SH-WALL-DISPLAY-X1I-B-BLU-HT-ZB-BLACK

Shelly



Características

- Shelly Wall Display X1i Negro
- Shelly BLU H&T ZB Negro
- Pantalla capacitiva de 5 puntos de 4" 720 × 720
- Procesador Rockchip RK3326-S de 4 núcleos
- 1 GB RAM, 8 GB flash y sistema Android 11
- Relé de 5 A a 240 V AC para 1 circuito
- Alimentación de 100 a 240 V AC, 50/60 Hz
- WiFi 6 de doble banda 2,4 GHz y 5 GHz
- Bluetooth 5.0 con alcance de hasta 30 m
- Salida USB-C de 5 V / 0,5 A
- Permite un monitoreo centralizado de todos tus dispositivos Shelly
- Fácil control a través de la aplicación Shelly Smart Control
- Domótico
- No requiere HUB
- Navegación sencilla y pantalla de inicio personalizable
- Compatible con MQTT, HTTP y RPC
- Sensores de luz, proximidad y micrófono
- Altavoz de 1 W y conexión con Bluetooth o Sonos
- Monitorización del consumo de energía de todos los dispositivos de una habitación en su cuenta de Shelly Smart Control
- Compatible con Alexa y Google Home

- Aplicación iOS Android

Especificaciones

Fabricante	Shelly
Modelo	Wall Display X1i
Referencia	SAWD-6A1XX10EU0
ID Bluetooth del dispositivo	0x3006
Tipo de dispositivo	Panel de control domótico de pared con relé integrado
Aplicaciones	Residencial, apartamentos, hoteles, pequeño comercio y oficinas
Montaje	Caja de mecanismo estándar
Tamaño de pantalla	4"
Tipo de pantalla	Táctil capacitiva a color de 5 puntos
Resolución de pantalla	720 × 720 píxeles
Interfaz	Pantalla de inicio totalmente personalizable
Materiales de la carcasa	Plástico, aluminio y cristal
Color de la pantalla	Negro o plata
Color de la base de alimentación	Azul
Altavoz	1 W integrado
Micrófono	Sí
Sensor de luz	Sí (medición de lux)
Sensor de proximidad	Sí
Sensor de temperatura y humedad	No (requiere sensor externo emparejado)
Integración de audio	Altavoces Bluetooth y Sonos
Alimentación	100-240 V AC, 50/60 Hz
Consumo propio	< 5 W
Alimentación por USB-C	5 V DC / 1 A
Salida USB-C	5 V DC / 0,5 A

Base de alimentación incluida	1 salida con relé integrado
Base compatible	Shelly 2-Output Power Base for Wall Display (serie i)
Entradas	N, L y 1 entrada para pulsador/interruptor (SW)
Salidas	1 salida de carga (O)
Tensión máxima de conmutación	240 V AC
Corriente máxima de conmutación	5 A
Cargas compatibles	Resistivas, capacitivas (LED, drivers LED, CFL) e inductivas (transformadores LED)
Par máximo de los bornes	0,4 Nm
Sección de conductor	0,75 a 2,5 mm² (rígido, flexible o con puntera)
Longitud de pelado	6 a 7 mm
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 40 °C
Humedad	30 % a 70 % HR
Altitud máxima	2000 m
Protocolo WiFi	WiFi 6 de doble banda
Bandas WiFi	2412-2472 MHz / 5150-5850 MHz
Potencia máxima de RF WiFi	< 20 dBm
Alcance WiFi	Hasta 30 m en interior y 50 m en exterior
Protocolo Bluetooth	5.0
Banda Bluetooth	2402-2480 MHz
Potencia máxima de RF Bluetooth	< 4 dBm
Alcance Bluetooth	Hasta 10 m en interior y 30 m en exterior
Procesador	Rockchip RK3326-S, cuatro núcleos Cortex-A35 a 1,5 GHz
Memoria RAM	1 GB
Memoria flash	8 GB
Sistema operativo	Android 11
Programaciones	20

Webhooks	20, con 2 URL por webhook
Scripts	No
Protocolos	HTTP, RPC sobre HTTP, RPC sobre BLE y MQTT
Monitorización energética	Consumo de los dispositivos de la estancia en Shelly Smart Control
Integraciones	Amazon Alexa, Google Home y Samsung SmartThings
Dimensiones con base	86,5 × 86,5 × 35,7 mm
Dimensiones sin base	86,5 × 86,5 × 11 mm
Peso con base	163 g
Peso sin base	113 g
SENSOR DE TEMPERATURA & HUMEDAD	
Montaje	Sobre una superficie plana
Material de la cáscara	Plástico
Temperatura ambiente de trabajo	-20 °C a 60 °C /-5 °F a 140 °F
Humedad	
Alimentación	1 pila CR2032 de 3 V (incluida)
Bluetooth	5 (LE), 2402-2480 MHz, < 8 dBm
Zigbee	802.15.4, 2405-2480 MHz, < 8 dBm
Alcance	Hasta 10 m en interior y 30 m en exterior
Dimensiones	37 × 37 × 10 mm
Peso	13 g