Gardena smart Gateway, Schwarz, Link, Leistung, WLAN, Intern, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, 0.863 - 0.870, 2.4 – 2.4835, 10/100Base-T(X)

smart Irrigation Control



Gruppe	Bewässerung & Belüftung
Hersteller	Gardena
Hersteller Art. Nr.	19005-20
EAN/UPC	4078500056885

Beschreibung

Das wichtige Zubehör zur Verbindung der smart Produkte - bequeme Steuerung per App
Unerlässlich: Das smart Gateway ist das Herzstück des smart systems und bildet die essenzielle, zentrale Schnittstelle
Leistungsstark: Die GARDENA smart Produkte werden per Funk verbunden und per WLAN oder LAN-Kabel an den Router gekoppelt
Von überall: Ob zuhause oder im Urlaub - dieses Zubehör ermöglicht die Steuerung aller GARDENA smart Produkte per App
Energieeffizient: Die Verbindung der smart Produkte, des Internets und der App funktioniert in kleinen bis großen Gärten
Lieferumfang: 1 x GARDENA smart Gateway inkl. 1 x LAN-Kabel und 1 x Netzteil
Das GARDENA smart Gateway ist ein unverzichtbares Verbindungselement, um die App-gesteuerten GARDENA smart Produkte nutzen zu können.

Unentbehrlich für die intelligente Gartenpflege – dieses wichtige Equipment darf nicht fehlen
Wer sich eine kabellose und sichere Verbindung zu den smart Gartenprodukten von GARDENA wünscht, ist mit dem smart Gateway ideal ausgestattet. Es stellt den Kontakt zum Internet-Router entweder über das enthaltene LAN-Kabel oder drahtlose WLAN her. Über die benutzerfreundliche und kostenlose smart App können die Geräte von überall aus gesteuert werden. Ob Rasenmähen oder Gartenbewässerung – mit diesem smarten Zusammenspiel verläuft die Gartenarbeit so entspannt wie noch nie.

Leistungsstark und effizient – auch bei großen Entfernungen
Mit einer noch höheren Reichweite als Bluetooth oder WLAN stellt dieses kleine Gerät selbst in größeren Gärten eine stabile Verbindung her. Die Netzwerkkomponente mit Hochleistungsantenne erzeugt eine energieeffiziente, aber nicht weniger leistungsstarke, Funkverbindung von 868 MHz. Dabei spielt es keinerlei Rolle, wo der Router platziert wird. Die Schaltzentrale kann sowohl vom Haus aus oder auch ideal zum Garten hin ausgerichtet das smart system managen.

Datenschutz und Sicherheit im GARDENA smart system
Smarte Gartenprodukte vereinfachen das Gärtnern ungemein. Damit dieser Prozess entspannt und unbedenklich für alle Gartenfans verläuft, sorgt GARDENA für hohe Sicherheit. Die Daten der smart Produkte und des smart Gateways werden verschlüsselt übertragen. Damit ist ein sicherer und geschützter Datenverkehr im gesamten System gewährleistet.

Für eine optimale und energieeffiziente Versorgung im Garten
Dank der 868-MHz-Funktechnologie können auch batteriebetriebene Gartengeräte sehr effizient betrieben werden, wodurch die Batterie für eine ganze Saison ausreichen kann.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produktfarbe	Schwarz

LED-Anzeigen	Link, Power, Wi-Fi
WLAN	Ja
Antennentyp	Intern
Netzstandard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	0,863 - 0,870, 2,4 – 2,4835 GHz
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
WAN Port	Ethernet (RJ-45)
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Eingangsstrom	100-240 A
Ausgangsspannung	5 V

Ausführliche Details

	Design
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	Link, Power, Wi-Fi
	Leistungen
Steuerungsanzeigeeinheit	Nein
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
	Energie
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Eingangsstrom	100-240 A
Ausgangsspannung	5 V
Ausgangsstrom	1 A
	Netzwerk
Netzstandard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
WLAN	Ja
Frequenzband	0,863 - 0,870, 2,4 – 2,4835 GHz
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
	Merkmale
Antennentyp	Intern
	Gewicht und Abmessungen
Breite	57 mm
Tiefe	58 mm
Höhe	128 mm
Gewicht	120 g
	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

WAN Port	Ethernet (RJ-45)