

Shelly EM Gen3

Shelly EM Gen3



ÜBERWACHE UND SPARE ENERGIE - EGAL, WO DU BIST

Nutze die Vorteile des smarten Energieeinsatzes mit detaillierten Einblicken in die Stromverbrauchsmuster Deiner Geräte. Integriere den [Shelly EM](#) Gen3 in Standard-Schaltkästen, hinter Steckdosen, Lichtschaltern oder an anderen Orten mit begrenztem Platz. Indem Du herausfindest, wie und wann Deine verbundenen Geräte Energie verbrauchen, kannst Du die Nutzung optimieren, um maximale Effizienz zu erreichen und Deine Stromrechnungen zu senken.

WLAN- und Bluetooth-Konnektivität: Verbinde den [Shelly EM](#) Gen3 mit Deinem [WLAN](#)-Netzwerk. Kein HUB erforderlich! Schnelle Einbindung über Bluetooth oder als Bluetooth-Gateway verwenden.

Anschluss von Stromwandlern: Schließe bis zu zwei Stromwandler an. Keine zusätzliche Verkabelung erforderlich!

Potentialfreier Kontakt: Für die Steuerung von Schützen für größere Lasten.

Lokale Datenspeicherung: Datenprotokolle werden bis zu zehn Tage lang auf dem Gerät im 1-Minuten-Intervall gespeichert. Bei Verbindung mit der Cloud gehen die Protokolle bis zu 365 Tage zurück.

Smarte Szenen: Kombiniere den [Shelly EM](#) Gen3 mit Deinen anderen Shelly Geräten und erstelle individuelle [Szenen](#), um Deinen Energieverbrauch zu steuern.

Skripting: Unterstützt vollständig Skripte für lokale Kontrolle und benutzerdefinierte Funktionen.

GESAMTLEISTUNGSÜBERWACHUNG

Mit dem [Shelly EM](#) Gen3 weißt Du genau, wie viel Energie Dein Zuhause verbraucht! Der [Shelly EM](#) Gen3 ist die perfekte Lösung für einphasige Haushalte und kann Deine Energiesparmaßnahmen erheblich verbessern, indem er die Gesamtleistung in Deinem Sicherungskasten ständig überwacht und Dir unmittelbare Kontrolle über Deinen aktuellen Verbrauch gibt. Schließe auch noch einen Schaltschütz an den [Shelly EM](#) Gen3 an und spare zusätzliche Energie, indem Du alle Geräte, die Du nicht unbedingt benötigst, automatisch ausgehen lässt.

SCHWERLASTSTEUERUNG MIT SCHALTSCHÜTZEN

Neben der präzisen Leistungsmessung ermöglicht der [Shelly EM](#) Gen3 die Schützsteuerung von Hochleistungsgeräten wie leistungsstarken Warmwasserbereitern, Whirlpools, Wärmepumpen und energieintensiven Küchengeräten. So lässt sich der Verbrauch solcher Geräte bei Dir zu Hause oder in Deiner Anlage sowohl überwachen als auch steuern - und Du kannst Dich auf eine weniger hohe Stromrechnung freuen.

DAS WOHLBEFINDEN DEINER GERÄTE IM AUGE

Überwache den Stromverbrauch Deiner Geräte, um optimale Leistung und eine längere Lebensdauer zu gewährleisten. Indem Du den individuellen Verbrauch verfolgst, kannst Du potenzielle Probleme proaktiv erkennen, bevor sie zu kostspieligen Ausfällen führen. Unerwartete Spitzen oder Veränderungen im Stromverbrauch sind frühe Warnzeichen dafür, dass ein Gerät möglicherweise Wartung benötigt. Behalte dies im Auge, um die Effizienz aufrechtzuerhalten und Ausfallzeiten zu vermeiden.

Herstellerseite: [Shelly EM Gen3](#)

Support: [Knowledge-Base](#)