

## PAKETE



### HMI-Paket für OEMs

Dieses Paket repräsentiert einen intelligenten Elektroblock der neuen Generation von Leisure Telematics mit einem erstklassigen kapazitiven Glas-Bedienfeld. Dieses OEM-Kit richtet sich an Van-Umbauten und Van-Hersteller und ermöglicht es Ihnen, Heizung, Klimaanlage, Beleuchtung zu steuern, die Reserven Ihres Wohnmobils zu sehen und vieles mehr. Sie können damit ganz einfach Ihr eigenes Smart Home auf Rädern bauen und den Funktionsumfang in Zukunft erweitern. Sie können auch Ihr altes EBL ersetzen und Ihr Fahrzeug nachrüsten.



### V3 Sicherheitspaket

Dieses Paket enthält zusätzliche Funk-Sicherheitskomponenten, um Ihr neues mobiles Smart Home mit dem CaraControl-System grundlegend einzurichten, mit dem Sie Heizung, Klimaanlage, Licht steuern, die Reserven Ihres Wohnmobils einsehen und vieles mehr. Es ist ideal für diejenigen, die sich während ihres Freizeitaufenthalts sicher fühlen möchten. Sie können problemlos darauf aufbauen und den Funktionsumfang erweitern. Der Inhalt des Pakets wird weiterhin durch den Paketinhalt definiert.



### V2 Starter Package

Das V2 Starter Package mit 5G-Cashback ist eine Ersteinrichtung für Ihr neues mobiles Smart Home mit dem CaraControl-System, mit der Sie die Heizung Truma Combi oder Alde 3010, 3020 oder 3030 aus der Ferne steuern können. Sie stellt eine großartige Alternative zur früheren iNet Box dar und lädt Ihr Wohnmobil gleichzeitig mit einer Vielzahl intelligenter Funktionen auf. Für diejenigen, die noch nicht wissen, was sie von einer Smart-Home-Caravan-Lösung erwarten können, ist dies die perfekte Wahl für den Einstieg. Der Inhalt des Pakets wird darüber hinaus durch den Paketinhalt definiert.



### V3 Komfortpaket

Dieses Paket enthält zusätzliche drahtlose Sicherheitskomponenten und einen IR-Sender, um eine Grundausstattung für Ihr neues mobiles Smart Home mit dem CaraControl-System bereitzustellen, mit dem Sie Heizung, Klimaanlage, Licht steuern, die Reserven Ihres Wohnmobils einsehen und vieles mehr können. Es ist ideal für diejenigen, die sich während ihres Freizeitaufenthalts sicher fühlen möchten. Sie können problemlos darauf aufbauen und den Funktionsumfang erweitern. Der Inhalt des Pakets wird darüber hinaus durch den Paketinhalt definiert.



### V3 Basispaket

Dieses Paket ist eine Grundausrüstung für Ihr neues mobiles Smart Home mit dem CaraControl-System, mit dem Sie Heizung, Klimaanlage, Licht steuern, die Reserven Ihres Wohnmobils einsehen und vieles mehr. Sie können problemlos darauf aufbauen und den Funktionsumfang erweitern. Der Inhalt des Pakets wird weiterhin durch den Paketinhalt definiert.



### V3 Starterpaket

Das V3-Starterpaket mit 5G LPWA/GNSS-Unterstützung ist eine Ersteinrichtung für Ihr neues mobiles Smart Home mit dem CaraControl-System, mit dem Sie die Heizung Truma Combi oder Alde 3010, 3020 oder 3030 aus der Ferne steuern können. Sie stellt eine großartige Alternative zur früheren iNet Box dar und lädt Ihr Wohnmobil gleichzeitig mit einer Vielzahl intelligenter Funktionen auf. Für diejenigen, die noch nicht wissen, was sie von einer Smart-Home-Caravan-Lösung erwarten können, ist dies die perfekte Wahl für den Einstieg. Der Inhalt des Pakets wird darüber hinaus durch den Paketinhalt definiert.

## ABSICHERUNG



### Keyless-Go-Karte mit dem Umschalter des Sicherheitsmodus

Dieser kontaktlose Anhänger detektiert automatisch Ihre Anwesenheit und entriegelt die Sicherheitssensoren. Des Weiteren ermöglicht er es, mithilfe des integrierten Tasters zwischen den Sicherheitsprofilen umzuschalten und schaltet dank der Funktion Welcome Home bei Ihrer Rückkehr das Markenlicht ein.



### Drahtloser Sicherheitssensor für Fenster und Türen

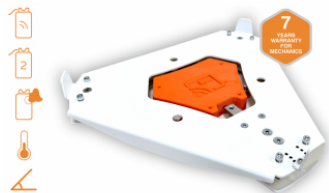
Unser intelligenter drahtloser Sicherheitssensor sendet Ihnen im Falle eines Einbruchs eine Benachrichtigung oder startet eine Sirene. Es benachrichtigt Sie auch, wenn Sie versuchen, mit geöffneten Fenstern oder Türen zu fahren.



### Außensirene

Die Außensirene wird im Fall eines Einbruchs jeden Dieb abschrecken.

## GASMESSUNG



### Drahtlose Unterlage zur Messung der Gasflaschenfüllung

Die einfach zu installierende Waage in Industriequalität ist stoß- und wasserbeständig und verfügt über eine 3-Achsen-Neigung oder einen integrierten Temperatursensor. Sie bietet eine große Auswahl an messbaren Zylindern, einschließlich Verbundwerkstoffen. Das CaraControl-System ist in der Lage, das Füllvolumen von bis zu zwei Flaschen gleichzeitig mit einer Auflösung von 1 % zu messen und bietet eine verbesserte Erkennung von Gaslecks und eine Warnung vor Gasgefrier. Dieses neue Modell ist im Vergleich zu seinem Vorgänger fast halb so schwer, hat eine Gesamthöhe von 20 mm und einen Durchmesser von nur 310 mm und passt somit nahezu in jeden Gaskasten. Sein sehr empfindlicher Sensor und die extrem stromsparende drahtlose Übertragung werden von 3 Stück AAA-Batterien mit einer Lebensdauer von bis zu 2 Jahren betrieben.

## VERKABELUNG



### Versorgungsverkabelung

Elementare Verkabelung zum Anschluss der Bordeinheit CaraControl. Beinhaltet die Versorgungsleiter, den Output für die Beheizung des Abwasserbehälters, den Output für die Pumpensteuerung, den Output für den Ventilator (Luftaustauscher) und den Output zur Sirene.



### Verkabelung der Inputs und Outputs

Mit dieser Verkabelung können Sie die Standheizung, 2 benutzerdefinierte Ausgänge, das Elektroschloss steuern und den Status des Netzsteckers, des Solarpanels und der Autobatteriespannung ablesen.



### Verkabelung der Alde-Heizung 3010/3020 5m

Diese Verkabelung wird an Ihr Alde-Heizungspaneel 3010/3020 (nicht iNet-fähig) angeschlossen, um Ihnen die Kontrolle über die Grundfunktionen zu geben.



### Kabel der Alde-Heizung 3010/3020 10m

Diese Verkabelung wird an Ihr Alde-Heizungspaneel 3010/3020 (nicht iNet-fähig) angeschlossen, um Ihnen die Kontrolle über die Grundfunktionen zu geben.

**Kabel der Truma/Alde iNet Heizung 5m**

Diese Verkabelung wird mit Ihrem Truma oder Alde 3020/3030 iNet ready Panel verbunden, um Ihnen die Kontrolle über die Grundfunktionen zu geben.

**Kabel der Truma/Alde iNet Heizung 10m**

Diese Verkabelung wird mit Ihrem Truma oder Alde 3020/3030 iNet ready Panel verbunden, um Ihnen die Kontrolle über die Grundfunktionen zu geben.

**Nordelectronica Verkabelung NE 196/237/356**

Diese Verkabelung wird an den RS485-Bus des Nordelectronica-Elektroblocks angeschlossen, damit Sie seine Funktionen wie Ein-/Aussschalten, Beleuchtung, Markisenlicht, Pumpe, Frischwasserstand, Abwasserstand, Autobatteriespannung und Verbraucherbatteriespannung steuern können.

**Schaudt Verkabelung CSV Lumberg 8p (CSV 4xx)**

Diese Verdrahtung ermöglicht die Steuerung von Schaudt Elektroblöcken der CSV-Serie. Einfach zwischen Elektroblock und Panel anschließen.

**Kommunikationskabel des Elektroblocks Schaudt EBL Lumberg 10p (EBL 208S / 211)**

Diese Verkabelung dient zur Bedienung der Funktionen der Elektroblock Schaudt. Schließen Sie sie einfach zwischen die Quelle und das Bedienpanel an.

**Kommunikationskabel des Elektroblocks Schaudt EBL Lumberg 12p (EBL 271)**

Diese Verkabelung dient zur Bedienung der Funktionen der Elektroblock Schaudt. Schließen Sie sie einfach zwischen die Quelle und das Bedienpanel an.

**Verkabelung der Alarm-Inputs / Lichtschalter**

Diese Verkabelung ermöglicht den Anschluss von vier getrennten Alarm-Inputs je nach dem Typ des Alarms, des Weiteren die Ablesung des Zustandes des Hauptschalters der Quelle mit 12 V und die Ablesung des Zustandes von bis zu fünf Lichtschaltern.

**Verkabelung der Lichterbedienung 6A**

Ermöglicht die Bedienung von fünf Lichtkreisen bis zur Abnahme von 6A Strom pro einen Kanal. Ein Kreis ist für das Markisenlicht bestimmt.



#### **Verkabelung der Lichterbedienung 3A**

Erweitern sie ihre Bedienungsmöglichkeiten um 5 Lichtkreise bis zur Abnahme von 3A pro einen Kreis.



#### **Abwassertankverkabelung für Schaudt Panels 5m**

Diese Verkabelung verbindet die Sonden und das Panel mit einem Lumberg-Stecker, um den Füllstand des Frischwassers in einem Tank zu erfassen.



#### **Abwassertankverkabelung für Schaudt Panels 10m (Lumberg)**

Diese Verkabelung verbindet die Sonden und das Panel mit einem Lumberg-Stecker, um den Füllstand des Abwassers in einem Tank zu erfassen.



#### **Verkabelung der Ablesung der Trinkwasserpegelstände Für Schaudt-Bedienfelder 5m (Lumberg)**

Diese Verkabelung verbindet die Sonden und das Panel mit einem Lumberg-Stecker, um den Füllstand des Frischwassers in einem Tank zu erfassen.



#### **Verkabelung der Ablesung der Trinkwasserpegelstände Für Schaudt-Bedienfelder 10m (Lumberg)**

Diese Verkabelung verbindet die Sonden und das Panel mit einem Lumberg-Stecker, um den Füllstand des Frischwassers in einem Tank zu erfassen.



#### **Kommunikationskabel des Elektroblocks Schaudt EBL AMP 12p (EBL 29/30/31/99/119)**

Diese Verkabelung dient zur Bedienung der Funktionen der Elektroblock Schaudt. Schließen Sie sie einfach zwischen die Quelle und das Bedienpanel an.



#### **CBE-Verkabelung DS-300**

Diese Verdrahtung ermöglicht die Steuerung über den CBE DS300 Elektroblock. Verbinden Sie ihn einfach zwischen einem Elektroblock und einem Panel und genießen Sie seine Zwei-Wege-Steuerung, wo immer Sie sind.



#### **Add-On P1 Beleuchtung**

Dieses Add-On ermöglicht Ihrem Starterpaket die Steuerung von 10 Lichtkanälen mit Dimmerfunktion. Diese Option erfordert einen zusätzlichen Anschluss von Blitzstromkreisen.



#### **Add-on P2 I/O**

Dieses Add-on bietet Ihrem Starter-Gerät die Möglichkeit, verschiedene Status anzuzeigen, Zusatzgeräte zu steuern, die Außentemperatur anzuzeigen oder verschiedene Alarme auszulösen. Diese Option erfordert zusätzliche Verkabelung und Installation.



#### **Zenec Kommunikationskabel 5m**

Mit diesem Kabel können Sie unser Smart-Home-Gerät innerhalb der Zenec-Headunit mit vorinstallierter CaraControl-App steuern. Die unterstützten Modelle sind Zenec Z-E3766, Z-N956, Z-N966.



#### **Zenec Kommunikationskabel 10m**

Mit diesem Kabel können Sie unser Smart-Home-Gerät innerhalb der Zenec-Headunit mit vorinstallierter CaraControl-App steuern. Die unterstützten Modelle sind Zenec Z-E3766, Z-N956, Z-N966.



#### **Super B Epsilon / Nomia Kommunikationskabel 5m**

Mit diesem Kabel können Sie Ihre Super B-Batteriedaten mit dem CaraControl-Gerät auslesen. Die unterstützten Modelle sind Super B-Batterien Epsilon und Nomia.



#### **Add-on P3 Tracking**

Dieses Add-on ermöglicht Ihrem V3 Starter-Gerät, Ihren Camper mithilfe von präziser GNSS zu verfolgen. Diese Option erfordert zusätzliche Verkabelung und Installation.



#### **CBE-Verkabelung DS-300 für PC110/160/180**

Diese Verdrahtung ermöglicht die Steuerung über den CBE DS300 Elektroblock. Verbinden Sie ihn einfach zwischen einem Elektroblock und einem Panel und genießen Sie seine Zwei-Wege-Steuerung, wo immer Sie sind.

## ZUBEHÖR



#### **Borereinheit CaraControl v3**

Die On-Board-Einheit, das Gehirn des gesamten Systems, verbindet Ihre Wohnmobilgeräte und externen Geräte mit der CaraControl-App und ermöglicht Ihnen die Steuerung wie ein Smart Home, lokal über Bluetooth oder aus der Ferne über LPWA-Netzwerke.



#### **Temperatursensor 2 m**

Dieser Sensor misst die Innentemperatur, die Werte werden in der App CaraControl angezeigt.



#### **Externer GPS-Empfänger - 3m**

Dank dieses Geräts haben Sie stets die Übersicht über die Position ihres Wohnmobils.



#### **Selbstklebende ISM-Antenne**

Diese Antenne stellt die Distribution des Signals für das ISM-Netz sicher.



#### **Funk IR A/C Sender**

Erweitern Sie Ihr CaraControl-System ganz einfach mit einem drahtlosen IR-Sender, der wie eine Nachahmung Ihrer originalen Klimaanlage-Fernbedienung funktioniert. Sie können die bekanntesten Marken wie Dometic FreshJet und FreshWell, Truma Saphir und Aventa, Telair DualClima oder Webasto Cool Top Trail steuern.



#### **Batterieschalter 195A**

Dieses bistabile Low-Power-Relais sollte verwendet werden, wenn Sie keinen der unterstützten Elektroböcke besitzen oder CaraControl anstelle eines Elektroböcks verwenden möchten, z. für den kundenspezifischen Transporterbau. Es bietet einen Schaltstrom von bis zu 195 Ampere.



#### **ISM-Antenne 0-90° SMA**

Diese Antenne stellt die Distribution des Signals für das ISM-Netz.



#### **Bedienpanel CaraControl HMI**

Das CaraControl HMI-Bedienfeld aus hochwertigem Hochglanzglas ist mit kapazitiven Bedienelementen mit RGB-LED-Hintergrundbeleuchtung und einem Näherungssensor ausgestattet, der einen berührungslosen schnellen Zugriff auf den Status Ihres Wohnmobils ermöglicht. Mit seiner niedrigen Betriebstemperatur und dem geringen Stromverbrauch ist es ideal für den Umbau oder die Nachrüstung von Transportern. Dank seines intelligenten und einfachen Designs wird es Sie von einer unangenehmen Helligkeit, einem hohen Stromverbrauch und softwarebezogenen Problemen der heute häufig verwendeten LCD-Panels befreien. Das Panel spiegelt das Dashboard der CaraControl App wider und was auch immer Sie auf diesem Panel ändern, erscheint in der App oder umgekehrt.



#### **CaraControl AC/DC Ladegerät, 12V/80A**

Das CaraControl AC/DC-Ladegerät ist ein hochwertiges Ladegerät der Industrieklasse, das auf einem Infineon-Chipsatz basiert und bis zu 80 A Ladestrom bietet, um sicherzustellen, dass Ihre Bordbatterie wirklich schnell aufgeladen wird. Es verfügt über einen einfach konfigurierbaren Batterietyp mit DIP-Schaltern, Mini-Leistungsschalter oder LED-Statusanzeige. Sie können auch eine Verbindung mit dem CaraControl-Gerät herstellen, um dessen Ladeleistung zu steuern und einzustellen, z. in einen Nachtmodus, um das Lüftergeräusch beim Schlafen zu vermeiden.



#### **Universalschalter 10A**

Dieses bistabile Low-Power-Relais sollte verwendet werden, wenn Sie keinen der unterstützten Elektroböcke besitzen oder CaraControl anstelle eines Elektroböcks verwenden möchten, z. für den kundenspezifischen Transporterbau. Es bietet einen Schaltstrom von bis zu 10 Ampere.



#### **Selbstklebende LPWA-Antenne**

Diese Antenne stellt die Distribution des Signals für das GSM-Netz sicher (GSM/LPWA).



#### **Bordevinheit CaraControl v2**

Die On-Board-Einheit, das Gehirn des gesamten Systems, verbindet Ihre Wohnmobilgeräte und externen Geräte mit der CaraControl-App und ermöglicht Ihnen die Steuerung wie ein Smart Home, lokal über Bluetooth oder aus der Ferne über 2G-Netzwerke.

## DIENSTLEISTUNGEN



#### **VPN multi-bearer Service für 1 Jahr**

Wenn Sie diesen Service erwerben, können Sie mit der eingelegten NB-IoT-SIM-Karte die CaraControl-Einheit über terrestrische Netzwerke auf der ganzen Welt fernsteuern. Sehen Sie hier unsere aktuelle Berichterstattung: <https://www.caracontrol.eu/page/iot-136>



#### **VPN multi-bearer Service für 4 Monate**

Wenn Sie diesen Service erwerben, können Sie mit der eingelegten NB-IoT-SIM-Karte die CaraControl-Einheit über terrestrische Netzwerke auf der ganzen Welt fernsteuern. Sehen Sie hier unsere aktuelle Berichterstattung: <https://www.caracontrol.eu/page/iot-136>



FLEET



Service

**FLEET multi-bearer Service für 1 Jahr**

Durch den Kauf dieses Dienstes können Sie mit der eingelegten NB-IoT-SIM-Karte die CaraControl-Einheit über das FLEET-Portal oder Smartphone fernsteuern. Sehen Sie hier unsere aktuelle Berichterstattung:  
<https://www.caracontrol.eu/page/iot-136>

FLEET



Service

**FLEET multi-bearer Service für 6 Monate**

Durch den Kauf dieses Dienstes können Sie mit der eingelegten NB-IoT-SIM-Karte die CaraControl-Einheit über das FLEET-Portal oder Smartphone fernsteuern. Sehen Sie hier unsere aktuelle Berichterstattung:  
<https://www.caracontrol.eu/page/iot-136>

VPN



Service

**VPN multi-bearer Service für 2 Jahre**

Wenn Sie diesen Service erwerben, können Sie mit der eingelegten NB-IoT-SIM-Karte die CaraControl-Einheit über terrestrische Netzwerke auf der ganzen Welt fernsteuern. Sehen Sie hier unsere aktuelle Berichterstattung:  
<https://www.caracontrol.eu/page/iot-136>