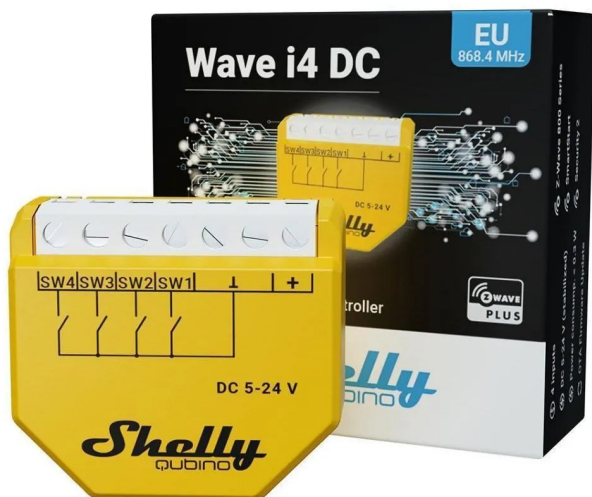


Artikelnr.: 396452

## ALREZWE\_W\_I4DC - Qubino Wave i4 DC

ab **20,58 EUR**

Artikelnr.: 396452  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: Shelly



### Produktbeschreibung

Aktivieren oder deaktivieren Sie manuell jede erstellte Szene, führen Sie synchronisierte Aktionen oder komplexe Trigger-Szenarien aus. Ersetzen Sie einen der Schalter in Ihrem Raum und steuern Sie jedes andere installierte Z-Wave-Gerät! Wave i4 DC ermöglicht es Ihnen, jede erstellte Szene manuell zu aktivieren oder zu deaktivieren, synchronisierte Aktionen auszuführen oder komplexe Trigger-Szenarien zu starten. Sie können es nutzen, um andere Z-Wave-Geräte innerhalb Ihres Netzwerks mit nur einem Tastendruck zu steuern. Aufgrund seines nachrüstbaren Designs ist es klein genug, um hinter jedem Lichtschalter zu passen. Wave i4 kann den Status anzeigen und die Aktion von vier Eingängen steuern, sowie höchsten Komfort bieten, indem es die manuelle Steuerung Ihres Smart Homes für alle Familienmitglieder ermöglicht. Shelly Qubino arbeitet mit Z-Wave. Durch die Verwendung von Z-Wave können Smart-Home-Produkte dank eines zentralisierten Smart-Hubs nahtlos miteinander kommunizieren, unabhängig von ihrer Marke oder Plattform! Shelly Qubino Geräte arbeiten mit der neuesten Z-Wave-Chip-Generation (S800), einer der beliebtesten standardisierten Technologien für Smart Homes weltweit. Unterstützt Mehrfachklicks bis zu 12 mögliche Aktionen. Steuern Sie die Lichter, schließen Sie die Jalousien, schalten Sie Steckdosen aus. Steuern Sie jedes Z-Wave-Gerät in Ihrem Netzwerk manuell. Führen Sie die Szenen nach Ihren Wünschen aus. Unterstützung eines breiten Spannungsbereichs: Wave i4 DC kann mit 5-24 V DC betrieben werden. Assoziationen: Etablieren Sie direkte Kommunikation zwischen Geräten in Ihrem lokalen Z-Wave Netzwerk und stellen Sie Aktionen ohne Hub ein! Konfigurieren Sie bis zu 8 Assoziationen auf den Schaltflächen und aktivieren Sie sie manuell. Smarte Szenen: Erstellen Sie benutzerdefinierte Szenen, indem Sie den Wave i4 DC mit jedem anderen Z-Wave Gerät kombinieren (Gateway notwendig). Anwendungsbeispiele: Mehrfachaktionen möglich! Mit einem einfachen Tastendruck können Sie bis zu 12 Szenen oder Aktionen von anderen Z-Wave-Geräten in Ihrem Netzwerk aktivieren. Wave i4 DC unterstützt bis zu 3 verschiedene Automatisierungsaktionen pro Taste, was es äußerst bequem für eine schnelle manuelle Steuerung einer Gerätegruppe macht. Installieren Sie Wave i4 DC an dem für Sie bequemsten Ort und nutzen Sie die Tasten, um gleichzeitig Lichter, Jalousien und andere Geräte in bestimmten Räumen oder dem gesamten Gebäude zu steuern. Bis zu 8 Aktionen ohne Gateway auslösen! Wave i4 DC ermöglicht es Ihnen, direkte Kommunikation zwischen Ihren Z-Wave-Geräten herzustellen und verschiedene Assoziationen ohne die Notwendigkeit eines Hubs zu erstellen! \* Durch Unterstützung von 2 Assoziationen pro Taste ermöglicht es Wave i4 DC, bis zu 8 Aktionen auszulösen und somit mehrere Z-Wave-Geräte nahtlos mit einem Tastendruck zu steuern. Ultimativer Komfort: Eine der frustrierendsten Situationen ist es, festzustellen, dass Sie vergessen haben, das Licht im Wohnzimmer auszuschalten, bevor Sie ins Bett gehen. Besonders, wenn sich Ihr Telefon nicht in der Nähe befindet. Aber keine Sorge! Wave i4 DC ermöglicht die manuelle Steuerung anderer Z-Wave-Geräte mit einem Schalter. Jetzt ist die vollständige Kontrolle über Ihr Zuhause nur einen Handgriff entfernt! Komplexe Szenensteuerung: Manuell komplexe Szenen aktivieren oder deaktivieren. Mit Wave i4 DC können Sie synchronisierte Aktionen mehrerer Z-Wave-Geräte ausführen. Sie können Wave i4 DC in der Nähe der Haustür installieren und mit einem Tastendruck alle Lichter in Ihrem Haus ein- oder ausschalten, was Ihnen Zeit spart, wenn Sie es eilig haben. Perfekte Kombination: Wave i4 DC ist perfekt für Shelly Wall Switch for Smart Relays - ein Schalter mit 4 Tasten. Jede Taste kann bis zu 4 verschiedene Aktionen aktivieren. Das bedeutet, dass mit nur einem 4-Tasten-Schalter bis zu 16 Szenen ausgelöst und ausgeführt werden können! Dank seiner kompakten Abmessungen und der einfachen Verdrahtung passt der Shelly Wall Switch in jede vorhandene Schalterkonsole oder in die kleinsten Räume. Es ist keine Erweiterung der Wandfläche oder eine Änderung der Verkabelung erforderlich! Eigenschaften: - Stromversorgung: DC 5-24 V - Stromverbrauch: < 0.3 W - Arbeiten ohne Neutralleiter: Nein - Anzahl der Eingänge: 4 - Entfernung: Bis zu 40 m in Innenräumen - Z-Wave Repeater: Ja - CPU: Z-Wave S800 - Z-Wave Frequenzbänder: 868,4 MHz - Querschnitt des Leiters: 0,5 bis 1,5 mm<sup>2</sup> / 20 bis 16 AWG - Umgebungstemperatur: -20 °C bis 40 °C - Luftfeuchtigkeit: 30% bis 70% RH - Weitere Daten: - Z-Wave S2: ja - WEEE: ja - CE: ja - IP-Klasse: IP20 - Vorstellung von Z-Wave Plus™ V2: Z-Wave Plus™ V2 ist eine neue Stufe innerhalb der Z-Wave Zertifizierung und wurde entwickelt, um den Verbrauchern bei der Identifizierung jener Produkte zu helfen, die die „GEN7“ Z-Wave Hardware-Plattform (auch als 700er-Serie oder 7. Generation Z-Wave Chips) einsetzen. Z-Wave Plus™ V2 zertifizierte Produkte verfügen über einige Vorteile, die die Benutzerfreundlichkeit erhöhen und es ermöglichen, Z-Wave Lösungen noch schneller und einfacher zu installieren und einzurichten. Seit der Zertifizierung des ersten Z-Wave Produkts im Jahre 2004 hat sich Z-Wave zum Marktführer für interoperable intelligente Geräte in der Hausvernetzung durchgesetzt. Mit der Einführung der neuen Z-Wave 700er-Serie wurde das Z-Wave Ökosystem mit neuen Funktionen – wie erhöhter Reichweite, längerer Akkulaufzeit, Over The Air Upgrades (OTA), sowie zusätzlichen RF-Kanälen – erweitert. Produkte mit Z-Wave Plus™ V2 sind jedoch vollständig abwärts kompatibel zu bestehenden Z-Wave-Produkten! Für Verbraucher, Hausbesitzer, Integratoren und Service Provider bieten die Z-Wave Plus™ V2 Verbesserungen und enorme Vorteile in Bezug auf kürzere und einfachere Installationen, umfangreichere Geräteprofile, verbesserte Selbstheilung und längere Lebensdauer der Batterie. Vorteile: - Verbesserung der Batterielaufzeit auf bis zu 10 Jahre - Verbesserung der Reichweite bis zu 90 Meter - 250% mehr Bandbreite - Drei RF-Kanäle für eine verbesserte Rauschfestigkeit und höhere Bandbreite - Neue Netzwerkweite - Plug-and-Play Inklusions-Funktion - Verbesserte Kommunikation durch Selbstheilung und Fehlertoleranz mit Explorer-Frame-Funktion - Verschlüsseltes Verfahren für Over-The-Air Updates - Verbesserte Produktinformationserfassung für die Produktzertifizierungs-Datenbank - Z-Wave S2 Das Fundament von S2 ist alles, was für ein Smarthome erforderlich ist: die neueste Version von Z-Wave, Reduzierung des Stromverbrauchs im Vergleich zu älteren Z-Wave-Geräten und eine drahtlose Kommunikation. S2 übernimmt all das und erweitert die Z-Wave Welt um: - Erweiterte Verschlüsselung (AES 128-Bit) - Mehr Sicherheit gegen Hackerangriffe - Verbesserte Batterielaufzeit - Schnellere Kommunikation zwischen Geräten

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

