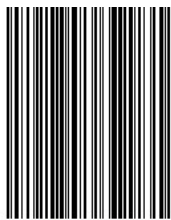


# wanddisplay X2i 6.95inch bedieningspaneel - zwart (85371091)

(85371091)



3800238072766



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401335490
Fabrikantnummer	85371091
EAN code	3800238072766
Merk	Shelly
Productgroep	Meervoudig bedieningselement b
Serie/Programma	

## Technische details

Bussysteem KNX	Nee
Bussysteem KNX-RF (radiofrequent)	Nee
Bussysteem radiofrequent	Ja
Bussysteem LON	Nee
Bussysteem Powerline	Nee
Andere bussystemen	Geen
Radiofrequent bidirectioneel	Ja
Montagewijze	Inbouw (stucwerk)
Met display	Ja
Status LED	Ja
IR-sensor	Nee
Handmatige waarde-instelling	Ja
Aanwezigheidsdrukker	Nee

Met geïntegreerde DCF77 ontvanger	Nee
Met diefstal-/demontagebescherming	Nee
Centrale functiemodule voor zenders/actoren	Ja
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Oppervlaktebescherming	Overig
Uitvoering oppervlakte	Mat
Kleur	Zwart
RAL-Nummer (vergelijkbaar)	9005
Transparant	Nee
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Busaansluiting incl.	Nee
Met tijdschakelklok	Ja
Min. diepte van de inbouwdoos (mm)	40
Met temperatuurregelaar	Ja

# Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/shelly-wanddisplay-x2i-6-95inch-bedieningspaneel-zwart->

▶ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

# Productomschrijving

Het Shelly Wall Display X2i is een compact smart-home bedieningspaneel met een 6,95-inch kleurentouchscreen en verwisselbare voedingsbasis. Het paneel biedt lokale bediening en monitoring van verlichting, sensoren en gekoppelde Shelly-apparaten en kan worden gevoed via de verwisselbare basis (100–240 V) of USB-C. De geïntegreerde relaisbasis maakt directe schakeling van één uitgangscircuit mogelijk, terwijl wifi- en Bluetooth-connectiviteit zorg dragen voor snelle koppeling met het netwerk en andere slimme systemen.

Het toestel is bedoeld voor wandmontage in standaard inbouwdozen en is geschikt voor zowel residentiële als lichte commerciële toepassingen. Dankzij energiemeting, geïntegreerde sensoren (licht, nabijheid, g-sensor) en ondersteuning voor lokale protocollen (MQTT, webhooks) kan het zowel als bedieningspaneel als compact display en monitoringunit fungeren.

## Kenmerken:

- 6,95" capacitief kleurentouchscreen, panoramische of verticale weergave.
- Verwisselbare voedingsbasis met geïntegreerd 5 A-relais voor directe lichtregeling.
- Draadloze connectiviteit: Wi-Fi 6 (2,4/5 GHz) en Bluetooth 5.0.
- Ondersteuning voor MQTT en webhooks; lokale bediening zonder cloud verplicht.
- Geïntegreerde sensoren: lux (licht), nabijheid, G-sensor en microfoon.
- Energie-monitoring voor gekoppelde Shelly PM-apparaten via Shelly Smart Control.
- Compacte wandmontage; keuze uit zwart of zilver uitvoering.

## Technische specificaties:

- Model: SAWD-5A1XX10EU0
- Schermdiagonaal: 6,95 inch (capacitief, 5-punts)
- Resolutie: 1440 × 720 px
- Voeding: 100–240 V~ (via verwisselbare basis) of USB-C 5 V , 1 A
- Uitgang relais: max. 240 V~, 5 A
- Stroomverbruik: < 5 W
- Netwerk: Wi-Fi 6 dual-band (2,4/5 GHz), Bluetooth 5.0
- CPU / geheugen: Rockchip RK3326, 2 GB RAM, 4 GB flash; Android 11-based systeem
- Fysieke afmetingen: 87 × 178 × 36 mm (met voetstuk) / 87 × 178 × 11 mm (zonder)
- Gewicht: 292 g (met basis) / 246 g (zonder)
- Aansluiting bedradingsklemmen: N, L, schakelaar-ingang, uitgang (max. geleiderdoorsnede 0,75–2,5 mm<sup>2</sup>)
- Omgevingstemperatuur: –20 °C ... +40 °C
- IP / bescherming: binnengebruik (montage in wanddoos)
- Audio: ingebouwde luidspreker 0,8 W
- Overige: ondersteunt Sonos/Bluetooth-speakers, lokale toegang via Shelly Smart Control en integratie met Home Assistant

## Toepassingen:

- Centraal bedieningspaneel voor verlichting, scenes en automatiseringen in woningen en appartementen.
- Energie-monitoring en lokaal overzicht van verbruik per ruimte (in combinatie met Shelly PM).
- Bedieningsconsole in kleine commerciële ruimtes, hotelkamers en MDU-projecten.
- Integratiepunt voor lokale smart-home automatiseringen via MQTT of webhooks.
- Mobiele audio-besturing en meldingen bij integratie met Bluetooth/Sonos-luidsprekers.

Gegenereerd op datum: 21-12-2025

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA