



# WLAN Funk-Wetterstation VIEW PRO



Kat. Nr.: 35.8003.01

Die vollständige Anleitung können Sie unter  
[www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen/](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen/) herunterladen.



## Bedienungsanleitung

Instruction manual  
Istruzioni per l'uso  
Instrucciones de uso  
Instrukcja obsługi

Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Bruksanvisning  
Návod k použití

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät aus dem Hause TFA entschieden haben.

**Bevor Sie mit dem Gerät arbeiten: Lesen Sie sich bitte die Bedienungsanleitung genau durch.**

Die Bedienungsanleitung liegt dem Gerät bei oder zum Download unter  
[www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen)

**Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise! Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf!**

Thank you for choosing this instrument from TFA.

**Before you use this product: Please make sure you read the instruction manual carefully.**

The instruction manual is enclosed with the device or can be downloaded at  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Please take particular note of the safety advice!**

**Please keep this instruction manual safe for future reference.**

Nous vous remercions d'avoir choisi l'appareil de la société TFA.

**Avant d'utiliser votre appareil : Veuillez lire attentivement le mode d'emploi.**

Le mode d'emploi est joint à l'appareil ou peut être téléchargé à l'adresse suivante  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Suivez bien toutes les consignes de sécurité ! Conservez soigneusement le mode d'emploi !**

Vi ringraziamo per aver scelto l'apparecchio della TFA.

**Prima di utilizzare l'apparecchio: Leggete attentamente le istruzioni per l'uso.**

Le istruzioni per l'uso sono allegate all'apparecchio o possono essere scaricate da  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Prestate particolare attenzione alle misure di sicurezza!**

**Conservate con cura le istruzioni per l'uso.**

Hartelijk dank dat u voor dit apparaat van de firma TFA hebt gekozen.

**Voordat u met het apparaat gaat werken: Leest u a.u.b. de gebruiksaanwijzing aandachtig door.**

De gebruiksaanwijzing is bij het apparaat gevoegd of kan worden gedownload van  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Volg in elk geval de veiligheidsinstructies op! De gebruiksaanwijzing goed bewaren a.u.b.!**

**Muchas gracias por haber adquirido este dispositivo de TFA.**

**Antes de utilizar el dispositivo: Lea detenidamente las instrucciones de uso.**

Las instrucciones de uso se adjuntan al dispositivo o pueden descargarse de  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Tenga en cuenta ante todo las advertencias de seguridad.**

**Guarde las instrucciones de uso en un sitio seguro.**

Tack för att du väljer detta instrument från TFA.

**Innan du använder den här produkten: Var god se till att du läser igenom bruksanvisningen noggrant.**

Bruksanvisningen följer med enheten eller kan laddas ner på  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Vänligen ta särskild hänsyn till säkerhetsråden!**

**Vänligen förvara denna instruktionsbok säkert för framtida referens!**

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek značky TFA.

**Před použitím: Následující instrukce k použití čtěte velmi pozorně.**

Návod k použití je přiložen u zařízení nebo je možné si ho stáhnout z  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Dbejte zvýšené pozornosti bezpečnostním pokynům. Uchovejte si manuál pro případ budoucího použití.**

Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na to urządzenie firmy TFA.

**Zanim zaczniecie Państwo użytkować to urządzenie: prosimy zapoznać się dokładnie z instrukcją obsługi.**

Instrukcja obsługi jest załączona do urządzenia lub może zostać pobrana ze strony  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Przestrzegajcie szczególnie zasad bezpieczeństwa !**

**Zachowujcie instrukcję obsługi w dobrym stanie!**

## Schritt 1 | Sender und Basisstation in Betrieb nehmen

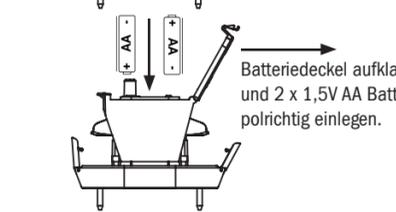
### Funksender in Betrieb nehmen

Legen Sie, wie beschrieben, zuerst die Batterien in den Regensender und den Kombisender ein.

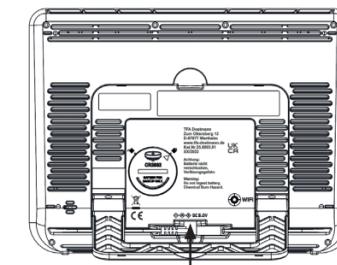
### Regensender



Zum Öffnen des Regensender  
Arretierungen lösen und  
Oberteil abnehmen



Batteriedeckel aufklappen  
und 2 x 1,5V AA Batterien  
polrichtig einlegen.

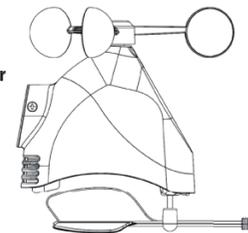


### Netzteile



Seite | 4

### Kombisender



Öffnen Sie das Batterie-  
fach auf der Unterseite des  
Kombisender und legen  
Sie 3 x 1,5V AA Batterien  
polrichtig ein.

### Basisstation

- Schließen Sie die Basisstation mit dem beigefügten Netzteil an.
- Entfernen Sie den Batterieunterbrechungsstreifen im Batteriefach.

**WICHTIG!** Es kann bis zu 10 Minuten dauern, bis Messwerte der Sender auf dem Display angezeigt werden.

## Schritt 2 | Station mit dem Internet und der VIEW App verbinden (optional)

### Herunterladen

Laden Sie die kostenlose TFA VIEW App aus dem „Apple App Store“ oder „Google Play Store“ herunter.



### Software ausführen

- Starten Sie die TFA VIEW App und folgen Sie den angezeigten Anweisungen der Anwendung.
- Nachdem Sie sich einen Account angelegt und die App gestartet haben, wählen Sie im Menü „Geräte“ aus. Dort können Sie kompatible VIEW Geräte hinzufügen\*, entfernen oder sortieren. Mit dem Button „Gerät hinzufügen“ bei der iOS-App bzw. dem blauen „+“ Button bei der Android-App können Sie Sender oder Stationen hinzufügen (siehe Seite 7).
- Folgen Sie nun ganz genau den Anweisungen und Schritten, wie von der App vorgegeben.

### Basisstation vorbereiten

Stellen Sie sicher, dass das WLAN Symbol der Basisstation blinkt. Falls nicht, drücken Sie die „WIFI“ Taste auf der Rückseite oder drücken und halten Sie die Plus (+) und SET Taste, bis das Symbol zu blinken beginnt. Ihre Station ist nun bereit, sich mit dem Internet und der TFA VIEW App zu verbinden.

### Haben Sie Probleme, sich mit dem WLAN zu verbinden?

Stellen Sie zuerst sicher, dass Ihr Mobiles Gerät, auf dem Sie die VIEW App installiert haben, mit dem 2,4 GHz Netzwerk Ihres WLAN-Routers verbunden ist und Sie das korrekte Passwort für Ihr WLAN eingegeben haben. Nähere Informationen, wie Sie sich mit dem 2,4 GHz Netzwerk Ihres Routers verbinden können, entnehmen Sie bitte der Dokumentation Ihres Routers. Weitere Informationen, Hilfestellungen und Support finden Sie unter:  
[www.tfa-dostmann.de/service/faq-haeufig-gestellte-fragen/](http://www.tfa-dostmann.de/service/faq-haeufig-gestellte-fragen/)

\* **Hinweis:** Sender, welche vor der Einbindung bereits mit der VIEW-Station verbunden waren, werden nach einigen Minuten als weitere Geräte im Benachrichtigungs-Bereich der App vorgeschlagen, um auch diese in der App hinzuzufügen. Nur wenn ein Sender nachträglich hinzugefügt wird (oder im Zuge der Einbindung nicht automatisch erkannt wurde), wählen Sie im App-Menü die Geräte-Verwaltung „Geräte“ aus. Dort können Sie einzelne Sender scannen und hinzufügen. Diese werden von der VIEW-Station empfangen und an den Server/App weitergeleitet.

### Rechtliche Hinweise:

Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC. | App Store und das Apple Logo sind Marken von Apple Inc.

Seite | 5

## Übersicht über die Funktionen Ihrer VIEW Wetterstation mit und ohne Internet Verbindung

Funktion	Ohne Verbindung	Mit Verbindung
Windgeschwindigkeit, Windrichtung, Wind-Top-Speed	✓	✓
Regenmenge	✓	✓
Innen- und Außentemperatur	✓	✓
Anzeige von gefühlter Temperatur, Taupunkt und Luftdruck	✓	✓
Innen- und Außenluftfeuchtigkeit	✓	✓
Dauerhafte Anzeige der täglichen Höchst- und Tiefstwerte des Außensenders	✓	✓
Vorhersage der Tageshöchst- und -tiefsttemperatur		✓
12 - Stunden Vorhersage (anhand der Luftdruckveränderungen)	✓	✓
12 - Stunden Vorhersage (Vorhersagewerte vom Wetterdienst)		✓
Wettervorhersage vom Wetterdienst für 12 Stunden   7 Tage auf Tastendruck		✓
Alarm- und Max.-Min.-Funktion an der Station	✓	✓
Aktualisierung von Zeit und Kalender über das Internet		✓
Regenwahrscheinlichkeit in %		✓
Möglichkeit weitere Sensoren anzuschließen	✓	✓
Erweiterte Wetterinformationen und persönliche Nachrichten im Textdisplay		✓
Messwerte und Alarmfunktionen in der TFA View App		✓

## Schritt 3 | Sender im Außenbereich anbringen

### Regensender

Platzieren Sie den Regensender waagrecht in einem Bereich, in dem der Regen ohne Behinderung in den Behälter fallen kann, idealerweise etwa 60 bis 90 cm über der Erde auf einem kleinen Podest. Sie können den Regensender in der gewünschten Position mit vier Schrauben festschrauben.

### Kombisender

Montieren Sie den Kombisender an den Haltearm. Ziehen Sie die beiden Schrauben fest. Stellen Sie sicher, dass Ihr Kombisender absolut vertikal montiert ist und mit dem Solarpanel nach Süden ausgerichtet ist. Idealerweise montieren Sie ihn auf oder an einem Dach oder Mast, wobei der Wind ungehindert von allen Seiten den Windsensor erreichen sollte. Optimalerweise bringen Sie den Kombisender so an, dass er das höchste Objekt in der näheren Umgebung darstellt. So erhalten Sie die genauesten Messergebnisse.

Seite | 6

**Weitere Sender hinzufügen**

Unabhängig davon, ob Sie Ihre Station mit dem Internet und der TFA VIEW App verbunden haben, können Sie bis zu 4 zusätzliche Sender an diese Station anschließen.

Eine komplette Liste der optionalen Sender finden Sie unter [www.tfa-dostmann.de/view/](http://www.tfa-dostmann.de/view/).

**Weitere Sensoren an Ihre Station anschließen:**

- Halten Sie die **EXTRA SENSOR** Taste solange gedrückt, bis das Sender-Symbol  zu blinken beginnt.
- Legen Sie die Batterien in den Sender ein, den Sie hinzufügen möchten. Sollte der Sender eine **TX** Taste besitzen, drücken Sie diese, um eine Verbindung herzustellen.
- Der zusätzliche Sender sollte innerhalb der nächsten 3 Minuten auf Ihrer Station mit ID und Typ angezeigt werden. Das Sender-Symbol wechselt von der blinkenden zurück zur statischen Anzeige.
- Drücken Sie die **EXTRA SENSOR** Taste, um zwischen den Anzeigen der einzelnen Sensoren umzuschalten.
- Um weitere Sender oder Geräte zur TFA VIEW App hinzuzufügen, gehen Sie im App-Menü auf **ergänzen / ändern**, dann auf **Gerät** und tippen Sie anschließend auf **Gerät hinzufügen**. Abschließend scannen Sie bitte den Code des neuen Senders bzw. Gerätes. Alternativ können Sie den Gerätecode auch eingeben.

**WICHTIG!** Bei der ersten Inbetriebnahme oder nach Zurücksetzen auf Werkseinstellungen werden zusätzlich zu den bestehenden auch bereits aktivierte, zusätzliche Sender automatisch mit der Basisstation verbunden.



Beispiel: Zusätzlicher Thermo-Hygro-Sender

**Wichtige Display-Symbole**

**WLAN - Symbol**  
 Blinkt, wenn die Basisstation bereit ist, sich mit dem WLAN, dem Internet und der App zu verbinden und wird statisch angezeigt, wenn die Station verbunden ist.

**Internet - Symbol**  
 Wird in bestimmten Bereichen des Displays angezeigt und gibt an, wenn Mess- oder Vorhersagewerte aus dem Internet angezeigt werden.

**Batterie - Symbol**  
 Wird individuell für die Basisstation und jeden angeschlossenen Sender abgebildet und zeigt an, wenn die Batterien im jeweiligen Sender oder der Basisstation (Backup-Batterie) ersetzt werden müssen.

**Sender - Symbol**  
 Gibt Ihnen die Empfangsstärke der Verbindung zwischen den einzelnen Sendern und der Basisstation an. Das Symbol blinkt, wenn die Basisstation im Sendersuch-Modus ist.

**Vorhersagewerte**

Ist die Basisstation mit der App und dem Internet verbunden, bietet Ihnen die TFA View Wetterstation zusätzliche Wettervorhersagewerte kostenlos und ohne zusätzliches Abonnement an. Diese Funktion beinhaltet folgende Vorhersagewerte, die im Display angezeigt werden können:

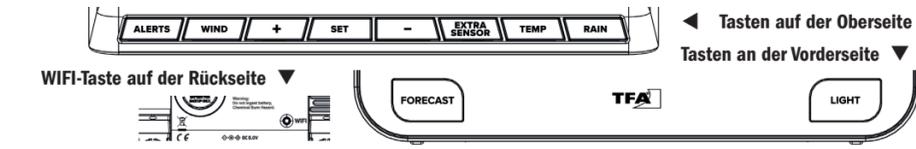
- Tägliche und stündliche Wettervorhersage
- Tageshöchst- und -tiefstwerte
- Regenwahrscheinlichkeit

**Vorhersage**

Drücken Sie die **FORECAST** Taste an der Seite der Station, um zuerst die Vorhersagewerte für jede der nächsten 12 Stunden und anschließend für heute und die kommenden 6 Tage abzurufen.

**Wichtig! Diese Tasten funktionieren nur, wenn die Basisstation mit dem Internet verbunden ist.**

**Tasten und ihre Funktionen**



<b>ALERTS</b>	Gedrückt halten, um in den Alarm-Einstellmodus zu gelangen.
<b>WIND</b>	Drücken, um Speicherwerte (Max.-Werte) aufzurufen.
<b>+ oder -</b>	Benutzen Sie die + oder - Taste, um Werte anzupassen.
<b>+ und SET</b>	Drücken und halten Sie die + und SET Taste, um die WLAN-Suche zu aktivieren.
<b>SET</b>	Halten Sie die Taste gedrückt, um in den Einstellmodus zu gelangen. Drücken Sie die Taste kurz, um den WLAN Status anzuzeigen.
<b>EXTRA SENSOR</b>	Halten Sie die Taste gedrückt, um weitere Sensoren anzuschließen.
<b>EXTRA SENSOR</b>	Drücken Sie die Taste kurz, um die Sender ID abzurufen. Drücken und halten Sie anschließend die + Taste, starten Sie die Suchfunktion für diesen Sender. Drücken und halten Sie anschließend die - Taste, löschen Sie den Sender von der Station.
<b>TEMP</b>	Drücken, um Speicherwerte (Max.-Min.-Werte, Taupunkt) aufzurufen.
<b>RAIN</b>	Drücken, um Speicherwerte aufzurufen.
<b>LIGHT</b>	Drücken Sie die Taste, um die Helligkeit des Displays einzustellen. Drücken und halten Sie die Taste, um die automatische Dimm-Funktion einzustellen
<b>ALERTS &amp; RAIN</b>	Drücken und halten Sie beide Tasten, um alle Sensoren und die WLAN Einstellungen zu löschen. (Factory-Reset der Station)
<b>FORECAST</b>	Drücken Sie die Taste, um die Vorhersagewerte abzurufen. (Funktioniert nur mit Internetverbindung)

**Service & Support**

Sollten Sie unerwartet Probleme mit Ihrer Station oder der TFA VIEW App haben oder möchten Sie sich näher über Produkte von TFA Dostmann informieren, so finden Sie unter folgenden Internetseiten direkt alle Informationen und Hilfe:

**Kundendienst von TFA Dostmann**  
[www.tfa-dostmann.de/service/](http://www.tfa-dostmann.de/service/)

**Technische Daten**

**Basisstation**  
 Messbereich Temperatur: 0°C ... +50°C (+32°F ... +122°F)  
 Messbereich Luftfeuchtigkeit: 10% ... 99% rH  
 Messbereich Luftdruck: 800 hPa ... 1100 hPa (23,62 InHg ... 32,48 InHg) absoluter Luftdruck  
 Genauigkeit: Temperatur (± 1°), Luftfeuchtigkeit (± 5%), Luftdruck (± 1 hPa)  
 Stromversorgung: Netzteil (inklusive), Backup-Batterie (1x CR2032, inklusive)  
 Eingang Netzteil: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,3A Max  
 Ausgang Netzteil: 5 V~, 0,6A, 3,0W  
 Ø Effizienz im Betrieb: ≥ 69,64%  
 Leistungsaufnahme bei Nulllast: ≤ 0,1 W  
 Übertragungsfrequenz: 868 MHz  
 Maximale Sendeleistung: < 25mW  
 Reichweite: 100m (Freifeld)

**WLAN Anforderungen**  
 WLAN Übertragungsfrequenz: 2,4 GHz (802.11 b/g/n)  
 Netzwerkname / Netzwerkpasswort: Darf eine Länge von 45 Zeichen nicht überschreiten  
 Netzwerkgeschwindigkeit: Mindestens 1 Mbit/s

**Wichtig! Sollten Sie einen Multiband-Router (z.B. 2,4 & 5 GHz) besitzen, stellen Sie sicher, dass Sie mit Ihrem mobilen Endgerät mit dem 2,4 GHz Netzwerk verbunden sind, wenn Sie Basisstation und App verbinden möchten.**

**Anforderungen an Ihr mobiles Endgerät (Smartphone oder Tablet)**  
 Endgeräte von Apple benötigen mind. iOS 9 oder höher, sowie Internetzugang über WLAN oder Mobile Daten.  
 Endgeräte mit Android benötigen mind. Android OS 5.0 oder höher, sowie Internetzugang über WLAN oder Mobile Daten.

**Kombisender**  
 Messbereich Wind: 0 ... 178 km/h (0 ... 111 mph)  
 Messbereich Temperatur: -40°C ... +60°C (-40°F ... +140°F)  
 Messbereich Luftfeuchtigkeit: 10% ... 99% rH  
 Stromversorgung: 3 x 1,5V AA (nicht inklusive). Verwenden Sie Alkaline Batterien.  
 Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre (mit Alkaline Batterien)

**Regensender**  
 Messbereich Regenmenge: 0 ... 9999 mm (0 ... 393,6 inch)  
 Stromversorgung: 2 x 1,5V AA (nicht inklusive). Verwenden Sie Alkaline Batterien.  
 Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre (mit Alkaline Batterien)

**Wichtige Hinweise**

**Lieferumfang**  
 Basisstation, Netzadapter für Basisstation, Regensender, Kombisender, Bedienungsanleitung, Back-up Batterie (CR2032)

**Bevor Sie mit dem Gerät arbeiten**  
 Lesen Sie sich bitte die Kurzanleitung genau durch. Durch die Beachtung der Anleitung vermeiden Sie auch Beschädigungen des Gerätes und die Gefährdung Ihrer gesetzlichen Mängelrechte durch Fehlgebrauch. Für Schäden, die aus Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. Ebenso haften wir nicht für inkorrekte Messwerte und Folgen, die sich aus solchen ergeben können.

**Zu Ihrer Sicherheit**  
 Verwenden Sie das Gerät nicht anders, als in der Anleitung dargestellt wird.  
**Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise! Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf!**

**Vorsicht! Lebensgefahr durch Stromschlag!**

- Schließen Sie die Basisstation nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit einer geeigneten Netzspannung an (siehe Typenschild)!
- Die Steckdose muss nahe der Einrichtung angebracht und leicht zugänglich sein.
- Ziehen Sie sofort den Stecker aus der Steckdose, wenn eine Störung auftritt.
- Die Basisstation und das Netzteil dürfen nicht mit Wasser oder Feuchtigkeit in Kontakt kommen.
- Nur für den Betrieb in trockenen Innenräumen geeignet.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Gehäuse oder Netzteil beschädigt sind.
- Betreiben Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Personen (auch Kindern), die mögliche Gefahren im Umgang mit elektrischen Geräten nicht richtig einschätzen können.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht mit scharfkantigen oder heißen Gegenständen in Berührung kommt.

- ! Wichtige Hinweise zur Produktsicherheit !**
- Setzen Sie die Geräte keinen extremen Temperaturen, Vibrationen und Erschütterungen aus. Basisstation vor Feuchtigkeit schützen.
  - Reinigen Sie die Geräte mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden!
  - Entfernen Sie die Batterien aus allen Geräten, wenn Sie die Geräte längere Zeit nicht verwenden.
  - Bewahren Sie die Geräte an einem trockenen Platz auf.

**! WARNUNG! Explosionsgefahr bei lithiumhaltigen Batterien!**

- Bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus (Li = Lithium) besteht hohe Brand- und Explosionsgefahr durch Hitze oder mechanische Beschädigungen mit möglichen schwerwiegenden Folgen für Mensch und Umwelt. Achten Sie besonders auf die ordnungsgemäße Entsorgung.

**Wichtige Hinweise**

**! WARNUNG!**

- Halten Sie die Geräte und die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Kleinteile können von Kindern (unter drei Jahren) verschluckt werden.
- Batterien enthalten gesundheitsschädliche Säuren und können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Würde eine Batterie verschluckt, kann diese innerhalb von 2 Stunden zu schweren inneren Verätzungen und zum Tode führen. Wenn Sie vermuten, eine Batterie könnte verschluckt oder anderweitig in den Körper gelangt sein, nehmen Sie sofort medizinische Hilfe in Anspruch.
- Batterien nicht ins Feuer werfen, kurzschließen, auseinandernehmen oder aufladen. **Explosionsgefahr!**
- Um ein Auslaufen der Batterien zu vermeiden, sollten schwache Batterien möglichst schnell ausgetauscht werden. Achten Sie auf die richtige Polarität beim Einlegen der Batterien. Verwenden Sie nie gleichzeitig alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs. Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden. Sollte eine Batterie ausgelaufen sein, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. umgehend die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!

**Entsorgung**  
 Dieses Produkt und die Verpackung wurden unter Verwendung hochwertiger Materialien und Bestandteile hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können. Dies verringert den Abfall und schont die Umwelt. Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht über die eingerichteten Sammelsysteme.

**Entsorgung des Elektrogeräts**  
 Entnehmen Sie nicht festverbaute Batterien und Akkus aus dem Gerät und entsorgen Sie diese getrennt. Dieses Gerät ist entsprechend der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) gekennzeichnet. Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Nutzer ist verpflichtet, das Altgerät zur umweltgerechten Entsorgung bei einer ausgewiesenen Annahmestelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten abzugeben. Die Rückgabe ist unentgeltlich. Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften!

**Entsorgung der Batterien**  
 Batterien und Akkus dürfen keinesfalls in den Hausmüll. Sie enthalten Schadstoffe wie Schwermetalle, die bei unsachgemäßer Entsorgung der Umwelt und der Gesundheit Schaden zufügen können und wertvolle Rohstoffe wie Eisen, Zink, Mangan oder Nickel, die wiedergewonnen werden können. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus zur umweltgerechten Entsorgung beim Handel oder entsprechenden Sammelstellen gemäß nationalen oder lokalen Bestimmungen abzugeben. Die Rückgabe ist unentgeltlich. Adressen geeigneter Sammelstellen können Sie von Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung erhalten. Die Bezeichnungen für enthaltene Schwermetalle sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei.

Reduzieren Sie die Entstehung von Abfällen aus Batterien, indem Sie Batterien mit längerer Lebensdauer oder geeignete wiederaufladbare Akkus nutzen. Vermeiden Sie die Vermüllung der Umwelt und lassen Sie Batterien oder batteriehaltige Elektro- und Elektronikgeräte nicht achtlos liegen. Die getrennte Sammlung und Verwertung von Batterien und Akkus leisten einen wichtigen Beitrag zur Entlastung der Umwelt und Vermeidung von Gefahren für die Gesundheit.

**EU-Konformitätserklärung**  
 Hiermit erklärt TFA Dostmann, dass der Funkanlagentyp 35.8003.01 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce)

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Deutschland Handelsregister-Nummer: Reg. Gericht Mannheim HRA 570186  
 Diese Anleitung oder Auszüge daraus dürfen nur mit Zustimmung von TFA Dostmann veröffentlicht werden. Die technischen Daten entsprechen dem Stand bei Drucklegung und können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Weitere Informationen und eine ausführliche Beschreibung finden Sie unter [www.tfa-dostmann.de/view/](http://www.tfa-dostmann.de/view/).





# WIFI Wireless Weather Station VIEW PRO



**Cat.-No. 35.8003.01**  
The complete manual can be downloaded from [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals).



**Bedienungsanleitung**  
Instruction manual  
Istruzioni per l'uso  
Instrucciones de uso  
Instrukcja obsługi

Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Bruksanvisning  
Návod k použití

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät aus dem Hause TFA entschieden haben.

**Bevor Sie mit dem Gerät arbeiten: Lesen Sie sich bitte die Bedienungsanleitung genau durch.**  
Die Bedienungsanleitung liegt dem Gerät bei oder zum Download unter [www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/anleitungen)

**Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise! Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf!**

Thank you for choosing this instrument from TFA.

**Before you use this product: Please make sure you read the instruction manual carefully.**  
The instruction manual is enclosed with the device or can be downloaded at [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Please take particular note of the safety advice!**  
**Please keep this instruction manual safe for future reference.**

Nous vous remercions d'avoir choisi l'appareil de la société TFA.

**Avant d'utiliser votre appareil : Veuillez lire attentivement le mode d'emploi.**  
Le mode d'emploi est joint à l'appareil ou peut être téléchargé à l'adresse suivante [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Suivez bien toutes les consignes de sécurité ! Conservez soigneusement le mode d'emploi !**

Vi ringraziamo per aver scelto l'apparecchio della TFA.

**Prima di utilizzare l'apparecchio: Leggete attentamente le istruzioni per l'uso.**  
Le istruzioni per l'uso sono allegate all'apparecchio o possono essere scaricate da [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Prestate particolare attenzione alle misure di sicurezza!**  
**Conservate con cura le istruzioni per l'uso.**

Hartelijk dank dat u voor dit apparaat van de firma TFA hebt gekozen.

**Voordat u met het apparaat gaat werken: Leest u a.u.b. de gebruiksaanwijzing aandachtig door.**  
De gebruiksaanwijzing is bij het apparaat gevoegd of kan worden gedownload van [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Volg in elk geval de veiligheidsinstructies op! De gebruiksaanwijzing goed bewaren a.u.b.!**

**Muchas gracias por haber adquirido este dispositivo de TFA.**

**Antes de utilizar el dispositivo: Lea detenidamente las instrucciones de uso.**  
Las instrucciones de uso se adjuntan al dispositivo o pueden descargarse de [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Tenga en cuenta ante todo las advertencias de seguridad.**  
**Guarde las instrucciones de uso en un sitio seguro.**

Tack för att du väljer detta instrument från TFA.

**Innan du använder den här produkten: Var god se till att du läser igenom bruksanvisningen noggrant.**  
Bruksanvisningen följer med enheten eller kan laddas ner på [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Vänligen ta särskild hänsyn till säkerhetsråden!**  
**Vänligen förvara denna instruktionsbok säkert för framtida referens!**

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek značky TFA.

**Před použitím: Následující instrukce k použití čtěte velmi pozorně.**  
Návod k použití je přiložen u zařízení nebo je možné si ho stáhnout z [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Dbejte zvýšené pozornosti bezpečnostním pokynům. Uchovejte si manuál pro případ budoucího použití.**

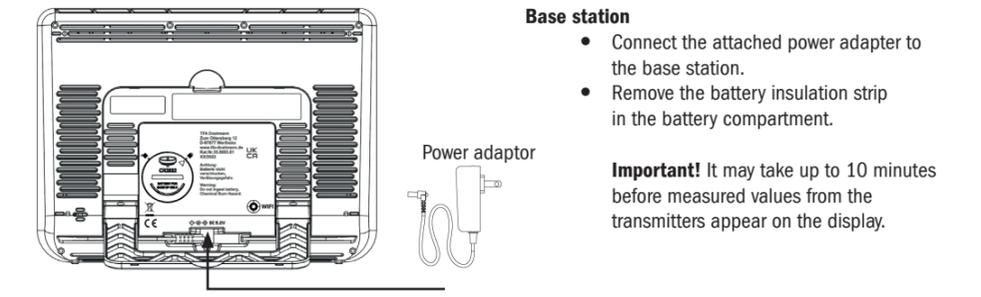
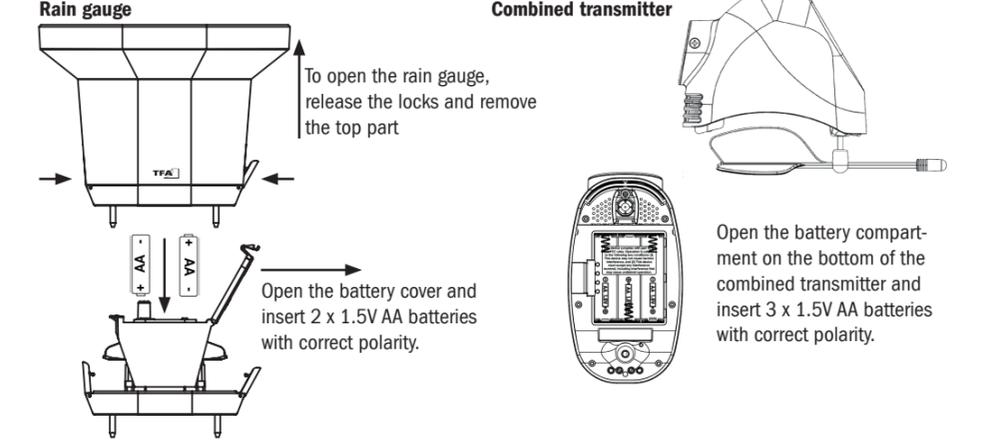
Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na to urządzenie firmy TFA.

**Zanim zaczniecie Państwo użytkować to urządzenie: prosimy zapoznać się dokładnie z instrukcją obsługi.**  
Instrukcja obsługi jest załączona do urządzenia lub może zostać pobrana ze strony: [www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals)

**Przestrzegajcie szczególnie zasad bezpieczeństwa !**  
**Zachowujcie instrukcję obsługi w dobrym stanie!**

**Step 1 | Power up the transmitter and the weather station**

**Power up the transmitters**  
First insert the batteries into the rain gauge and the combined transmitter as described.



**Step 2 | Connect the station to the Internet and the TFA VIEW App (optional)**

**Download**  
Download the free TFA VIEW App from the "Apple App Store" or "Google Play Store".



**Launch software**

- Open the TFA VIEW App and follow the on-screen instructions.
- After you have created an account and started the app, select „Devices“ in the menu. There you can add, remove or sort compatible VIEW devices. You can add transmitters or stations with the „Add device“ button in the iOS app or the blue „+“ button in the Android app (see page 7).
- Now follow the instructions and steps exactly as given by the app.

**Get your base station ready**  
Ensure your station's Wi-Fi symbol is flashing. If it is not, press and hold the + and SET button at the same time until the symbol begins flashing. Your station is now ready to connect to the internet and the TFA VIEW App.

**Having trouble connecting to the Wi-Fi?**  
First make sure that your mobile device on which you have installed the VIEW App is connected to the 2.4 GHz network of your Wi-Fi router and that you have entered the correct password for your Wi-Fi. For details on how to connect to your router's 2.4 GHz network, refer to your router documentation. For more troubleshooting tips and support visit: [www.tfa-dostmann.de/en/service/frequently-asked-questions/](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/frequently-asked-questions/)

\* Note: Transmitters that were already linked to the VIEW station before the connection are suggested as additional devices in the notification area of the app after a few minutes in order to add them in the app. Only if a transmitter is added later (or was not automatically detected during the connection), select the device management „Devices“ in the app menu. There you can scan and add individual transmitters. They will be received by the VIEW station and forwarded to the server/app.

**Legal information:**  
Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. App Store and the Apple logo are trademarks of Apple Inc.

**Overview of the functions of your VIEW weather station with and without Internet connection**

Function	Standalone	Connected
Wind speed, wind direction, wind top speed	✓	✓
Rain amount	✓	✓
Indoor and outdoor temperature	✓	✓
Indication of Windchill temperature, dew point and atmospheric pressure	✓	✓
Indoor and outdoor humidity	✓	✓
Permanent display of the daily maximum and minimum values of the outdoor transmitter	✓	✓
Forecast of the highest and lowest temperatures		✓
12 - hour forecast (based on changes in atmospheric pressure)	✓	
12 - hour forecast (forecast values from weather service)		✓
Weather forecast from a weather service for 12 hours   7 days at a push of button		✓
Alarm and max-min function on the station	✓	✓
Automatic time and calendar setting via Internet		✓
Propability of precipitation in %		✓
Possibility to retrieve further transmitters	✓	✓
Additional weather information and personalized messages		✓
Measuring values and alarm functions in the TFA VIEW app		✓

**Step 3 | Mounting the transmitter outdoors**

**Rain gauge**  
Place the rain sensor horizontally in an area where rain can fall directly into the container, ideally 60 to 90 cm above the ground on a small platform. You can tighten the rain sensor in the desired position with four screws.

**Combi transmitter**  
Mount the combined transmitter on the adjustable base. Tighten the two screws. Mount the combined sensor onto a roof or mast so the wind can reach the sensor unobstructed from all directions. Ensure the combined sensor is mounted level with the solar panel facing directly to the South. Ideally, you should position the combined sensor so that it represents the highest object in the immediate vicinity. This gives you the most accurate measurement results.

## Add additional transmitters

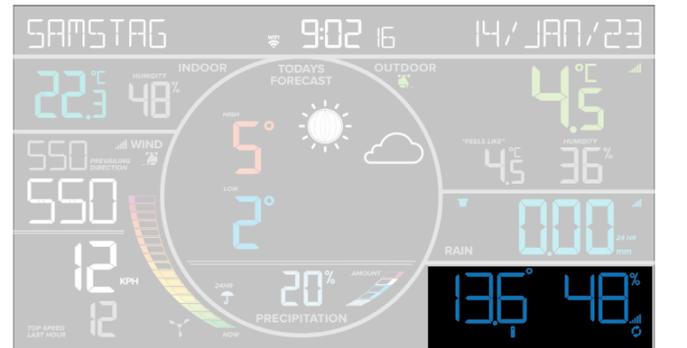
Whether you choose to connect to the Internet and the TFA View app or not, this station has the ability to display data for up to 4 additional transmitters.

For a complete list of all compatible transmitters, please visit [www.tfa-dostmann.de/view/](http://www.tfa-dostmann.de/view/).

### Connect additional transmitters to your station:

- Press and hold the **EXTRA SENSOR** button until the transmitter symbol  is flashing.
- Insert the batteries in the transmitter you wish to add. If the transmitter has a **TX** button, press it to force a transmission signal.
- Your transmitter should connect within the next 3 minutes, briefly displaying its ID and type. The transmitter symbol changes from flashing back to static display.
- Press the **EXTRA SENSOR** button to switch between the displays of each transmitter.
- To add more transmitters or devices to the TFA VIEW App, go to the App menu in the section **Add / Change** then tap on **Device** and then tap on **Add Device**. Finally, please scan the code of the new transmitter or device. Alternatively, you can also enter the device's code.

**Important!** When first powering up, or after a factory restart, additional transmitters which have already been activated are automatically connected to the base station.



Example: Additional transmitter for temperature and humidity

## Important display symbols



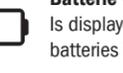
### Wi-Fi symbol

Flashes when the base station is ready to connect to the Wi-Fi, the Internet and the app, and is static when the station is connected.



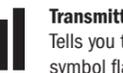
### Internet - symbol

Is shown in certain areas of the display and indicates when measured or predicted values are received from the Internet.



### Batterie - symbol

Is displayed individually for the base station and the connected transmitters and indicates when the batteries in the corresponding transmitter or base station (backup battery) need to be changed.



### Transmitter symbol

Tells you the reception strength of the connection between the transmitters and the base station. The symbol flashes when the base station is in transmitter search mode.

## Forecast values

If the base station is connected to the app and the Internet, the TFA View weather station offers you additional weather forecast values free of charge and without additional subscription. This function includes the following forecast values that can be shown on the display:

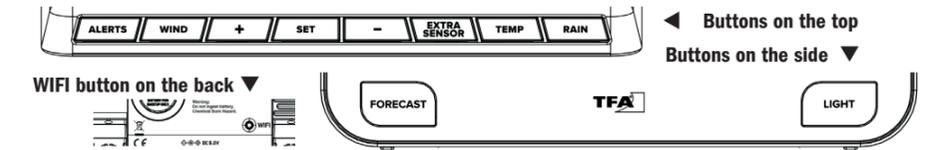
- Daily and hourly weather forecast
- Daily highest and lowest values
- Rainfall probability

### Forecast

Press the **FORECAST** button on the front of the station to see first the forecast values for each of the next 12 hours and then for today and the next 6 days.

**Important! These buttons will not provide a function if your station is not connected to the Internet.**

## Buttons and their functions



<b>ALERTS</b>	Press and hold to enter the alarm setting mode.
<b>WIND</b>	Press to recall memory values (max. values).
<b>+ or -</b>	Use the + or - button to adjust the values.
<b>+ and SET</b>	Press and hold the + and <b>SET</b> buttons together to look for the Wi-Fi signal.
<b>SET</b>	Press and hold the button to enter the setting mode. Press the button briefly to display the Wi-Fi status.
<b>EXTRA SENSOR</b>	Press and hold the button to add additional transmitters.
<b>EXTRA SENSOR</b>	Press to recall the transmitter ID. Then press and hold the + button to start the search function for this transmitter. Then press and hold the - button to delete the transmitter from the station.
<b>TEMP</b>	Press to recall memory values (max/min values, dew point).
<b>RAIN</b>	Press to recall memory values.
<b>LIGHT</b>	Press the button to adjust the brightness of the display. Press and hold the button to adjust the auto dimming mode.
<b>ALERTS &amp; RAIN</b>	Press and hold both buttons to delete all transmitters and the Wi-Fi settings. (Factory reset)
<b>FORECAST</b>	Press to recall the forecast values. (Must be connected to Wi-Fi)

## Service & Support

If you unexpectedly have problems with your station or the TFA VIEW App or if you would like to find out more about TFA Dostmann products, you will find all information and help directly on the following Internet pages:

**TFA Dostmann customer service**  
[www.tfa-dostmann.de/en/service/](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/)

**Information about TFA Dostmann and other products**  
[www.tfa-dostmann.de/en/](http://www.tfa-dostmann.de/en/)  
Page | 9

## Specifications

### Base station

Measuring range - temperature: 0°C ... +50°C (+32°F ... +122°F)  
 Measuring range - humidity: 10% ... 99% RH  
 Measuring range atmospheric pressure: 800 hPa ... 1100 hPa (23,62 InHg ... 32,48 InHg) absolut atmospheric pressure  
 Precision: Temperature (± 1°), humidity (± 5%), atmospheric pressure (± 1 hPa)  
 Power supply: Power adapter (included), backup battery (1x CR2032, included)  
 Input power adapter: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0.3A Max  
 Output power adapter: 5 V~, 0.6A, 3.0W  
 Average active efficiency: ≥69,64%  
 No-load power consumption: ≤ 0.1 W  
 Transmission frequency: 868 MHz  
 Maximum radio-frequency power: < 25mW  
 Transmission range : 100m (open field)

### Wi-Fi requirements

Wi-Fi transmission frequency : 2.4 GHz (802.11 b/g/n)  
 Network name / network password: Must not exceed 45 characters  
 Network speed: Minimum 1 Mbit/s

**Important! If you have a multi-band router (e.g. 2.4 & 5 GHz), make sure your mobile device is connected to the 2.4 GHz network if you want to connect base station and app.**

### Requirements for your mobile device (smartphone or tablet)

Apple devices require at least iOS 9 or higher and Internet access via Wi-Fi or mobile data.  
 Android devices require at least OS 5.0 or higher and Internet access via Wi-Fi or mobile data.

### Combined transmitter

Measuring range wind: 0 ... 178 km/h (0 ... 111 mph)  
 Measuring range - temperature: -40°C ... +60°C (-40°F ... +140°F)  
 Measuring range - humidity: 10% ... 99% rH  
 Power supply: 3 x 1,5V AA (not included). Use alkaline batteries.  
 Battery life: Approx. 2 years (with Alkaline batteries)

### Rain gauge

Measuring range rainfall: 0 ... 9999 mm (0 ... 393,6 inch)  
 Power supply: 2 x 1,5V AA (not included). Use alkaline batteries only.  
 Battery life: Approx. 2 years (with Alkaline batteries)

## Important notes

### Delivery contents

Base station, power adapter for base station, rain gauge, combi transmitter, instruction manual, backup battery (CR2032)

### Before you use this product

Please make sure you read the quick setup guide carefully. Following and respecting the instructions in your manual will prevent damage to your instrument and loss of your statutory rights arising from defects due to incorrect use. We shall not be liable for any damage occurring as a result of non-following of these instructions. Likewise, we take no responsibility for any incorrect readings or for any consequences resulting from them. Please pay particular attention to the safety notices!

### For your safety

This product should only be used as described within these instructions.

**Please take particular note of the safety advice!**  
**Please keep this instruction manual safe for future reference.**



### Caution!

**Risk of electrocution!**

- Plug the base station only into a mains socket installed within your country's electrical safety regulations and with a correct mains voltage (see nameplate).
- The mains socket must be located near the equipment and it must be easily accessible.
- Unplug the device immediately if any fault occurs.
- The base station and the power adapter must not come into contact with water or moisture. Only suitable for indoor use.
- Do not use the device if the housing or the power adapter are damaged.
- Operate the device out of reach of persons (including children) who cannot fully appreciate the potential risks of handling electrical equipment.
- Only use the supplied power adapter.
- Route the mains cable so it does not come into contact with sharp-edged or hot objects.

### ! Important information on product safety!

- Do not expose the devices to extreme temperatures, vibrations or shocks. Protect the base station from moisture!
- Clean the devices with a soft damp cloth. Do not use solvents or scouring agents.
- Remove the batteries from all devices if you do not use the products for a long period of time.
- Store the devices in a dry place.



### WARNING!

**Batteries containing lithium can explode!**

- Batteries and rechargeable batteries containing lithium (Li-lithium) present a high risk of fire and explosion due to heat or mechanical damage with potentially serious consequences for people and the environment. Pay particular attention to correct disposal.

## Important notes



### WARNING!

- Keep the devices and the batteries out of reach of children.
- Small parts can be swallowed by children (under three years old).
- Batteries contain harmful acids and may be hazardous if swallowed. If a battery is swallowed, this can lead to serious internal burns and death within two hours. If you suspect a battery could have been swallowed or otherwise caught in the body, seek medical help immediately.
- Batteries must not be thrown into a fire, short-circuited, taken apart or recharged. **Risk of explosion!**
- Low batteries should be changed as soon as possible to prevent damage caused by leaking. Make sure the polarities are correct. Never use a combination of old and new batteries together, nor batteries of different types. Remove the batteries if the device will not be used for an extended period of time. Avoid contact with skin, eyes and mucous membranes when handling leaking batteries. In case of contact, immediately rinse the affected areas with water and consult a doctor!

### Waste disposal

This product and its packaging have been manufactured using high-grade materials and components which can be recycled and reused. This reduces waste and protects the environment. Dispose of the packaging in an environmentally friendly manner using the collection systems that have been set up.

### Disposal of the electrical device

 Remove non-permanently installed batteries and rechargeable batteries from the device and dispose of them separately. This product is labeled in accordance with the EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE). This product must not be disposed of in ordinary household waste. As a consumer, you are required to take end-of-life devices to a designated collection point for the disposal of electrical and electronic equipment, in order to ensure environmentally-compatible disposal. The return service is free of charge. Observe the current regulations in place!

### Disposal of the batteries

 Batteries and rechargeable batteries must never be disposed of with household waste. They contain pollutants such as heavy metals, which can be harmful to the environment and human health if disposed of improperly, and valuable raw materials such as iron, zinc, manganese or nickel that can be recovered from waste. As a consumer, you are legally obliged to hand in used batteries and rechargeable batteries for environmentally friendly disposal at retailers or appropriate collection points in accordance with national or local regulations. The return service is free of charge. You can obtain addresses of suitable collection points from your city council or local authority. The names for the heavy metals contained are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead.

Reduce the generation of waste from batteries by using batteries with a longer lifespan or suitable rechargeable batteries. Avoid littering the environment and do not leave batteries or battery-containing electrical and electronic devices lying around carelessly. The separate collection and recycling of batteries and rechargeable batteries make an important contribution to relieving the impact on the environment and avoiding health risks.

### EU Declaration of conformity

Hereby, TFA Dostmann declares that the radio equipment type 35.8003.01 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce](http://www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce)

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Germany Handelsregister-Nummer: Reg. Gericht Mannheim HRA 570186  
 No part of this manual may be reproduced without written consent of TFA Dostmann. The technical data are correct at the time of going to print and may change without prior notice. The latest technical data and information about this product can be found in our homepage by simply entering the product number in the search box. Further information and a detailed description can be found at [www.tfa-dostmann.de/view/](http://www.tfa-dostmann.de/view/).  
 11/2022