

## INTERNET UND STREAMING ÜBER WLAN, MOBILFUNK UND STARLINK

Eine stabile Internetverbindung im Wohnmobil oder Wohnwagen ist oft eine Herausforderung.

**SELSAT** bietet verschiedene Lösungen für eine zuverlässige WLAN-Versorgung unterwegs.

### Flexible Internetverbindung

Mit unseren SELFSAT MWR Routern können Sie Ihre Internetverbindung über das Campingplatz-WLAN, das Mobilfunknetz oder das STARLINK-Satellitennetzwerk herstellen.

### Leistungsstarker Router

Der Router stellt ein eigenes, passwortgeschütztes 2,4 GHz WLAN (größere Reichweite) und 5 GHz WLAN (schnelleres Netzwerk) zur Verfügung.

### Optimale Empfangsqualität

Eine Außenantenne sorgt für bestmöglichen Empfang und überbrückt die Abschirmung der Außenhülle des Fahrzeugs.

### Benutzerfreundliche Bedienung

Die Bedienung erfolgt über den Internetbrowser und erfordert keine separate App.

### Vielfältige Funktionen

Die Router unterstützen die Anmeldung an Campingplatz-WLANs mit Anmeldeseite (Captive Portal), modellabhängig die GPS-Ortung und eSIMs, die Installation von VPNs zum Streamen im Ausland und sind STARLINK-kompatibel.



**eSIM Router –  
in der Broschüre**



**5G  
HIGHSPEED**

**WiFi  
6**

**bis zu  
3,4  
Gbps**



# ROUTER

Technische Informationen



MWR 6550



MWR 5560 eSIM



MWR 5550



MWR 5540



MWR 4540

<b>5G Untersützung</b>	ja	ja	ja	ja	nein
<b>4G / LTE Untersützung</b>	ja	ja	ja	ja	ja
<b>CAT Standard<sup>1</sup></b>	19	19	20	12	6
<b>GPS</b>	ja	ja	ja	nein	ja
<b>WiFi 6</b>	ja	nein	nein	nein	nein
<b>eSIM</b>	nein	ja	nein	nein	nein
<b>Einsatzgebiete</b>	EMEA (ohne Russland, Weißrussland, Iran), APAC (ohne China, Japan), Brasilien	Nord-Amerika, EMEA (ohne Russland, Weißrussland, Iran), APAC	Europa (ohne Russland, Weißrussland, Iran), Mittlere Osten, Afrika, Ozeanien, Brasilien	EMEA (ohne Russland, Weißrussland, Iran), APAC (ohne China, Japan), Süd-Amerika	Europa (ohne Russland, Weißrussland, Iran), Mittlere Osten, Afrika, Australien, Brasilien
<b>SIM-Karteneinschübe (Mini SIM 2FF)</b>	2	2	2	2	2
<b>Captive Portal fähig (WLAN mit Vorschalteseite)</b>	ja	ja	ja	ja	ja
<b>VPN fähig (OpenVPN / WireGuard)</b>	ja	ja	ja	ja	ja
<b>Starlink kompatibel</b>	ja	ja	ja	ja	ja
<b>WLAN Antennen-Anschlüsse</b>	3*	2*	2*	2*	2*
<b>Downloadgeschwindigkeit bis zu</b>	3,4 Gbps	3,4 Gbps	3,3 Gbps	2,6 Gbps	300 Mbps
<b>WLAN-Frequenz</b>	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz
<b>Spannungsversorgung DC</b>	9 - 50 V	9 - 50 V	9 - 50 V	9 - 50 V	9 - 50 V
<b>Stromverbrauch Ruhezustand (W)</b>	< 4,5	< 4	4	< 4	< 3,9
<b>Stromverbrauch Maximalbetrieb (W)</b>	< 13,5	< 14	< 18	< 18	< 13
<b>Abmessungen</b>	130,4 x 42,6 x 103,4 mm	132 x 44,2 x 95 mm	132 x 44,2 x 95 mm	132 x 44,2 x 95 mm	115 x 44,2 x 95 mm
<b>Gewicht</b>	452 g	530 g	533 g	525 g	460 g

<sup>1</sup>Der CAT Standard definiert die Anzahl der Frequenzen, die der Router im 4G Netz nutzen kann; CAT 20 = 7 Frequenzen, CAT 19 = 32 Frequenzen, CAT 12 = 3 Frequenzen, CAT 6 = 2 Frequenzen

\*1 WLAN Antennen-Anschluss wird durch die WLAN Innenantenne belegt

## Lieferumfang SELFSAT MWR Router:

- 4-poliges Stromanschlusskabel
- 2 SIM-Kartenadapter für Micro SIM oder Nano SIM auf Mini SIM
- Außenantenne
- Gewindeverlängerung
- WiFi Innenantenne
- Router-Montage-Kit
- Montage- und Bedienungsanleitung

# ROUTER SETS

	SELFSAT		SATCO		SHARK		PANORAMA	
	schwarz	weiß	schwarz	weiß	schwarz	weiß	schwarz	weiß
<b>6550</b>	<b>UVP 999,- €</b> Art. 14012	<b>UVP 999,- €</b> Art. 14013	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14062	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14063	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14095	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14096	<b>UVP 1.099,- €</b> Art. 14014	<b>UVP 1.099,- €</b> Art. 14015
<b>5560 eSIM</b>	<b>UVP 999,- €</b> Art. 14066	<b>UVP 999,- €</b> Art. 14067	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14068	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14069	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14093	<b>UVP 1.049,- €</b> Art. 14094	<b>UVP 1.099,- €</b> Art. 14070	<b>UVP 1.099,- €</b> Art. 14071
<b>5550</b>	<b>UVP 899,- €</b> Art. 13781	<b>UVP 899,- €</b> Art. 13928	<b>UVP 949,- €</b> Art. 14060	<b>UVP 949,- €</b> Art. 14061	<b>UVP 949,- €</b> Art. 14091	<b>UVP 949,- €</b> Art. 14092	<b>UVP 999,- €</b> Art. 13929	<b>UVP 999,- €</b> Art. 13930
<b>5540</b>	<b>UVP 699,- €</b> Art. 14008	<b>UVP 699,- €</b> Art. 14009	<b>UVP 749,- €</b> Art. 14058	<b>UVP 749,- €</b> Art. 14059	<b>UVP 749,- €</b> Art. 14089	<b>UVP 749,- €</b> Art. 14090	<b>UVP 799,- €</b> Art. 14010	<b>UVP 799,- €</b> Art. 14011
<b>4540</b>	<b>UVP 499,- €</b> Art. 14004	<b>UVP 499,- €</b> Art. 14005	<b>UVP 549,- €</b> Art. 14056	<b>UVP 549,- €</b> Art. 14057	<b>UVP 549,- €</b> Art. 14087	<b>UVP 549,- €</b> Art. 14088	<b>UVP 599,- €</b> Art. 14006	<b>UVP 599,- €</b> Art. 14007

# WELTWEIT FERNSEHEN GENIESSEN

## Geoblocking legal mit VPN umgehen

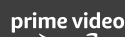
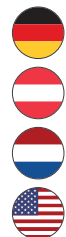
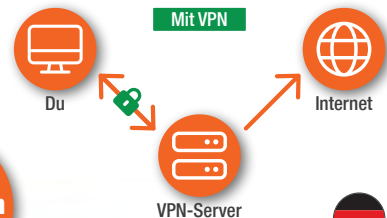
Im Ausland Streaming-Inhalte empfangen?

Oft blockiert das sogenannte Geoblocking den Zugriff, da Mediatheken Ihren Aufenthaltsort anhand der IP-Adresse erkennen und Sendungen aus Lizenzgründen sperren.

Doch es gibt eine Lösung: die VPN-Verbindung (Virtual Private Network). Diese sichere Verbindung zu einem Server im gewünschten Land (z.B. Deutschland) ermöglicht den Zugriff mit einer lokalen IP-Adresse auf die Mediatheken.

Die benutzerfreundliche Oberfläche der SELFSAT MWR Router unterstützt die etablierten VPN-Protokolle OpenVPN (bekannt von Anbietern wie NordVPN oder CyberGhost) und WireGuard.

WireGuard ermöglicht sogar eine direkte VPN-Verbindung zu Ihrer heimischen AVM FRITZ!Box. Der Vorteil: keine monatlichen Kosten und eine exklusive Servernutzung. Wir bieten Ihnen die komfortable Einrichtung dieser VPN-Verbindungen auf Ihrem SELFSAT Router per Fernzugriff an.



## TV-Stick anschließen und sofort Live-TV streamen!

Der HD+ IP TV-Stick bietet Ihnen mehr als 100 HD-Sender über Internet und Zugriff auf zahlreiche Streaming-Apps.

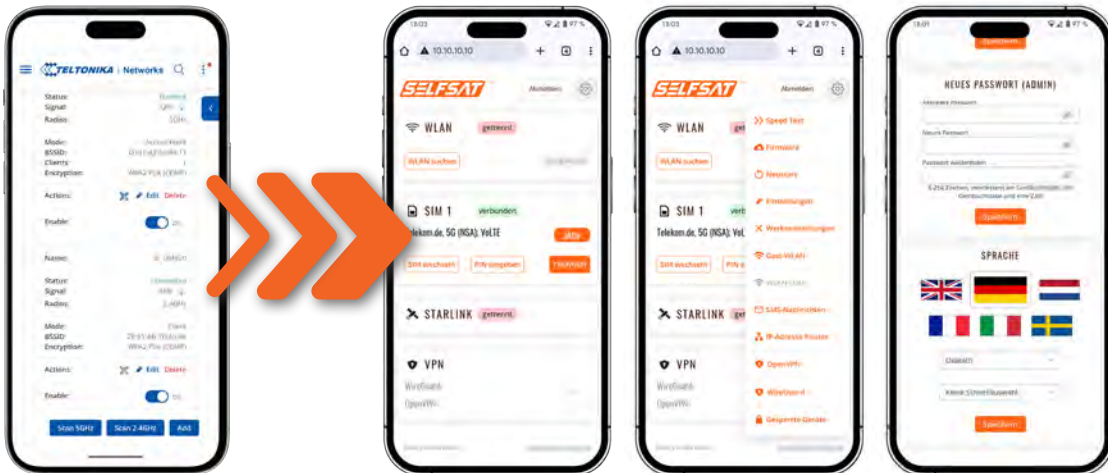


## HD-FERNSEHEN UND STREAMING PER STICK

Live-TV in HD-Qualität direkt nach dem Einschalten Ihres Fernsehers? Das können Sie jetzt ganz unkompliziert haben. Alles, was Sie dafür tun müssen: den neuen HD+ IP TV-Stick anschließen. Schon stehen Ihnen über 100 öffentlich-rechtliche und private Sender in HD-Qualität sowie viele tolle Funktionen zur Verfügung. Außerdem haben Sie über den Google Play Store Zugriff auf Ihre Streaming-Apps.



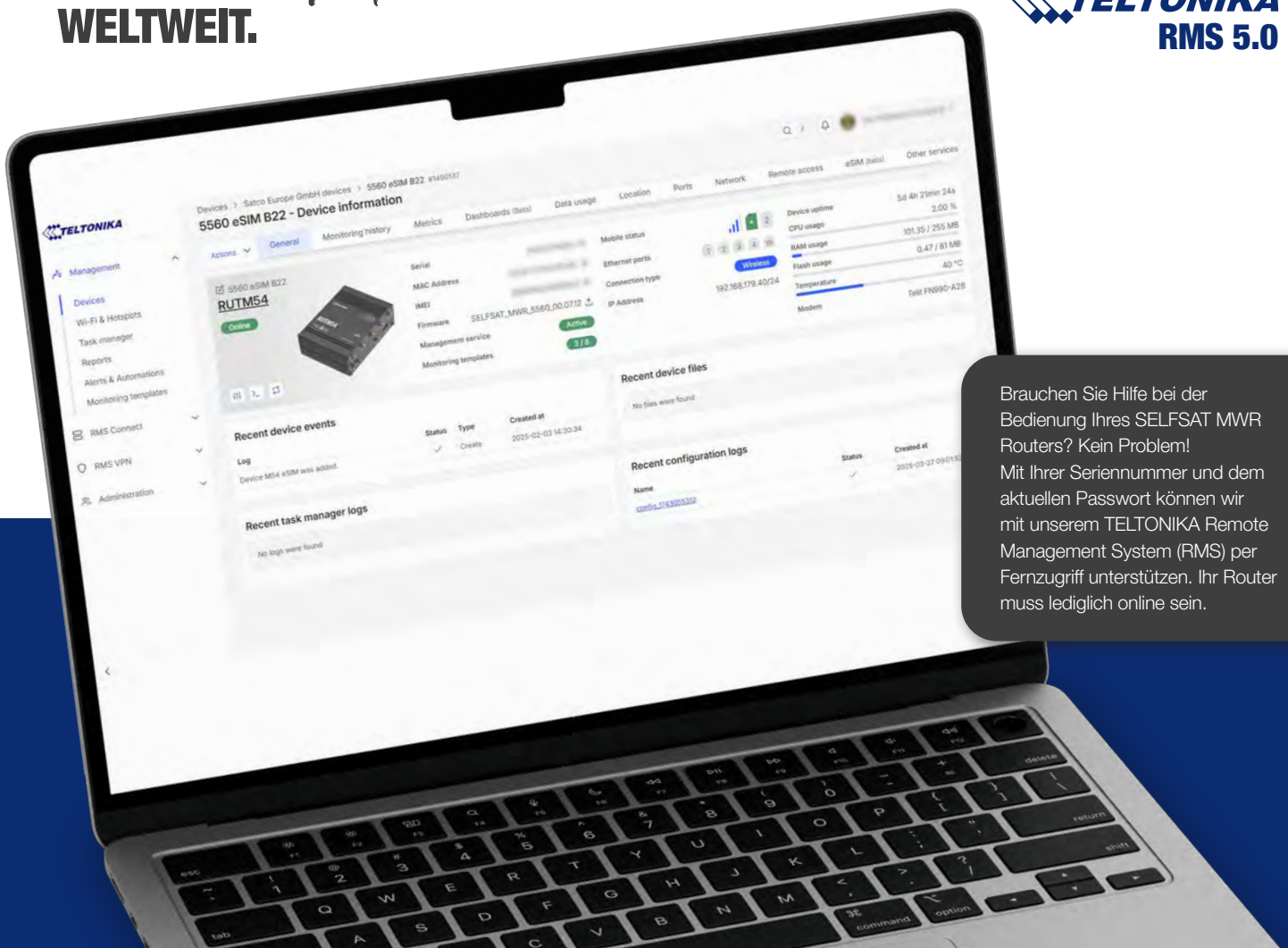
# FIRMWARE FÜR TELTONIKA ROUTER



TELTONIKA Nutzer aufgepasst: Rüsten Sie jetzt auf SELFSAT MWR Komfort um! Ihr TELTONIKA Router ist mit unseren SELFSAT MWR Modellen baugleich? Dann nutzen Sie unser Angebot!

Wir installieren die benutzerfreundliche SELFSAT MWR Firmware bequem per Fernzugriff auf Ihrem Gerät. Für eine optimierte und noch einfachere Nutzung unterwegs.

# WIR SIND FÜR SIE DA - WELTWEIT.



Brauchen Sie Hilfe bei der Bedienung Ihres SELFSAT MWR Routers? Kein Problem! Mit Ihrer Seriennummer und dem aktuellen Passwort können wir mit unserem TELTONIKA Remote Management System (RMS) per Fernzugriff unterstützen. Ihr Router muss lediglich online sein.

# ANTENNEN

Technische Informationen



	SELSAT	SATCO	SHARK	PANORAMA
<b>Signalgewinn bis</b>	+4 dBi	+13 dBi	+13 dBi	+9 dBi
<b>5G</b>	ja	ja	ja	ja
<b>4G</b>	ja	ja	ja	ja
<b>GPS</b>	ja	ja	ja	ja
<b>DAB+</b>	nein	nein	ja	nein
<b>WLAN Antennen-Kabel</b>	1	2	2	2
<b>Kabellänge</b>	1 m	2 m	1 m	1 m
<b>Befestigung</b>	Silikondichtmatte und Gewinde	3M Klebepad und Gewinde	3M Klebepad und Gewinde	3M Klebepad und Gewinde

# ROUTER ZUBEHÖR



Dachmontageplatte  
Art.-Nr.: 13825  
UVP: 49,90 €



Dachdurchführung  
Art.-Nr.: 13850  
UVP: 29,99 €



Verlängerungskabel (1m)  
Art.-Nr.: 13826  
UVP: 69,99 €



Verlängerungskabel (2m)  
Art.-Nr.: 13827  
UVP: 99,99 €



Dachmontageplatte inkl.  
Dachdurchführung  
Art.-Nr.: 13853  
UVP: 69,90 €



Dachhalterung, Dachdurchführung,  
Kabelsatz 1 m  
Art.-Nr.: 13831  
UVP: 139,98 €



Dachhalterung, Dachdurchführung,  
Kabelsatz 2 m  
Art.-Nr.: 13832  
UVP: 169,98 €



4-poliges  
Stromanschlusskabel  
Art.-Nr.: 13898  
UVP: 14,99 €



EU Netzteil 18 W  
Art.-Nr.: 13844  
UVP: 14,99 €



Zigarettenanzünderkabel  
Art.-Nr.: 13841  
UVP: 9,99 €



Montage-Kit für PR5MEC12  
Art.-Nr.: 13845  
UVP: 12,99 €



SIM-Karten-Adapter  
Art.-Nr.: 13846  
UVP: 4,99 €

## HIGHSPEED-INTERNET AUF DER GANZEN WELT

Bei uns  
erhältlich!



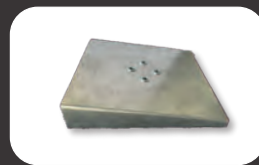
Projektpreis auf Anfrage.



STARLINK MINI MOBILE  
HALTERUNG



STARLINK STANDARD  
MOBILE HALTERUNG



Dachmontageplatte für  
STARLINK STANDARD  
MOBILE HALTERUNG



Wandmontage-Halterung für  
STARLINK Netzteil und Router



12V/24V Doppel-PoE-  
Konverter 220W für  
STARLINK STANDARD



Zigarettenanzünderkabel  
für STARLINK MINI



Netzwerkkabel für STARLINK  
mit Anschlussabdichtung 3 m



Netzwerkkabel für STARLINK  
mit Anschlussabdichtung 5 m

