



379.00 EUR
incl. 19% VAT, plus [shipping](#)

- 3GPP Release 15 !
- 5G !
- 3x LAN Port !
- SRT838S-EA

SRT838S ist eine neue Generation von 5G-CPE-Produkten, die von MeiG eingeführt wurde.

Es kann 5 G-Funksignale in Wi-Fi 6 Signale und auf die Ethernet-Ports umwandeln, und bietet alle Optionen für kabelgebundene und wireless Netzwerke in einem Gerät. Eine Stabile high-speed 5G Lösung für alle Geräte.

Das Produkt ist mit dem Qualcomm X55-Hochgeschwindigkeits-5G-Modul ausgestattet und entspricht dem 3G PP Release 15-Standard. Dieser unterstützt Dependent Networking (SA)- und Non-Independent Networking (NSA)-Protokolle. Es deckt die alle 5G-Frequenzbänder der drei großen Betreiber innerhalb Deutschland ab. Kompatibel mit vielen 3G/4G-Netzwerkstandards. Gleichzeitig integriert es den Qualcomm Wi-Fi 6-Chip der neuesten Generation und unterstützt somit 2,4G und 5G WI-FI. Es unterstützt den gleichzeitigen Zugriff mehrerer Benutzer mit voller Netzgeschwindigkeit.

- 5G Sub-6 mit bis zu 3Gbit/s / 300 Mbit/s
- WLAN 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
- Ethernet (automatisch adaptiv 10BaseT/100Base/1000Base-Port)
- Wi-Fi unterstützt den gleichzeitigen Zugriff von 64 Benutzern

	Basic Information
Form Factor	5G CPE Box
Dimension / Weight	About 160x72x63mm 465g
	Air Interface
Technical Standard	5G NR Sub-6GHz, FDD-LTE, TDD-LTE, WCDMA

	NA:
	5G NR: N2/N5/N12/N25/N41/N48/N66/N71/N78
	LTE:
	B2/B4/B5/B7/B12/B13/B14/B17/B25/B26/B29/B30/B66/B71/B41/B42/B43/B
Frequency	WCDMA: B2/B4/B5
	EA:
	5G NR: N1/N3/N28/N40/N41/N77/N78/N79
	LTE:
	B1/B3/B5/B7/B8/B18/B19/B20/B28/B32/B34/B38/B39/B40/B41/B42
	WCDMA: B1/B3/B5/B8
Wi-Fi	Support Wi-Fi 6
	2.4GHz&5.8GHz,WIFI 2*2 MIMO, 802.11 a/b/g/n/ac/ax, DBDC
	Performance Hardware
Maximum Data Throughput	5G NR/LTE;Wi-Fi: up to 1.8Gbps;LAN:1Gbps
MIMO	Up to DL 4*4 MIMO
Chipset	BB Qualcomm SDX55
	WIFI QCA6391
Memory	4Gb+4Gb
Power Consumption	< 15W,
	Adapter: 12V/1,5A
USIM/SIM	4FF SIM Card*1
LED	WIFI indicator, 3G/4G network indicator*1, 5G network indicator*1
USB	USB2.0 Type C
Antenna	Internal Antenna:
	(LTE+5G NR)*6
	Wi-Fi*2
Ethernet	3*LAN: 10BaseT/100Base/1000Base automatic adaptive port
ESD	ESD Protection circuit: 8kV contact / 10kV air discharge.
	Software
SW Update	Local Update / FOTA
WIFI	AP Mode
	Security: OPEN & WPA2-PSK & WPA-PSK/WPA2-PSK & WPA3
Firewall	Mac/IP address filter, Port forwarding, WiFiBlack/Whitelist
VPN Pass Through	PP2P/L2TP/IPSec
	- SMS
	- IPV4/IPV6
	- Data Statistics
	- SNTP
	- DMZ
	- HTTP/HTTPS
	- TR069
	- Automatic APN Matching According to USIM
	Eviroment
Operating Temperature	-10■~ 45■
Storage Temperature	-20■~ +70■
Humidity	5% ~ 95%