

CradlePoint IBR200 Series - Wireless Router

WWAN 2,4 GHz - mit 3 Jahre NetCloud IoT Gateway Essentials Plan

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	CradlePoint
Hersteller Art. Nr.	TB3-020010M-EWM
EAN/UPC	0810007801841



Beschreibung

NetCloud Solution Packages mit dem kompakten, semi-robusten COR IBR200 LTE-Router sind für sichere, Cloud-verwaltete IoT-Netzwerke konzipiert. Der COR IBR200 ermöglicht die Nutzung von kostengünstigen M2M/IoT-Datentarifen von Mobilfunkanbietern/Betreibern und schließt mit NetCloud Perimeter die größte Lücke im IoT: die Sicherheit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cradlepoint IBR200 Series - Wireless Router - WWAN - Wi-Fi - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - drahtloses Mobilfunkmodem
Gehäusetyp	Desktop
Services im Bundle	3 Jahre NetCloud IoT Gateway Essentials Plan
Zellprotokoll	UMTS, HSPA+
Mobilfunk-Frequenzband	LTE B3, LTE B7, LTE B1, LTE B5, LTE B8, LTE B20
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2,4 GHz
Kapazität	Angeschlossene Geräte: 16 SSIDs gesamt: 2
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DNS, DDNS, IPv6
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, HTTP, CLI
Leistungsmerkmale	VPN-Support, VLAN-Unterstützung, Inhaltsfilterung, ALG-Unterstützung, MAC-Adressenfilter, IP-Adressenfilterung, STP Support, QoS, virtueller Server-Support, DHCP-Server, DNS proxy, Port-Weiterleitung, DHCP-Relais, DHCP-Client, GRE-Tunneling, SMS-Fernsteuerung, Multicast-Proxy-Unterstützung, Cloud-verwaltet, Metallgehäuse, DSCP-Unterstützung, Web Filtering, DynDNS, DSCP based QoS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.45 cm x 7.65 cm x 2.45 cm
Gewicht	175 g
Lokalisierung	Europa, Südafrika
Herstellergarantie	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deutschland gelten die gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften)

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Router
Services im Bundle	3 Jahre NetCloud IoT Gateway Essentials Plan
Gehäusotyp	Desktop
Anschluss technik	Kabelgebunden, kabellos
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2,4 GHz
Kapazität	Angeschlossene Geräte: 16 SSIDs gesamt: 2
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DNS, DDNS, IPv6
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, HTTP, CLI
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2-Enterprise, IKEv2
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale	VPN-Support, VLAN-Unterstützung, Inhaltsfilterung, ALG-Unterstützung, MAC-Adressenfilter, IP-Adressenfilterung, STP Support, QoS, virtueller Server-Support, DHCP-Server, DNS proxy, Port-Weiterleitung, DHCP-Relais, DHCP-Client, GRE-Tunneling, SMS-Fernsteuerung, Multicast-Proxy-Unterstützung, Cloud-verwaltet, Metallgehäuse, DSCP-Unterstützung, Web Filtering, DynDNS, DSCP based QoS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, UL, cUL, IC, FCC, RoHS, WEEE, PTCRB, RoHS2
Statusanzeiger	Stromversorgung, Signalstärke, Wi-Fi
	Kommunikationsformen
Typ	Drahtloses Mobilfunkmodem
Zellprotokoll	UMTS, HSPA+
Mobilfunk-Frequenzband	LTE B3, LTE B7, LTE B1, LTE B5, LTE B8, LTE B20
Max. Datenübertragungsrate	10 Mbps
	Internet der Dinge (IoT)
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationsart	Wolke
Kommunikationstechnologie	LTE Cat 1, Wi-Fi
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A Antenne: 2 x SMA Antenne: 1 x RP-SMA
Erweiterungssteckplätze	1 SIM
	Antenne
Antenne	Extern abnehmbar
Antennenzahl	3

	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	5.8 watt
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	WLAN-Antenne, 2 x LTE-Antennen
Lokalisierung	Europa, Südafrika
	Maße und Gewicht
Breite	9.45 cm
Tiefe	7.65 cm
Höhe	2.45 cm
Gewicht	175 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer Technischer Support - Telefonberatung - 3 Jahre Support Produktinformation - Websupport - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.