

Ericsson Cradlepoint S400 - Wireless Router

WWAN 1GbE Dual-Band - 4G - TAA-konform - mit 3 Jahre NetCloud IoT Essentials Plan - für P/N: 170716-001 - 170717-000 - 170864-000 - 170873-000

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Ericsson
Hersteller Art. Nr.	TBV3-0400-C6-EA-M
EAN/UPC	0840292709799



Beschreibung

Ericsson Cradlepoint S400 - Wireless Router - WWAN 1GbE Dual-Band - 4G - TAA-konform - mit 3 Jahre NetCloud IoT Essentials Plan - für P/N: 170716-001, 170717-000, 170864-000, 170873-000

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Ericsson Cradlepoint S400 - Wireless Router - WWAN - Wi-Fi 5 - 4G - Desktop - TAA-konform
Gerätetyp	Wireless Router - drahtloses Mobilfunkmodem
Gehäusotyp	Desktop
Services im Bundle	3 Jahre NetCloud IoT Essentials Plan
Zellprotokoll	FDD LTE, TDD LTE
Generation	4G
Mobilfunk-Frequenzband	LTE B12, LTE B13, LTE B14, LTE B2, LTE B25, LTE B26, LTE B29, LTE B30, LTE B4, LTE B41, LTE B48, LTE B5, LTE B66, LTE B7, LTE B71
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 150 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 433 Mbit/s Durchsatz der zustandsbehafteten Firewall: 95 Mbit/s VPN-Durchsatz (IPSec): 20 Mbps
Kapazität	Gleichzeitige VPN-Tunnel: 5 Gleichzeitige TCP-Sitzungen: 32000 Typische Client-Anzahl: 25 Layer-2-VLANs: bis zu 64
Leistungsmerkmale	2x2 MIMO-Technologie, GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou-Unterstützung, Kunststoffgehäuse, 3GPP Release 11, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot), Reset-Taste
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11k, IEEE 802.11v, W-Lan ZERTIFIZIERT

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10 cm x 10.5 cm x 3.1 cm
Gewicht	221 g
Lokalisierung	EMEA, Asiatisch-pazifischer Raum
TAA-kompatibel	Ja
Entwickelt für	P/N: 170716-001, 170717-000, 170864-000, 170873-000

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Router
Services im Bundle	3 Jahre NetCloud IoT Essentials Plan
Gehäusotyp	Desktop
Anschlusstechnik	Kabelgebunden, kabellos
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 150 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 433 Mbit/s Durchsatz der zustandsbehafteten Firewall: 95 Mbit/s VPN-Durchsatz (IPSec): 20 Mbps
Kapazität	Gleichzeitige VPN-Tunnel: 5 Gleichzeitige TCP-Sitzungen: 32000 Typische Client-Anzahl: 25 Layer-2-VLANs: bis zu 64
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise
Leistungsmerkmale	2x2 MIMO-Technologie, GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou-Unterstützung, Kunststoffgehäuse, 3GPP Release 11, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot), Reset-Taste
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11k, IEEE 802.11v, W-Lan ZERTIFIZIERT, NMEA, TAIP, IP30, IEEE 802.3af Class 3, UL/cUL, CB Scheme, EN 62368-1, WEEE, RoHS, REACH, CP65, MIL-STD-810H 514.8, MIL-STD-810H 516.8, ATEX Zone 2, Class 1 Div 2 (C1D2), FCC, IC, RCM, UKCA, ANATEL, IFT, Subtel, MCMC, IMDA, PTCRB, FCC Part 96
Integrierte Peripheriegeräte	GNSS-Empfänger
	Leistungsmerkmale
Leitungskodierformat	16 QAM
	Kommunikationsformen
Typ	Drahtloses Mobilfunkmodem
Zellprotokoll	FDD LTE, TDD LTE
Generation	4G
Mobilfunk-Frequenzband	LTE B12, LTE B13, LTE B14, LTE B2, LTE B25, LTE B26, LTE B29, LTE B30, LTE B4, LTE B41, LTE B48, LTE B5, LTE B66, LTE B7, LTE B71
Max. Datenübertragungsrate	150 Mbps
	Internet der Dinge (IoT)

Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationstechnologie	LTE Cat 6
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	WAN / LAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (PoE) - RJ-45 Antenne: 1 x RP-SMA - Wi-Fi USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A Antenne: 2 x SMA - LTE
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x Nano-SIM 1 Erweiterungssteckplatz
	Antenne
Antenne	Extern abnehmbar
Antennenzahl	3
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb	4.1 watt
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Antennen, Netzteil
MTBF	1,828,355 Stunden
TAA-kompatibel	Ja
Lokalisierung	EMEA, Asiatisch-pazifischer Raum
	Maße und Gewicht
Breite	10 cm
Tiefe	10.5 cm
Höhe	3.1 cm
Gewicht	221 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
	Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für	P/N: 170716-001, 170717-000, 170864-000, 170873-000

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