



# VIEW METEO

WLAN Funk-Wetterstation

## Bedienungsanleitung

Instruction manual

Mode d'emploi

Istruzioni per l'uso

Gebruiksaanwijzing

Instrucciones de uso

Bruksanvisning



Fig. 1

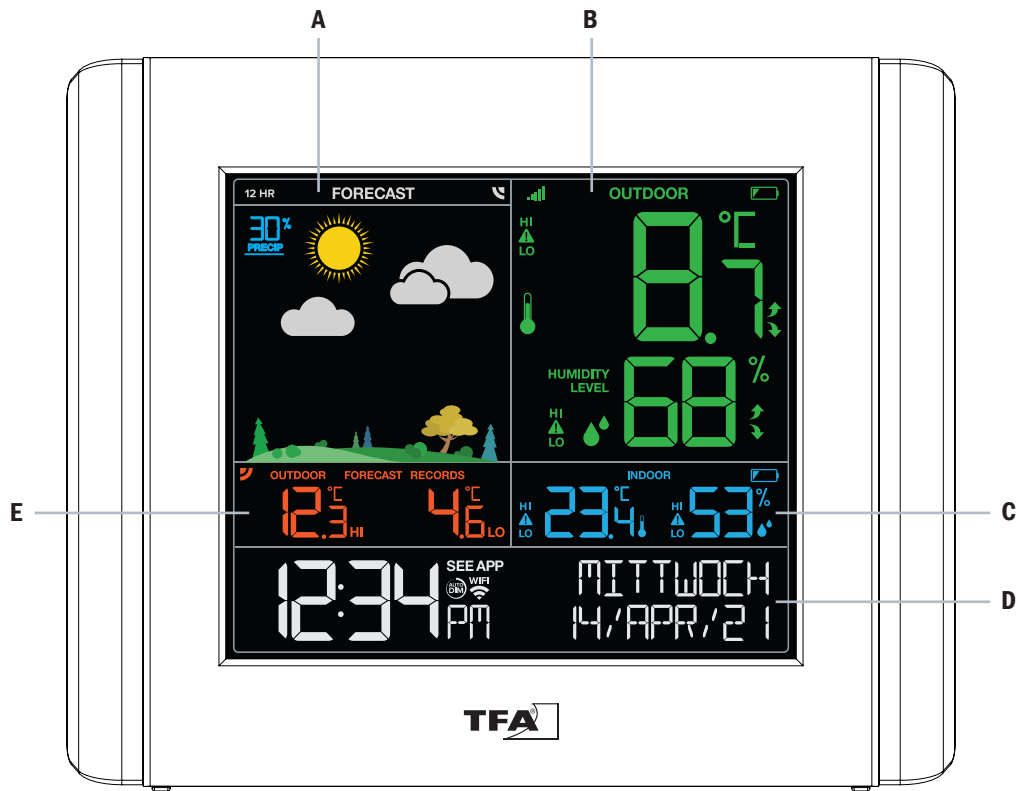


Fig. 2

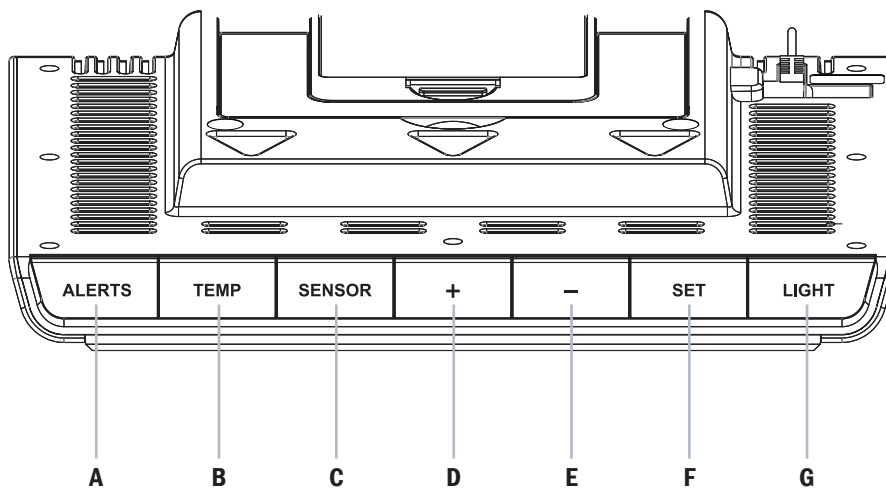


Fig. 3

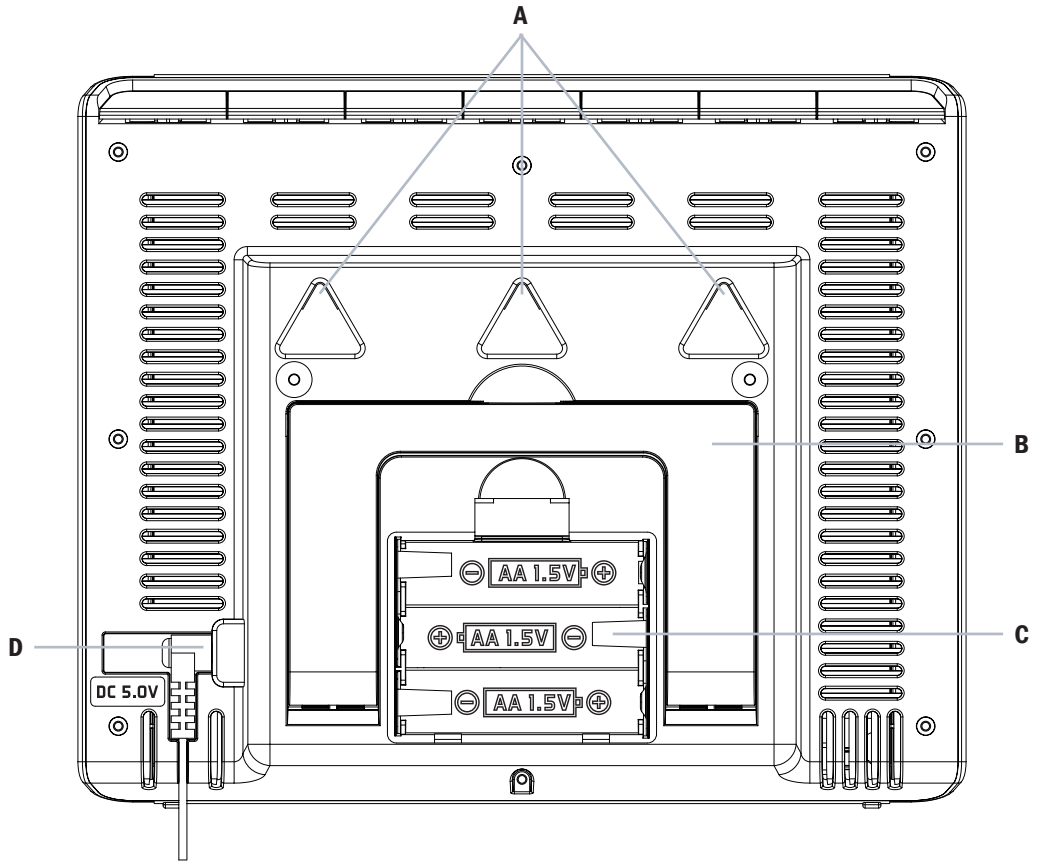
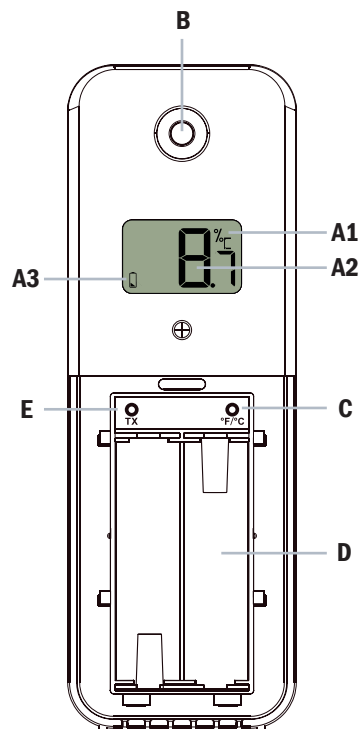


Fig. 4



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

## 1. Bevor Sie mit dem Gerät arbeiten

Lesen Sie sich bitte die Bedienungsanleitung 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.

**Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise! Bewahren Sie diese Anleitung gut auf!**

## 2. Lieferumfang

- Basisstation
- Netzadapter für Basisstation
- Thermo-Hygro-Sender (30.3800.02)
- Bedienungsanleitung

## Zu Ihrer Sicherheit

Das Produkt ist ausschließlich für den unter Punkt 3 beschriebenen Einsatzbereich geeignet. Verwenden Sie das Produkt nicht anders, als in dieser Anleitung dargestellt wird. Das eigenmächtige Reparieren, Umbauen oder Verändern der Geräte ist nicht gestattet.



### 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 das Gerät keinen extremen Temperaturen, Vibrationen und Erschütterungen aus. Vor Feuchtigkeit schützen.
- Der Außensender ist spritzwassergeschützt, aber nicht wasserdicht. Suchen Sie einen niederschlagsgeschützten Platz für den Sender aus.



### Vorsicht!

#### Verletzungsgefahr:

- 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. Wurde eine Batterie verschluckt, kann dies 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.

### 3. Einsatzbereich und alle Vorteile Ihres neuen Gerätes auf einen Blick:

- Funkwetterstation mit lokalen, eigenen Messwerten (auch ohne WLAN nutzbar), bei Online-Verbindung in Kombination mit zahlreichen Online-Wetterdaten für die Region und erweiterte Nutzung der lokalen Messwerte über kostenlose VIEW App (iOS und Android)
- Dauerhaft beleuchtetes Farbdisplay mit 4 Helligkeitsstufen und einstellbarer Dimmfunktion
- Uhrzeit mit Datum, bei Online-Verbindung: automatische Einstellung und Aktualisierung
- Ausgeschriebene Wochentagsanzeige und Menü in 4 Sprachen (Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch)
- Innentemperatur und Innenluftfeuchtigkeit
- Kabellose Übertragung der Außentemperatur und Außenluftfeuchtigkeit über Sender (868 MHz, max. 100m)
- Heat-Index und Taupunkt-Anzeige auf Abruf
- Symbolische Wettervorhersage für die kommenden 12 Stunden (basiert auf der Veränderung der Luftdruckwerte), das farbige Wetterbild verändert sich mit den Jahreszeiten, bei Online-Verbindung als professionelle Prognose mit Niederschlagswahrscheinlichkeit
- Dauerhafte Anzeige der täglichen Höchst- und Tiefsttemperatur des Außensenders, bei Online-Verbindung als professionelle Vorhersage für die Region
- Max.-Min.-Funktion für alle Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte auf Abruf
- Alarmfunktion für Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte, bei Online-Verbindung: Alarmierung über Push-Notification auf ihr Mobilgerät einstellbar
- Weitere Zusatzfunktionen bei Online-Verbindung über VIEW App: Abruf der Messwerte von der Station (inkl. Historie der letzten 30 Tage), weitere Sender können hinzugefügt werden (optional erhältlich)
- Weitere Zusatzfunktionen auf der Station bei Online-Verbindung: Erweiterte Wetterinformationen und persönliche Nachrichten im Textdisplay
- Netzteil (inklusive), für dauerhafte Displaybeleuchtung und WLAN-Funktion zwingend notwendig
- 3x AA 1,5V für Batteriebetrieb bzw. als Puffer-Batterien (nicht inklusive)

#### Nachfolgend eine Gegenüberstellung welche Funktionen ohne und mit Online-Verbindung gegeben sind:

Funktion	Ohne Verbindung	Mit Verbindung
Innen- und Außentemperatur	✓	✓
Innen- und Außenluftfeuchtigkeit	✓	✓
12 - Stunden Vorhersage (anhand der Luftdruckveränderungen)	✓	
12 - Stunden Vorhersage (Vorhersagewerte vom Wetterdienst)		✓
Aktualisierung von Zeit und Kalender über das Internet		✓
Dauerhafte Anzeige der täglichen Höchst- und Tiefstwerte des Außensenders	✓	
Vorhersage der Tageshöchst- und -tiefsttemperatur		✓
Regenwahrscheinlichkeit in %		✓
Messwerte über die TFA VIEW App abrufen		✓
Erweiterte Wetterinformationen und persönliche Nachrichten im Textdisplay		✓
Möglichkeit weitere Sensoren über die VIEW App abzurufen		✓
Max.-Min.-Funktion an der Station	✓	✓
Anzeige des Hitzeindex	✓	✓
Anzeige des Taupunkts	✓	✓
Alarmeinrichtungen für Temperatur und Luftfeuchtigkeit an der Station	✓	✓
Alarmeinrichtungen in der TFA VIEW APP		✓

### 4. Bestandteile

#### Basisstation Display (Fig.1)

- A - FORECAST Bereich Wettersymbole und Regenwahrscheinlichkeit
- B - OUTDOOR Bereich mit Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit
- C - INDOOR Bereich mit Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit
- D - Zeit und Datum sowie Info-Bereich
- E - Vorhersage (FORECAST) oder gemessene Höchst- und Tiefstwerte (OUTDOOR-RECORDS)

#### Sender (Fig.4)

##### Display

- A1 - Einheit (°C, °F oder %)
- A2 - Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsanzeige
- A3 - Batteriesymbol

#### Tasten (Fig.2)

- A - ALERTS Taste
- B - TEMP Taste
- C - SENSOR Taste
- D - + Taste
- E - - Taste
- F - SET Taste
- G - LIGHT Taste

#### Gehäuse (Fig.3)

- A - Aufhängeösen
- B - Ständer (ausklappbar)
- C - Batteriefach
- D - Netzanschluss

#### Gehäuse & Tasten

- B - Aufhängeöse
- C - °F/°C Taste
- D - Batteriefach
- E - TX Taste

## 5. Inbetriebnahme

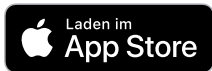
- Platzieren Sie die Basisstation und den Sender in einem Abstand von ca. 1,5 Metern nebeneinander auf einen Tisch.
- Ziehen Sie die Schutzfolie vom Display der Basisstation.

### 5.1 Starten der Geräte

- Thermo-Hygro-Sender: Öffnen Sie das Batteriefach (Fig.4-D) des Thermo-Hygro-Senders und legen Sie zwei neue 1,5V AA Batterien ein. Achten Sie auf die richtige Polarität beim Einlegen der Batterien. Verschließen Sie den Batteriedeckel wieder.
- Basisstation: Verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit dem Stromnetz und anschließend mit der Basisstation (Fig.3-D). Ein kurzer Signalton ertönt und alle Segmente werden kurz angezeigt.
- Nach einigen Sekunden begrüßt Sie die Station mit einem „Hallo“ und zeigt den ersten Punkt des Einstellmenüs an.
- Wenn Sie die Station generell/vorerst ohne Online-Verbindung nutzen möchten, können Sie nun manuell alle Einstellungen und Anpassungen vornehmen (siehe umfassende Beschreibung bei Punkt 6.1, der folgende Punkt 5.2 kann dann übersprungen werden)
- Wenn Sie die Station direkt online einbinden möchten, werden die meisten Einstellungen automatisch vorgenommen. In diesem Fall empfehlen wir, das Einstellmenü erst einmal zu ignorieren (das Gerät verlässt das Einstellmenü automatisch wieder, wenn 10 Sekunden keine Taste betätigt wird).
- Innerhalb der ersten 10 Minuten werden die Messwerte des Senders von der Basisstation empfangen und im Display angezeigt.

### 5.2 Online-Verbindung herstellen

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



- Nachdem Sie sich einen Account angelegt und die App gestartet haben, wählen Sie im Menü die Geräte-Verwaltung „Geräte“ aus. Dort können Sie Geräte hinzufügen, entfernen oder sortieren. Mit dem Button „Gerät hinzufügen“ bei der iOS-App bzw. dem blauen „+“ Button bei der Android-App können Sie ein neues Gerät hinzufügen.
- Folgen Sie nun ganz genau den Anweisungen und Schritten, wie von der App vorgegeben.

#### 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.

#### ACHTUNG:

- Während des Einbindens werden Sie aufgefordert, in die Smartphone/Tablet-Einstellungen zu wechseln und sich kurz direkt mit der Station zu verbinden, um die zuvor gesammelten Netzwerk-Daten zu übergeben. Hierbei bitte nicht die App schließen! Die App nur in den Hintergrund versetzen und nach der WLAN-Verbindung mit der Station wieder in den Vordergrund versetzen.
  - Die Station arbeitet nur über 2,4GHz. Auch der Betrieb mit einem WLAN-Netzwerk im Dualband-Modus (2,4 GHz & 5 GHz gleichzeitig) ist möglich. Sollte es allerdings beim Einbinden Probleme geben, ist es empfehlenswert, die Einstellungen des WLAN-Netzwerks anzupassen und während des Einbindungsprozesses vorübergehend nur 2,4GHz zu nutzen.
- Nachdem die Schritte in der App betreffend Online-Verbindung vollständig und erfolgreich abgeschlossen wurden, dauert es nur noch wenige Minuten, bis sich Uhrzeit und Datum an Ihrer VIEW-Station vollautomatisch korrekt einstellen und professionelle Wetterdaten empfangen werden.
  - Auch werden die Messwerte Ihrer VIEW-Station nach einigen Minuten in der App angezeigt. 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.
  - 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.
  - Weitere Infos zur WLAN Verbindung finden Sie in der Gebrauchsanweisung bei Punkt 6.6.

### 5.3 Puffer-Batterie

- Die 3x AA 1,5V Batterien fungieren in erster Linie im Falle eines Stromausfalles oder Standort-Wechsels als Backup-Batterien. Eine kurzfristige Anzeige der lokalen Messwerte und die Aktivierung der Displaybeleuchtung (10 Sek.) ist durch Betätigung einer beliebigen Taste im reinen Batteriebetrieb möglich.
- Für eine dauerhafte Displaybeleuchtung und die WLAN-Funktion schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten Netzteil an.
- Öffnen Sie das Batteriefach, legen Sie 3 neue AA 1,5V Batterie polrichtig ein und verschließen Sie das Batteriefach wieder.

## 6. Bedienung

### 6.1. Manueller Einstellmodus

Automatisch direkt nach dem Start oder wenn Sie die SET Taste (Fig.2-F) für drei Sekunden gedrückt halten, gelangen Sie in den Einstellmodus.

- Nach der kurzen Anzeige „Hallo“ (direkt nach dem Start) blinkt die Angabe „Deutsch“ (Voreinstellung der Sprache für Wochentagsanzeige und Menü).
- Mit den „+“ und „-“ Tasten (Fig.2-D+E) kann die Einstellung, wenn gewünscht, verändert werden. Bestätigen Sie die Einstellung mit der SET Taste.
- Der nächste einstellbare Wert blinkt im Display.
- Wählen Sie mit der „+“ oder „-“ Taste die gewünschte Einstellung.
- Halten Sie die „+“ oder „-“ Taste im Einstellmodus gedrückt, gelangen Sie in den Schnelllauf.
- Das Gerät verlässt automatisch den Einstellmodus, wenn für 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird.

- Durch Drücken der SET Taste bestätigen Sie die Einstellung und gelangen zum nächsten Wert.
- Die Reihenfolge ist wie folgt:
  - Spracheinstellung (Voreinstellung DEUTSCH)
  - Tastenton (Voreinstellung AUS)
  - 12/24 Stunden Modus (Voreinstellung: 24Hr)
  - Stunden, Minuten
  - Jahr, Monat, Datum
  - Tag/Monat Format (Voreinstellung: Tag/Monat)
  - °C/°F (Voreinstellung: °C )
- Als letzter Menüpunkt wird dann kurz „Danke“ eingeblendet.

### 6.1.1. Sprache für Wochentagsanzeige und Menü

- Standardgemäß ist „Deutsch“ eingestellt.
- Nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“ (Fig.2-D+E), wenn Sie stattdessen die Wochentagsanzeige und das Menü in Englisch, Spanisch oder Französisch haben möchten.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „SET“ (Fig.2-F) Taste.



### 6.1.2. Tastenton

- Standardgemäß ist „AUS“ eingestellt.
- Wenn Sie bei jeglichem Tastendruck an der Station einen Bestätigungs-Piepton wünschen, nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“ um „AN“ auszuwählen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „SET“ Taste.



### 6.1.3. Uhrzeit

- Standardgemäß ist als Uhrzeitformat „24Hr“ eingestellt.
- Wenn Sie die Uhrzeitanzeige im 12 Stunden-Format (AM/PM) wünschen, nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“ um „12Hr“ auszuwählen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „SET“ Taste.
- Stellen Sie anschließend mit der „+“ oder „-“ Taste die Stunden und Minuten ein und bestätigen Sie jeweils mit der „SET“ Taste.



### 6.1.4. Datum

- Stellen Sie mit der „+“ oder „-“ Taste das Jahr, den Monat und den Tag ein und bestätigen Sie jeweils mit der „SET“ Taste.
- Standardgemäß ist als Datumsformat „Tag/Monat“ eingestellt.
- Wenn Sie das Datum im Format MONAT/TAG wünschen, nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“ um „MONAT/TAG“ auszuwählen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „SET“ Taste.



### 6.1.5. Temperatureinheit

- Standardgemäß ist „°C“ eingestellt.
- Wenn Sie als Temperatureinheit °F wünschen, nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“ um „°F“ auszuwählen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „SET“ Taste.

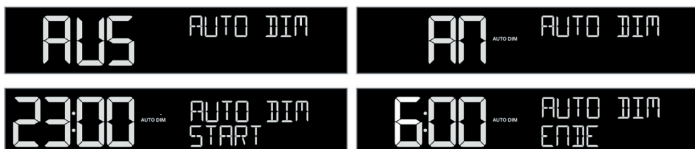



## 6.2 Display-Beleuchtung

- Für die Display-Beleuchtung stehen 5 Einstellmöglichkeiten zur Wahl.
- Mit einem einfachen Tastendruck der Taste „LIGHT“ (Fig.2-G) kann zwischen „AUS“ (Display-Beleuchtung deaktiviert), und den Stufen „1“ (minimale Helligkeit), „2“, „3“ und „4“ (maximale Helligkeit, Voreinstellung) gewählt werden. Die zuletzt gewählte Stufe bleibt dann dauerhaft aktiv.

### 6.2.1 AutoDim-Funktion

- Es lässt sich auf Wunsch eine automatische Dimm-Funktion für die Nachtstunden aktivieren.
- Die Display-Beleuchtung wird dann automatisch für den festgelegten Zeitbereich auf Stufe 1 (minimale Helligkeit) geschaltet.
- Drücken und halten Sie die Taste „LIGHT“ für 3 Sekunden gedrückt. Anschließend wird AUTO DIM angezeigt und die Voreinstellung „AUS“ blinkt. Nutzen Sie nun die Taste „+“ oder „-“ (Fig.2-D+E), um „AN“ auszuwählen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „LIGHT“ Taste.
- Die Voreinstellung „23:00“ für den Startzeitpunkt blinkt. Nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“, um den Startzeitpunkt anzupassen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „LIGHT“ Taste.
- Die Voreinstellung „06:00“ für den Endzeitpunkt blinkt. Nutzen Sie die Taste „+“ oder „-“, um den Endzeitpunkt anzupassen.
- Bestätigen Sie die Eingabe mit der „LIGHT“ Taste.



Wenn die AutoDim-Funktion aktiviert wurde, wird im Bereich der Uhrzeit (Fig.1-D) (oberhalb der Sekunden) dauerhaft  im Display eingeblendet.

## 6.3 Beschreibung der Anzeigebereiche

Manche Anzeigebereiche der VIEW METEO Funk-Wetterstation Kat.Nr. 35.8000.01 haben mehrere Funktionsmöglichkeiten. Die Standardfunktion (ohne Online-Verbindung) wird bei Online-Verbindung entweder verändert/erweitert, oder komplett durch eine andere Funktion ersetzt.

### 6.3.1 Anzeigebereich: Wochentag, Uhrzeit, Datum (Fig.1-D)


#### Standardfunktion (ohne Online-Verbindung)



- In der Normalanzeige wird hier der Wochentag, die aktuelle Uhrzeit und das Datum angezeigt.
- Im Einstellmenü und bei unterschiedlichen History-Funktionen werde in diesem Bereich stattdessen Angaben zur jeweiligen Einstellmöglichkeit oder der gewählte Messwert angezeigt.
- Auch Infos und Statusabfragen (siehe Punkt 6.6 bis Punkt 6.9) werden bei Abruf kurzzeitig in diesem Anzeigebereich angezeigt

#### Bei Online-Verbindung / Anzeigebereich für Stream-Info Funktion



- Nach erfolgreicher Verbindung über das lokale Netzwerk wird im Bereich der Uhrzeit (oberhalb der Sekunden) ein Funksymbol  dauerhaft eingeblendet.
- Wenn Sie über die App die Funktion „Stream Info“ nutzen, werden in diesem Bereich die gewählten zusätzlichen Wetterinfos oder auch personalisierte Nachrichten (bis zu 3 Infos aktiv auswählbar) in Rotation mit der Normalanzeige dargestellt. Der Wechsel erfolgt alle 5 Sekunden.



Eine dauerhafte Anzeige von Wochentag, aktueller Uhrzeit und Datum ist nur gegeben, wenn über die App bei „Stream Info“ keine zusätzliche Info/Nachricht für das Gerät eingestellt ist.



### 6.3.2 Anzeigebereich: Innentemperatur und Innenluftfeuchtigkeit (Fig.1-C)



#### Standardfunktion (ohne Online-Verbindung)

- Anzeige der Messwerte für Innentemperatur und Innenluftfeuchtigkeit

#### Bei Online-Verbindung

- Keine Zusatzfunktion oder Veränderung

### 6.3.3 Anzeigebereich: Außentemperatur und Außenluftfeuchtigkeit (Fig.1-B)



#### Standardfunktion (ohne Online-Verbindung)

- Anzeige der Messwerte für Außentemperatur und Außenluftfeuchtigkeit, die vom Thermo-Hygro-Sender empfangen werden.
- Die Trendpfeile zeigen Ihnen, ob die Außenwerte für die Temperatur und Luftfeuchtigkeit in den letzten 60 Minuten gestiegen oder gefallen sind. Bei gleichbleibenden Werten erfolgt keine Anzeige. Die Anzeige wird alle 15 Minuten aktualisiert.
  - ↗ Messwerte sind um >1°C bzw. >3% Punkte rH gestiegen
  - ↘ Messwerte sind um >1°C bzw. >3% Punkte rH gefallen
- Eine Möglichkeit, weitere Sender direkt an der Basisstation anzuzeigen, gibt es bei dieser Station nicht. Zusätzliche kompatible Sender können im Hintergrund empfangen und bei aktiver Online-Verbindung an den Server weitergeleitet werden.  
**WICHTIG:** Eine Nutzung dieser weiteren Sender ist nur über die App möglich.
- Sollten mehrere Thermo-Hygro-Sender verbunden sein, so kann mit der Taste „SENSOR“ (Fig.2-C) beauskunftet werden (siehe Punkt 6.8), welcher Sender in diesem Anzeigebereich dargestellt wird. Auch kann man dort den Sender aus diesem Anzeigebereich entfernen oder eine manuelle Suche veranlassen.

#### Bei Online-Verbindung

- Keine Zusatzfunktion oder Veränderung

### 6.3.4 Anzeigebereich: Höchst- und Tiefsttemperatur (Fig.1-E)

#### Standardfunktion (ohne Online-Verbindung) / „OUTDOOR RECORDS“



- In der Normalanzeige wird hier die höchste gemessene Temperatur (HI) und die niedrigste gemessene Temperatur (LO) des Thermo-Hygro-Senders für den aktuellen Tag angezeigt. Die HI/LO Werte werden fortlaufend aktualisiert und zum Tageswechsel automatisch zurückgesetzt.

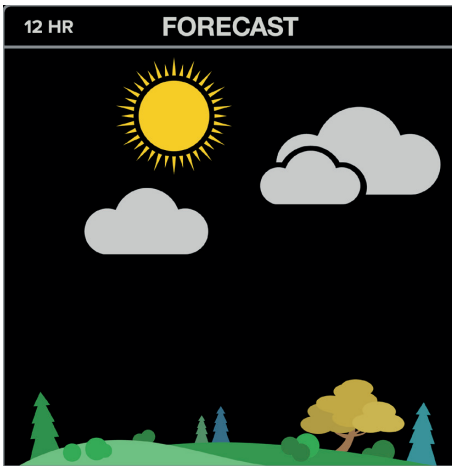
#### Bei Online-Verbindung / „FORECAST“ (Prognose)



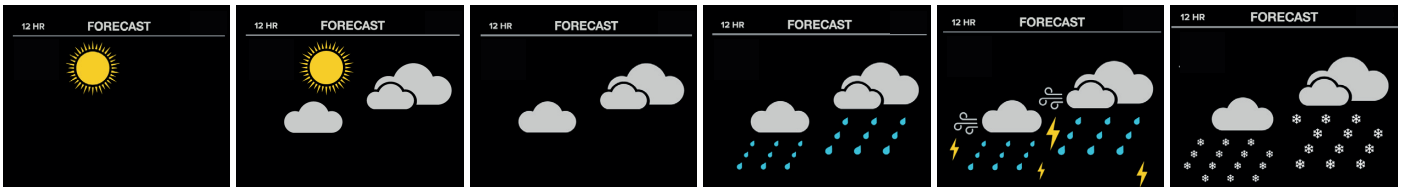
- Wenn bei aktiver Online-Verbindung prognostizierte Messwerte für diesen Anzeigebereich empfangen werden, wird links neben FORECAST ein kleines Funksymbol dauerhaft eingeblendet.
- Bei den angezeigten Temperaturwerten handelt es sich in diesem Fall um die voraussichtlich höchste Temperatur (HI) und die voraussichtlich niedrigste Temperatur (LO) für den laufenden Tag.
- Die Prognose bezieht sich auf den Standort (Region/PLZ), der während der Einbindung des Gerätes über die App hinterlegt wurde.

### 6.3.5 Anzeigebereich: symbolische Wettervorhersage „FORECAST“ (Fig.1-A)

Standardfunktion (ohne Online-Verbindung) / „FORECAST“

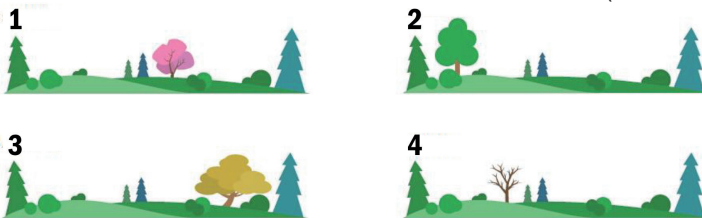


- In der Normalanzeige wird hier eine symbolische Wetterentwicklung auf Basis der von der Basisstation gemessenen Luftdruckschwankungen angezeigt.
- Die Wetterstation unterscheidet 6 Wettersymbole:



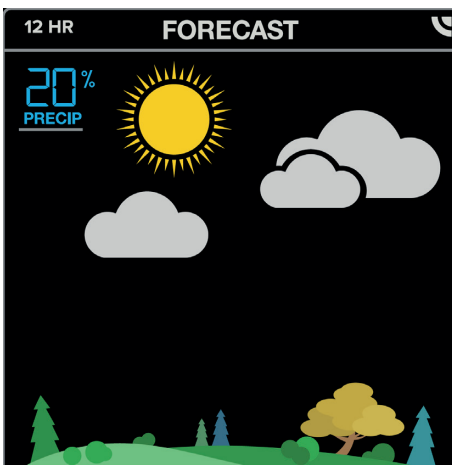
Sonnig                      Teilweise bewölkt                      Bedeckt                      Regnerisch                      Gewitter                      Schneefall


- Die Vorhersage über die Symbolanzeige bezieht sich auf einen Zeitraum von 12 Stunden und gibt lediglich einen Wettertrend an. Ist es zum Beispiel im Moment wolkig und es wird Regen angezeigt, deutet dies nicht auf eine Fehlfunktion des Gerätes hin, sondern gibt an, dass der Luftdruck gesunken und eine Wetterverschlechterung zu erwarten ist, wobei es sich aber nicht unbedingt um Regen handeln muss.
- Das Landschaftsbild verändert sich mit den Jahreszeiten. (1. Frühling | 2. Sommer | 3. Herbst | 4. Winter)



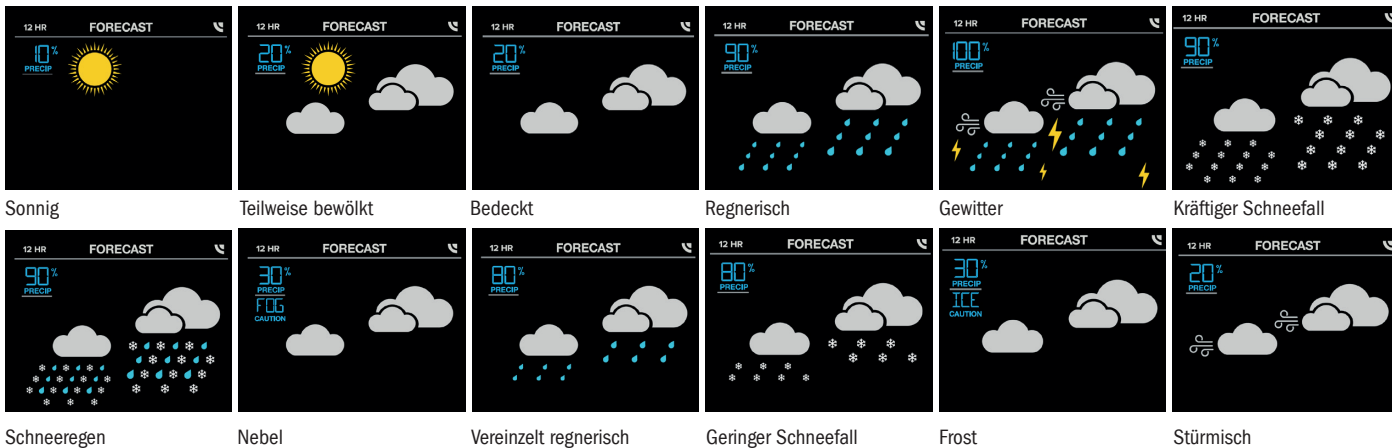
- Das Sonnensymbol wird bei entsprechender positiver Luftdruckentwicklung auch nachts angezeigt.

Bei Online-Verbindung / Wettervorhersage „FORECAST“ (Prognose)



- Wenn bei aktiver Online-Verbindung prognostizierte Messwerte für diesen Anzeigebereich empfangen werden, wird rechts neben FORECAST ein kleines Funksymbol  dauerhaft eingeblendet.
- Es handelt sich dann bei dem angezeigten Wettersymbol um eine von professionellen Meteorologen erstellte Vorhersage für die kommenden 12 Stunden.

- Die Wetterstation unterscheidet hier 12 unterschiedliche Wettersymbole:



- In der linken, oberen Ecke wird neben dem Wettersymbol auch die Niederschlagswahrscheinlichkeit in Prozent angezeigt.
- Die Prognose bezieht sich auf den Standort (Region/PLZ), der während der Einbindung des Gerätes über die App hinterlegt wurde.

## 6.4 Max.-Min.-Funktion, Hitzeindex & Taupunkt

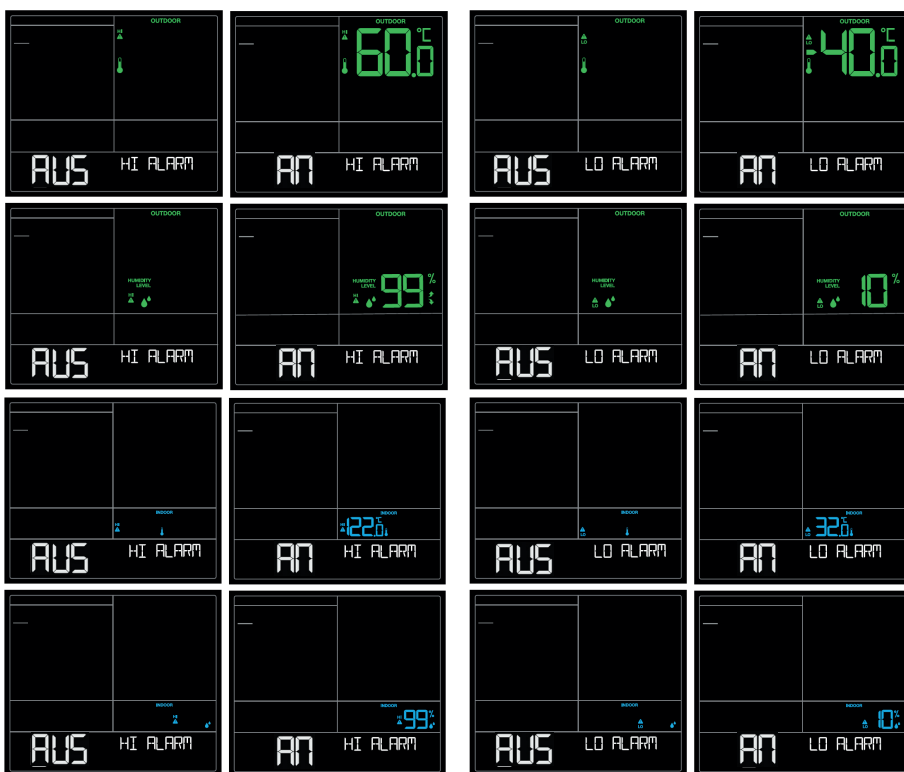
### 6.4.1 Max.-Min.-Funktion für Temperatur & Luftfeuchtigkeit + Hitzeindex & Taupunkt des Außensenders

- Drücken Sie die Taste „TEMP“ (Fig.2-B) im Normalmodus.
- Die erste Info „MAX WERT“ Außentemperatur (seit Inbetriebnahme oder letzter manueller Rückstellung) unter Angabe von Uhrzeit und Datum der entsprechenden Messung erscheint im Display.
- Durch erneutes Drücken der Taste „TEMP“ kann jeweils zur nächsten Info geschaltet werden.
- Die Reihenfolge der verfügbaren Infos in diesem Modus ist wie folgt:
  - „MAX WERTE“ Außentemperatur
  - „MIN WERTE“ Außentemperatur
  - „MAX WERTE“ Außenluftfeuchtigkeit
  - „MIN WERTE“ Außenluftfeuchtigkeit
  - „MAX WERTE“ Innentemperatur
  - „MIN WERTE“ Innentemperatur
  - „MAX WERTE“ Innenluftfeuchtigkeit
  - „MIN WERTE“ Innenluftfeuchtigkeit
  - aktuelle Hitzeindex-Temperatur des Außensenders
  - aktuelle Taupunkt-Temperatur des Außensenders
- Zum Löschen eines gespeicherten Wertes halten Sie die Taste „-“ (Fig.2-E) bei Anzeige des jeweiligen Wertes für 5 Sekunden gedrückt. Jeder Max.-Min.-Wert kann individuell zurückgestellt werden.
- Das Gerät verlässt den Max.-Min.-Modus automatisch, wenn für 10 Sekunden keine Taste betätigt wird.
- Die Hitzeindex-Temperatur wird oberhalb +26,6°C anhand der Außentemperatur und Außenluftfeuchtigkeit berechnet. Unterhalb ist dieser Wert identisch mit der Außentemperatur.



## 6.5 Alarmeinstellungen

- Halten Sie die Taste „ALERTS“ (Fig.2-A) für 3 Sekunden gedrückt, um in den Alarmeinstellmodus zu gelangen.
- „AUS“ blinkt, während die erste Einstelloption HI ALARM (Obergrenze) für die Außentemperatur im Display angezeigt wird. Wenn Sie diesen Alarm nicht einstellen möchten, drücken Sie erneut die Taste „ALERTS“, um zur nächsten Alarm-Option LO ALARM (Untergrenze) für die Außentemperatur zu gelangen.
- Mit der Taste „+“ und „-“ (Fig.2-D+E) können Sie bei der jeweiligen Alarmeinstellung „AN“ (aktivieren) oder „AUS“ (deaktivieren) wählen.
- Um die Auswahl zu bestätigen, drücken Sie erneut die Taste „ALERTS“. Der entsprechende Wert blinkt. Stellen Sie mit der Taste „+“ und „-“ den Grenzwert, wie gewünscht, ein.
- Durch Drücken der Taste „ALERTS“ bestätigen Sie die Einstellung und gelangen zum nächsten Wert.
- Die Reihenfolge der verfügbaren Alarmeinstellungen in diesem Modus ist wie folgt:
  - HI & LO ALARM Außentemperatur
  - HI & LO ALARM Außenluftfeuchtigkeit
  - HI & LO ALARM Innentemperatur
  - HI & LO ALARM Innenluftfeuchtigkeit

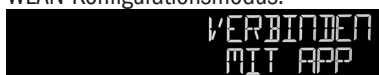


### Alarmfall:

- Im Alarmfall blinkt das entsprechende Alarmsymbol  $\text{HI}$ / $\text{LO}$  und ein Alarmton ertönt 5-mal jede Minute.
- Beenden Sie den Alarmton mit einer beliebigen Taste.
- Das Alarmsymbol blinkt weiter, solange der Alarmfall besteht.

## 6.6 WLAN-Verbindung

- Wenn Sie die Taste „SET“ (Fig.2-F) im Normalmodus einmal kurz betätigen, zeigt die Station für 3 Sekunden den Status der Online-Verbindung an.
- „VERBINDEN MIT APP“ – die Station versucht Kontakt zum bereits hinterlegten WLAN-Netzwerk aufzubauen oder befindet sich im WLAN-Konfigurationsmodus.



- „WIFI NICHT VERBUNDEN“ – die Station wurde bisher noch nicht mit dem lokalen WLAN verbunden bzw. hat aktuell keinen Kontakt zum bereits hinterlegten WLAN-Netzwerk.





- „ALLES OK VERBUNDEN“ – die Station ist aktiv mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.



- Das WLAN-Symbol neben der Uhrzeit  $\text{WIFI}$  wird dauerhaft angezeigt, wenn die Station aktiv mit dem WLAN-Netzwerk verbunden ist.
- Das WLAN-Symbol neben der Uhrzeit wird blinkend angezeigt, wenn die Station sich im Verbindungsaufbau zum bekannten Netzwerk oder im WLAN-Konfigurationsmodus befindet.
- Wenn noch keine Informationen für das lokale WLAN-Netzwerk übertragen wurden oder wenn diese neu übertragen werden müssen (weil sich beispielsweise Netzwerkname oder Passwort geändert haben), veranlassen Sie eine neue Konfiguration über die App.

- Wurde die Station bisher weder mit dem lokalen WLAN-Netzwerk noch mit der App/Account verbunden, fügen Sie die Station bitte über die Geräte-Verwaltung (bei Punkt 5.2 ausführlich beschrieben) hinzu.
- Wenn die Station bereits in der App bzw. dem Account angelegt ist und nur die WLAN-Konfiguration neu durchgeführt werden muss, wählen Sie bitte den Punkt „Verbinden WLAN“ im Menü der App.
- Während der WLAN-Konfiguration werden Sie von der App aufgefordert, durch gleichzeitiges Drücken und Halten der Tasten „SET“ (Fig.2-F) und „+“ (Fig.2-D) (für 5 Sekunden) den WLAN-Konfigurationsmodus an der Station zu aktivieren.
- Nach einem Neustart versucht die Station automatisch, sich mit dem bekannten Netzwerk zu verbinden (WLAN-Symbol  blinkt). Konnte nach 15 Minuten keine Verbindung aufgebaut werden, verschwindet das WLAN-Symbol.

## 6.7 Batterie-Anzeigen

- Sobald im Anzeigebereich des Außensenders (Fig.1-B) das Batterie-Symbol  angezeigt wird, wechseln Sie bitte die Batterien des entsprechenden Senders.
- Sobald im Anzeigebereich der Innenwerte (Fig.1-C) das Batterie-Symbol  angezeigt wird, sind entweder keine Pufferbatterien eingelegt oder sie sollten gewechselt werden.


## 6.8 Geräte-IDs beauskunften und zusätzliche Sender

### 6.8.1 Taste „SENSOR“ (Fig.2-C)



- Wenn Sie die Taste „SENSOR“ im Normalmodus einmal kurz betätigen, zeigt die Station die Geräte-ID der Basisstation und die Messwerte (Innentemperatur und Innenluftfeuchtigkeit) an, die von diesem Gerät an den Server/App übermittelt werden.
- Wenn Sie die Taste „SENSOR“ erneut kurz betätigen, zeigt die Station die Geräte-ID des Thermo-Hygro-Senders und die Messwerte (Außentemperatur und Außenluftfeuchtigkeit) an, die von diesem Gerät an den Server/App übermittelt werden.
- Wenn Sie die Taste „SENSOR“ erneut kurz betätigen, gelangen Sie zurück in den Normalmodus.
- Möchten Sie den aktuell empfangenen Thermo-Hygro-Sender entfernen, wählen Sie den Sender aus und halten Sie die Taste „-“ (Fig.2-E) für 5 Sekunden gedrückt.
- Das Gerät verlässt den Modus automatisch, wenn für 5 Sekunden keine Taste betätigt wird.

### 6.8.2 Manuelle Sendersuche

- Wenn Sie die Taste „SENSOR“ (Fig.2-C) im Normalmodus 3 Sekunden gedrückt halten, veranlassen Sie für den Anzeigebereich des Außensenders eine Sendersuche. Das Funk-Symbol  wird in diesem Bereich blinkend angezeigt.
- Für eine erfolgreiche Sendersuche ist es empfehlenswert, den gewünschten Sender während der Suche neben der Basisstation zu platzieren und direkt nach dem Veranlassen der manuellen Suche die Batterien in den entsprechenden Sender einzulegen, oder die TX-Taste (Fig.4-E) des entsprechenden Senders kurz zu betätigen.
- Nach dem erfolgreichen Empfang eines Senders erfolgt ein kurzer Piepton, dessen Messwerte und das entsprechende Funk-Symbol werden dauerhaft angezeigt.

## 6.9 Factory-Reset & Firmware beauskunften

### 6.9.1 Factory-Reset

- Im Falle einer gravierenden Fehlfunktion oder wenn Sie alle Einstellungen und Speicher der Station auf Werkseinstellungen zurücksetzen möchten, drücken und halten Sie die Tasten „ALERTS“ (Fig.2-A) und „LIGHT“ (Fig.2-G) für 3 Sekunden gleichzeitig gedrückt.

### 6.9.2 Firmware-Version beauskunften

- Um die Firmware-Version zu beauskunften, drücken und halten Sie die Tasten „SENSOR“ (Fig.2-C) und „TEMP“ (Fig.2-B) für 3 Sekunden gleichzeitig gedrückt. Es wird daraufhin eine Versions-Info der Stations-Firmware eingeblendet und anschließend erscheint kurz eine Versions-Infos der Firmware des WLAN-Moduls.

## 7. Platzierung

### Aufstellen und Befestigen der Basisstation und des Senders

- Mit dem ausklappbaren Ständer (Fig.3-B) auf der Rückseite kann die Basisstation auf einer glatten Oberfläche aufgestellt werden.
- Mit den Aufhängeösen (Fig.3-A) an der Rückseite kann die Basisstation an der Wand im Wohnraum befestigt werden.
- Vermeiden Sie die Nähe zu anderen elektrischen Geräten (Fernseher, Computer, Funktelefone) und massiven Metallgegenständen.
- Betreiben Sie die Basisstation nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung, anderer Hitzequellen oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- Der Außensender (Fig.4) kann auf einer geraden, glatten Oberfläche aufgestellt werden oder mit der Aufhängeöse (Fig.4-B) an der Wand befestigt werden. Suchen Sie sich einen schattigen, niederschlagsgeschützten Platz für den Außensender aus. (Direkte Sonneneinstrahlung verfälscht die Messwerte und ständige Nässe belastet die elektronischen Bauteile unnötig).
- Prüfen Sie, ob eine Übertragung der Messwerte vom Außensender am gewünschten Aufstellort zur Basisstation stattfindet (Reichweite Freifeld ca. 100 Meter), bei massiven Wänden, insbesondere mit Metallteilen kann sich die Sendereichweite erheblich reduzieren.
- Suchen Sie sich gegebenenfalls einen neuen Aufstellort für Außensender und/oder Basisstation.
- Stellen Sie sicher, dass die Basisstation am Aufstellort ausreichend Empfang des WLAN-Signals hat.

## 8. Pflege und Wartung

- Reinigen Sie die Geräte mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden!
- Entfernen Sie die Batterien und ziehen Sie den Stecker der Basisstation, wenn Sie die Geräte längere Zeit nicht verwenden.
- Bewahren Sie Ihre Geräte an einem trockenen Platz auf.

## 9. Fehlerbeseitigung

Problem	Lösung
Keine Anzeige auf der Basisstation	<b>Netzbetrieb:</b> Basisstation mit Netzteil anschließen Hintergrundbeleuchtung aktivieren Netzteil überprüfen <b>Batteriebetrieb:</b> Batterien polrichtig einlegen Hintergrundbeleuchtung kurzzeitig aktivieren mit beliebiger Taste Batterien wechseln
Kein Außensenderempfang Anzeige „---“	Kein Außensender installiert Batterien des Außensenders prüfen (nur Batterien/Akkus mit 1,5V Spannung verwenden!) Neuinbetriebnahme von Außensender und Basisstation gemäß Bedienungsanleitung Manuelle Außensendersuche gemäß Bedienungsanleitung starten Anderen Aufstellort für Außensender und/oder Basisstation wählen Abstand zwischen Außensender und Basisstation verringern Beseitigen der Störquellen
Unkorrekte Anzeige	Factory Reset: siehe Punkt 6.9.1 Batteriebetrieb: Batterien wechseln
Anzeige Hi / Lo bei Messwertanzeigen	Messwert außerhalb des Messbereichs

Weitere Informationen zur Problembehandlung finden Sie bei den FAQs auf unserer Homepage:

[www.tfa-dostmann.de/service/faq-haeufig-gestellte-fragen/faq-view-stationen/](http://www.tfa-dostmann.de/service/faq-haeufig-gestellte-fragen/faq-view-stationen/)

Wenn Ihr Gerät trotz dieser Maßnahmen immer noch nicht funktioniert, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

## 10. Technische Daten

### Basisstation

Messbereich Temperatur:	0°C ... +50°C (+32°F ... +122°F)
Messbereich Luftfeuchtigkeit:	10% ... 99% rH
Genauigkeit:	Temperatur (± 1°), Luftfeuchtigkeit (± 5%)
Stromversorgung:	Netzteil (inklusive), Batterien (3x 1,5V AA, nicht inklusive) Wir empfehlen Alkaline Batterien.
Eingang Netzteil:	100-240 V~, 50/60 Hz, 0,5A Max
Ausgang Netzteil:	5 V==, 0,6A, 3W
Ø Effizienz im Betrieb:	≥ 69,64%
Leistungsaufnahme bei Nulllast:	≤ 0,1 W
Übertragungsfrequenz:	868 MHz
Maximale Sendeleistung:	< 25mW
Reichweite:	100m (Freifeld)
Abmessungen:	197 x 32 (85) x 163 mm
Gewicht:	343 g (nur das Gerät)

### 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.

## Thermo-Hygro-Sender

Messbereich Temperatur:	-40°C ... +60°C (-40°F ... +140°F)
Messbereich Luftfeuchtigkeit:	10% ... 99% rH
Stromversorgung:	2 x 1,5V AA (nicht inklusive). Wir empfehlen Alkaline Batterien.
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre (mit Alkaline Batterien)
Abmessungen:	50 x 20 x 145 mm
Gewicht:	60 g (nur das Gerät)

Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. Android is a trademark of Google LLC.

Apple, Apple Watch, iPad, iPod, iPod touch, and iPhone, are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

## 11. 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.

## 12. EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt TFA Dostmann, dass der Funkanlagentyp 35.8000.01 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.

11/2021



# VIEW METEO

WiFi Wireless Weather Station

Cat. No. 35.8000.01



Thank you for choosing this product from TFA.

## 1. Before you use this product

Please make sure you read the instruction manual 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! Please keep this instruction manual safe for future reference.**

## 2. Delivery contents

- Base station
- Power adaptor for base station
- Temperature-humidity transmitter (30.3800.02)
- Instruction manual

### For your safety

- This product is exclusively intended for the range of application described in point 3.
- It should only be used as described within these instructions.
- Unauthorized repairs, alterations or changes to the devices are prohibited.



#### 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 adaptor must not come into contact with water or moisture. Suitable for indoor use only.
- Do not use the device if the housing or the power adaptor 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 device to extreme temperatures, vibrations or shocks.
- The outdoor transmitter is splashproof, but not watertight. When placed outdoors, choose a dry place for the transmitter.



#### Caution!

#### Risk of injury:

- 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.



### 3. Range of application and all the benefits of your new instrument at a glance:

- Wireless weather station with local, self-measured values (can also be used without Wi-Fi), with online connection in combination with numerous online weather data for the region and an extended use of local measured values via free VIEW app (iOS and Android)
- Permanently illuminated colour display with 4 brightness levels and adjustable dimming function
- Time and date, with online connection: automatic setting and updating
- Weekday written in full letters and menu in 4 languages (German, English, French and Spanish)
- Indoor temperature and humidity
- Wireless transmission of outdoor temperature and humidity via transmitter (868 MHz, max. 100m)
- Heat index and dew point display can be accessed
- Weather forecast with symbols for the next 12 hours (based on the change in atmospheric pressure values), the coloured weather image changes with the seasons, with online connection as professional forecast with probability of rain
- Permanent display of daily maximum and minimum temperatures of the outdoor transmitter, with online connection as professional forecast for the region
- Max-min function for all temperature and humidity values can be accessed
- Alarm function for temperature and humidity values, with online connection: Alarm can be set via push notification to your mobile device
- Additional functions with online connection via VIEW app: Retrieval of measured values from the station (including history of the last 30 days), further transmitters can be added (optionally available)
- Additional functions on the station with online connection: Additional weather information and personalised messages in the text display
- Power supply (included), absolutely necessary for permanent display illumination and Wi-Fi function
- 3x AA 1.5V for battery operation or as backup batteries (not included)

Below you will find a comparison of which functions are available without and with an online connection:

Function	Without connection	With connection
Indoor and outdoor temperature	✓	✓
Indoor and outdoor humidity	✓	✓
12 - hour forecast (based on changes in atmospheric pressure)	✓	
12 - hour forecast (forecast values from weather service)		✓
Automatic time and calendar setting via Internet		✓
Permanent display of the daily maximum and minimum values of the outdoor transmitter	✓	
Forecast of the highest and lowest temperatures		✓
Probability of rainfall in %		✓
Retrieval of measured values via TFA VIEW app		✓
Additional weather information and personalised messages		✓
Possibility to retrieve further sensors via the VIEW app		✓
Max-min function on the station	✓	✓
Indication of heat index	✓	✓
Indication of dew point	✓	✓
Alarm settings for temperature and humidity on the station	✓	✓
Alarm settings in the TFA VIEW app		✓

### 4. Elements

#### Base station

##### Display (Fig.1)

- A - FORECAST section weather symbols and probability of rainfall
- B - OUTDOOR section with outdoor temperature and humidity
- C - INDOOR section with indoor temperature and humidity
- D - Time/date and info section
- E - FORECAST and OUTDOOR-RECORDS

##### Transmitter (Fig.4)

##### Display

- A1 - Unit (°C, °F or %)
- A2 - Display of temperature and humidity
- A3 - Battery symbol

##### Buttons (Fig.2)

- A - ALERTS button
- B - TEMP button
- C - SENSOR button
- D - + button
- E - - button
- F - SET button
- G - LIGHT button

##### Housing (Fig.3)

- A - Wall mounting holes
- B - Stand (fold out)
- C - Battery compartment
- D - Power adaptor jack

##### Housing & buttons

- B - Wall mounting holes
- C - °F/°C button
- D - Battery compartment
- E - TX button

## 5. Getting started

- Place the base station and the transmitter on a table at a distance of about 1.5 meters from each other.
- Remove the protective film from the base station display

### 5.1 Starting the devices

- Temperature-humidity transmitter: Open the battery compartment (Fig.4-D) of the temperature-humidity transmitter and insert two new AA 1.5 V batteries. Make sure the polarities are correct. Close the battery cover again.
- Base station: Connect the supplied power adapter to the mains and then to the base station (Fig.3-D). The device will alert you with a beep and all segments will be displayed for a short moment.
- After a few seconds, the station greets you with HALLO (hello) and displays the first item of the settings menu.
- If you want to use the station generally/for the time being without an online connection, you can now make all settings and adjustments manually (see comprehensive description at point 6.1, the following point 5.2 can then be skipped).
- If you prefer to connect the station to the Internet straightaway, most of the settings will be made automatically. In this case, we recommend ignoring the settings menu for now (the device automatically exits the setting menu if no button is pressed for 10 seconds).
- The measured values of the transmitter are received by the base station and shown in the display within the first 10 minutes.

### 5.2 Connect the station to the Internet

- Download the free TFA VIEW App from the “Apple App Store” or “Google Play Store”.



- After you have created an account and started the app, select „Devices“ in the menu. There you can add, remove or sort devices on the App. You can add devices with the „Add device“ button in the iOS app or the blue „+“ button in the Android app.
- Now follow the instructions and steps exactly as given by the 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.

### CAUTION:

- During the connection process, you will be instructed to switch to the smartphone/tablet settings and briefly connect directly to the station in order to transfer the previously collected network data. Please do not close the app when doing this! Only put the app in the background and put it back in the foreground after the Wi-Fi connection with the station.
  - The station only operates via 2,4GHz. Operation with a Wi-Fi network in dual-band mode (2.4 GHz & 5 GHz simultaneously) is also possible. However, if there are any problems during the connection process, it is recommended to adjust the settings of the Wi-Fi network and temporarily use only 2.4GHz during the integration process.
- After successfully finishing all the steps regarding the online connection in the app, it will only take a few minutes until the correct time and date are set fully automatically on your VIEW station and professional weather data is received.
  - The readings from your VIEW station will be displayed in the app after a few minutes. Transmitters that were already connected to the VIEW station before the Wi-Fi connection will be suggested as additional devices in the notification area of the app after a few minutes, in order to add them in the app as well.
  - If a transmitter is added subsequently (or was not automatically detected in the course of the connection process), select “Devices” in device management on the app menu. Here you can also scan and add individual transmitters. These are received by the VIEW station and forwarded to the server/app.
  - Further information about the Wi-Fi connection can be found in the user manual under point 6.6.

### 5.3 Back-up battery

- The 3x AA 1,5V batteries will operate as a backup power source in case of power failure or change of location. In pure battery operation, a short-term display of the local measured values and activation of the display illumination (10 sec.) is possible by pressing any key.
- For permanent display illumination and Wi-Fi function, use the supplied power adapter.
- Open the battery compartment, insert 3 new batteries AA 1.5 V, polarity as illustrated and close the battery compartment again.

## 6. Operation

### 6.1. Manual setting mode

Immediately after set-up or if you press and hold the SET button (Fig.2-F) for three seconds, you enter the setting mode.

- HALLO is displayed shortly and DEUTSCH (German, language default setting for day-of-the-week display and menu) flashes.
- The setting can be changed with the “+” and “-” keys (Fig.2-D+E), if you wish. Confirm the setting with the SET button.
- The next adjustable value flashes on the display.
- Use the “+” or “-” button to make the desired setting.
- Press and hold the “+” or “-” button in setting mode for fast mode.
- The device will automatically quit the setting mode if no button is pressed for 10 seconds.

- Confirm with the SET button and go to the next setting.
- The sequence is shown as follows:
  - Language setting (default: DEUTSCH)
  - Button tone (default: BEEP OFF)
  - 12/24-hour format (default: 24Hr)
  - Hours, minutes
  - Year, month, date
  - Date format (default: DATE/MONTH)
  - °C/°F (default: °C)
- "THANK YOU" is then briefly displayed as the last menu item.

#### 6.1.1. Language for day-of-the-week display and menu

- The default setting is "German" (DEUTSCH).
- Use the "+" or "-" button (Fig.2-D+E) to change the weekday display and menu to English, Spanish or French.
- Confirm the setting with the SET button (Fig.2-F).



#### 6.1.2. Button tone

- The default setting is BEEP "OFF".
- If you would like a confirmation beep every time you press a button on the station, use the "+" or "-" button to select "ON".
- Confirm the setting with the SET button.



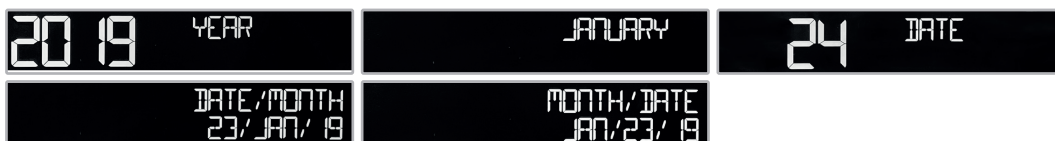
#### 6.1.3. Time

- The default time format setting is "24Hr".
- If you would like the 12-hour-format (AM/PM), use the "+" or "-" button to select "12Hr".
- Confirm the setting with the SET button.
- Press the "+" or "-" button to set the hours and the minutes, and confirm each setting with the SET button.



#### 6.1.4. Date

- Use the "+" or "-" button to set the year, month and date and confirm each setting with the "SET" button.
- The default date format setting is "DATE/MONTH".
- If you would like the "MONTH/DATE" format, use the "+" or "-" button to select "MONTH/DATE".
- Confirm the setting with the SET button.



#### 6.1.5. Temperature unit

- The default setting is "°C".
- If you would like "°F" as temperature unit, use the "+" or "-" button to select "°F".
- Confirm the setting with the SET button.




## 6.2 Display illumination

- The brightness can be adjusted to 5 different levels.
- With a simple press of the LIGHT button (Fig.2-G), you can choose between BACKLIGHT "OFF" (display illumination deactivated), and the levels "1" (minimum brightness), "2", "3" and "4" (maximum brightness, default setting). The last selected level will remain permanently active.

### 6.2.1 AutoDim function

- If you wish, an automatic dimming function can be activated during night time.
- The display illumination is then automatically switched to level 1 (minimum brightness) for the specified time slot.
- Press and hold the LIGHT button for 3 seconds. AUTO DIM appears on the display and OFF (default) flashes. Press the "+" or "-" button (Fig-2-D+E) to select ON.
- Confirm the setting with the LIGHT button.
- The start time flashes (23:00 default). Use the "+" or "-" button to adjust the start time.
- Confirm the setting with the LIGHT button.
- The stop time flashes (6:00 default). Use the "+" or "-" button to adjust the stop time.
- Confirm the setting with the LIGHT button.



If the AutoDim function has been activated, in the time area (Fig.1-D) (above the seconds) „AutoDim“  is permanently shown in the display.

## 6.3 Description of the display areas

Some of the display areas of the VIEW METEO radio-controlled weather station cat.no. 35.8000.01 have the option of several different functions. When there is an online connection, the standard function (without online connection) is either changed/extended or completely replaced by another function.

### 6.3.1 Display area: weekday, time, date (Fig.1-D)


#### Standard function (without online connection)



- In the normal display, the day of the week, the current time and the date are shown here.
- In the settings menu and with different history functions, information on the respective setting option or the selected measured value is displayed in this area.
- Information and status requests (see point 6.6 to point 6.9) are also displayed briefly in this area

#### With online connection / display area for stream info function



- After a successful connection via the local network, a radio symbol "WIFI"  is permanently displayed in the time area (above the seconds).
- If you use the "Stream Info" function via the app, the selected additional weather information or personalised messages (up to 3 pieces of information can be actively selected) are displayed in this area, alternating with the normal display every 5 seconds.



The day of the week, current time and date are only permanently displayed if no additional information/message is set for the device via the app in "Stream Info".

### 6.3.2 Display area: Indoor temperature and humidity (Fig.1-C)



#### Standard function (without online connection)

- Display of indoor temperature and humidity

#### With online connection

- No additional function or change

### 6.3.3 Display area: outdoor temperature and humidity (Fig.1-B)



#### Standard function (without online connection)

- Display of outdoor temperature and humidity received from the temperature-humidity transmitter.
- The trend arrows indicate whether the outdoor values for temperature and humidity of the last 60 minutes are increasing or decreasing. If the values remain the same, there is no display. The display is updated every 15 minutes.
  - ↗ Measured values have increased by >1°C or >3% points rH
  - ↘ Measured values have decreased by >1°C or >3% points rH
- This station does not have the option of displaying additional transmitters directly on the base station. Additional compatible transmitters can be received in the background and forwarded to the server when the online connection is active.  
**IMPORTANT:** These additional transmitters can only be used via the app.
- If several temperature-humidity transmitters are connected, press the "SENSOR" button (Fig.2-C) to identify the transmitter in this display area (see point 6.8). You can also remove the transmitter from this display area or start a manual search.

#### With online connection

- No additional function or change

### 6.3.4 Display area: maximum and minimum temperature (Fig.1-E)

#### Standard function (without online connection) / OUTDOOR RECORDS



- On the normal display, the highest measured temperature (HI) and the lowest measured temperature (LO) of the temperature-humidity transmitter for the current day are shown here. The HI/LO values are continuously updated and automatically reset at midnight.

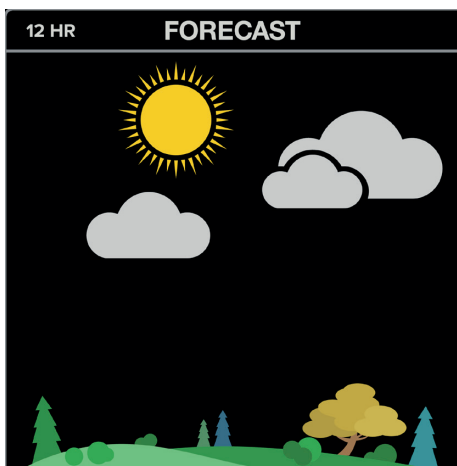
#### With online connection / FORECAST



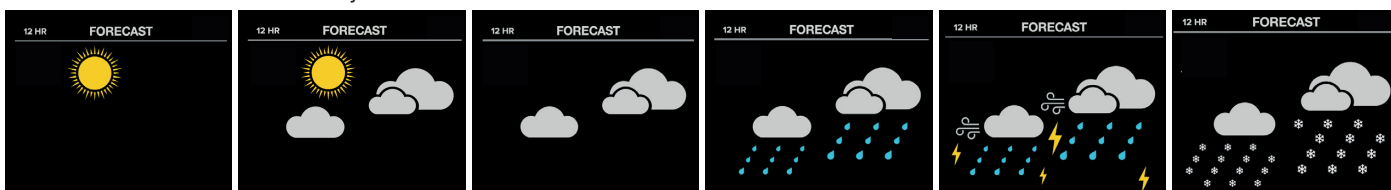
- When forecast values are received for this display area while the online connection is active, a small radio symbol is permanently displayed next to FORECAST (on the left).
- The temperature values displayed are the expected highest temperature (HI) and the expected lowest temperature (LO) for the current day.
- The forecast refers to the location (region/zip code) that was saved during the installation of the device via the app.

### 6.3.5 Display area: weather symbol „FORECAST“ (Fig.1-A)

#### Standard function (without online connection) / FORECAST

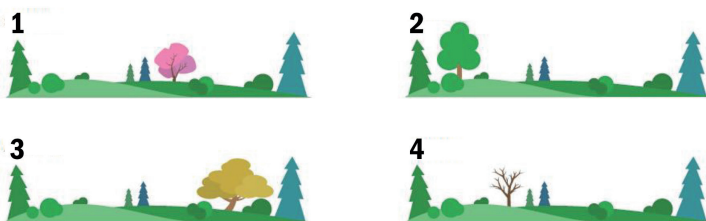


- On the normal display, a symbol for the coming weather based on the changes in atmospheric pressure measured by the base station is shown here.
- There are 6 different weather symbols:



Sunny                      Slightly cloudy                      Cloudy                      Rainy                      Thunderstorm                      Snowfall


- The weather forecast covers a range of 12 hours and indicates only a general weather trend. For example, if the current weather is cloudy and the rain symbol is displayed, it does not mean the product is faulty because it is not raining. It simply means that the atmospheric pressure has dropped and the weather is expected to get worse but not necessarily rain.
- The landscape image changes with the seasons. (1. Spring | 2. Summer | 3. Autumn | 4. Winter)



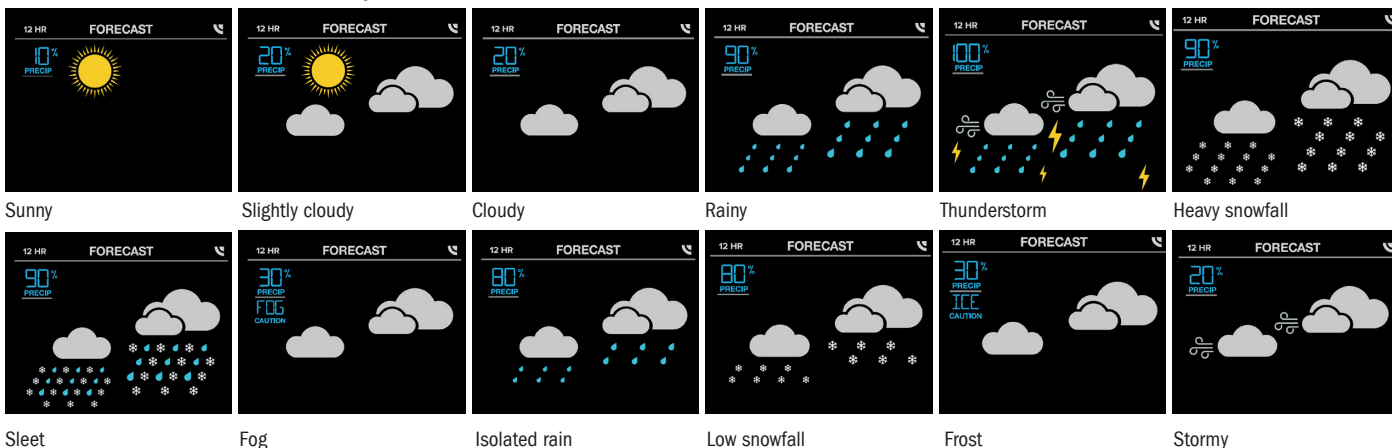
- The sun symbol is also displayed at night if the atmospheric pressure develops positively.

#### With online connection / FORECAST



- When forecast values are received for this display area while the online connection is active, a small radio symbol  is permanently displayed next to FORECAST (on the right).
- The weather symbol displayed is then a forecast for the next 12 hours prepared by professional meteorologists.

- There are 12 different weather symbols:

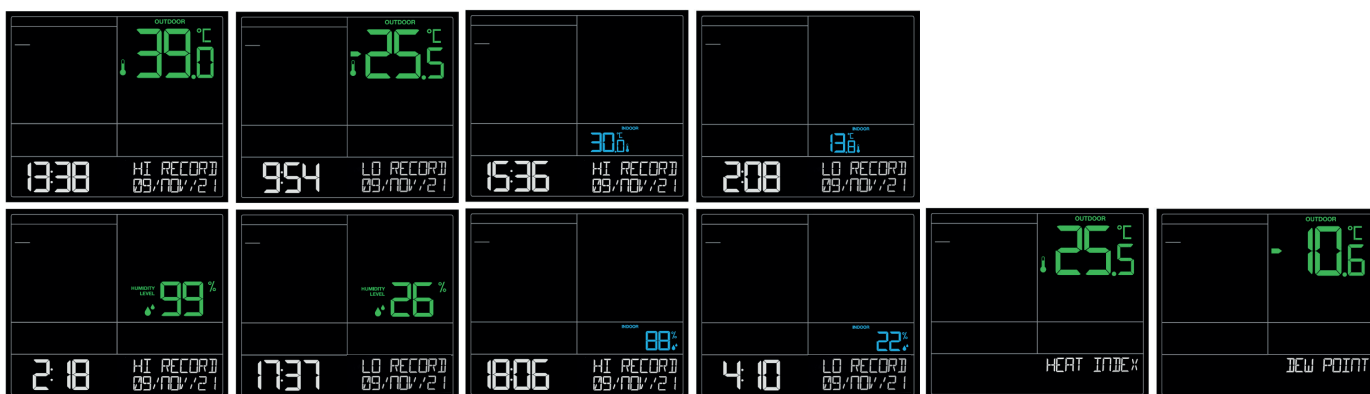


- In the upper left corner, the probability of rain in percent is displayed next to the weather symbol.
- The forecast refers to the location (region/zip code) that was saved during the installation of the device via the app.

#### 6.4 Max-min function, heat index and dew point

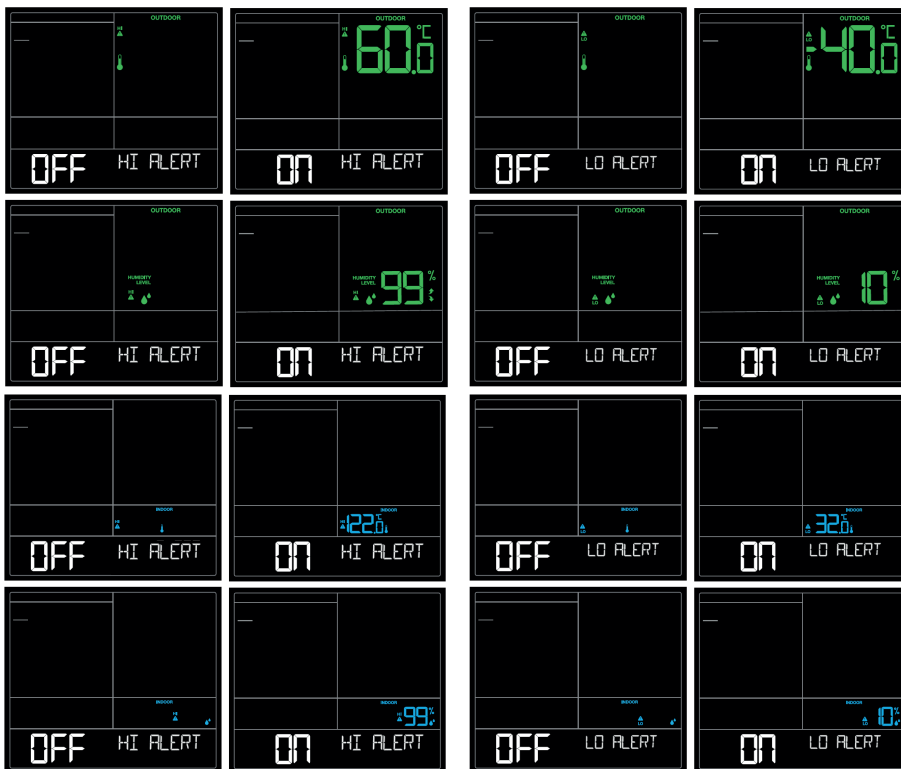
##### 6.4.1 Max-min function for temperature & humidity + heat index & dew point of the outdoor transmitter

- Press the TEMP button (Fig.2-B) in normal mode.
- You can now see the HI RECORD for the outdoor temperature (since the start-up or the last reset) with time and date of recording.
- Press the TEMP button and go to the next information.
- The sequence of the available information in this mode is shown as follows:
  - HI RECORD Outdoor temperature
  - LO RECORD Outdoor temperature
  - HI RECORD Outdoor humidity
  - LO RECORD Outdoor humidity
  - HI RECORD Indoor temperature
  - LO RECORD Indoor temperature
  - HI RECORD Indoor humidity
  - LO RECORD Indoor humidity
  - Current heat index temperature of the outdoor transmitter
  - Current dew point temperature of the outdoor transmitter
- Hold the “-” button (Fig.2-E) for 5 seconds while the respective value is displayed to clear the recorded readings. Every max-min value can be reset individually.
- The device will automatically quit the max-min mode if no button is pressed for 10 seconds.
- The heat index temperature is calculated above +26.6°C using the outdoor temperature and outdoor humidity. Below, this value is identical to the outdoor temperature.



## 6.5 Alert settings

- Press and hold the ALERTS button (Fig.2-A) for three seconds to enter the alert setting mode.
- OFF flashes and the first setting option HI ALERT (upper limit) of the outdoor temperature is displayed. If you do not want to set this alert, press the ALERTS button again to move to LO ALERT (lower limit) of the outdoor temperature.
- To activate (ON) or deactivate (OFF) the alert setting function, press the “+” or “-” button (Fig.2-D+E).
- Press the ALERTS button to confirm the settings. The corresponding value flashes. Press “+” or “-” button to adjust the respective alert value.
- Confirm with the ALERTS button and go to the next setting.
- The sequence of the available alert settings in this mode is shown as follows:
  - HI and LO ALERT Outdoor temperature
  - HI and LO ALERT Outdoor humidity
  - HI and LO ALERT Indoor temperature
  - HI and LO ALERT Indoor humidity



### Alarm event:

- In the event of an alarm, the corresponding symbol  $\Delta_{HI}$  or  $\Delta_{LO}$  will be flashing and an alarm tone will sound 5 times per minute.
- Stop the alarm sound with any button.
- The alert symbol continues to flash until the measured value is within the alarm limits.

## 6.6 Wi-Fi Connection

- Press the SET button (Fig.2-F) once briefly in normal mode to display the Wi-Fi status for 3 seconds.
- SEE APP TO CONNECT - the station is trying to connect with the already registered Wi-Fi network or is in Wi-Fi configuration mode.



- LOST WIFI - the station has not yet been connected to the local Wi-Fi network or currently has no contact with the Wi-Fi network already registered.




- ALL OK CONNECTED - the station is actively connected to the Wi-Fi network.





- The Wi-Fi symbol  $\text{WIFI}$  next to the time is permanently displayed when the station is actively connected to the Wi-Fi network.
- The Wi-Fi symbol  $\text{WIFI}$  next to the time flashes when the station is in the process of connecting to the already registered network or in Wi-Fi configuration mode.
- If no information for the local Wi-Fi network has been transferred yet or if it has to be transferred again (because the network name or password has changed, for example), initiate a new configuration via the app.
- If the station has not yet been connected to the local Wi-Fi network or to the app/account, please add the station via the device management (described in detail in point 5.2).
- If the station has already been registered in the app or the account and only the Wi-Fi configuration needs to be performed again,



please select the option “Connect Wi-Fi” in the menu of the app.

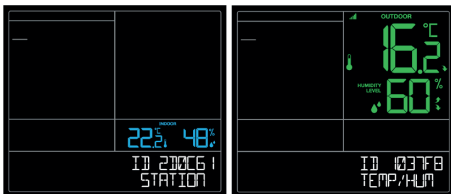
- During Wi-Fi configuration, the app will ask you to activate Wi-Fi configuration mode on the station by pressing and holding the SET (Fig.2-F) and “+” (Fig.2-D) buttons simultaneously (for 5 seconds).
- After a restart, the station automatically tries to connect to the known network (Wi-Fi symbol  flashes). If no connection could be established after 15 minutes, the Wi-Fi symbol disappears.

## 6.7 Battery displays

- As soon as the battery symbol  appears on the display of the outdoor transmitter (Fig.1-B), change the batteries of the corresponding transmitter.
- As soon as the battery symbol  appears in the display of the indoor values (Fig.1-C), either no backup batteries are inserted or they should be changed.


## 6.8 Checking device ID and additional transmitters

### 6.8.1 SENSOR button (Fig.2-C)



- If you briefly press the SENSOR button once in normal mode, the station displays the device ID of the base station and the measured values (indoor temperature and indoor humidity) that are transmitted from this device to the server/app.
- If you briefly press the SENSOR button again, the station displays the device ID of the temperature-humidity transmitter and the measured values (outdoor temperature and outdoor humidity) that are transmitted from this device to the server/app.
- If you briefly press the SENSOR button again, you will return to normal mode.
- If you want to remove the currently received temperature-humidity transmitter, select the transmitter and press and hold the “-” button (Fig.2-E) for 5 seconds.
- The device will automatically quit the mode if no button is pressed for 5 seconds.

### 6.8.2 Manual search for the transmitter

- Press and hold the SENSOR button (Fig.2-C) in normal mode for 3 seconds to start the transmitter search. The radio symbol  is shown flashing in this area.
- For a successful transmitter search, it is recommended to place the desired transmitter next to the base station during the search and to insert the batteries in the corresponding transmitter immediately after initiating the manual search, or also to briefly press the TX button (Fig.4-E) of the corresponding transmitter.
- After a transmitter has been successfully received, a short beep is emitted, its measured values and the corresponding radio symbol are permanently displayed.

## 6.9 Factory-reset & firmware information

### 6.9.1 Factory-reset

- In case of a serious malfunction or if you want to reset all settings and memories of the station to factory settings, press and hold the buttons ALERTS (Fig.2-A) and LIGHT (Fig.2-G) simultaneously for 3 seconds.

### 6.9.2 Check the firmware version

- To check the firmware version, press and hold the SENSOR (Fig.2-C) and TEMP (Fig.2-B) buttons simultaneously for 3 seconds. A version info of the station firmware is displayed and then a version info of the firmware of the Wi-Fi module appears briefly.

## 7. Positioning

### Positioning and mounting of the base station and the transmitter

- With the foldable stand (Fig.3-B) at the back, the base station can be placed onto any flat surface.
- The base station can be mounted at a chosen location with the mounting holes (Fig.3-A) found at the back of the device.
- Make sure to avoid the vicinity of any source of interference such as computer screens, TV sets or solid metal objects.
- Do not use the base station in the vicinity of radiators, other sources of heat or in direct sunlight.
- The outdoor transmitter (Fig.4) can be placed onto any flat surface or wall mounted at a chosen location with the mounting hole (Fig.4-B) found at the back of the device. When placed outdoors, choose a shady and dry place for the transmitter. Direct sunlight may trigger incorrect measurement and continuous humidity damages the electronic components needlessly.
- Once the desired location is chosen, check whether the transmission from the transmitter to the base station is possible (transmission range of up to 100 m in open areas). Within solid walls, especially ones with metal parts, the transmission range can be reduced considerably.
- If necessary, choose another position for the outdoor transmitter and/or base station.
- Make sure that the base station has sufficient reception of the Wi-Fi signal at the installation location.

## 8. Care and maintenance

- Clean the devices with a soft damp cloth. Do not use solvents or scouring agents.
- Remove the batteries and unplug the power adapter of the base station if the device will not be used for a long period of time.
- Store the devices in a dry place.

## 9. Troubleshooting

Problem	Solution
No display on the base station	<b>Operation with power adapter:</b> Connect the base station to the power adapter Activate backlight Check the power adapter <b>Battery operation:</b> Ensure the batteries' polarities are correct Press any button to activate the backlight briefly Change the batteries
No reception of the outdoor transmitter Display “- -”	No outdoor transmitter is installed Check the outdoor transmitter's batteries (only use batteries/rechargeable batteries with 1.5V voltage!) Restart the outdoor transmitter and the base station according to the manual Manual search for the transmitter (according to the manual) Choose another place for the transmitter and/or the base station Reduce the distance between the transmitter and the base station Check if there is any source of interference.
Incorrect indication	Factory reset: see point 6.9.1 Battery operation Change the batteries
Display Hi/Lo at measured values	Outside measuring range

For more information on troubleshooting, see the FAQs on our website:

[www.tfa-dostmann.de/en/service/frequently-asked-questions/faq-view-stations/](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/frequently-asked-questions/faq-view-stations/)

If your device fails to work despite these measures, contact the retailer where you purchased the product.

## 10. Specifications

### Base station

Measuring range - temperature:	0°C ... +50°C (+32°F ... +122°F)
Measuring range - humidity:	10% ... 99% rH
Precision:	temperature (± 1°), humidity (± 5%)
Power supply:	Power adaptor (inclusive), batteries (3 x AA 1.5V, not included) We recommend Alkaline batteries.
Input power adaptor:	100-240 V~, 50/60 Hz, 0.5A Max
Output power adaptor:	5 V==, 0.6A, 3W
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)
Dimensions:	197 x 32 (85) x 163 mm
Weight:	343 g (device only)

### 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.

### Temperature-humidity sensor

Measuring range - temperature:	-40°C ... +60°C (-40°F ... +140°F)
Measuring range - humidity:	10% ... 99% rH
Power supply:	2 x AA 1.5V (not included). We recommend Alkaline batteries.
Battery life:	ca. 2 years (with Alkaline batteries)
Dimensions:	50 x 20 x 145 mm
Weight:	60 g (device only)

Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. Android is a trademark of Google LLC.

Apple, Apple Watch, iPad, iPod, iPod touch, and iPhone, are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. IOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

## 11. 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 labelled 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. Observe the current regulations in place!

### Disposal of the batteries



Never dispose of empty batteries and rechargeable batteries with ordinary household waste. They contain pollutants which, if improperly disposed of, can harm the environment and human health. As a consumer, you are required by law to take them to your retail store or to an appropriate collection site depending on national or local regulations in order to protect the environment. The symbols for the contained heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead.

## 12. EU declaration of conformity

Hereby, TFA Dostmann declares that the radio equipment type 35.8000.01 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.

11/2021



# VIEW METEO

WiFi Trådlös väderstation  
Katt. Nr 35.8000.01

S

Tack för att du valde den här produkten från TFA.

## 1. Innan du använder den här produkten

Se till att du läser bruksanvisningen noggrant. Att följa och respektera instruktionerna i din manual kommer att förhindra skador på ditt instrument och förlust av dina lagstadgade rättigheter på grund av defekter som uppstått vid felaktig användning. Vi ansvarar inte för skador som uppstår till följd av att dessa instruktioner inte följs. På samma sätt tar vi inget ansvar för felaktiga avläsningar eller för eventuella konsekvenser till följd av dem.

**Var särskilt uppmärksam på säkerhetsmeddelandena! Håll denna bruksanvisning säker för framtida referens.**

## 2. Leveransens innehåll

- Basstation
- Nätadapter för basstation
- Sändare för temperatur-luftfuktighet (30.3800.02)
- Bruksanvisning

## För din säkerhet

- Denna produkt är uteslutande avsedd för det tillämpningsområde som beskrivs i punkt 3.
- Den ska endast användas enligt beskrivningen i dessa instruktioner.
- Obehöriga reparationer, modifieringar eller ändringar av enheterna är förbjudna.



### Varning!

#### Risk för elstötar!

- Anslut basstationen endast till ett eluttag som är installerat inom ditt lands elsäkerhetsbestämmelser och med rätt nätspänning (se typskylt).
- Eluttaget måste placeras nära utrustningen och det måste vara lättillgängligt.
- Koppla ur enheten omedelbart om något fel uppstår.
- Basstationen och nätadaptern får inte komma i kontakt med vatten eller fukt. Lämplig endast för inomhusbruk.
- Använd inte enheten om höljet eller nätadaptern är skadade.
- Använd enheten utom räckhåll för personer (inklusive barn) som inte fullt ut kan förstå de potentiella riskerna med att hantera elektrisk utrustning.
- Använd endast den medföljande nätadaptern.
- Dra nätkabeln så att den inte kommer i kontakt med skarpa kanter eller heta föremål.

## ! Viktig information om produktsäkerhet !

- Utsätt inte enheten för extrema temperaturer, vibrationer eller stötar.
- Utomhussändaren är stänksäker, men inte vattentät. När du placerar utomhus, välj en torr plats för sändaren



### Varning!

#### Risk för personskada:

- Förvara enheterna och batterierna utom räckhåll för barn.
- Små delar kan sväljas av barn (under tre år).
- Batterier innehåller skadliga syror och kan vara farliga vid förtäring. Om ett batteri sväljs kan detta leda till allvarliga inre brännskador och dödsfall inom två timmar. Om du misstänker att ett batteri kan ha svalts eller på annat sätt fastnat i kroppen, sök omedelbart medicinsk hjälp.
- Batterier får inte kastas i elden, kortslutas, tas isär eller laddas. **Risk för explosion!**
- Svaga batterier bör bytas så snart som möjligt för att förhindra skador orsakade av läckage. Se till att polariteterna är korrekta. Använd aldrig en kombination av gamla och nya batterier tillsammans, inte heller batterier av olika slag.
- Ta bort batterierna om enheten inte kommer att användas under en längre tid.
- Undvik kontakt med hud, ögon och slemhinnor vid hantering av läckande batterier. Vid kontakt, skölj omedelbart de drabbade områdena med vatten och kontakta en läkare.

### 3. Användningsområde och alla fördelar med ditt nya instrument i korthet:

- Trådlös väderstation med lokala, självuppmätta värden (kan även användas utan Wi-Fi), med online-anslutning i kombination med många väderdata online för regionen och en utökad användning av lokala mätvärden via gratis VIEW-app (iOS och Android)
- Permanent belyst färgdisplay med 4 ljusstyrkenivåer och justerbar dimningsfunktion
- Tid och datum, med online-anslutning: automatisk inställning och uppdatering
- Veckodag skriven med fullständiga bokstäver och meny på 4 språk (Tyska, Engelska, Franska och Spanska)
- Inomhustemperatur och luftfuktighet
- Trådlös överföring av utomhustemperatur och luftfuktighet via sändare (868 MHz, max 100m)
- Värmeindex och daggpunktsdisplay kan nås
- Väderprognos med symboler för de kommande 12 timmarna (baserat på förändringen i atmosfärstrycksvärden), den färgade väderbilden ändras med årstiderna, med online-anslutning som professionell prognos med sannolikhet för regn
- Permanent visning av dagliga maximala och lägsta temperaturer för utomhussändaren, med online-anslutning som professionell prognos för regionen
- Max-min-funktion för alla temperatur- och fuktighetsvärden tillgängligt
- Larmfunktion för temperatur- och fuktighetsvärden, med online-anslutning: Larmet kan ställas in via push-meddelande till din mobila enhet
- Ytterligare funktioner med online-anslutning via VIEW-appen: Hämtning av mätvärden från stationen (inklusive historik över de senaste 30 dagarna), ytterligare sändare kan läggas till (valfritt tillgängligt)
- Ytterligare funktioner på stationen med online-anslutning: Ytterligare väderinformation och personliga meddelanden i textdisplayen
- Strömförsörjning (ingår), absolut nödvändig för permanent displaybelysning och Wi-Fi-funktion
- 3x AA 1,5V för batteridrift eller som reservbatterier (ingår ej)

Nedan hittar du en jämförelse av vilka funktioner som är tillgängliga utan och med en online-anslutning:

Funktion	Utan anslutning	Ansluten
Inomhus- och utomhustemperatur	✓	✓
Luftfuktighet inomhus och utomhus	✓	✓
12 - timmars prognos (baserat på förändringar i atmosfärstryck)	✓	
12 - timmesprognos (prognosvärden från vädertjänsten)		✓
Automatisk tids- och kalenderinställning via Internet		✓
Permanent visning av utomhussändarens dagliga maximi- och minimivärden	✓	
Prognos för de högsta och lägsta temperaturerna		✓
Sannolikheten för nederbörd i %		✓
Hämtning av uppmätta värden via TFA VIEW-appen		✓
Ytterligare väderinformation och personliga meddelanden		✓
Möjlighet att hämta ytterligare sensorer via VIEW-appen		✓
Max-min funktion på stationen	✓	✓
Indikering av värmeindex	✓	✓
Indikering av daggpunkt	✓	✓
Larminställningar för temperatur och luftfuktighet på stationen	✓	✓
Larminställningar i TFA VIEW-appen		✓

### 4. Delar

#### Basstation

##### Display (Fig.1)

- A - FORECAST sektion med vädersymboler och sannolikhet för nederbörd
- B - OUTDOOR sektion med utomhustemperatur och luftfuktighet
- C - INDOOR sektion med inomhustemperatur och luftfuktighet
- D - Time/date och informationsavsnitt
- E - FORECAST och OUTDOOR registreringar

##### Sändare (Fig.4)

##### Display

- A1 - Enhet (° C, ° F eller %)
- A2 - Visning av temperatur och luftfuktighet
- A3 - Batterisymbol

##### Knappar (Fig.2)

- A - ALERTS knapp
- B - TEMP knapp
- C - SENSOR knapp
- D - + knapp
- E - - knapp
- F - SET knapp
- G - LIGHT knapp

##### Hölje (Fig.3)

- A - Vägghållningshåll
- B - Stativ (utfällbart)
- C - Batterifack
- D - Uttag för nätadapter

##### Hölje & knappar

- B - Hål för väggmontering
- C - ° F / ° C-knapp
- D - Batterifack
- E - TX-knapp

## 5. Komma igång

- Placera basstationen och sändaren på ett bord på ett avstånd av cirka 1,5 meter från varandra.
- Ta bort skyddsfilm från basstationens display

### 5.1 Starta enheterna

- Temperatur-luftfuktighetssändare: Öppna batterifacket (fig.4-D) på temperatur-fuktighetssändaren och sätt i två nya AA 1,5 V-batterier. Se till att polariteterna är korrekta. Stäng batteriluckan igen.
- Basstation: Anslut den medföljande nätadaptern till elnätet och sedan till basstationen (bild 3-D). Enheten varnar dig med ett pip och alla segment visas ett kort ögonblick.
- Efter några sekunder hälsar stationen dig med HALLO (hej) och visar det första objektet i inställningsmenyn.
- Om du vill använda stationen generellt/tills vidare utan en online-anslutning kan du nu göra alla inställningar och justeringar manuellt (se den fullständiga beskrivningen i punkt 6.1, följande punkt 5.2 kan sedan hoppas över).
- Om du föredrar att ansluta stationen till Internet direkt kommer de flesta inställningarna att göras automatiskt. I det här fallet rekommenderar vi att du ignorerar inställningsmenyn för tillfället (enheten lämnar automatiskt inställningsmenyn om ingen knapp trycks in i 10 sekunder).
- Sändarens uppmätta värden tas emot av basstationen och visas i displayen inom de första 10 minuterna

### 5.2 Anslut stationen till Internet

- Ladda ner den kostnadsfria TFA VIEW-appen från "Apple App Store" eller "Google Play Store".



- När du har skapat ett konto och startat appen väljer du "Enheter" i menyn. Där kan du lägga till, ta bort eller sortera enheter i appen. Du kan lägga till enheter med knappen "Lägg till enhet" i iOS-appen eller den blå "+"-knappen i Android-appen.
- Följ nu instruktionerna och stegen exakt som ges av appen.

#### Juridisk information:

Google Play och Google Play-logotypen är varumärken som tillhör Google LLC. App Store och Apple-logotypen är varumärken som tillhör Apple Inc.

### VARNING:

- Under anslutningsprocessen kommer du att instrueras att växla till inställningarna för smartphone / surfplatta och kort ansluta direkt till stationen för att överföra tidigare insamlade nätverksdata. Stäng inte appen när du gör detta! Sätt bara appen i bakgrunden och sätt tillbaka den i förgrunden efter Wi-Fi-anslutningen till stationen.
- Stationen fungerar endast via 2,4 GHz. Drift med ett Wi-Fi-nätverk i dual-band-läge (2,4 GHz & 5 GHz samtidigt) är också möjligt. Men om det uppstår några problem under anslutningsprocessen rekommenderas att du justerar inställningarna för Wi-Fi-nätverket och tillfälligt endast använder 2,4 GHz under integrationsprocessen.
- När du har slutfört alla steg angående onlineanslutningen i appen tar det bara några minuter tills rätt tid och datum ställs in helt automatiskt på din VIEW-station och professionella väderdata tas emot.
- Avläsningarna från din VIEW-station visas i appen efter några minuter. Sändare som redan var anslutna till VIEW-stationen före Wi-Fi-anslutningen kommer att föreslås som ytterligare enheter i appens meddelandefält efter några minuter för att lägga till dem i appen också.
- Om en sändare läggs till senare (eller inte upptäcktes automatiskt under anslutningsprocessen) väljer du "Enheter" i enhetshandling på appmenyn. Här kan du också skanna och lägga till enskilda sändare. Dessa tas emot av VIEW-stationen och vidarebefordras till servern/appen.
- Mer information om Wi-Fi-anslutningen finns i användarhandboken under punkt 6.6.

### 5.3 Reservbatteri

- 3x AA 1,5V-batterierna fungerar som reservkraftkälla vid strömavbrott eller byte av plats. Vid ren batteridrift är en kortvarig visning av de lokala mätvärdena och aktivering av displaybelysningen (10 sek.) möjlig genom att trycka på valfri knapp.
- För permanent displaybelysning och Wi-Fi-funktion, använd den medföljande nätadaptern.
- Öppna batterifacket, sätt i 3 nya batterier AA 1,5 V, polaritet enligt bilden och stäng batterifacket igen.

## 6. Användning

### 6.1. Manuellt inställningsläge

Omedelbart efter installationen eller om du håller ned SET-knappen (Fig.2-F) i tre sekunder går du in i inställningsläget.

- HALLO visas kort och DEUTSCH (Tyska, språkstandardinställning för visning och meny dag i veckan) blinkar.
- Inställningen kan ändras med tangenterna "+" och "-" (Fig.2-D + E), om du vill. Bekräfta inställningen med SET-knappen.
- Nästa justerbara värde blinkar på displayen.
- Använd knappen "+" eller "-" för att göra önskad inställning.
- Håll knappen "+" eller "-" intryckt i inställningsläge för snabbläge.
- Enheten avslutar automatiskt inställningsläget om ingen knapp trycks in på 10 sekunder.
- Bekräfta med SET-knappen och gå till nästa inställning.

- Sekvensen visas enligt följande:
  - Språkinställning (standard: DEUTSCH)
  - Knappton (standard: PIP AV)
  - 12/24-timmarsformat (standard: 24 timmar)
  - Timmar, minuter
  - År, månad, datum
  - Datumformat (standard: DATUM/MÅNAD)
  - °C/°F (standard: °C)
- TACK visas sedan kort som det sista menyalternativet.

#### 6.1.1. Språk för visning av veckodag och meny

- Standardinställningen är "Tyska" (DEUTSCH).
- Använd knappen "+" eller "-" (fig.2-D+E) för att ändra veckodagsvisningen och meny till Engelska, Spanska eller Franska.
- Bekräfta inställningen med SET-knappen (Fig.2-F).



#### 6.1.2. Knappton

- Standardinställningen är BEEP "OFF".
- Om du vill ha ett bekräftelsepip varje gång du trycker på en knapp på stationen, använd knappen "+" eller "-" för att välja "ON".
- Bekräfta inställningen med SET-knappen.



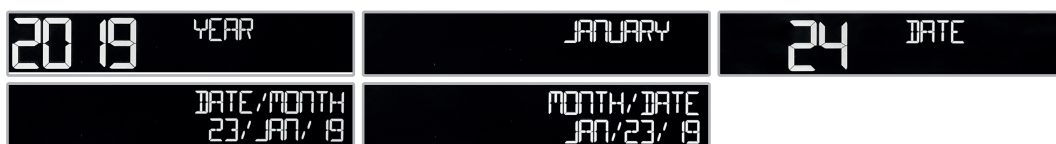
#### 6.1.3. Tid

- Standardinställningen för tidsformat är "24 timmar".
- Om du vill ha 12-timmarsformatet (AM / PM), använd knappen "+" eller "-" för att välja "12Hr".
- Bekräfta inställningen med SET-knappen.
- Tryck på "+" eller "-" -knappen för att ställa in timmar och minuter och bekräfta varje inställning med SET-knappen.



#### 6.1.4. Datum

- Använd knappen "+" eller "-" för att ställa in år, månad och datum och bekräfta varje inställning med "SET" -knappen.
- Standardinställningen för datumformat är "DATUM/MÅNAD".
- Om du vill ha formatet "MÅNAD / DATUM", använd knappen "+" eller "-" för att välja "MÅNAD / DATUM".
- Bekräfta inställningen med SET-knappen.



#### 6.1.5. Temperaturenhet

- Standardinställningen är "°C".
- Om du vill ha "° F" som temperaturenhet, använd knappen "+" eller "-" för att välja "° F".
- Bekräfta inställningen med SET-knappen.



## 6.2 Display belysning

- Ljusstyrkan kan justeras till 5 olika nivåer.
- Med ett enkelt tryck på LIGHT-knappen (Fig.2-G) kan du välja mellan BACKLIGHT "OFF" (displaybelysning avaktiverad) och nivåerna "1" (minsta ljusstyrka), "2", "3" och "4" (maximal ljusstyrka, standardinställning). Den senast valda nivån förblir permanent aktiv.

### 6.2.1 AutoDim-funktion

- Om du vill kan en automatisk dimningsfunktion aktiveras nattetid.
- Displaybelysningen växlas sedan automatiskt till nivå 1 (minsta ljusstyrka) för det angivna tidsspannet.
- Håll LIGHT-knappen intryckt i 3 sekunder. AUTO DIM visas på displayen och OFF (standard) blinkar. Tryck på knappen "+" eller "-" (Fig.2-D + E) för att välja ON.
- Bekräfta inställningen med LIGHT-knappen.
- Starttiden blinkar (23:00 standard). Använd knappen "+" eller "-" för att justera starttiden.
- Bekräfta inställningen med LIGHT-knappen.
- Stopptiden blinkar (6:00 standard). Använd knappen "+" eller "-" för att justera stopptiden.
- Bekräfta inställningen med LIGHT-knappen.



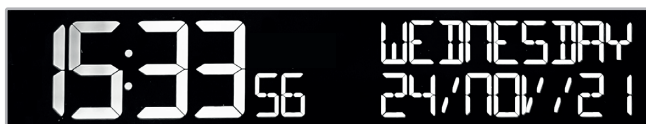
Om AutoDim-funktionen har aktiverats visas  permanent i tidsområdet (Fig.1-D) (ovanför sekunderna) i displayen.

## 6.3 Beskrivning av Displayområdena

Några av displayens områden för den VIEW METEO radiokontrollerade väderstation cat.no. 35.8000.01 har möjlighet till flera olika funktioner. När det finns en online-anslutning ändras / utökas standardfunktionen (utan online-anslutning) eller ersätts helt av en annan funktion.

### 6.3.1 Visningsområde: vardag, tid, datum (Fig.1-D)


#### Standardfunktion (utan online-anslutning)



- På den normala displayen visas veckodagen, aktuell tid och datum här.
- I inställningsmenyn och med olika historikfunktioner visas information om respektive inställningsalternativ eller det valda mätvärdet i detta område.
- Förfrågningar om information och status (se punkt 6.6-6.9) visas också kortfattat på detta område.

#### Med online-anslutning / Displaysområde för "stream info" funktion



- Efter en lyckad anslutning via det lokala nätverket visas en radiosymbol "WIFI"  permanent i tidsområdet (ovanför sekunderna).
- Om du använder funktionen "Stream Info" via appen visas den valda ytterligare väderinformationen eller personliga meddelanden (upp till 3 bitar av information kan väljas aktivt) i detta område, alternerande med den normala displayen var 5:e sekund.



Veckodag, aktuell tid och datum visas endast permanent om ingen ytterligare information/meddelande är inställt för enheten via appen i "Stream Info".



### 6.3.2 Visningsområde: Inomhustemperatur och luftfuktighet (Fig.1-C)



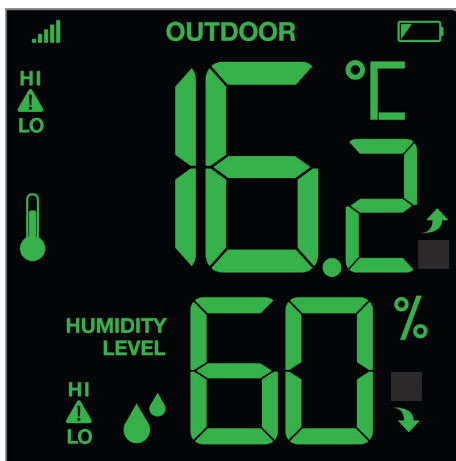
#### Standardfunktion (utan online-anslutning)

- Visning av inomhustemperatur och luftfuktighet

#### Med online-anslutning

- Ingen ytterligare funktion eller förändring

### 6.3.3 Visningsområde: utomhustemperatur och luftfuktighet (Fig.1-B)



#### Standardfunktion (utan online-anslutning)

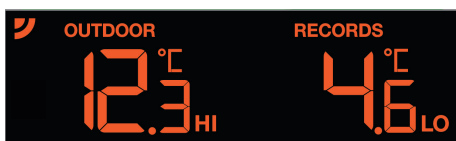
- Visning av utomhustemperatur och luftfuktighet mottagen från temperatur-fuktighetstransmittern.
- Trendpilarna indikerar om utomhusvärdena för temperatur och luftfuktighet under de senaste 60 minuterna ökar eller minskar. Om värdena förblir desamma visas det inte. Displayen uppdateras var 15:e minut.
  - ↗ Uppmätta värden har ökat med >1 °C eller >3 % punkter rH
  - ↘ Uppmätta värden har minskat med >1 °C eller >3 % punkter rH
- Denna station har inte möjlighet att visa ytterligare sändare direkt på basstationen. Ytterligare kompatibla sändare kan tas emot i bakgrunden och vidarebefordras till servern när onlineanslutningen är aktiv. **VIKTIGT:** Dessa extra sändare kan endast användas via appen.
- Om flera temperatur-fuktighetstransmittare är anslutna, tryck på "SENSOR"-knappen (fig.2-C) för att identifiera sändaren i detta visningsområde (se punkt 6.8). Du kan också ta bort sändaren från detta visningsområde eller starta en manuell sökning.

#### Med online-anslutning

- Ingen ytterligare funktion eller förändring

### 6.3.4 Visningsområde: högsta och lägsta temperatur (Fig.1-E)

#### Standardfunktion (utan online-anslutning) / UTOMHUSVÄRDEN



- På den normala displayen visas här den högsta uppmätta temperaturen (HI) och den lägsta uppmätta temperaturen (LO) för temperatur-luftfuktighetstransmittern för den aktuella dagen. HI/LO-värdena uppdateras kontinuerligt och återställs automatiskt vid midnatt.

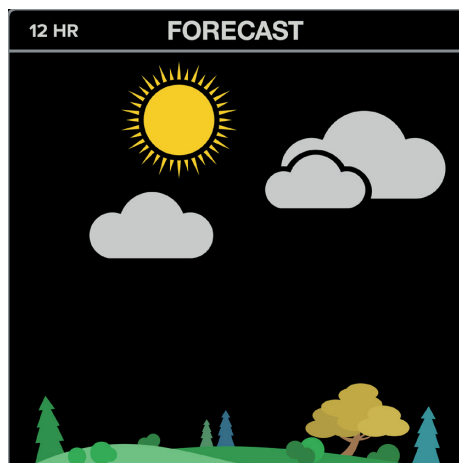
#### Med online-anslutning / PROGNOOS



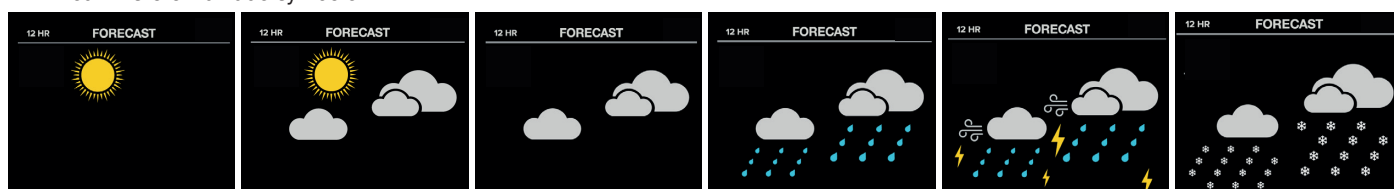
- När prognosvärden tas emot för detta displayområde medan onlineanslutningen är aktiv så visas en liten radiosymbol 📶 permanent bredvid FORECAST (till vänster).
- De temperaturvärden som visas är den förväntade högsta temperaturen (HI) och den förväntade lägsta temperaturen (LO) för den aktuella dagen.
- Prognosen avser den plats (region/postnummer) som sparades under installationen av enheten via appen.

### 6.3.5 Displayområde: väderymbol „PROGNOS“ (Fig.1-A)

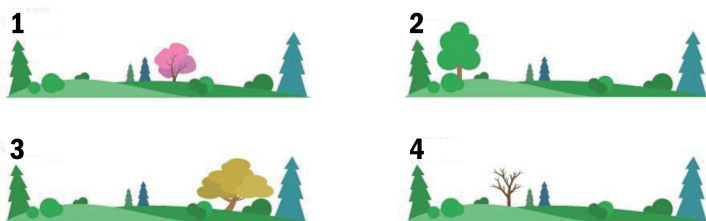
#### Standardfunktion (utan online-anslutning) / PROGNOS



- På den normala displayen visas här en symbol för det kommande vädret baserat på förändringarna i atmosfärstrycket som mäts av basstationen.
- Det finns 6 olika väderymbol:




- Solig                      Delvis molnigt                      Molnigt                      Regnigt                      Åskväder                      Snöfall
- Väderprognosen täcker ett intervall på 12 timmar och indikerar endast en allmän vädertrend. Till exempel, om det aktuella vädret är molnigt och regnsymbolen visas, betyder det inte att produkten är felaktig eftersom det inte regnar. Det betyder helt enkelt att atmosfärstrycket har sjunkit och vädret förväntas bli värre men inte nödvändigtvis regn.
  - Landskapsbilden förändras med årstiderna. (1. Våren | 2. Sommar | 3. Höstens | 4. Vinter)



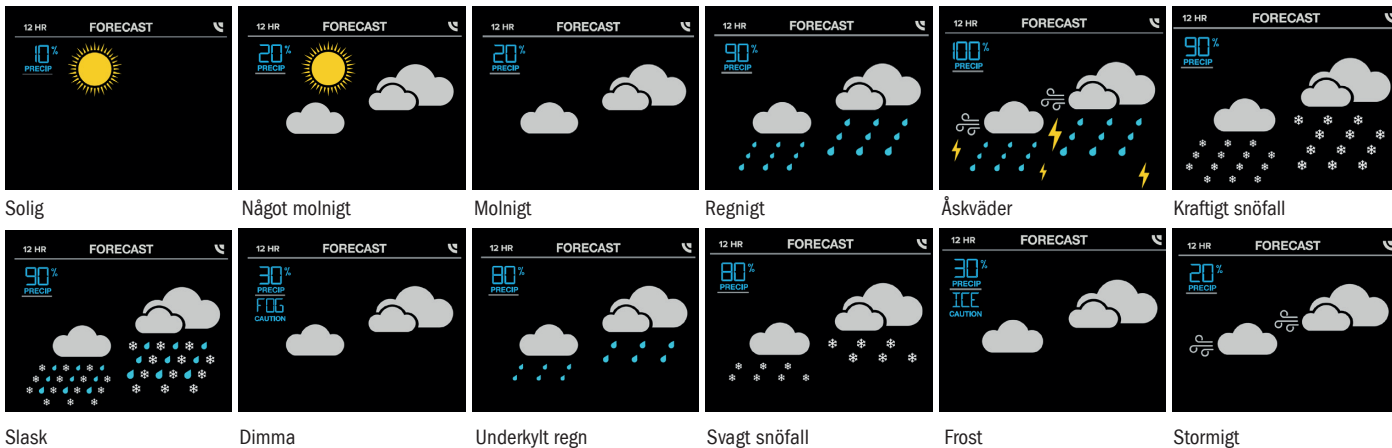
- Solsymbolen visas också på natten om atmosfärstrycket utvecklas positivt.

#### Med online-anslutning / PROGNOS



- När prognosvärden tas emot för detta visningsområde medan onlineanslutningen är aktiv visas en liten radiosymbol  permanent bredvid PROGNOS (till höger).
- Väderymbolen som visas är sedan en prognos för de kommande 12 timmarna som utarbetats av professionella meteorologer.

- Det finns 12 olika vädersymboler:

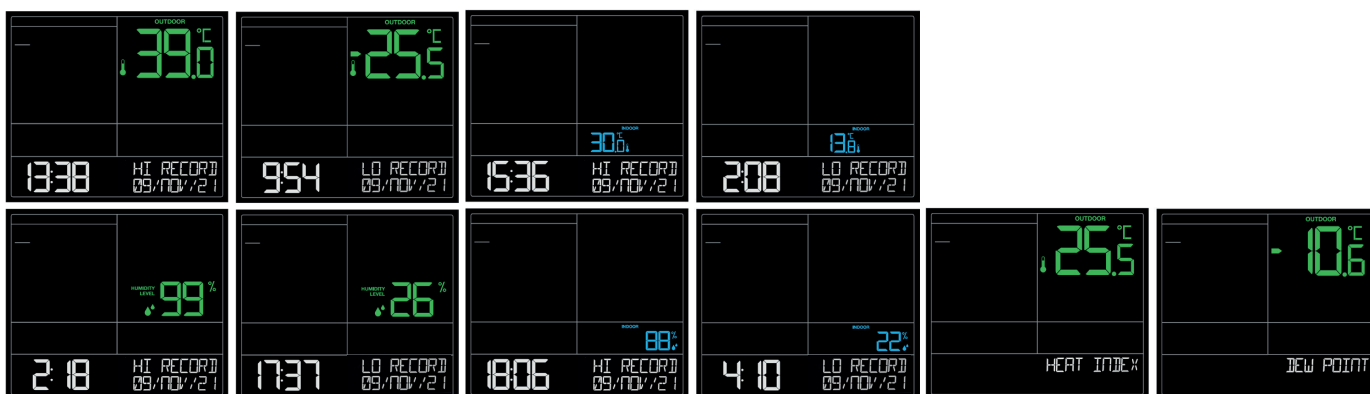


- I det övre vänstra hörnet visas sannolikheten för regn i procent bredvid vädersymbolen.
- Prognosen avser den plats (region/postnummer) som sparades under installationen av enheten via appen.

### 6.4 Max-min funktion, värmeindex och daggpunkt

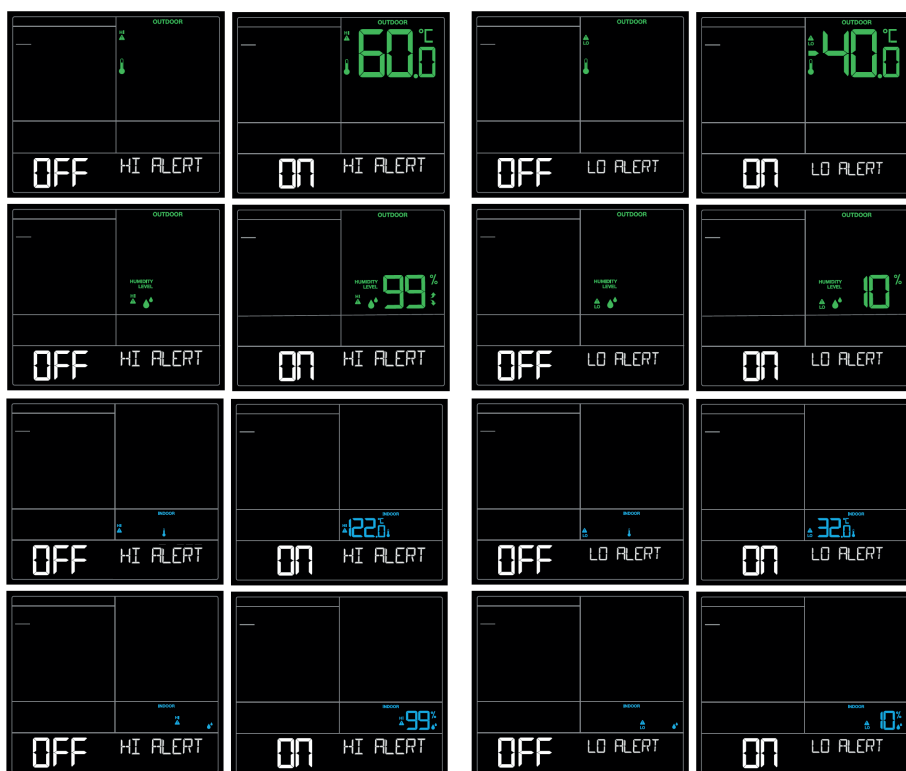
#### 6.4.1 Max-min-funktion för temperatur & luftfuktighet + värmeindex & daggpunkt för utomhussändaren

- Tryck på TEMP-knappen (Fig.2-B) i normalt läge.
- Du kan nu se HI RECORD för utomhustemperaturen (sedan uppstarten eller den senaste återställningen) med tid och datum för registrering.
- Tryck på TEMP-knappen och gå till nästa information.
- Sekvensen av tillgänglig information i detta läge visas enligt följande:
  - HI RECORD Utomhustemperatur
  - LO RECORD Utomhustemperatur
  - HI RECORD Luftfuktighet utomhus
  - LO RECORD Luftfuktighet utomhus
  - HI RECORD Inomhustemperatur
  - LO RECORD Inomhustemperatur
  - HI RECORD Luftfuktighet inomhus
  - LO RECORD Luftfuktighet inomhus
  - Aktuell värmeindextemperatur för utomhussändaren
  - Aktuell daggpunktstemperatur för utomhussändaren
- Håll "—" -knappen (Fig.2-E) intryckt i 5 sekunder medan respektive värde visas för att rensa de registrerade avläsningarna. Varje max-min-värde kan återställas individuellt.
- Enheten avslutar automatiskt max-min-läget om ingen knapp trycks in på 10 sekunder.
- Värmeindextemperaturen beräknas över +26,6 °C med hjälp av utomhustemperaturen och luftfuktigheten utomhus. Nedan är detta värde identiskt med utomhustemperaturen.




## 6.5 Inställningar för varning

- Håll ALERTS-knappen (Fig.2-A) intryckt i tre sekunder för att gå in i varningsinställningsläget.
- OFF blinkar och det första inställningsalternativet HI ALERT (övre gräns) för utomhustemperaturen visas. Om du inte vill ställa in den här varningen trycker du på ALERTS-knappen igen för att flytta till LO ALERT (nedre gräns) för utomhustemperaturen.
- För att aktivera (ON) eller inaktivera (OFF) varningsinställningsfunktionen, tryck på knappen "+" eller "-" (Fig.2-D + E).
- Tryck på ALERTS-knappen för att bekräfta inställningarna. Motsvarande värde blinkar. Tryck på "+" eller "-" -knappen för att justera respektive varningsvärde.
- Bekräfta med knappen ALERTS och gå till nästa inställning.
- Sekvensen för de tillgängliga varningsinställningarna i det här läget visas enligt följande:
  - HI och LO ALERT Utomhustemperatur
  - HI och LO ALERT Luftfuktighet utomhus
  - HI och LO ALERT Inomhustemperatur
  - HI och LO ALERT Luftfuktighet inomhus



### Larm:

- I händelse av ett larm blinkar motsvarande symbol  och en larmton ljuder 5 gånger per minut.
- Stoppa larmljudet med valfri knapp.
- Varningssymbolen fortsätter att blinka tills det uppmätta värdet ligger inom larmgränserna.

## 6.6 Wi-Fi Anslutning

- Tryck på SET-knappen (Fig.2-F) en gång kort i normalt läge för att visa Wi-Fi-status i 3 sekunder.
- CONNECTING WITH APP - stationen försöker ansluta till det redan registrerade Wi-Fi-nätverket eller är i Wi-Fi-konfigurationsläge.






- WIFI NOT CONNECTED - stationen har ännu inte anslutits till det lokala Wi-Fi-nätverket eller har för närvarande ingen kontakt med det redan registrerade Wi-Fi-nätverket.




- ALL OK CONNECTED - stationen är aktivt ansluten till Wi-Fi-nätverket.



- Wi-Fi-symbolen  bredvid tiden visas permanent när stationen är aktivt ansluten till Wi-Fi-nätverket.
- Wi-Fi-symbolen  bredvid tiden blinkar när stationen håller på att ansluta till det redan registrerade nätverket eller i Wi-Fi-konfigurationsläge.
- Om ingen information för det lokala Wi-Fi-nätverket har överförts ännu eller om den måste överföras igen (till exempel eftersom nätverksnamnet eller lösenordet har ändrats), initiera en ny konfiguration via appen.
- Om stationen ännu inte har anslutits till det lokala Wi-Fi-nätverket eller till appen/kontot, lägg till stationen via enhetshanteringen (beskrivs i detalj i punkt 5.2).

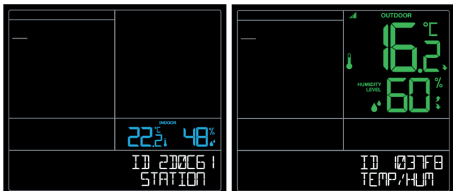
- Om stationen redan har registrerats i appen eller kontot och endast Wi-Fi-konfigurationen behöver utföras igen, välj alternativet "Anslut Wi-Fi" i appens meny.
- Under Wi-Fi-konfigurationen kommer appen att be dig att aktivera Wi-Fi-konfigurationsläge på stationen genom att trycka och hålla ned knapparna SET (Fig.2-F) och "+" (Fig.2-D) samtidigt (i 5 sekunder).
- Efter en omstart försöker stationen automatiskt ansluta till det kända nätverket (Wi-Fi-symbolen  blinkar). Om ingen anslutning kunde upprättas efter 15 minuter försvinner Wi-Fi-symbolen.

### 6.7 Batteri display

- Så snart batterisymbolen  visas på displayen på utomhussändaren (Fig.1-B), byt batterier på motsvarande sändare.
- Så snart batterisymbolen  visas i displayen för inomhusvärdena (Fig.1-C), sätts antingen inga reservbatterier i eller så ska de bytas.


### 6.8 Kontrollera enhets-ID och ytterligare sändare

#### 6.8.1 SENSOR-knapp (Fig.2-C)



- Om du kort trycker på SENSOR-knappen en gång i normalt läge visar stationen basstationens enhets-ID och de uppmätta värdena (inomhustemperatur och luftfuktighet inomhus) som överförs från denna enhet till servern/appen.
- Om du trycker kort på SENSOR-knappen igen visar stationen enhets-ID för temperaturfuktighetstransmittern och de uppmätta värdena (utomhustemperatur och luftfuktighet utomhus) som överförs från denna enhet till servern/appen.
- Om du kort trycker på SENSOR-knappen igen återgår du till normalt läge.
- Om du vill ta bort den för närvarande mottagna temperaturfuktighetstransmittern, välj sändaren och håll ned "-"-knappen (Fig.2-E) i 5 sekunder.
- Enheten avslutar automatiskt läget om ingen knapp trycks in på 5 sekunder.

#### 6.8.2 Manuell sökning efter sändaren

- Håll sensorknappen (fig.2-C) intryckt i normalt läge i 3 sekunder för att starta sändarsökningen. Radiosymbolen  visas blinkande i detta område.
- För en lyckad sändarsökning rekommenderas att placera önskad sändare bredvid basstationen under sökningen och att sätta i batterierna i motsvarande sändare omedelbart efter att den manuella sökningen har initierats, eller också genom att kort trycka på TX-knappen (fig.4-E) på motsvarande sändare.
- Efter att en sändare har tagits emot framgångsrikt avges ett kort pip, dess uppmätta värden och motsvarande radiosymbol visas permanent.

### 6.9 Fabriksåterställning och information om inbyggd programvara

#### 6.9.1 Fabriksåterställning

- I händelse av ett allvarligt fel eller om du vill återställa alla inställningar och minnen på stationen till fabriksinställningarna, tryck och håll ned knapparna ALERTS (Fig.2-A) och LIGHT (Fig.2-G) samtidigt i 3 sekunder.

#### 6.9.2 Kontrollera inbyggd programvaruversion

- För att kontrollera den inbyggda programvaruversionen, tryck och håll ned SENSOR-knapparna (Fig.2-C) och TEMP (Fig.2-B) samtidigt i 3 sekunder. En versionsinformation för stationens inbyggda programvara visas och sedan visas en versionsinformation om Wi-Fi-modulens inbyggda programvara kort.

## 7. Positionering

### Positionering och montering av basstationen och sändaren

- Med det vikbara stativet (fig.3-B) på baksidan kan basstationen placeras på valfri plan yta.
- Basstationen kan monteras på en vald plats med monteringshålen (fig.3-A) som finns på baksidan av enheten.
- Se till att undvika närheten av någon störningskälla som datorskärmar, TV-apparater eller fasta metallföremål.
- Använd inte basstationen i närheten av radiatorer, andra värmekällor eller i direkt solljus.
- Utomhussändaren (fig.4) kan placeras på valfri plan yta eller vägg monterad på en vald plats med monteringshål (fig.4-B) som finns på baksidan av enheten. När den placeras utomhus, välj en skuggig och torr plats för sändaren. Direkt solljus kan utlösa felaktig mätning och kontinuerlig luftfuktighet skadar de elektroniska komponenterna i onödan.
- När önskad plats har valts, kontrollera om överföringen från sändaren till basstationen är möjlig (överföringsområde på upp till 100 m i öppna områden). Inom fasta väggar, särskilt sådana med metalldelar, kan överföringsområdet minska avsevärt.
- Välj vid behov en annan position för utomhussändaren och/eller basstationen.
- Se till att basstationen har tillräcklig mottagning av Wi-Fi-signalen på installationsplatsen.

## 8. Skötsel och underhåll

- Rengör enheterna med en mjuk fuktig trasa. Använd inte lösningsmedel eller skurmedel.
- Ta bort batterierna och koppla ur basstationens nätadapter om enheten inte kommer att användas under en längre tid.
- Förvara enheterna på en torr plats.

## 9. Felsökning

Problem	Lösning
Inget visas på basstationen	<b>Drift med nätadapter:</b> Anslut basstationen till nätadaptern Aktivera bakgrundsbelysning Kontrollera nätadaptern <b>Batteridrift:</b> Se till att batteriernas polariteter är korrekta Tryck på valfri knapp för att aktivera bakgrundsbelysningen kort Byt batterier
Ingen mottagning av utomhussändaren Display "- -"	Ingen utomhussändare är installerad Kontrollera utomhussändarens batterier (använd endast batterier/uppladdningsbara batterier med 1,5V spänning!) Starta om utomhussändaren och basstationen enligt manualen Manuell sökning efter sändaren (enligt manualen) Välj en annan plats för sändaren och/eller basstationen Minska avståndet mellan sändaren och basstationen Kontrollera om det finns någon störningskälla.
Felaktig indikation	Fabriksåterställning: se punkt 6.9.1 Batteridrift Byt batterier
Visar Hi/Lo vid uppmätta värden	Utanför mätområdet

Mer information om felsökning finns i vanliga frågor och svar på vår webbplats:

[www.tfa-dostmann.de/en/service/frequently-asked-questions/faq-view-stations/](http://www.tfa-dostmann.de/en/service/frequently-asked-questions/faq-view-stations/)

IOM din enhet inte fungerar trots dessa åtgärder kontaktar du återförsäljaren där du köpte produkten.

## 10. Specifikationer

### Basstation

Mätområde - temperatur:	0°C ... +50°C (+32°F ... +122°F)
Mätområde - luftfuktighet:	10% ... 99% rH
Precision:	Temperatur (± 1°), Luftfuktighet (± 5%)
Strömförsörjning:	Nätadapter (ingår), Batterier (3x AA 1.5V, ingår ej) Vi rekommenderar alkaliska batterier.
Ingångsadapter:	100-240 V~, 50/60 Hz, 0.5A Max
Utgående nätadapter:	5 V <sub>DC</sub> , 0.6A, 3W
Genomsnittlig aktiv effektivitet:	≥ 69.64%
Strömförbrukning utan belastning:	≤ 0,1 W
Sändningsfrekvens:	868 MHz
Maximal radiofrekvenseffekt:	< 25mW
Överföringsområde:	100m (öppet fält)
Mått:	197 x 32 (85) x 163 mm
Vikt:	343 g (endast enhet)

### Wi-Fi-krav

Wi-Fi-överföringsfrekvens:	2,4 GHz (802,11 b / g / n)
Nätverksnamn / nätverkslösenord:	får inte överstiga 45 tecken
Nätverkshastighet:	Minst 1 Mbit/s

**Viktig! Om du har en router med flera band (t.ex. 2,4 & 5 GHz), se till att din mobila enhet är ansluten till 2,4 GHz-nätverket om du vill ansluta basstation och app.**

### Krav för din mobila enhet (smartphone eller surfplatta)

Apple-enheter kräver minst iOS 9 eller högre och internetåtkomst via Wi-Fi eller mobildata.

Android-enheter kräver minst OS 5.0 eller senare och internetåtkomst via Wi-Fi eller mobildata.

## Sensor för temperaturfuktighet

Mätområde - temperatur:	-40 ° C ... + 60 ° C (-40 ° F ... + 140 ° F)
Mätområde - luftfuktighet:	10% ... 99% rH
Strömförsörjning:	2 x AA 1,5V (ingår ej). Vi rekommenderar alkaliska batterier.
Batteritid:	ca 2 år (med alkaliska batterier)
Mått:	50 x 20 x 145 mm
Vikt:	60 g (endast enhet)

Google Play och Google Play-logotypen är varumärken som tillhör Google LLC. Android är ett varumärke som tillhör Google LLC.

Apple, Apple Watch, iPad, iPod, iPod touch och iPhone är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder. App Store är ett servicemärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. IOS är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör Cisco i USA och andra länder och används under licens.

## 11. Avfallshantering

Denna produkt och dess förpackningar har tillverkats med högkvalitativa material och komponenter som kan återvinnas och återanvändas. Detta minskar avfallet och skyddar miljön.

Kassera förpackningen på ett miljövänligt sätt med hjälp av de insamlingsystem som har inrättats.

### Avfallshantering av den elektriska enheten



Ta bort icke-permanent installerade batterier och uppladdningsbara batterier från enheten och kassera dem separat. Denna produkt är märkt i enlighet med EU:s direktiv om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE). Denna produkt får inte kasseras i vanligt hushållsavfall. Som konsument är du skyldig att ta uttjänta enheter till en utsedd insamlingsplats för bortskaftande av elektrisk och elektronisk utrustning för att säkerställa miljövänligt bortskaftande. Följ gällande regelverk!

### Kassering av batterierna



Kassera aldrig tomma batterier och uppladdningsbara batterier med vanligt hushållsavfall. De innehåller föroreningar som, om de bortskaftas på ett felaktigt sätt, kan skada miljön och människors hälsa. Som konsument är du enligt lag skyldig att ta dem till din butik eller till en lämplig insamlingsplats beroende på nationella eller lokala bestämmelser för att skydda miljön. Symbolerna för de inneslutna tungmetallerna är: Cd = kadmium, Hg = kvicksilver, Pb = bly.

## 12. EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed förklarar TFA Dostmann att radioutrustningstypen 35.8000.01 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: [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, Tyskland  
Organisationsnummer: Reg. Gericht Mannheim HRA 570186

Ingen del av denna handbok får reproduceras utan skriftligt medgivande från TFA Dostmann. De tekniska uppgifterna är korrekta när de går till utskrift och kan ändras utan föregående meddelande.

11/2021

