

## 1. Konformität

Hiermit erklärt der Hersteller, dass das in der vorliegenden Anleitung beschriebene Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden Europäischen Richtlinien entspricht:

- 2011/65/EU, RoHS-Richtlinie
- 2014/30/EU, EMV-Richtlinie
- 2014/53/EU, RED-Richtlinie
- 2014/35/EU, Niederspannungsrichtlinie



Das Produkt ist eine Einrichtung der Klasse B.

Eine entsprechende EU-Konformitätserklärung wird für die zuständige Behörde beim Hersteller bereitgehalten und kann auf Anfrage eingesehen werden.

## 2. Paket öffnen

### 2.1 Lieferumfang

Überprüfen Sie den Inhalt der Verpackung auf eventuelle Schäden und auf Vollständigkeit:

- 1 x Gerät
- 1 x Netzteil 20 VDC
- 2 x Stab-Akku
- 1 x Quick Start Guide
- Optional: Zubehör gemäß Lieferschein

### 2.2 Schnittstellen

Alle verfügbaren Schnittstellen befinden sich seitlich am Gerät. Sie sind durch eine Gummiabdeckung geschützt.

#### ACHTUNG

Verletzung des IP-Schutzes bei geöffneten Gummiabdeckungen  
 ➔ Öffnen Sie die Gummiabdeckungen nur bei Verwendung der Schnittstellen.



## 2.3 Akku-Ladezustand

Überprüfen Sie den Ladezustand der Akkus über den Taster "Test Power", bevor ...



... Sie diese in die Akku-Schächte stecken. Bei geringer Ladekapazität (nur rote LED leuchtet), ist das beige stellte Netzteil zusätzlich anzuschließen. Die Akkus werden automatisch geladen, sobald Netzbetrieb vorliegt.



## 3. Inbetriebnahme

### 3.1 Ein-/Austaster

Betätigen Sie den Ein-/Austaster, bis das Gerät startet.



### 3.2 Aktivierung des Betriebssystems

Abhängig vom jeweils installierten Betriebssystem erfolgt die Aktivierung automatisch oder muss manuell ausgeführt werden.

- ➔ Die Aktivierung erfolgt ab Windows® 8.1 Industry Pro automatisch.
- ➔ Alle Vorgänger, wie z.B. Windows® 7, müssen manuell aktiviert werden.

## 4. Konnektivität und Programme

### 4.1 Configuration Center

Wenn sich ab Werk ein vorinstalliertes Betriebssystem auf Ihrem Gerät befindet, stellt ADS-TEC Software-Module bereit. Diese Software-Module sind speziell auf das jeweilige Gerät abgestimmt und können im Configuration Center aufgerufen werden.



Weitere Informationen sowie eine ausführliche Anleitung zum Configuration Center können auf unserer Webseite im Bereich Download abgerufen werden: <https://www.ads-tec.de>

### 4.2 WLAN / Bluetooth

Das Gerät verfügt über eine Wireless-LAN/Bluetooth-Funkkarte und kann kabellos in jede IT-Infrastruktur eingebunden werden.



Die Funkkarte unterstützt die folgenden Standards:

- Wireless LAN 802.11 a/g/n
- Bluetooth 4.0 Standard Class1 / Class2

### 4.3 UMTS / LTE (optional)

Das Gerät verfügt über ein Mobilfunk-Modul und ist in der Lage, auch ohne WLAN-Infrastruktur mit dem Internet zu kommunizieren.



Das Mobilfunk-Modul unterstützt die folgenden Standards:

- UMTS (3G) / LTE (4G)

## 5. Dokumentation und Treiber



Sehr geehrter ADS-TEC Kunde,  
 Sie finden alle aktuellen Dokumentationen, Treiber und Tools auf unserer Website [www.ads-tec.de](http://www.ads-tec.de)  
 Ihr ADS-TEC Team

## 6. Sicherheitshinweise

#### ACHTUNG

Servicearbeiten am Gerät dürfen nur in gesichertem und spannungsfreiem Zustand durchgeführt werden.

Bei geöffnetem Serviceschacht sind die Vorsichtsmaßnahmen für die Handhabung elektrostatisch gefährdeter Bauteile zu beachten.



## 1. Conformity

The manufacturer hereby declares that this device has been marked with the CE mark in accordance with the basic requirements and other relevant conditions of the following European Directives:

- 2011/65/EU, RoHS Directive
- 2014/30/EU, EMC Directive
- 2014/53/EU, RED Directive
- 2014/35/EU, Low Voltage Directive



The product is a class B device.

A corresponding EU conformity declaration is available for competent authorities at the manufacturer and can be viewed upon request.

## 2. Open package

### 2.1 Scope of delivery

Check the contents of the package for any damages and for completeness::

- 1 x device
- 1 x power adapter 20 VDC
- 2 x stick-style battery
- 1 x Quick Start Guide
- Optional: Accessories acc. to delivery note

### 2.2 Interfaces

All available interfaces are located on the side of the device. They are protected by a rubber cover.

#### ATTENTION

- Breaching of IP protection when the rubber covers are opened
- ➔ Only open the rubber covers when using the interfaces.



### 2.3 Battery charge state

Check the charge state of the batteries with the "Test Power" button before ...



... you insert them into the battery slots. If there is a low charge capacity (only the red LED illuminates), the provided power adapter is also to be connected. The batteries are charged automatically as soon as the device is connected to mains.



## 3. Commissioning

### 3.1 ON/OFF pushbutton

Press the ON/OFF pushbutton until the device starts.



### 3.2 Operating system activation

Depending on the installed operating system, activation takes place automatically or must be performed manually.

- ➔ Beginning with Windows® 8.1 Industry Pro, activation takes place automatically.
- ➔ All previous operating systems, such as Windows® 7, must be activated manually.

## 4. Wireless & tools

### 4.1 Configuration Center

If there is a preinstalled operating system on your device ex works, ADS-TEC provides software modules. These software modules are specially matched to the respective device and can be called up in the Configuration Center.



Additional information as well as detailed instructions on the Configuration Center can be found in the Download area of our website <https://www.ads-tec.de>

### 4.2 WLAN / Bluetooth

The device is equipped with a wireless LAN/Bluetooth card and can be wirelessly integrated in any IT infrastructure.



The wireless card supports the following standards:

- Wireless LAN 802.11 a/g/n
- Bluetooth 4.0 Standard Class1 / Class2

### 4.3 UMTS / LTE (optional)

The device is equipped with a mobile communications module and is able to communicate with the Internet even without a WLAN infrastructure.



The mobile communications module supports the following standards:

- UMTS (3G) / LTE (4G)

## 5. Documentation and drivers



Dear ADS-TEC Customer,  
You can find all current documentation, drivers and tools on our website [www.ads-tec.de](http://www.ads-tec.de)  
Your ADS-TEC team

## 6. Safety instructions

#### ATTENTION

All installation work performed on the device must be performed only under safe, secure and de-energised conditions.

While the service slot is open, the safety measures for the handling of electrostatically sensitive components are to be observed.

