

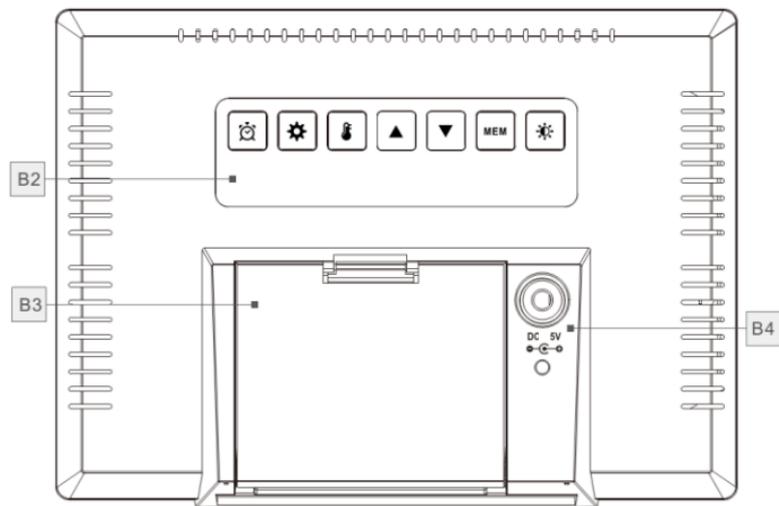
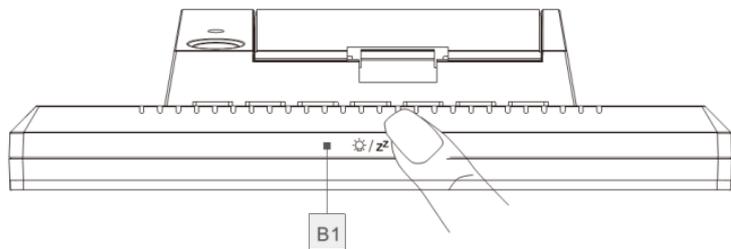
WS6462 Bedienungsanleitung

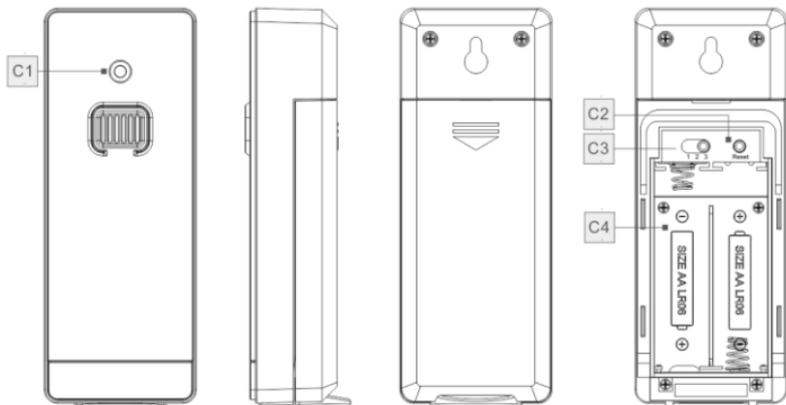
Funktionen:

- DCF-77 Funkuhrzeit
- Kalender bis zum Jahr 2099
- Wochentage in 7 Sprachen auswählbar: Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Niederländisch und Dänisch
- Uhrzeit in 12/24-Stunden Zeitformat
- Täglicher Weckalarm
- Automatische Schlummerfunktion (OFF (aus) oder 5~60 Minuten)
- Mondphasenanzeige
- Luftdruckanzeige
- Luftfeuchtigkeitsanzeige
- Temperaturanzeige
- Minimale/maximale Anzeige von Luftfeuchtigkeit und Temperatur
- Wettervorhersage

Beschreibung – Wetterstation







Teil A- LCD/Anzeige

A1: Wochentag

A2: Uhrzeit

A3: DCF & DST Signal-Empfangssymbol (Funkmast-Symbol)

A4: Kalender oder Alarmzeit

A5: Innenluftfeuchtigkeit

A6: Nummer des Aussender-Kanals

A7: Raumkomfort-Anzeige

A8: Aussenluftfeuchtigkeit

A9: Außentemperaturalarm

A10: Luftdruckanzeige

A11: Mondphasenanzeige

A12: Innentemperatur

A13: Außentemperatur

A14: Wettervorhersage-Symbole

Teil B – Rückseite / Tasten und Stromversorgung

B1: "SNOOZE/LIGHT" Tastfeld

B2: Funktionstasten

B3: Batteriefach

B4: Netzteilanschluss

Teil C – Funk-Aussensender:

C1: Übertragungs-LED

C2: "RESET" Taste

C3: "CHANNEL 1 oder 2 oder 3" Schalter

C4: Batteriefach

Inbetriebnahme:

- Verbinden Sie die Station über das Netzteil mit einer Haushaltssteckdose. Nutzen Sie nur das im Lieferumfang enthaltene Netzteil.
- Wenn die Station eingeschaltet ist, leuchten alle Symbole auf dem LCD-Display für 3 Sekunden auf und Sie hören einen Signalton.
- Die Wetterstation beginnt nun eine Verbindung zum Außensensor herzustellen. Dieser Vorgang dauert ca. 3 Minuten und wird durch ein blinkendes Funkantennen-Empfangssymbol im Anzeigebereich "OUTDOOR" auf der Station angezeigt.
- Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung des Außensensors und legen Sie 2 x AA-Batterien unter Beachtung der Polarität ein ["+" und "-" Markierungen]. Schließen Sie das Batteriefach wieder.
- Nachdem die Station eine Verbindung zum Außensensor hergestellt hat, wechselt sie in den Empfangsmodus für die Funkuhrzeit.

Optional: Batterien für Back-up

- Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung der Wetterstation.

- Legen Sie 2 x AA-Batterien unter Beachtung der Polarität ein ["+" und "-" Markierungen].
- Schließen Sie das Batteriefach wieder.

Empfang des Funkzeitsignals:

- 7 Minuten nach jeden Neustart oder Einlegen neuer Batterien startet die Uhr automatisch die Suche nach dem DCF-Signal. Das Funkmast-Symbol beginnt zu blinken.
- Um 1:00 / 2: 00 / 3:00 startet die Uhr automatisch den Synchronisationsvorgang mit dem DCF-Signal, um Abweichungen zur genauen Uhrzeit zu korrigieren. Wenn dieser Synchronisierungsversuch nicht erfolgreich ist (das Funkmast-Symbol wird nicht mehr angezeigt), wird die Station automatisch eine weitere Synchronisierung in der nächsten vollen Stunde versuchen. Dieser Vorgang wird bis zu insgesamt 5 Mal automatisch wiederholt.
- Halten Sie die "▲" Taste zwei Sekunden lang gedrückt um den manuellen **DCF**-Signalempfang zu starten. Wenn innerhalb von 7 Minuten keine Signale empfangen werden, stoppt die **DCF**-Signalsuche (das Funkmast-Symbol verschwindet) und beginnt in der nächsten vollen Stunde erneut.
- Drücken Sie während des DCF-Empfangs die "▲" Taste, um die Suche nach dem Funksignal zu beenden.

Hinweise:

- Ein blinkendes Funkmasten-Symbol zeigt an, dass der **DCF**-Signalempfang gestartet wurde.

- Ein kontinuierlich angezeigtes Funkmastsymbol zeigt an, dass das **DCF**-Signal erfolgreich empfangen wurde.
- Wir empfehlen einen Mindestabstand von 2,5 Metern zu allen Störquellen wie Fernsehgeräten oder Computermonitoren.
- In Räumen mit Betonwänden (z. B. in Kellern) und in Büros ist der Funkempfang schwächer. Unter solchen Umständen platzieren Sie die Station in der Nähe des Fensters.
- Während des DCF-Empfangsmodus kann nur die “▲” Taste genutzt werden, andere Tastenfunktionen haben keine Funktion. Wenn Sie andere Funktionen ausführen möchten, drücken Sie die “▲” Taste, um den DCF-Empfangsmodus zu beenden.

Kalender- / Sekundenanzeige:

Drücken Sie die “” Taste um zwischen der Kalender- und Sekundenansicht zu wechseln.

Manuelle Zeiteinstellung:

- Halten Sie die “” Taste für 2 Sekunden gedrückt und die Temperatureinheit blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Temperatureinheit als “°C” oder “°F” einzustellen.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Luftdruckeinheit blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Luftdruckeinheit als “hPa” oder “inHg” einzustellen.

- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die 12/24-Stunden Zeitanzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um zwischen 12- und 24-Stunden Zeitanzeige zu wählen.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und das DCF-Symbol blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um den Empfang der DCF-Funkuhrzeit einzuschalten (ON) oder auszuschalten (OFF).
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Zeitzone blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die passende Zeitzone (-12 bis +12) einzustellen. Zum Beispiel ist die Zeitzone in Deutschland 0, während die Zeitzone von -1 wird in Großbritannien benötigt.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Stundenziffern blinken auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Stunde einzustellen.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Minutenziffern blinken auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Minute einzustellen.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und das Datum- und Monatssymbol blinken auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Datumsdarstellung Monat/Datum oder Datum/Monat.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Jahresziffern „2014“ blinken auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um das Jahr einzustellen.
- Drücken Sie die “” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Monatsziffern blinken auf der Anzeige.

Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um den Monat einzustellen.

- Drücken Sie die “⚙️” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Datumsziffern blinken auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um das Datum einzustellen.
- Drücken Sie die “⚙️” Taste um die Einstellung zu bestätigen und die Sprache der Wochentage blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um eine Sprache auszuwählen:

| Sprache | Sonntag | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag | Samstag |
|--------------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|----------------|
| Deutsch, GE | SO | MO | DI | MI | DO | FR | SA |
| Englisch, EN | SU | MO | TU | WE | TH | FR | SA |
| Französisch, FR | DI | LU | MA | ME | JE | VE | SA |
| Italienisch, IT | DO | LU | MA | ME | GI | VE | SA |
| Spanisch, SP | DO | LU | MA | MI | JU | VI | SA |
| Niederländisch, DU | ZO | MA | DI | WO | DO | VR | ZA |
| Dänisch, DA | SO | MA | TI | ON | TO | FR | LO |

- Drücken Sie die “⚙️” Taste um die Einstellung zu bestätigen und den Einstellungsprozess zu beenden.

Hinweise:

- Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste schaltet die Uhr automatisch von der Zeiteinstellung in die normale Zeitanzeige.
- Halten Sie die “▲” oder die “▼” Taste gedrückt um den Einstellungsprozess zu beschleunigen.

Einstellung des täglichen Alarms

- Drücken Sie die “🕒” Taste und die Alarmanzeige wird dargestellt. Drücken Sie die “🕒” Taste in dieser Anzeige, um die Alarmfunktion zu aktivieren. "ON" und das Alarm-Symbol "📣" werden angezeigt. Drücken Sie die “🕒” Taste erneut um die Alarmfunktion zu deaktivieren und “OFF” wird angezeigt, während das Alarm-Symbol "📣" nicht länger dargestellt wird.
- Halten Sie die “🕒” Taste für 2 Sekunden gedrückt und die Stundenziffern der Alarmzeit blinken. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Stunde einzustellen.
- Drücken Sie die “🕒” um die Einstellung zu bestätigen und die Minutenziffern der Alarmzeit blinken. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Minute einzustellen.
- Drücken Sie die “🕒” um die Einstellung zu bestätigen und die Schlummerdauer der Alarmzeit blinkt. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um die Minuten der Schlummerdauer einzustellen.
- Drücken Sie die “🕒” Taste um die Einstellung zu bestätigen und den Einstellungsprozess zu beenden.

Hinweise:

- Nach 20 Sekunden ohne Drücken einer Taste schaltet die Uhr automatisch von der Alarmeinrichtung in die normale Zeitanzeige.
- Der Alarm ertönt für 2 Minuten, wenn Sie ihn nicht durch das Drücken einer beliebigen Taste deaktivieren. In diesem Fall wird der Alarm nach 24 Stunden automatisch wiederholt.
- Ansteigender Alarmton (Crescendo, Dauer: 2 Minuten) ändert die Lautstärke 4 Mal während das Alarmsignal ertönt.
- Der Einstellbereich für die Schlummerdauer beträgt 5 bis 60 Minuten oder OFF. Die Schlummerfunktion ist deaktiviert, wenn OFF eingestellt ist. Die Schlummerdauer wird in Minuten angegeben.

Ausschalten des Alarmtons

Wenn der Alarm ertönt, drücken Sie jede Taste außer der "☀️ / ZZ" Taste oder halten Sie die "☀️ / ZZ" Taste für 2 Sekunden gedrückt um den Alarmton zu beenden.

Schlummerfunktion:

- Berühren Sie das "☀️ / ZZ" Tastfeld oder drücken Sie die "☀️ / ZZ" Taste während des aktiven Alarms um die Schlummerfunktion zu aktivieren. Nach der eingestellten Schlummerdauer ertönt der Alarm erneut.

- Drücken Sie während der Schlummerfunktion die “☀️ / ZZ” Taste oder halten Sie die “☀️ / ZZ” Taste für 2 Sekunden gedrückt um die Schlummerfunktion zu beenden.

Hinweis:

Das Drücken der “☀️ / ZZ” aktiviert nicht die Schlummerfunktion, wenn die Schlummerdauer auf OFF eingestellt ist.

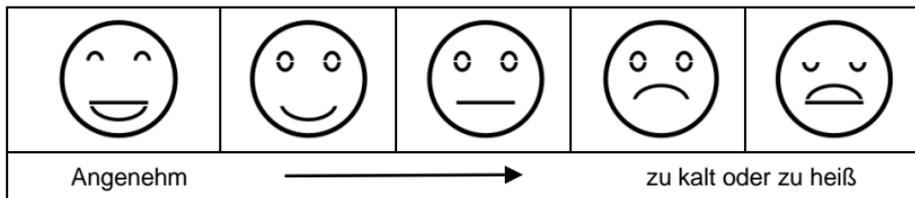
Mondphasen- und Gezeitenanzeige:

Die Wetterstation zeigt automatisch die derzeitige Mondphase an:

| | | | | | | | |
|----------|---------------------------|-------------------|---------------------|-----------|---------------------|--------------------|---------------------------|
| | | | | | | | |
| Neu-mond | Mondsichel (zunehmend) | Erstes Viertel | Zunehmender Mond | Voll-mond | Abnehmender Mond | Letztes Viertel | Mondsichel (abnehmend) |

Raumkomfort-Anzeige

Die Anzeige für den Raumkomfort wird aus der Innentemperatur und –luftfeuchtigkeit ermittelt und in 5 Stufen dargestellt.



Anzeige von Temperatur / Luftfeuchtigkeit / Luftdruck und Trends für Temperatur und Luftfeuchtigkeit

- Die aktuellen Werte von Innentemperatur /-Luftfeuchtigkeit, Luftdruck und Temperatur-/Luftfeuchtigkeitstrend (Innen) werden auf der Anzeige dargestellt.
- Nach einer erfolgreichen Verbindung mit dem Außensender kann die Wetterstation auch die aktuellen Werte von Außentemperatur / -luftfeuchtigkeit und Temperatur- / Luftfeuchtigkeitstrend (Außen) anzeigen.
- Folgende Trend-Symbole können angezeigt werden:
 -  Temperatur / Luftfeuchtigkeit steigt.
 -  Temperatur / Luftfeuchtigkeit bleibt konstant.
 -  Temperatur / Luftfeuchtigkeit sinkt.

Funkempfang:

- Die Wetterstation empfängt nach dem Einsetzen der Batterien automatisch die Übertragung für Außentemperatur

und Luftfeuchtigkeit vom Außentemperatursensor.

- Der Außensensor sendet nach dem Einsetzen der Batterien automatisch ein Funksignal mit Temperatur- und Feuchtigkeitsdaten an die Wetterstation.
- Wenn die Wetterstation keine Übertragung vom Außensensor empfangen hat (“- -” wird angezeigt): Halten Sie die “▼” Taste für 3 Sekunden gedrückt um die Empfangssuche manuell zu starten. Das Funksymbol RF “” blinkt auf der Anzeige und die Wetterstation beginnt mit dem Empfang des ausgewählten Außensenders.

Einstellung des Kanals

Wählen Sie einen anderen Kanal für den Außensensor, indem Sie die “▼” Taste an der Wetterstation drücken. Die relevanten Daten werden im dem LCD angezeigt:

- 1: Außensender-Kanal 1
- 2: Außensender-Kanal 2
- 3: Außensender-Kanal 3
- : automatischer Kanalwechsel

Hinweise:

- Der Kanalschalter auf der Rückseite des Außensenders bestimmt, auf welchen Kanal die Daten des Außensenders gesendet werden sollen.

- Halten Sie die “▼” Taste für 3 Sekunden gedrückt um die Empfangssuche für den ausgewählten Außensender-Kanal manuell zu starten.

Maximale/Minimale Temperatur/Luftfeuchtigkeit

- Drücken Sie die “MEM” Taste um die minimalen /maximalen Messwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit (Innen und Außen) anzeigen zu lassen:
 - Einmal, um die maximalen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte anzuzeigen.
 - Zweimal, um die minimalen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte anzuzeigen.
 - Dreimal, um zu den aktuellen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte zurückzukehren.
- Halten Sie die “MEM” Taste für 2 Sekunden gedrückt, um die maximale und minimale Temperatur und Luftfeuchtigkeit zurückzusetzen. Alle aufgezeichneten minimalen und maximalen Daten werden auf die aktuell angezeigten Werte zurückgesetzt.

Hinweis:

*Wenn der Temperaturwert unterhalb der Messbereiche liegt, wird **LL.L** angezeigt. Wenn der Temperaturwert über den Messbereichen liegt, wird **HH.H** angezeigt.*

Einstellung des Temperaturalarms (Außen)

- Halten Sie die  Taste für 2 Sekunden gedrückt und das Symbol für den Temperaturalarm blinkt auf der Anzeige.
- Das Symbol für den oberen Grenzwert des Temperaturalarms blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um den maximalen Grenzwert einzustellen. Drücken Sie die  Taste um die Einstellung zu bestätigen und fortzufahren.
- Das Symbol für den unteren Grenzwert des Temperaturalarms blinkt auf der Anzeige. Drücken Sie die “▲” oder die “▼” Taste um den minimalen Grenzwert einzustellen. Drücken Sie die  Taste um die Einstellung zu bestätigen und den Einstellungsprozess zu beenden.

Temperatur- und Frostalarm

- Drücken Sie die  um den Außentemperaturalarm zu aktivieren / deaktivieren. Das Temperaturalarm-Symbol wird im Außensenderbereich der Anzeige dargestellt, wenn der Temperaturalarm aktiviert ist.
- Der Temperaturalarm ertönt, wenn der eingestellte Temperaturbereich von den Außentemperaturwerten überschritten wird. Das Temperaturalarm-Symbol  blinkt zusammen mit dem entsprechenden Symbol für den oberen Grenzwert “Hi” oder dem Symbol für den unteren Grenzwert “Lo”.
- Wenn die Temperatur des Außensenders zwischen -1°C ($+30^{\circ}\text{F}$) und $+3^{\circ}\text{C}$ ($+37^{\circ}\text{F}$) fällt, wird der Frostalarm aktiviert und das Frostalarmsymbol  blinkt. Der Frostalarm funktioniert unabhängig von einem aktiven oder

inaktiven Temperaturalarm.

Hinweise:

- Wenn die Temperatur höher als die obere Grenze der TemperaturalarmEinstellung ist, wird der obere Grenzwertalarm aktiviert und das "Hi" Symbol blinkt
- Wenn die Temperatur niedriger als die untere Grenze der TemperaturalarmEinstellung ist, wird der untere Grenzwertalarm aktiviert und das "Lo" Symbol blinkt

Batterieendanzeige:

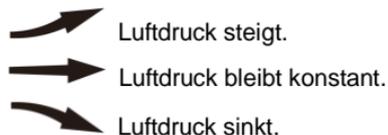
Die Batterieendanzeige “” wird dargestellt, wenn die Batterien des Außensenders sobald wie möglich ausgetauscht werden sollten.

Wettervorhersage:

- Die Wetterstation berechnet basierend auf dem Verlauf der Luftdruckwerte eine Wettervorhersage für die nächsten 12 Stunden.
- Die Wetterstation zeigt die folgenden Wettersymbole an:

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
|  |  |  |  |  |  |
| Sonnig | Leicht Bewölkt | Bewölkt | Regen | Gewitter / Starkregen | Schnee |

- Die Wetterstation kann den Luftdruckverlauf anzeigen.
- Folgende Anzeigen können dargestellt werden:



Hintergrundbeleuchtung

- Drücken Sie das “☀️/ZZ” Tastfeld oder die “☀️/ZZ” Taste um während des Batteriebetriebs um die Hintergrundbeleuchtung für 15 Sekunden zu aktivieren.

- Bei der Stromversorgung über das Netzteil werden die Batterien nicht beansprucht und die Hintergrundbeleuchtung ist dauerhaft angeschaltet. Drücken Sie die  Taste um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen: 3 verschiedene Helligkeitsstufen und die Option die Hintergrundbeleuchtung auszuschalten sind verfügbar. Drücken Sie bei jeder Helligkeitsstufe außer der maximalen Helligkeit das " / ZZ" Tastfeld oder die " / ZZ" Taste um die Hintergrundbeleuchtung mit maximaler Helligkeit für 15 Sekunden zu aktivieren.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Technotrade, dass sich das Produkt WS 6462 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und ROHS 2011/65/EG befindet. Die Original-EU-Konformitätserklärung finden Sie unter: www.technoline.de/doc/4029665064628

Technische Daten

Luftdruck:

Luftdruck-Messbereich: 600hPa/mb (17.72inHg) bis 1100hPa/mb (32.50inHg)

Luftdruck in hPa/mb oder inHg wählbar

Luftfeuchtigkeit: Messbereich für Drinnen & Draußen: 20%RH ~ 95%RH

Temperatur:

Innentemperatur-Messbereich: -9.9°C (15°F) bis 50°C (122°F)

Außentemperatur-Messbereich: -40°C (-40°F) bis 70°C (158°F)

Temperatur in °C oder °F wählbar

Funk-Aussensender:

Wandanbringung oder Tischaufstellung

Ein Funk-Aussensender für Temperaturwerte enthalten

60 Meter Übertragungreichweite im Freifeld

Übertragungsfrequenz: 433 MHz

Maximale Sendeleistung: 10 dBm

Stromversorgung:

Wetterstation:

Batterien: 2 x LR6 AA

Netzteil: **HX075-0500600-AG-001**(inklusive)

Aussensender:

Batterien: 2 x LR6 AA

Umwelteinflüsse auf Funkempfang

Die Station empfängt kabellos die genaue Uhrzeit. Wie bei allen kabellosen Geräten kann der Funkempfang durch folgende Einflüsse beeinträchtigt sein:

- lange Übertragungswege
- naheliegende Berge und Täler
- nahe Autobahnen, Gleisen, Flughäfen, Hochspannungsleitungen, etc.
- nahe Baustellen
- inmitten hoher Gebäude
- in Betonbauten
- nahe elektrischer Geräte (Computer, Fernseher, etc) und metallischer Gegenstände
- in bewegten Fahrzeugen

Platzieren Sie die Station an einem Ort mit optimalem Empfang, z.B. in der Nähe von Fenstern und entfernt zu metallischen oder elektrischen Gegenständen.

Vorsichtsmaßnahmen

- Die Station ist ausschließlich für den Gebrauch in Innenräumen gedacht. Der Aussensender ist für den Gebrauch Draußen gedacht.
- Setzen Sie das Gerät nicht extremer Gewalteinwirkung oder Stößen aus.

- Setzen Sie das Gerät nicht hohen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, Staub und Feuchtigkeit aus.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit ätzenden Materialien.
- Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer. Es könnte explodieren.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse und manipulieren Sie nicht bauliche Bestandteile des Geräts.

Batterie-Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie nur Alkali-Batterien, keine wiederaufladbaren Batterien.
- Legen Sie die Batterien unter Beachtung der Polarität (+/-) richtig ein.
- Ersetzen Sie stets einen vollständigen Batteriesatz.
- Mischen Sie niemals alte und neue Batterien.
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien sofort.
- Entfernen Sie die Batterien bei Nichtnutzung.
- Laden Sie die Batterien nicht auf und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Sie könnten explodieren.
- Bewahren Sie die Batterien nicht in der Nähe von Metallobjekten auf, da ein Kontakt einen Kurzschluss verursachen kann.
- Setzen Sie Batterien keinen hohen Temperaturen, extremer Feuchtigkeit oder direktem Sonnenlicht aus.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verschlucken der Batterien kann zum Ersticken führen.

Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck!

Hinweispflicht nach dem Batteriegesetz



Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Wenn Batterien in die Umwelt gelangen, können diese Umwelt- und Gesundheitsschäden zur Folge haben. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich bei ihrem Händler und Sammelstellen zurückgeben. Sie sind als Verbraucher zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet!

Hinweispflicht nach dem Elektronikgerätegesetz



Laut Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) gehört Elektroschrott nicht in den Hausmüll, sondern ist zu recyceln oder umweltfreundlich zu entsorgen. Entsorgen Sie ihr Gerät in einen Recycling Container oder an eine lokale Abfallsammelstelle.

Externe Stromversorgung

| Veröffentlichte Informationen | Präziser Wert | Einheit |
|-------------------------------|----------------------|---------|
| Modell-Nr. | HX075-0500600-AG-001 | |
| Eingangsspannung | 100-240 | V |
| Eingangs-Wechselstromfrequenz | 50/ 60 | Hz |
| Ausgangsspannung | DC 5 | V |

| | | |
|--|------------|---|
| Ausgangsstrom | 0,6 | A |
| Ausgangsleistung | 3 | W |
| Durchschnittliche aktive Effizienz | 69,64 | % |
| Wirkungsgrad bei niedriger Last (10 %) | 58,84 | % |
| Leistungsaufnahme bei Nulllast | ≤ 0.1 | W |

Die relevanten Lastbedingungen sind wie folgt:

| Prozentualer Anteil des Ausgangsstroms auf dem Typenschild | |
|--|-----------------------|
| Lastzustand 1 | 100 % \pm 2 % |
| Lastzustand 2 | 75 % \pm 2 % |
| Lastzustand 3 | 50 % \pm 2 % |
| Lastzustand 4 | 25 % \pm 2 % |
| Lastzustand 5 | 10 % \pm 1 % |
| Lastzustand 6 | 0 % (Leerlaufzustand) |