

Glasdisplay – plus

HmIP-WGD-PL

Stimmungsvolle Raumbeleuchtung und Raumklimatisierung per Touch oder berührungslos per Quick Action: Das Homematic IP Glasdisplay – plus steuert Türschlossantriebe, Türöffner, Heizungen, Leuchten, Rollläden und Jalousien im ganzen Haus zentral von einem Ort. Zusätzlich zeigt es alle relevanten Informationen wie Luftfeuchte und Raumtemperatur an.



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 V / 50 Hz
Stromaufnahme	270 mA (max.)
Leistungsaufnahme	3 W (max.)
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	< 0,5 W
Schutzart	IP20
Leitungsart und -querschnitt starre Leitung	starre Leitung, 0,75–2,5 mm ²
Leitungsart und -querschnitt flexible Leitung	flexible Leitung (ohne Adernhülle), 0,75–2,5 mm ²
Installation	in Schalterdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1, in Schalterdosen des Herstellers Legrand Typ Batibox, in Agro Einlasskästen
Umgebungstemperatur	–5 bis +40 °C
Abmessungen (B x H x T)	96 x 96 x 43 mm
Gewicht	160 g
Typ. Funk-Freifeldreichweite	190 m
Funk-Frequenzband	868,0–868,6 MHz / 869,4–869,65 MHz

LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	161937A0
EAN-Code	4047976619375
Kurzbezeichnung	HmIP-WGD-PL
Verpackungseinheit	60
Maße Verpackung	122 x 112 x 73 mm
Gewicht inkl. Verpackung	285,4 g

HIGHLIGHTS

- Steuerung per Touch
- integrierter Näherungssensor
- individuell konfigurierbare Seiten
- Bedienoberfläche in sechs Sprachen

ANWENDUNGSBEREICHE

Heizung und Raumklima, Licht und Beschattung, Zutritt, Wetter und Umwelt

LIEFERUMFANG

Glasdisplay – plus
2x Schrauben (3,2 x 15 mm)
2x Schrauben (3,2 x 25 mm)
Bedienungsanleitung

PRAKTISCHES DISPLAY

Das große, beleuchtete Display verfügt über bis zu elf Bildschirmseiten, die über Pfeiltasten am Bildschirmrand bedient werden können. Jede dieser Seiten kann individuell in eine, zwei oder vier Bereiche (Kacheln) unterteilt werden.

EINSATZ MIT ZAHLREICHEN GERÄTEN

Das Glasdisplay ermöglicht eine komfortable und zentrale Steuerung aller wichtigen Funktionen – ganz einfach per Touch oder berührungslos über die Quick-Action.

- Angeschlossene Leuchten lassen sich ein- und ausschalten bzw. dimmen oder in Farbe und Farbtemperatur anpassen.
- Rollläden und Jalousien können hoch- bzw. runtergefahren werden. Bei Jalousien ist außerdem die Lamellensteuerung möglich.
- Wetterinformationen werden übersichtlich auf dem Display dargestellt.
- Die relative Luftfeuchtigkeit und Raumtemperatur kann abgelesen bzw. eingestellt werden.
- Türschlossantriebe/Türöffner können gesteuert werden.

PASSEND FÜR IHR SMART HOME

Das Gerät integriert sich perfekt in Ihren Wohnbereich und schaltet sich ein, sobald Sie sich ihm nähern. Die Displayhelligkeit passt sich dabei selbstständig dem Umgebungslicht an. Die Bedienoberfläche ist in sechs Sprachen verfügbar (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch und Niederländisch).

VOLLE FLEXIBILITÄT

Das Gerät kann als Auslöser von Automatisierungen verwendet werden. Dadurch lassen sich manuelle Bedienung und automatisierte Abläufe sinnvoll kombinieren. Über die Schaltflächen können unterschiedliche Szenarien sowie zeit- oder zustandsabhängige Funktionen aktiviert werden. Dies sorgt für eine flexible und komfortable Steuerung des Systems.

EINFACHE INSTALLATION

Das mitgelieferte Montagemodul ist für die schnelle Installation in einer Gerätedose optimiert. Für den Anschluss wird neben der Phase auch ein Neutralleiter benötigt.

KOMFORTABELE ZUTRITTSSTEUERUNG

Zutrittslösungen wie Türöffner oder Tag-/Nacht-Umschaltungen lassen sich direkt in das System integrieren. Die zentrale Bedienung erfolgt komfortabel über das Glasdisplay – plus, wodurch alle relevanten Funktionen übersichtlich und intuitiv gesteuert werden können. Dies ermöglicht eine einfache Verwaltung und schnelle Kontrolle der Zutrittsfunktionen über eine zentrale Oberfläche.

DIE TEMPERATUR IMMER IM BLICK

Steuern Sie in bis zu zehn Räumen das Raumklima: Passen Sie mit dem Homematic IP Glasdisplay – plus komfortabel die Raumtemperatur an. Aktuelle Raumklimadaten wie Luftfeuchte, Ist-Temperatur oder der Fensteröffnungszustand, die in Kombinationen mit zusätzlichen Homematic IP Produkten (z. B. HmIPW-WTH oder HmIP-WTH-1) erfasst werden, lassen sich übersichtlich auf dem Glasdisplay darstellen.