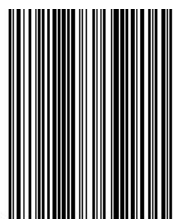


BLU Gateway - Bluetooth gateway USB dongle (GWF-KZ01)

(GWF-KZ01)



3800235266656



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401334549
Fabrikantnummer	GWF-KZ01
EAN code	3800235266656
Merk	Shelly
Productgroep	Netwerk Router
Serie/Programma	

Technische details

Wi-Fi standaard	Wi-Fi 4 (802.11n)
Hoogte (mm)	40
Diepte (mm)	20
Breedte (mm)	8
Kloksnelheid processor (MHz)	2400.

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/shelly-blu-gateway-bluetooth-gateway-usb-dongle-gwf-k>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Shelly BLU Gateway is een compacte USB-A-dongle waarmee je Shelly BLU-apparaten eenvoudig koppelt aan oudere Shelly-modules. Dankzij de ingebouwde Bluetooth- en Wi-Fi-chip is geen Shelly Plus of Pro meer nodig om meldingen van BLU-sensoren te verwerken. Zo kun je bijvoorbeeld een Shelly BLU deur-/raamsensor koppelen aan een Shelly 1 Wi-Fi-schakelaar om automatisch verlichting te schakelen bij binnenkomst. Daarnaast fungeert de gateway als Wi-Fi-extender voor een stabiel netwerk in je smart home.

Belangrijkste kenmerken:

- Werkt via Bluetooth (BLE) met veilige AES-encryptie (CCM-modus)
- Ondersteunt BTHome protocol en Bluetooth mesh-netwerk (met Shelly Plus/Pro)
- Bereik tot ca. 30 m binnenshuis en 50 m buitenshuis
- USB-A aansluiting – direct in adapter of hub te plaatsen
- Functies: scripting en MQTT-ondersteuning
- Eenvoudig te installeren en uit te breiden met meerdere gateways
- Protocollen: Wi-Fi 2.4 GHz, Bluetooth BLE, BTHome
- Compatibel met: Shelly Smart Control, Google Assistant, Amazon Alexa, Home Assistant via MQTT

Generereerd op datum: 18-03-2026

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA