



## (DE) Montageanleitung Connectivity-Modul (Art. 70620)

### 1 Allgemeines

Die vorliegende Montageanleitung enthält Gebrauchs- und Sicherheitshinweise. Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch und beachten Sie die angeführten Vorschriften und Hinweise, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Montageanleitung zum späteren Gebrauch aufbewahren!

### 2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Connectivity-Modul verbindet die SmartCoop Steuerung (Art. 70600) mit dem lokalen WLAN und ermöglicht die Programmierung und Überwachung aller Funktionen über die „Kerbl-App“.

Eine Zweckentfremdung des Systems für andere Anwendungen ist unzulässig. Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und Eingriffen in das Gerät erlöschen Haftungsansprüche des Herstellers.

### 3 Sicherheitshinweise



#### Vorsicht

Gefahr von Personen- und Sachschädigung durch unsachgemäßen Gebrauch!

- Etwaiges Quetschen oder Knicken von Leitungen ist unzulässig. Brandgefahr durch Kurzschluss!
- Alle elektrischen Zuleitungen so verlegen, dass diese vor Verbiss geschützt sind und für die Tiere nicht zugänglich sind. Nur verbißsichere Materialien verwenden.
- Die Zuleitung des Produkts kann nicht ausgetauscht werden. Bei Beschädigung der Leitung muss das Produkt verschrottet werden.
- Verwenden Sie zum Anschluss nur die original Kabel und bearbeiten Sie diese nicht.
- Leitungen nicht kürzen oder anders als durch Stecken verbinden.
- Das Modul darf ausschließlich mit der SmartCoop Steuerung (Art. 70600) betrieben werden.

### 4 Lieferumfang und Zubehör

Lieferumfang

1. Connectivitymodul	2. Befestigungsschrauben (2 x)

1 Gehäuse  
2 Schraubantenne  
3 PRESS-Taste  
4 Anschlusskabel 30 cm  
5 Anschlussstecker

Zubehör:

- Art. 70600 SmartCoop Steuerung

**5 Technische Daten**  
Anschlusskabellänge  
Schutzart  
Versorgungsspannung  
Leistungsaufnahme  
Sendefrequenz  
Sendeleistung

30 cm  
IP 32  
5,0 V DC  
0,2 W  
2,4 GHz  
20 dBm

### 6 Installation Platzierung:

Das Connectivity-Modul sollte neben der SmartCoop Steuerung (Art. 70600) platziert werden, damit der Anschluss mittels Anschlusskabel (30 cm) problemlos möglich ist.

Wichtig: Das Anschlusskabel des Connectivity-Modul darf aus technischen Gründen nicht verlängert werden!

### Installationsschritte:

1. Montieren Sie die Schraubantenne an der Unterseite des Moduls.

2. Befestigen Sie das Connectivity-Modul mithilfe der beiliegenden Montageschraube stets hängend (Aufhängeöffnung an der Rückseite).



Wichtig: In korrekter Einbausituation zeigt die Antenne nach unten. Das Modul darf keinesfalls verkehrt herum montiert werden, da sonst keine Dichtigkeit gewährleistet wird!

3. Führen Sie das Anschlusskabel des Connectivity-Moduls von unten durch den Kabelschlitz des Steuerungsrückteils und schließen Sie es an den vorgesehenen Steckplatz für das Modul (02 – CONNECTIVITY MODULE). Bitte beachten Sie die Hinweise in der Bedienungsanleitung der Steuerung unter Kapitel 6.3 Montage und Anschluss der Module.



Wichtig: Das Anschlusskabel des Connectivity-Modul darf aus technischen Gründen nicht verlängert werden!

### 7 Konfiguration

Führen Sie die Konfiguration des Connectivity-Modul durch. Das genaue Vorgehen ist in der Bedienungsanleitung der Steuerung (Art. 70600) unter Kapitel 10 Anschluss der Module beschrieben.

### 8 Wartung und Pflege

Das Connectivity-Modul ist wartungsfrei. Im Falle einer starken Verschmutzung kann die Frontseite mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

### 9 Entsorgung Elektroschrott

Die sachgerechte Entsorgung des Gerätes nach dessen Funktionsfähigkeit obliegt dem Betreiber. Beachten Sie die einschlägigen Vorschriften Ihres Landes. Das Gerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Im Rahmen der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten wird das Gerät bei den kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffhöfen kostenlos entgegengenommen oder kann zu Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, zurückgebracht werden. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.

**INFO:** Die Bedienungsanleitung der SmartCoop Steuerung und Montageanleitungen der SmartCoop Module finden Sie zum Download unter: [www.kerbl-smartcoop.com](http://www.kerbl-smartcoop.com)

### Zur App:



Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play

### (FR) Notice de montage du module de connectivité (Réf. 70620)

### 1 Généralités

La présente notice de montage contient des consignes d'utilisation et de sécurité. Veuillez lire soigneusement l'intégralité des instructions avant de mettre l'appareil en service et respecter les règles et consignes fournies. Conservez la notice de montage afin de pouvoir la consulter ultérieurement !

### 2 Utilisation conforme à l'usage prévu

Le module de connectivité relie l'unité de contrôle SmartCoop (Réf. 70600) au réseau WiFi local et permet la programmation et la surveillance de toutes les fonctions depuis l'application Kerbl.

L'affectation du système à d'autres utilisations est interdite. Tout recours à la garantie ou à la responsabilité du fabricant est exclu en cas d'utilisation non conforme et d'interventions sur l'appareil.

### 3 Consignes de sécurité

#### Attention

Une utilisation non conforme peut provoquer des dommages corporels et matériels !

- Veiller à ne pas comprimer, courber ou plier les câbles. Danger d'incendie en cas de court-circuit !
- Poser tous les câbles d'alimentation de façon à ce qu'ils soient protégés des morsures et hors de portée des animaux. N'utiliser que des matériaux résistants aux morsures.
- Un remplacement du câble d'alimentation est impossible. Si le câble est endommagé, le produit doit être mis au rebut.
- Utilisez uniquement les câbles d'origine pour la connexion et ne les manipulez pas.
- Ne pas raccourcir les câbles ou les relier autrement que par l'enfichage du connecteur.
- Le module est exclusivement destiné à une utilisation avec l'unité de contrôle SmartCoop (Réf. 70600).

### 4 Fournitures et accessoires

Pièces fournies

1. Module de connectivité	2. Vis de fixation (2 x)

1 Boîtier  
2 Antenne à visser  
3 Touche PRESS  
4 Câble de connexion de 30 cm  
5 Connecteur

### Accessoires :

- Réf. 70600 : unité de contrôle SmartCoop

### 5 Caractéristiques techniques

Longueur du câble de connexion  
Indice de protection  
Tension d'alimentation  
Puissance absorbée  
Fréquence d'émission  
Puissance d'émission

30 cm  
IP 32  
5,0 volts CC  
0,2 watt  
2,4 GHz  
20 dBm

#70620

### 6 Installation Mise en place :

Placer le module de connectivité à côté de l'unité de contrôle SmartCoop (Réf. 70600) afin que la connexion via le câble de connexion (30 cm) puisse se faire sans problème.

Important : Pour des raisons techniques, il est interdit de rallonger le câble de connexion du module de connectivité !

### Étapes d'installation :

1. Montez l'antenne à visser sur la face inférieure du module.
2. Fixer toujours le module de connectivité en suspension à l'aide de la vis de montage fournie (trou de suspension à l'arrière).



Important : L'antenne pointe vers le bas si l'emplacement choisi pour le montage est correct. Veiller surtout à ne pas installer le module à l'envers, faute de quoi son étanchéité ne serait pas garantie !

3. Faites passer le câble de connexion du module de connectivité par le bas à travers la fente pour câbles à l'arrière de l'unité de contrôle et connectez-le à l'emplacement de connexion prévu (02 – CONNECTIVITY MODULE [Module de connectivité]). Veuillez observer les indications du mode d'emploi de l'unité de contrôle et notamment le chapitre 6.3 Montage et connexion des modules.



Important : Pour des raisons techniques, il est interdit de rallonger le câble de connexion du module de connectivité !

### 7 Configuration

Effectuez la configuration du module de connectivité. La manière de procéder exacte est décrite dans le mode d'emploi de l'unité de contrôle (Réf. 70600), voir chapitre 10 Connexion des modules.

### 8 Maintenance et entretien

Le module de connectivité n'exige pas d'entretien. Vous pouvez utiliser un chiffon humide pour nettoyer la partie frontale si elle est fortement encrassée.

### 9 Élimination Ferraille électronique

L'exploitant doit veiller à l'élimination correcte de l'appareil s'il n'est plus apte au fonctionnement. Respectez les prescriptions en vigueur de votre pays. Ne pas jeter l'appareil dans les ordures ménagères.

Conformément à la directive européenne sur l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques, l'appareil est accepté gratuitement dans les points de collecte municipaux ou les centres de recyclage ou peut être retourné aux revendeurs spécialisés offrant un service de reprise. Une élimination réglementaire protège l'environnement et empêche d'éventuelles conséquences nocives pour l'homme et l'environnement.

**INFO :** Vous pouvez télécharger le mode d'emploi de l'unité de contrôle SmartCoop et les notices de montage des modules SmartCoop sur : [www.kerbl-smartcoop.com](http://www.kerbl-smartcoop.com)

Vers l'application :



Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play



Déclaration de conformité CE  
Par la présente, Albert Kerbl GmbH déclare que le module de connectivité (Réf. 70620) est conforme à la directive 2014/53/EU. La version intégrale de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : [www.kerbl.com/doc](http://www.kerbl.com/doc)

## (EN) Installation Instructions Connectivity Module (item 70620)

### 1 General

These installation instructions include instructions for use and safety instructions. Please read the instructions carefully and note the regulations and relevant information before putting the device into operation. Please keep these installation instructions in a safe place for later use.

### 2 Intended use

The connectivity module connects the SmartCoop control unit (item 70600) to the local WLAN, and allows all functions to be programmed and monitored via the "Kerbl App".

Misuse of the system for other purposes is not permitted. In the event of incorrect use or modifications to the device, the manufacturer's liabilities are forfeited.

### 3 Safety instructions

#### Caution

Risk of physical injury and material damage if used incorrectly.

- Cables must not be crushed or twisted. Fire risk from short circuit.
- All electrical supply lines must be routed so that they are protected from the risk of being pecked and are not accessible to animals. Use only peck-proof materials.
- The cable for the product cannot be replaced. If damage occurs to the cables, the product must be scrapped.
- For connecting, use only the original cables, and do not modify them.
- Do not shorten cables or connect them, except by using plug-in connections.
- The module must be operated only with the SmartCoop control unit (item 70600).

### 4 Scope of delivery and accessories

#### Scope of delivery

1. Connectivity module	2. Fastening screws (2x)
1 Casing	
2 Screw-in antenna	
3 PRESS button	
4 Connection cable 30 cm	
5 Connection plug	

#### Accessories:

- Item 70600 SmartCoop control unit

### 5 Technical data

Length of connection cable  
Ingress protection rating  
Supply voltage  
Power consumption  
Transmission frequency  
Transmission power

30 cm  
IP 32  
5.0 V DC  
0.2 W  
2.4 GHz  
20 dBm

### 6 Installation

#### Positioning:

The connectivity module should be positioned next to the SmartCoop control unit (item 70600), so that the connection can be made easily, using the connection cable (30 cm).

Important: For technical reasons, the connectivity module's connection cable must not be extended.

### Installation steps:

- Install the screw-in antenna on the underside of the module.
- Always secure the connectivity module by hanging, using the installation screw included (hanging opening is on the back).



### About the app:



Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play

### (IT) Istruzioni di montaggio modulo di connettività (art. 70620)

#### 1 Informazioni generali

Le presenti istruzioni di montaggio contengono indicazioni per l'utilizzo e avvertenze di sicurezza. Prima di mettere in funzione l'apparecchio, leggere con attenzione le istruzioni e attenersi alle indicazioni e avvertenze fornite. Conservare le istruzioni di montaggio per ogni utilizzo successivo!

#### 2 Uso conforme

Il modulo di connettività collega l'unità di controllo SmartCoop (art. 70600) alla WLAN locale e consente la programmazione e il monitoraggio di tutte le funzioni tramite la "app Kerbl".

Non è ammesso l'uso del sistema per altri scopi. In caso di utilizzo non conforme e interventi sull'apparecchio, decadono i diritti di garanzia nei confronti del produttore.

#### 3 Avvertenze di sicurezza

##### Cautela

Pericolo di danni a persone e cose causati da uso improprio!

- Non è ammesso schiacciare o piegare i cavi. Pericolo di incendio causato da cortocircuito!
- Posare tutti i cavi elettrici di alimentazione in modo che siano protetti dai morsi e non siano accessibili agli animali. Utilizzare solo materiali antimorso.
- Il cavo di alimentazione del prodotto non può essere sostituito. In caso di danni al cavo il prodotto deve essere rottamato.
- Per il collegamento utilizzare solo i cavi originali, senza modificarli.
- Non accorciare o collegare i cavi se non con gli appositi connettori.
- Il modulo può essere utilizzato esclusivamente con l'unità di controllo SmartCoop (art. 70600).

#### 4 Dotazione e accessori

##### Dotazione

1. Modulo connettività	2. Viti di fissaggio (2 x)
1 Alloggiamento	
2 Antenna a vite	
3 Tasto PRESS	
4 Cavo di collegamento 30 cm	
5 Connettore	

##### Accessori:

- Art. 70600, unità di controllo SmartCoop

#### 5 Dati tecnici

Lunghezza del cavo di collegamento  
Grado di protezione  
Tensione di alimentazione  
Consumo elettrico  
Frequenza di trasmissione  
Potenza di trasmissione

30 cm  
IP 32  
5,0 V DC  
0,2 W  
2,4 GHz  
20 dBm

#### 6 Installazione

##### Posizionamento:

Il modulo di connettività dovrebbe essere posizionato accanto all'unità di controllo SmartCoop (art. 70600) in modo che sia possibile realizzare senza problemi il collegamento con l'apposito cavo (30 cm).

Importante: Il cavo di collegamento del modulo di connettività per motivi tecnici non può essere prolungato!

### Fasi di installazione:

- Montare l'antenna a vite sul lato inferiore del modulo.

- Fissare il modulo di connettività con l'aiuto della vite di montaggio fornita in modo che sia sempre sospeso (apertura per sospensione sul lato posteriore).



INFO: Il manuale d'istruzioni dell'unità di controllo SmartCoop e le istruzioni per il montaggio dei moduli SmartCoop sono disponibili per il download su: [www.kerbl-smartcoop.com](http://www.kerbl-smartcoop.com)

Per l'app:



Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play

Dichiarazione di conformità CE  
Con la presente, l'azienda Albert Kerbl GmbH dichiara che il modulo di connettività #70620 è conforme alla Direttiva 2014/53/CE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità CE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [www.kerbl.com/doc](http://www.kerbl.com/doc)