

Die Trends vom Caravan Salon

Kompakt, smart und nachhaltig

# Camping, Cars & Caravans

E 80111  
€ 3,90



**PROFITEST BÜRSTNER PREMIO PLUS 410 TS**

## Verwandlungskünstler

**SONNENERGIE**  
Solarzelle  
für den Caravan



**SKODA KODIAQ 2,0 TDI**

Die bärige  
Alternative



**GOLDENER HERBST**

Erlebnis Schwäbische Alb  
Wandern in Liechtenstein  
Weingenuß in Neustadt

**PREMIEREN 2022**

Kabe Estate  
Eriba Nova 565



**TRAVEL STAR PLUS**

Herzogs bestes Zelt?

**DUFTENDES FRANKREICH**

## 6 Camps in der Drôme







NDS Energy hat mit N-Bus ein neues Smart-System zur Überwachung elektronischer Bauteile wie Batterie, Booster und Co. vorgestellt.

**„Smart muss offen und einfach sein, um zu den Konsumentenbedürfnissen zu passen.“**

*George Yianni, Head of Technology  
Philips Hue*



Auch bei Adria spielt die smarte Überwachung von Heizung, Klimaanlage oder dem Füllstand der Gasflaschen eine wichtige Rolle. All das lässt sich über die Mach-App kontrollieren. Außerdem sind dort Bedienungsanleitungen zum Caravan hinterlegt.



Foto: Stalman, Grajewski, Eckl, Messe Düsseldorf/tilmann

mäßig dabei. Zusätzlich bietet Kabe auch Smart D Remote zur Steuerung aus der Ferne über eine App an. Smart D Remote basiert auf einem 4G-Router mit internen Antennen und einem mobilen Modem. Über die App sollen sich die bereits genannten Funktionen kontrollieren lassen.

Hobby stattet in der Saison 2022 alle Caravans – mit Ausnahme der Beachy-Modelle – serienmäßig mit Hobby Connect aus. Die Verbindung der App zum Wohnwagen erfolgt via Bluetooth. So lassen sich auf einen Blick und aus der näheren Umgebung Statusmeldungen zu den wichtigsten elektronischen Geräten und Funktionen abrufen. Das Dashboard zeigt etwa die Temperatur im Caravan an, den Füllstand des Wassertanks oder den Ladestand der Batterie. Heizung und Klimaanlage lassen sich – sofern vorhanden – mit Hobby Connect ebenso überwachen wie die Beleuchtung oder die Sat-Anlage. Mit Hobby Connect+ haben Urlauber gegen Aufpreis auch standortunabhängig Zugriff auf die Daten.

Über die Mach-App können die wichtigsten Funktionen bei Adria eingesehen und gesteuert werden. Der Hersteller hat seiner App aber noch zusätzliche Funktionen gegönnt. So sind unter anderem

Bedienungsanleitungen zu allen wichtigen Komponenten des Caravans hinterlegt, die den Umgang erleichtern und Hilfestellungen geben sollen. Außerdem kann die Mach-App auch als Navigationssystem zu wichtigen Orten genutzt werden, wie etwa zu Tankstellen, Restaurants und Co. Und last but not least: Das System unterstützt mit seiner Wifi-Hotspot-Funktion auch das mobile Arbeiten.

Der italienische Hersteller NDS Energy hat auf dem Caravan Salon mit N-Bus ebenfalls eine intelligente Steuerung präsentiert. Das N-Bus-System ist neu am Markt und gibt einen Überblick über die energierelevanten Bauteile, wie etwa über die Batterie, das Ladegerät, den Wechselrichter oder über die Solarregulatoren. Der Informationsaustausch zwischen Bauteil und App erfolgt via Bluetooth-Verbindung, die Daten lassen sich aber auch über ein fest verbautes Display abrufen. Passend zum N-Bus-System hatte NDS auch noch eine Reihe weiterer neuer Produkte im Gepäck. Unter anderem die neue Lithium-Batterie „Tempra“ mit 1.500 Ah Leistung in einem Standard-L5-Gehäuse. Sie ist mit Bluetooth-Funktion für den smarten Austausch mit der App ausgestattet und unterstützt CI-Bus.

## Internet für alle

Eine stabile WLAN-Verbindung ist oft Mangelware auf Campingplätzen. Streikt dann auch noch das Mobilfunknetz im Fahrzeuginneren, ist der Frust groß. Diesem Problem hat Megaset mit seinem Camper-Connected-LTE-Wifi-System den Kampf angesagt. Das System kombiniert eine leistungsstarke Außeneinheit mit einem laut Hersteller ebenso starken Router. Damit wird das Mobilfunksignal maximal erhöht und der störungsfreie Internetempfang ermöglicht. Harald Langer, Vertriebsleiter bei Megaset, beschreibt das Funktionsprinzip wie folgt: „Mit dem Camper-Connected-LTE-Wifi-System gelangt das Funksignal nun verstärkt ins Fahrzeuginnere und sorgt so für Internetempfang in gewohnter WLAN-Qualität.“

## Digitales Entertainment

Mit Hilfe von LTE-Antennen wie von Alphontronic, Maxview, Vicar, Travel Vision, Ten Haaf und jetzt auch Megaset kann der Caravan auch Entertainment à la Netflix bieten – oder sogar zum mobilen Büro umfunktioniert werden. Vor allem Letzteres dürfte all diejenigen freuen, die entweder beruflich viel unterwegs sind oder generell von überall aus arbeiten können.