



Wi-Fi
VŠUDE



CAMPERNET



Ahoj,

Naše vášeň pro elektroniku a antény nás přivedla k založení **Antretter & Huber**. Oproštění od omezení velkých korporací jsme chtěli realizovat vlastní produktové nápady. Vidět, jak vzniká produkt – od prvních myšlenek až po produkt připravený k sériové výrobě – je vždy fascinující.

Zvláštním štěstím pro nás byli táborníci, kteří nás podporovali a vítali s otevřenou náručí, za což jim moc děkujeme. Být součástí komunity je skvělá zábava.

Alois, Petr a Andi

nedávejte nic méně než to nejlepší.

Informujeme vás o moderní zábavě na cestách.

S **Antretter&Huber** získáte internet ve svém obytném voze.



Naše produkty neustále vyvíjíme.
Udržitelnost díky modernizaci a opravám.

OBSAH

Zábava při cestování	4
Živé vysílání Videá	6
Streamujte svou oblíbenou Hudbu	8
Zábava pro Děti	10
Mobilní domácí Kancelář	12
Užitečné Informace	15
Spotřeba Dat	21
CAMPERSIM	22
CAMPERNET	25
CAMPERNET Pro 5G	28
Připraveno pro CAMPERNET Evo 5G	29
Snadná Konfigurace SIM Karty	30
Rychlé WiFi	32
LAN Připojení přes Ethernet	34
Připojení a Instalace	35
Naše Webová Aplikace	37
Technologie / Datový list – Router	40
Výkonný Router na cesty	42
Antény	45
Výhody	56
Prodejci ve vašem Okolí	58
Filozofie naší Společnosti	60





Zábava při cestování





CAMPERNET

přináší internet do vašeho mobilního domova

Streamujte své oblíbené seriály, snadno surfujte na internetu nebo pracujte na cestách:

S **CAMPERNETEM** otevíráte neomezené možnosti internetu na cestách..

Živé vysílání Video



Streamujte videa, filmy a seriály na cestách

Sledujte televizi kdekoli – kdykoli, kdekoli a cokoli chcete. U různých poskytovatelů internetové televize můžete také kdykoli na cestách procházet televizní program nebo sledovat fotbal ve vlastní markýze s ostatními táborníky. S pomocí mediálních knihoven televizních kanálů můžete také sledovat svůj oblíbený pořad kdykoli a kdekoli. Díky známým poskytovatelům streamování si můžete na cestách užívat blockbustery bez reklam.

S **CAMPERNET** si snadno přenesete své oblíbené seriály, filmy a videa přímo do svého obytného vozu.

Televize přes internet jako náhrada za satelitní systém

- Lineární televize (mediální knihovny veřejnoprávních a soukromých vysílacích společností)
- Streamovací platformy jako YouTube, Netflix, Amazon Prime, Disney+, Apple TV atd.
- Placené TV na vyžádání, jako je MagentaTV, Sky go, freevee atd..



Výrazná hmotnostní výhoda ve srovnání se satelitními systémy.

Každá kempingová televize může být zpřístupněna k internetu v celé EU za nízkou cenu pomocí TV sticku, např. FireTV, MagentaTV, AppleTV, NVIDIA Shield® TV, Chrome Cast atd.

Streamujte svou oblíbenou Hudbu

Poslouchejte rádio, hudbu, podcasty a zvukové knihy na cestách

Neomezený požitek z hudby s **CAMPERNET** ve vašem obytném voze. Poslouchejte domácí rozhlasové stanice bez omezení sluchu nebo svou oblíbenou streamovací službu na cestách doma nebo v zahraničí.

Nebo se ponořte do fantastických světů zvukových knih a podcastů. S naším **CAMPERNET**em to není žádný problém.

Streamujte svou oblíbenou hudbu:

- Živé rozhlasové programy s aplikacemi jako radio.cz nebo radioplayer.cz
- Streamovací platformy jako YouTube Music, Apple Music, Spotify atd.
- V celé EU, ale i celosvětově.



Spárujte svůj smartphone s autorádiem přes Bluetooth za jízdy. V kempu přepněte na Bluetooth soundbar nebo Wi-Fi reproduktory (Sonos, Alexa, Apple HomePod).





Zábava pro Děti





S CAMPERNETEM

budou vaše děti spokojené i na rodinné dovolené

Pro pohodovou a bezstresovou dovolenou s dětmi je nyní nezbytné stabilní připojení k internetu. Bez ohledu na to, zda se jedná o Netflix, Instagram, TikTok nebo dokonce herní konzoli – vše běží hladce s **CAMPERNET**.

Mobilní domácí Kancelář

Příjemná stránka práce

Videokonference, cloudové připojení k firmě

Přeneste svou domácí kancelář do přírody Videokonference s výhledem na jezero a čerstvý venkovský vzduch promění práci v dovolenou. Vyměňte virtuální pozadí za skutečné horské panorama.

Kancelářské přístroje, jako je **CAMPERNET**, lze uplatnit pro daňové účely. Zeptejte se svého daňového poradce.



CAMPERNET lze odečíst z daní jako aktivum nízké hodnoty. To platí pro zaměstnance pracující z domova i pro firmy. Promluvte si se svým daňovým poradcem.



UŽITEČNÉ INFORMACE



WIFI
ON BOARD



S **CAMPERNET** získáte vysoce kvalitní WLAN router na nejvyšší úrovni. **CAMPERNET** nabízí WiFi6 s šifrováním WPA3 a také rychlý přenos dat díky víceuživatelskému MIMO, technologii 4 Spatial Stream a patentované anténní technologii.

Co byste měli vědět o WiFi

WiFi technologie

Existují dva frekvenční rozsahy WLAN: V pásmu 2,4 GHz WLAN je rychlost přenosu dat nižší, ale dosah je vyšší. Frekvenční rozsah 5 GHz je vhodný pro vysoké přenosové rychlosti/rychlý internet.

U WLAN se pro přenos dat (MIMO) používá několik antén. Maximální přenosová rychlost závisí přímo na kvalitě signálu. Současné WLAN routery, jako je **CAMPERNET**, mohou zásobovat více zařízení daty současně, čímž zvyšují dostupnost.

WiFi 6 až WiFi 5

WiFi6 je současný standard WiFi a vyniká ve srovnání s WiFi5 díky stabilnějšímu WiFi připojení, stejně jako vyšší přenosové rychlosti a nižší latenci.

WPA3 až WPA2

WPA označuje šifrování rádiového spojení mezi routery a příslušnými koncovými zařízeními. WPA2 existoval již v roce 2004, a proto je plný děr.

Současné WLAN routery mají extra kryptografické výpočetní jednotky, se kterými lze vypočítat výrazně silnější šifrování bez ztráty výkonu. To znamená, že komunikace je mnohem bezpečnější než u WPA2 a zároveň se zvyšuje rychlost dat.

Zajímavá fakta o mobilní komunikaci

Proč různé frekvence a proč je nízké pásmo tak důležité při cestování mimo vesnice a města?

Čím nižší frekvence, tím vyšší dosah a větší anténa Smartphone je vyroben do kapsy a ne pro optimální příjem nízkých frekvencí. S odkrytou anténou přisazenou k povrchu se dosah a datová propustnost výrazně zvyšují ve srovnání s mobilním telefonem. Antény od **Antretter & Huber** byly vyvinuty pro optimální příjem na různých místech instalace na vozidle. Více o tom na straně 25.

Takto funguje 5G na různých frekvencích:

5G vysoké pásmo 3,5 GHz

- Rádio je zvláště dobré v malých oblastech (1 km)
- Vytváří šířky pásma 1 gigabit za sekundu
- Signál 5G je v domácnostech obtížně dostupný
- Nádraží nebo letiště

5G střední pásmo 1,8 GHz

- Rychlá síť pro větší oblasti (2-3 km)
- Vytváří šířku pásma 500 megabitů za sekundu
- Přináší 5G i do budov
- Pokrytí 5G pro města

5G nízké pásmo 700 megahertzů

- Přináší 5G daleko do vzdálených oblastí (5-8 km)
- Vytváří šířku pásma 200 megabitů za sekundu
- Rychlý internet pro domácnost
- Ideální pro domácí kancelář a rychlou síť ve vzdálených oblastech



LTE znamená „dlouhodobý vývoj“ a popisuje všechny fáze vývoje mobilní sítě od 4G výše. Síť 4G zůstává součástí sítě 5G..

MIMO – Vícenásobná připojení k mobilním věžím

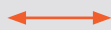


Kanál 1

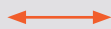
Carrier Aggregation – Více kanálů pro přenos dat na mobilní věž



Kanál 1



Kanál 2



Kanál 3



Rozdíl mezi Evo a Pro

CAMPERNET Evo – LTE



600 Mbps

CAMPERNET Pro – 5G



10x rychlost
3 400 Mbps

Co byste měli vědět o tarifech mobilních telefonů

Pro využívání **CAMPERNET** je nutná datová SIM karta, jsou možné předplacené karty, smluvní karty nebo druhé SIM karty k vaší stávající smlouvě na mobilní telefon. S předplacenou kartou jsou náklady pouze při jejím používání, žádné průběžné poplatky.

V turistických centrech jsou často levné nabídky, pro dlouhodobé nebo časté táborníky se doporučuje smluvní karta. Druhá SIM karta je cenově výhodné řešení. Využíváte objem dat vaší smlouvy na mobilní telefon. Doporučujeme proto vysoký objem dat. U druhé SIM karty mějte na paměti, že telefonní funkce SIM karty musí být deaktivována vaším operátorem.



Předplacená karta: pouze rezervovaný objem dat, žádné další náklady

Karta smlouvy: průběžné měsíční náklady

Druhá SIM karta: malý měsíční příplatek, sdílený objem dat se smlouvou na smartphone

Zahraniční karta: místní SIM karta obvykle výrazně levnější, omezená Roaming v jiných zemích nefunguje nebo funguje jen omezeně

Spotřeba dat na televizních streamovacích platformách

1 hodina nízké kvality: 0,4 gigabajtů

1 hodina střední kvalita: 1 gigabajt

1 hodina ve vysoké kvalitě: 2 gigabajty

Zvuková hudba

1 hodina nízká kvalita: 48 kbit/s cca 0,02 gigabajtů

1 hodina střední kvalita: 128 kbit/s cca 0,06 gigabajtů

1 hodina vysoká kvalita: 256 kbit/s cca 0,11 gigabajtů



Nízká kvalita obrazu je obvykle dostačující pro kempingové televizory. Tím ušetříte objem vašich dat. Díky funkci ukládání dat **CAMPERNET** se spotřeba dat sníží a kvalita obrazu se automaticky přizpůsobí vašim potřebám. To vám ušetří peníze.





15:15

Status
Verbunden



SIM 2 (Telekom.de 4G)



Automatischer Wechsel

Gast-WLAN





CAMPERNET

Internet v obytném Voze

Náš nejlepší Systém

Správné řešení pro každého zákazníka

- Rychlá WLAN díky WiFi6
- Zabezpečení v celé své kráse s WPA3
- Nejmodernější mobilní připojení: **CAMPERNET** Pro 5G
- **CAMPERNET** Evo 5G ready upgradovatelný na 5G
- Snadná obsluha se všemi zařízeními
- Nejvyšší kvalita navržená Antretter & Huber
- Vždy aktuální prostřednictvím aktualizací

**Starlink
připraven**

**Gbit/s-
Ethernet
CAT6e**

WiFi6

5G

WPA3



CAMPERNET Pro 5G

Pro



Pro super rychlý internet

CAMPERNET Pro je vybaven špičkovým 5G modemem pro ty nejvyšší nároky.

Maximální možný datový tok v provozu 5G je neuvěřitelných 3,4 GBit/s.

Během našich testovacích jízd jsme dosáhli úžasných 960 MBit/s. Pokud není dostupné 5G, modem pracuje v LTE síti maximálně 1,6 Gbit/s. Díky tomu získáte ultrarychlý internet.

Dostupná rychlost mobilního telefonu závisí na poskytovateli, lokalitě a rozšíření sítě.

Pokrývá všechna mobilní pásma v regionu EMEA (Evropa, Střední východ, Afrika).

Připraveno pro **CAMPERNET Evo 5G**

Evo



Spolehlivé spojení

S **CAMPERNETEvo** získáte výkonný LTE modem CAT12. Maximální možný datový tok 600 MBit/s převyšuje většinu DSL připojení a pro běžné aplikace tedy zcela postačuje.

Pokrývá všechna mobilní pásma v regionu EMEA (Evropa, Střední východ, Afrika).



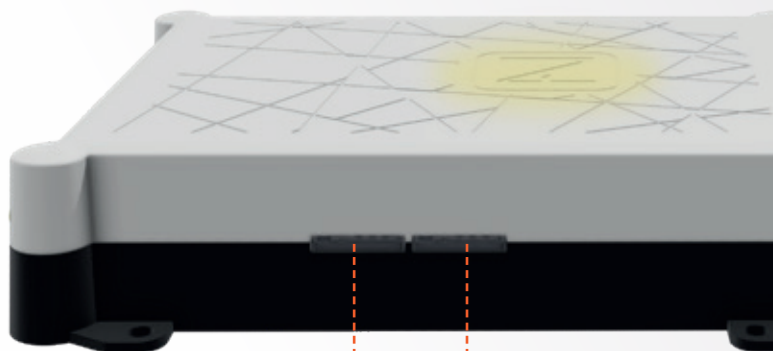
Bez ohledu na to, zda máte **CAMPERNET Pro** nebo **Evo** s Antretter & Huber, vždy zůstanete v kontaktu.



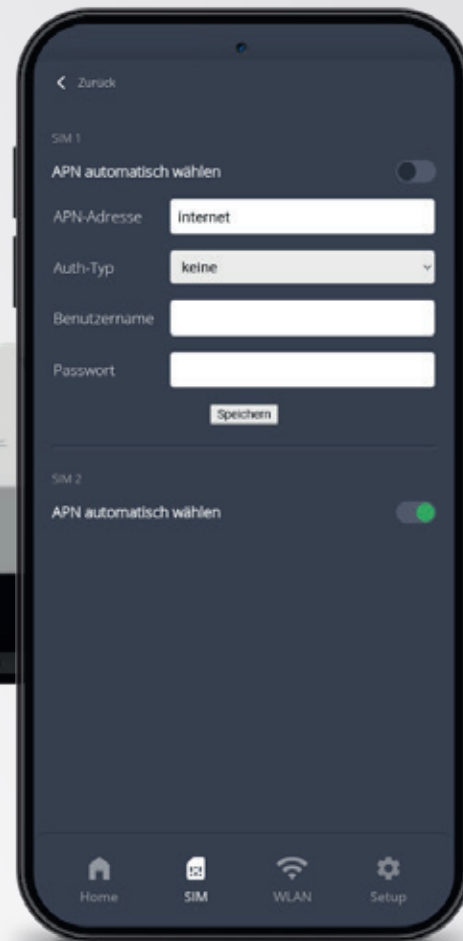
V případě potřeby může být **CAMPERNET Evo** upgradován na Pro 5G.

Snadná Konfigurace SIM Karet

CAMPERNET má dva sloty pro micro SIM karty. Stisknutím SIM karty prstem ji vysunete. CAMPERNET signalizuje stavovým světlem, zda byla vložena SIM karta úspěšně rozpoznána.



Dva sloty na SIM karty



Speciální funkce CAMPERNET

- Automatické rozpoznání SIM karty, případně manuální APN.
- Automatické přepínání při výměně SIM.
- SIM karty jsou uloženy, není třeba zadávat další PIN.
- Návrat z bezplatné Wi-Fi na naposledy použitou SIM kartu, nepřetržité surfování.
- Podporuje připojení VPN / SSH, důležité pro domácí kancelář.

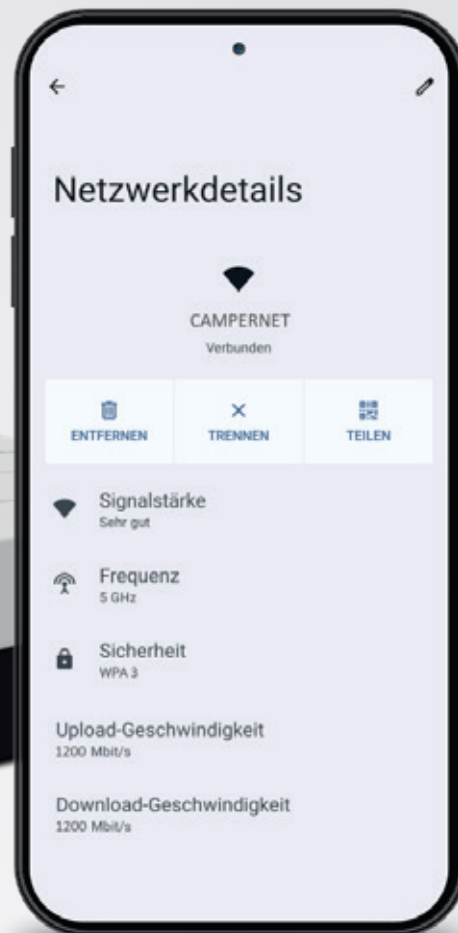
Funkce ukládání dat

Díky rychlému připojení k internetu přenášejí poskytovatelé streamování, jako je YouTube, nejvyšší možné rozlišení. Zvyšuje se tím spotřeba dat viz str. 21. U kempingových televizí s malou úhlopříčkou obrazovky postačí běžné rozlišení. S funkcí ukládání dat je omezený datový tok pro příslušné zařízení. To šetří objem dat a především peníze.



CAMPERNET nemá žádná omezení roamingu/země. Vložení a nastavení SIM karet je velmi snadné. Jednoduchý koncept ovládání vás krok za krokem provede internetem.

Rychlé WiFi



CAMPERNET vám nabízí ultra rychlou WLAN s technologií WiFi6. V automatickém režimu se **CAMPERNET** připojuje ke známým sítím WLAN automaticky jako váš smartphone.

WiFi6/WPA3

S **CAMPERNET** získáte výkonný router WiFi 6. Ten nabízí 580 Mbit/s ve frekvenčním pásmu 2,4 GHz a rychlých 1 200 Mbit/s v pásmu 5 GHz. Vidíte pouze jednu WLAN a o zbytek uživatelské manipulace se postará **CAMPERNET**. Díky WiFi 6ax lze ke **CAMPERNETU** připojit až 1000 zařízení, přičemž jsou možné 4 streamy paralelně. Nejnovější technologie šifrování WPA3 chrání všechna vaše zařízení v síti.

Používejte WiFi hotspoty

S **CAMPERNET** můžete ke **CAMPERNETU** připojit jakoukoli bezplatnou nebo placenou WiFi v kempu, veřejné hotspoty a sítě chráněné heslem. Budete automaticky přesměrováni na přihlašovací stránku provozovatele hotspotu (captive portál).

CAMPERNET má integrované WLAN antény pro dobré vnitřní pokrytí. Pro zesílení externí WLAN se **CAMPERNET** automaticky přepne na naši externí anténu. To zvyšuje dosah a optimalizuje datovou rychlost.

Dejte svému sousedovi WiFi

S funkcí WiFi pro hosty se nemusíte bát o WiFi vašeho souseda. Toto je oddělené od vaší sítě. Spotřebu dat můžete omezit pomocí limitů. Pomocí této funkce můžete také omezit spotřebu internetu vašich dětí a vnoučat. Interní **CAMPERNET** WiFi pro vaše zařízení má vždy přednost před hostovanou WiFi, když je rychlost dat nízká.

LAN připojení přes Ethernet



Síťová připojení

S integrovaným 4 cestným prepínačem, každý s rychlostí 1 Gbit/s, můžete připojit zařízení jako SmartTV, webovou kameru, herní konzoli atd. přímo do **CAMPERNET**. To je výhodné zejména pro aplikace, které vyžadují obzvláště stabilní a rychlé připojení, jako jsou hry, obchodování a webové schůzky.

Ethernetový WAN port se používá k napájení internetu přes ethernetový kabel, například Starlink nebo satelitní internet.



Při instalaci a provozu **CAMPERNET** se jen stěží dopustíte nějaké chyby. Všechna připojení jsou barevně a mechanicky označena. DC připojení je chráněno proti nesprávné instalaci.

Připojení a Instalace



TX10 - 1,3 Nm

Montážní návod

Při instalaci se ujistěte, že sloty pro SIM kartu nesměřují dolů a udržujte si vzdálenost od ostatních zařízení. **CAMPERNET** vyžaduje pro chlazení alespoň 10 cm obvodové vůle. Nevystavujte jej přímému slunečnímu záření..

Připojení napájení

CAMPERNET je vybaven automobilovým napájecím zdrojem a je chráněn proti přepólování a přepětí.

CAMPERNET se zapíná nebo vypíná pomocí napájecího napětí. Může to být hlavní vypínač nebo samostatný vypínač.

Napájení 9-30 VDC max 3A

Průřez kabelu 0,25–1,5 mm² (lanko/drát)

Chraňte odpovídajícím způsobem typ kabelu

Zadání a Spojení

kurzes Krátce klepněte na LED a podržte déle než 10 sekund
Obnovit tovární nastavení



Sekundární anténa LTE/5G pro mobilní komunikaci

LTE/5G hlavní anténa pro mobilní komunikaci

Diverzitní připojení antény 5G

Připojení externí antény WLAN

Sloty na SIM



Naše Webová Aplikace



Snadná Konfigurace

1 Nastavit webovou aplikaci

Webovou aplikaci **nemůžete** najít v obchodě s aplikacemi. Naše webová aplikace je webová stránka uložená na **CAMPERNET**. Je optimalizován pro chytrá zařízení, a proto vypadá jako skutečná aplikace. Chcete-li jej použít, jednoduše otevřete prohlížeč (Safari, Chrome). Webovou aplikaci lze ovládat z libovolného chytrého zařízení a více uživateli současně. Není nutné žádné heslo a přesto nejvyšší úroveň zabezpečení.

2 Odemkněte SIM karty

Vložené SIM karty lze nyní odemknout prostřednictvím webové aplikace. K tomu je třeba v menu nastavení vybrat příslušnou SIM kartu a aktivovat ji pomocí přiloženého PIN.

3 Přiřadit heslo WiFi

V nastavení routeru ve webové aplikaci můžete také přiřadit jméno a heslo **CAMPERNET WLAN!**

4 Pojdme!

Nyní stačí jednotlivá zařízení připojit k WiFi **CAMPERNET**.

A tady jdeme!

Přehledné uživatelské rozhraní

Pomocí webové aplikace můžete snadno nakonfigurovat **CAMPERNET**. Bez ohledu na to, zda chcete vyměnit SIM kartu nebo zřídit bezplatnou WiFi, **CAMPERNET** vás intuitivně navede na internet.



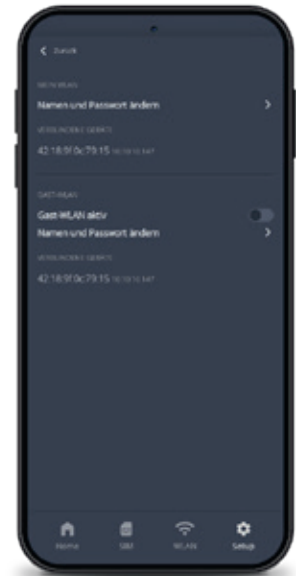
Domovská obrazovka



Nabídka SIM



Nastavení externího



WiFi routeru



Přidejte webovou stránku na domovskou obrazovku smartphonu. Poté jste od **CAMPERNET** vzdálení pouze jedním stisknutím tlačítka.

Technologie / Datový List – Router

Výpočetní výkon	4x 1,0 GHz
Paměť RAM	1GB
WiFi kombinovaná	max. 1,8 Gbit/s
WiFi standard	WiFi 6
WiFi šifrování	WPA3
WiFi pásma	2,4 GHz / 5 GHz
Paralelní proudy	4
Ethernet	5x 1Gbit/s (1x WAN volitelně)
Spotřeba energie obvykle	350 mA
Opakující se WiFi	ano (také se vstupní stránkou)



Bez ohledu na to, zda máte **CAMPERNET** Pro nebo Evo s Antretter & Huber, obdržíte velmi aktuální a dobře promyšlený systém na základě zpětné vazby od našich zákazníků.



CAMPERNET Evo můžeme v případě potřeby upgradovat na Pro 5G.



CAMPERNET Evo

max. 600 Mbit/s max. (dolů)
max. 150 Mbit/s max. (nahoru)
LTE CAT12
2x2 MIMO

@hbox evo

Číslo položky: **4260603850754**

Doporučená cena € 649,00



CAMPERNET Pro 5G

max. 3 400 Mbit/s (snížená, 3,4 Gbit/s)
max. 1 000 Mbit/s (nahoru)
LTE CAT19
max. 1 600 Mbit/s (dolů)
max. 200 Mbit/s (nahoru)
4x4 MIMO (5G+ střešní anténa 4x4)

@hbox pro

Číslo položky: **4260603850761**

Doporučená cena € 999,00

Výkonný Router na Cesty



CAMPERNET

WiFi	WiFi6
Šifrování	WPA3
Režim kompatibility pro starší zařízení	WPA2
Ultra rychlá webová aplikace optimalizovaná pro chytrá zařízení	✓
Je podporováno opakování WiFi s přihlašovací stránkou (CaptivePortal)	Je podporováno
Dual SIM s automatickou detekcí SIM	✓
Vyjmutí SIM karty bez použití náradí bez použití náradí	✓
Funkce SMS pro zprávy na SIM kartě	✓
Ruční konfigurace APN se všemi přihlašovacími postupy	✓
Funkce ukládání dat	✓
Funkce automatické aktualizace	✓
Opravitelnost (povinné od roku 2025)	✓
Stavová kontrolka automaticky zhasne	✓
Tlačítko pro reset / tovární nastavení	✓
Sledování vstupního napětí	✓
Evo Router lze upgradovat na verzi Pro	✓

ANTÉNY

Správná Anténa pro každý
Typ Vozidla

Montážní návod

Ať už se jedná o panelovou dodávku, karavan nebo obytný vůz, **máme tu správnou anténu**. Vlastníte vozidlo s vnějšími stěnami vyrobenými výhradně z GRP? Pak doporučujeme fóliovou anténu, kterou stačí pouze zevnitř nalepit na vnější stěnu – bez vrtání a těsnění! Naše atraktivní střešní ploutev je působivá na vozidlech vyrobených z plechu. Chcete něco víc? Pak jsou naše střešní antény vaší první volbou.



Jednoduchý koncept montáže a optimalizovaná anténa pro každý typ vozidla.

Antény a snadná Montáž



Fóliová Anténa



Technologie	5G 2x2 MIMO
Rozměry	207x177x5 mm ³
Hmotnost	130 g
Frekvenční rozsah	
Nízké pásmo	698-960 MHz
Střední pásmo	1426-2690 MHz
Vysoké pásmo	3200-3900 MHz
Zisk	max. 5 dBi
Délka kabelu	2x 1,5 m
Předmět číslo	4260603850860
Montáž	GRP konstrukce
Doporučená cena	129,00 €



Snadná montáž lepením zevnitř, žádné vrtání otvorů a tedy problémy s netěsností (záruka).



Anténu nalepte co nejvýše nad zem a svisle, jako obrázek na zdi.

Pro obytné vozy nebo karavany, které jsou celé vyrobeny z GRP, např. Euramobil, Forster, spoilery polointegrovaných vozidel

Fóliová anténa je přilepena uvnitř k vnější stěně obytného vozu, například za obložení. Funguje velmi dobře na vozidlech s GRP vysokou střechou, obytných automobilech s GRP stěnami nebo na částečně integrovaných vozidlech v předním spoileru. Na zadní straně fóliové antény je silně přílnavý povrch. Před lepením lze příslušný instalační prostor vyzkoušet přichycením fóliové antény na požadované místo pomocí lepicích pásek.

Střešní Ploutev 2x2



Technika	5G 2x2 MIMO WiFi 2x2 MIMO
Rozměry	200x60x75 mm ³
Hmotnost	250 g
Frekvenční rozsah	
Nízké pásmo	698-960 MHz
Střední pásmo	1426-2690 MHz
High-Band	3200-3900 MHz
pásmo ISM	2,4 GHz / 5 GHz
Zisk	max. 5 dBi
Délka kabelu	1,5 m
Předmět číslo	
Černá	4260603850815
Bílý	4260603850839
Montáž	Metalldach
Doporučená cena	159,00 €



Vhodné pro plechové střechy. Aerodynamický pro cestovní rychlosti nad 120 km/h.



Pro obytné vozy nebo karavany, které mají plechovou střechu.

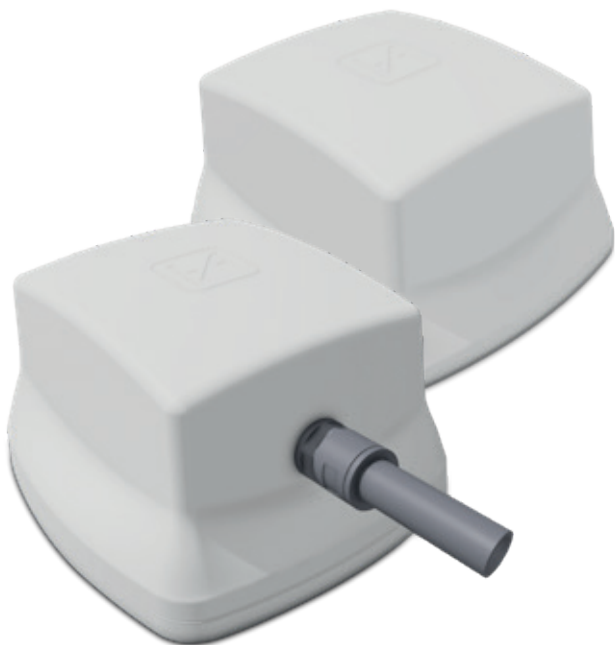
Například panelová dodávka, Concorde, karavan Fendt

Střešní ploutev je vícepásmová MIMO anténa 2x2 LTE & WLAN speciálně navržená pro instalaci na skříňové dodávky. Nejvyšší dosah, vysoká přenosová rychlost a nejlepší příjem v kombinaci s atraktivním designem.

K dispozici v černé a bílé barvě.

Vedení kabelů: centrálně dolů

Střešní Anténa 2x2



Technika	5G 2x2 MIMO WiFi 2x2 MIMO
Rozměry	173x161x98 mm ³
Hmotnost	centrální 450 g strana 600 g
Frekvenční rozsah	
Nízké pásmo	698-960 MHz
Střední pásmo	1426-2690 MHz
Vysoké pásmo	3200-3900 MHz
pásmo ISM	2,4 GHz / 5 GHz
Zisk	max. 5 dBi
Délka kabelu	centrální 1,5 m strana 3 m
Předmět číslo.	
Centrální	4260603850846
Bočně	4260603850853
Shromáždění	ochrana proti krupobití/ Kovová střecha
RRP	
Centrální	199 €
Bočně	239 €



Střešní anténa funguje na každé střeše, bez ohledu na střechu proti krupobití, kov, sklolaminát nebo dřevo.



Pro obytné vozy nebo karavany s ochranou proti krupobití / kovová / GRP střecha, např. Fendt, Knaus, Hymer

Střešní anténa je vícepásmová MIMO anténa pro mobilní komunikaci a WiFi. Patentovaná struktura antény spolu se speciálními filtračními moduly nabízí nejvyšší dosah, vysokou přenosovou rychlost a nejlepší příjem.

Střešní anténa s centrálním vedením kabelů je speciálně navržena pro instalaci nad střešní otvor v obytném voze. zamýšlený. Spodní strana antény je opatřena montážním lepidlem a přilepena k předvrtanému otvoru ve střeše obytného vozu. Anténa nezávislá na těle nemusí být přišroubována ke střeše a pro dobrý příjem nevyžaduje pod ní kovovou desku.

Výhoda

Lze nalepit přímo na střechu bez dodatečného plechu.

Centrální vedení kabelů: Anténa sedí na střešním otvoru pro anténní kabely a utěšňuje jej.

Boční vedení kabelů: Anténní kabely jsou vedeny v ochranné trubce k nejbližšímu volnému střešnímu prostupu.

Střešní Anténa 4x4



Technika	5G 4x4 MIMO WiFi 2x2 MIMO
Rozměry	173x161x98 mm ³
Hmotnost	centrální 450 g strana 600 g
Frekvenční rozsah	
Nízké pásmo	698-960 MHz
Střední pásmo	1426-2690 MHz
Vysoké pásmo	3200-3900 MHz
pásmo ISM	2,4 GHz / 5 GHz
Zisk	max. 5 dBi
Délka kabelu	centrální 1,5 m strana 3 m
Předmět číslo.	
Centrální	4260603850891
Bočně	4260603850907
Shromáždění	Ochrana proti krupobití/ Kovová střecha
RRP	
Centrální	269 €
Bočně	299 €



Střešní anténa funguje na jakékoli střeše proti krupobití, bez ohledu na kov, sklolaminát nebo dřevo.



Pro obytné vozy nebo karavany s ochranou proti krupobití nebo GRP střechou, např. Fendt, Knaus, Hymer.

Střešní anténa 4x4 se liší od střešní antény 2x2 tím, že má dvě další 5G antény. Díky tomu jste první volbou pro **CAMPERNET Pro 5G**.

Střešní anténa s centrálním vedením kabelů je speciálně určena pro instalaci nad střešní otvor v obytném voze. Spodní strana antény je opatřena montážním lepidlem a přilepena k předvrtanému otvoru ve střeše obytného vozu. Anténu nezávislou na těle není nutné přišroubovat ke střeše a pro dobrý příjem nevyžaduje pod ní kovovou desku.

Výhoda

Lze nalepit přímo na střechu bez dodatečného plechu.

Centrální vedení kabelu: Anténa sedí na střešním otvoru pro anténní kabel a utěšňuje jej.

Boční vedení kabelů: Anténní kabely jsou vedeny v ochranné trubce k nejbližšímu volnému střešnímu prostupu.

Výhody

Díky patentované anténní technologii můžete stále přijímat příjem i tam, kde váš mobilní telefon selže. Nabízíme vám správnou anténu pro každé vozidlo, bez ohledu na to, zda se jedná o panelovou dodávku, karavan nebo obytný vůz. Díky našemu jednoduchému montážnímu konceptu a mechanicky a barevně odlišeným anténním konektorům je instalace snadná.

1

Snadná
instalace

2

Ideální anténa
pro každé vozidlo

3

Maximální
dosah

4

Vhodné pro
CAMPERNET

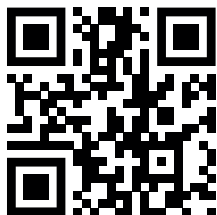
	Fóliová Anténa	Střešní Ploutev	2x2	2x2 bokem	4x4	4x4 do stran
Vozidlo plné GRP, střecha, boční stěny, zadní, přední na souvislé GRP	✓		✓	✓	✓	✓
Panelová dodávka s GRP vysokou střechou	✓		✓	✓	✓	✓
Částečně integrováno se spoilerem GRPGRP vysoké střechy	✓		✓	✓	✓	✓
Skříňová dodávka	✓		✓	✓	✓	✓
Obytný automobil s hliníkovou střechou		✓	✓	✓	✓	✓
Obytný vůz s ochranou proti krupobití/GRP střechou		✓	✓	✓	✓	✓
Anténa odsazená k průlomu střechy			✓	✓	✓	✓
Antenne versetzt zum Dachdurchbruch				✓		✓
Campernet Pro 5G					✓	✓
RRP	129,00 €	159,00 €	199,00 €	239,00 €	269,00 €	299,00 €

Prodejce ve vašem Okolí





Přineste rychlý a nezabezpečený internet do svého obytného vozu pomocí **CAMPERNET**. Naši důvěryhodní prodejci vám rádi poradí.



Použijte vyhledávání prodejců na **campernet.com** a najděte naše prodejce ve vašem okolí. Jednoduše naskenujte QR kód a můžete začít.



Nálepka prodejce

Chcete se stát prodejcem?
Pošlete e-mail na adresu **service@campernet.com**

Filozofie naší Společnosti

Vyvinuto v Bavorsku

My v **Antretter & Huber** vyvíjíme naše produkty podle přání a potřeb našich zákazníků. Naše dlouholeté zkušenosti v automobilovém průmyslu se odrážejí ve vysoké hodnotě našich produktů. Intenzivní testy ve vlastní laboratoři potvrzují odolnost a spolehlivost našich zařízení.

Naše standardy Kvality

Klademe velký důraz na kvalitu, a proto každý díl před odesláním kontrolujeme. Zakládáme si na vysoce kvalitních komponentech od spolehlivých dodavatelů.



Servis

Ať už se jedná o obytný vůz, dílnu nebo výrobce, rádi vám pomůžeme a poradíme. I po zakoupení zajišťujeme, že software našich zařízení zůstane aktuální prostřednictvím pravidelných aktualizací.

U obou hardware to není tak jednoduché, a proto nabízíme stávajícím zákazníkům řešení upgradu. Při zakoupení **CAMPERNET** Evo je také možný následný upgrade na Pro 5G. Prosím kontaktujte nás.





Antretter & Huber GmbH | Irsham 55 | 94081 Fürstenzell

www.campernet.com