

# Shelly 1PM Mini Gen3

Shelly 1PM Mini Gen3



## MINI-GRÖSSE, MINI-PREIS

Diese Mini-Relais wurden mit Blick auf Benutzerfreundlichkeit gestaltet und beinhalten alle Funktionen herkömmlicher Schalter in einem kompakten und platzsparenden Design. Für einen reibungslosen und schnellen Betrieb ist der [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 mit unserem leistungsstarken Shelly Chip mit 8 MB Speicher ausgestattet - verbesserte Effizienz und Reaktionsfähigkeit sind garantiert. Trotz ihrer geringen Größe machen die Shelly Mini Gen3-Geräte keinen Abstrich bei Leistung und Funktionalität.

**Energiemessung mit Datenspeicherung:** Genaue Überwachung des Energieverbrauchs.

**WLAN-betrieben:** [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 einfach mit Ihrem [WLAN](#)-Netzwerk verbinden und loslegen. Es wird kein zusätzlicher Hub benötigt.

**Bluetooth:** Mit der Shelly Smart Control App fügen Sie Geräte schnell und einfach über eine Bluetooth-Verbindung hinzu.

**Besonders schneller Prozessor:** Für sofortige Befehlsausführung und Benachrichtigung.

**Erhöhter Schutz:** Schutz vor Überhitzung und Vermeidung von Ausfällen.

**Erhöhte Sicherheit:** Unterstützung von MQTT und WSS sowie Verwaltung von TLS- Zertifikaten für eine Vielzahl von Anwendungsfällen.

**Verbesserte API-Schnittstelle:** Vielzahl von Cloud-Verbindungen und lokalen Integrationen.

**Kein Hub erforderlich:** Steuerung ohne Hub über Ihr Smartphone mit der Shelly Smart Control App.

**Hochgradig kompatibel:** Verwenden Sie Ihre bevorzugten Hausautomatisierungsplattformen und Sprachassistenten.

## **VERFOLGEN SIE IHREN STROMVERBRAUCH UND SPAREN SIE GELD**

Der [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 ist für die Messung des Stromverbrauchs von Geräten bis zu 8 A ausgelegt und eignet sich für die Überwachung kleinerer Geräte wie Unterhaltungselektronik, Ventilatoren oder Küchengeräte. Dies erlaubt Ihnen, Ihren Energieverbrauch zu steuern und gezielte Anpassungen vorzunehmen, um Ihre Stromkosten zu senken. [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 ermöglicht kostenlose Datenspeicherung und Zugriff auf ältere Messwerte. Mithilfe dieser Daten lassen sich Geräte bestimmen, die zu viel Strom verbrauchen oder unnötig arbeiten.

## **JEDES KLEINE ELEKTROGERÄT KANN SMART SEIN**

Mit dem [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 verwandeln Sie alte Elektroprodukte wie kleine Heizungen oder Küchenhelfer in smarte Geräte: Nun können Sie ihren Energieverbrauch dank der präzisen Stromüberwachung in Echtzeit verfolgen und Ihre Geräte aus der Ferne steuern – ganz egal, wo Sie sind. Der [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 lässt sich hinter der Steckdose oder auch direkt am jeweiligen Gerät anbringen. Erstellen Sie individuelle Zeitpläne auf der Grundlage Ihrer täglichen Routine, um Energie zu sparen, und stellen Sie smarte [Szenen](#) ein, um auf alles vorbereitet zu sein!

## **Smarte Steuerung und präzise Leistungsmessung**

Der [Shelly 1PM](#) MiniGen3 ist ein smarterer Schalter mit Leistungsmessung im Kleinformat, der die Fernsteuerung von Elektrogeräten über ein Smartphone, Tablet, einen PC oder ein Automatisierungssystem ermöglicht. Er kann eigenständig in einem lokalen [WLAN](#)-Netzwerk arbeiten oder auch über Cloud-Dienste betrieben werden. [Shelly 1PM](#) Mini Gen3 kann von jedem Ort mit Internetverbindung aufgerufen und gesteuert werden, solange er selbst mit dem Internet verbunden ist. Er kann hinter Steckdosen und Lichtschaltern eingebaut werden. Das Gerät verfügt über eine integrierte Benutzeroberfläche, über die es überprüft, gesteuert und neu eingestellt werden kann.

Herstellerseite: [Shelly 1PM Mini Gen3](#)

Support: [Knowledge-Base](#)