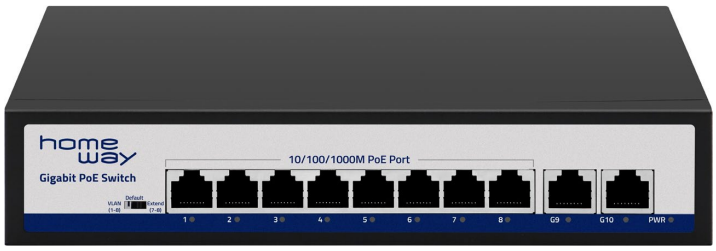
Datenblatt
Gigabit PoE Switch 8-Port



Fabrikat:	homeway
Bestellnummer:	HW-INAPPOEGB10
Maße ca.:	B x H x T: 220x45x165 mm
Leistungsaufnahme:	1,3 W (Standby) 120 W max. unter Volllast

CE

Gigabit PoE Switch 8-Port zur Speisung von bis zu 8 PoE-fähigen Endgeräten (z.B. homeway Wi-Fi 6 ax Access Points). Das Produkt zeichnet sich durch bestmögliche Störfestigkeit gegenüber netzbedingten Spannungsschwankungen aus und schützt auf diese Weise die angeschlossenen Geräte.

- Verfügt über 10 x Uplink und Downlink Ports 10/100/1000 Mbit/s, davon 8 PoE Ports
- Die Spannungsversorgung gemäß 802.af/at PoE ist bereits integriert
- VLAN-fähig zur Segmentierung des Datenverkehrs im LAN-Netzwerk durch Port-Isolierung der Ports 1-8
- Mit Link-Erweiterung auf LAN-Verbindungen bis 250 Meter Länge (Port 7 und Port 8)
- Temperaturbereich: +5 °C bis 50 °C
- Luftfeuchtigkeit: max. 80% rel. F. nicht kondensierend

Konformität gemäß folgenden Standards	Beschreibung
DIN EN 62368-1/A11:2017-11; VDE 0868-1/A11:2017-11	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: **Sicherheitsanforderungen**
DIN EN 55032:2015/A1:2020-03; VDE 0878-32/A1:2020-03 - Entwurf	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - **Anforderungen an die Störaussendung**
DIN EN 55035/A11:2022-06; VDE 0878-35/A11:2022-06	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - **Anforderungen zur Störfestigkeit**
DIN EN IEC 61000-3-2:2019-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: **Grenzwerte – für Oberschwingungsströme**
EN 61000-3-3:2013/A1:2019-08	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte – **Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen**
DIN EN 61000-4-2 VDE 0847-4-2:2009-12	Prüfung der **Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität (ESD)**
DIN EN IEC 61000-4-3 VDE 0847-4-3:2021-11	Prüfung der **Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder**
DIN EN 61000-4-4 VDE 0847-4-4:2013-04	Prüfung der **Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst**
DIN EN 61000-4-5 VDE 0847-4-5:2019-03	Prüfung der **Störfestigkeit gegen Stoßspannungen (Surges)**
DIN EN 61000-4-6 VDE 0847-4-6:2014-08	**Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen**, induziert durch hochfrequente Felder, **kontinuierlich induzierte HF-Störer (CS)**
DIN EN 61000-4-6 VDE 0847-4-6:2014-08	**Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen**, induziert durch hochfrequente Felder, **störendes Breitband-Impulsrauschen, repetitiv**
DIN EN 61000-4-6 VDE 0847-4-6:2014-08	**Störfestigkeit gegen leitungsgeführte Störgrößen**, induziert durch hochfrequente Felder, **Breitband-Impulsrauschen, isoliert**
DIN EN 61000-4-8 VDE 0847-4-8:2010-11	**Prüfung der Störfestigkeit gegen Magnetfelder mit energietechnischen Frequenzen (PFMF)**
DIN EN IEC 61000-4-11 VDE 0847-4-11:2021-10	**Prüfungen der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche, Kurzzeitunterbrechungen und Spannungsschwankungen (DIPS)**
IEEE 802.3ab	Gigabit Ethernet-Standard
IEEE 802.3af (15,4W) /at (30W)	https://standards.ieee.org/products-programs/ieee-get-program/

Lieferumfang:

- Gigabit PoE Switch 8-Port
- 230V Anschlusskabel
- 2 Schrauben zur vertikalen Befestigung
- Bedienungsanleitung

©homeway GmbH 2026 | www. homeway.de | Bei Angaben von Leistungsdaten handelt es sich um typische Werte.
Änderungen der Leistungsdaten des Produkts gegenüber den Angaben auf diesem Datenblatt sowie Irrtümer bleiben jederzeit vorbehalten.