

Buienradar

BR700 Weerstation met draadloze buitensensor

Gebruiksaanwijzing

Mode d'emploi

Users manual

Bedienungsanleitung



Station météo avec capteur extérieur sans fil
Weather station with wireless outdoor sensor
Wetterstation mit kabellosem Außensensor

INHOUDSOPGAVE

1	INTRODUCTIE.....	4
	1.1 Algemeen.....	4
	1.2 Display-unit.....	4
	1.3 Weerstation.....	5
	1.4 Draadloze buitensensor.....	6
2	INSTALLATIE.....	6
	2.1 Algemeen.....	6
	2.2 Datum en tijd instellen.....	7
	2.3 Alarmfunctie (2 alarmtijden).....	7
	2.3.1 Alarm controleren.....	7
	2.3.2 Alarmfunctie activeren.....	7
	2.3.3 Alarmtijden instellen.....	8
	2.3.4 Alarmtoon en sluimer (snooze) functie.....	8
	2.4 Weerstation en draadloze buitensensor koppelen.....	8
	2.4.1 Automatisch apparaten koppelen.....	8
	2.4.2 Handmatige signaalontvangst.....	9
	2.4.3 Kanaalselectie/scanmodus.....	9
	2.5 Temperatuur.....	9
	2.5.1 Celsius/Fahrenheit.....	9
	2.5.2 Instellen temperatuur- en luchtvochtigheidsalarm.....	9
	2.5.3 Temperatuur- en luchtvochtigheidstrend.....	10
	2.5.4 Max/Min weergave temperatuur en luchtvochtigheid.....	11
3	WEERSVERWACHTING	
	3.1 Verklaring weersverwachting.....	11
	3.2 Symbolen weersverwachting.....	11
4	MAANSTAND.....	11
5	LUCHTDRIK.....	12
	5.1 Trendweergave van de luchtdruk.....	12
	5.2 Luchtdrukhistorie controleren.....	12
6	DISPLAYVERLICHTING.....	12
7	SPECIFICATIES.....	12
8	PROBLEMEN.....	14
9	ONDERHOUD.....	16
10	HET TOESTEL AFVOEREN (MILIEU).....	16

11	VERKLARING VAN CONFORMITEIT.....	16
12	GARANTIEVOORWAARDEN	16

1 INTRODUCTIE

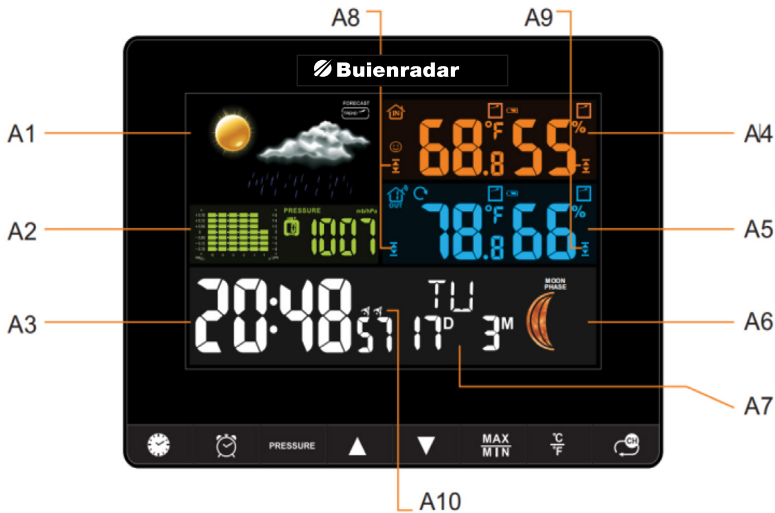
1.1 ALGEMEEN

Lees de gebruiksaanwijzing van dit draadloos weerstation BR700 zorgvuldig door. Deze informatie zal u helpen om vertrouwd te raken met uw nieuwe weerstation, alle functies te leren kennen en informatie te verkrijgen in geval van problemen. Het opvolgen van deze instructies kan schade aan uw toestel voorkomen. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die ontstaat als gevolg van het niet opvolgen van deze instructies. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.

AANDACHTSPUNTEN:

- Volg de instructies van deze handleiding voor de bediening van dit weerstation.
- Gebruik de originele accessoires.
- Haal het product niet uit elkaar, om veiligheidsrisico's te voorkomen.
- Plaats geen voorwerpen op het product die het product kunnen beschadigen.
- Plaats het product niet in de buurt van een waterbron of op een vochtige plaats.
- Beëindig het gebruik onmiddellijk na beschadiging, die het gevolg is van onjuist gebruik of reparatie door een niet door de fabriek erkende technicus.
- Plaats het product niet op plaatsen die blootstaan aan direct zonlicht en hoge temperaturen zoals een radiator, elektrische kachel, enz.
- Houd het product uit de buurt van sterke elektromagnetische golven, sterke statische elektriciteit, vocht en condensatie.
- De BR700 is geen speelgoed. Houd de binnenunit, de buitenunit en de adapter buiten bereik van kinderen jonger dan 8 jaar.
- Maak het apparaat schoon met een zachte, licht vochtige doek. Gebruik geen agressieve oplosmiddelen of schuurmiddelen.

1.2 DISPLAY-UNIT



A1: Weersverwachting

A2: Luchtdruk

A3: Tijd

A4: Binnentemperatuur en -luchtvochtigheid

A5: Buitentemperatuur en -luchtvochtigheid

A6: Maanstand

A7: Datum

A8: Alarm temperatuur

A9: Alarm luchtvochtigheid

A10: Alarmfunctie

1.3 WEERSTATION

B1: sluimerfunctie/achtergrondverlichting



alarm instellen
(ruim 2 seconde indrukken)



tijd instellen
(ruim 2 seconde indrukken)



weergave luchtdrukgeschiedenis



omhoog/omlaag bij instellen



max. en min. waarden



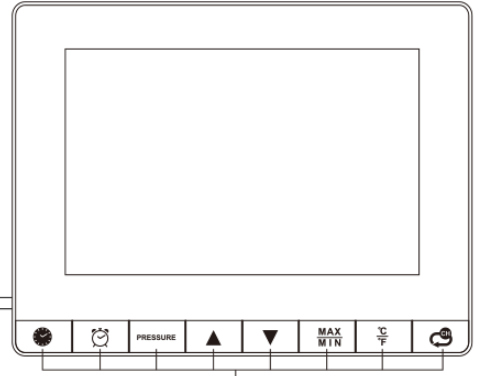
keuze Celsius/Fahrenheit



kanaalkeuze/scanmodus



B1



B2

B2: bedieningstoetsen voorzijde

B3: alarmtijd-1 en alarmtijd-2

B4: instellen temperatuur-
en luchtvochtigheidsalarm

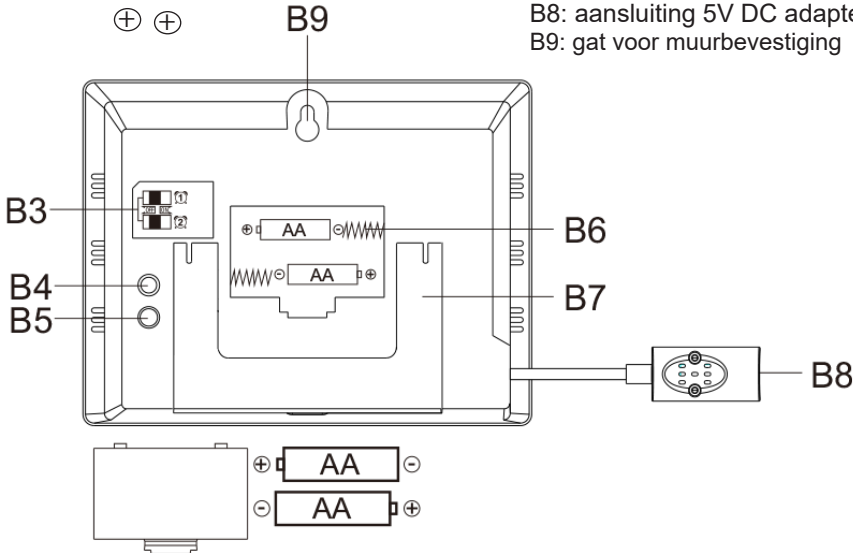
B5: aanmelden buitensensor

B6: batterijcompartiment (2x alkaline 1,5V AA)

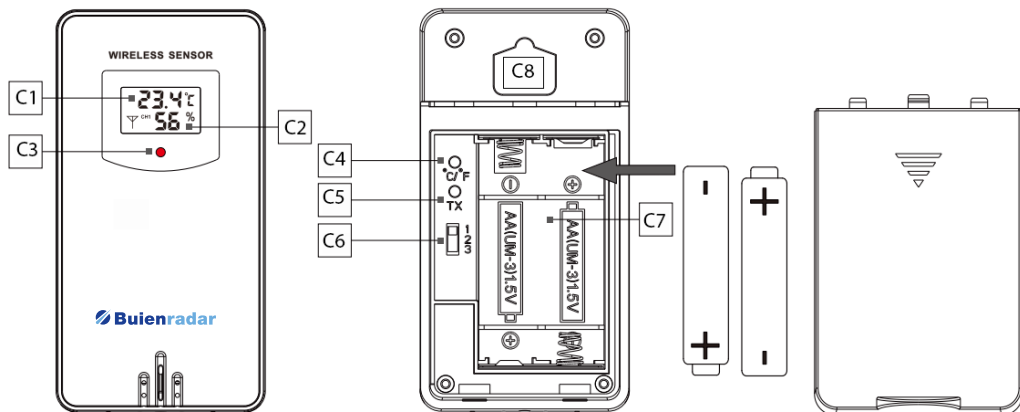
B7: uitklapbare standaard

B8: aansluiting 5V DC adapter

B9: gat voor muurbevestiging



1.4 DRAADLOZE BUITENSOR




- C1: weergave temperatuur
- C2: weergave luchtvochtigheid
- C3: signaallampje voor zendsignaal. Dit licht op als de buitensensor gegevens naar het weerstation zendt.
- C4: °C/°F-toets
- C5: TX-toets: zendtoets om een signaal naar het weerstation te sturen om de units (opnieuw) aan elkaar aan te melden
- C6: kanaalkeuze 1,2,3
- C7: batterijcompartiment
- C8: ophanggat voor wandmontage

2 INSTALLATIE

2.1 ALGEMEEN

Open het batterijklepje van het weerstation en plaats 2 alkaline 1,5V AA batterijen. Let op de juiste polariteit van de batterijen [“+” en “-”]. Sluit de 5V DC stroomadapter aan om het weerstation van stroom te voorzien. Het scherm zal nu oplichten.

Open het batterijklepje van de draadloze buitensensor en plaats bij voorkeur 2 lithium 1,5V AA batterijen. Let op de juiste polariteit van de batterijen [“+” en “-”].

Kies zowel voor het weerstation als voor de buitensensor hetzelfde kanaal. Alleen dan kan het weerstation verbinding maken met de buitensensor. Binnen 3 minuten wordt een verbinding gemaakt met de buitenunit. Gedurende deze koppeling is er een knipperend RF-symbool zichtbaar  De gemeten luchtvochtigheid en temperatuur zullen op het scherm verschijnen.

Voor specifieke aanmeldfuncties van het weerstation en de buitensensor, zie hoofdstuk 2.4 “weerstation en draadloze buitensensor koppelen”.

2.2 DATUM EN TIJD INSTELLEN

Als volgt stelt u de datum, tijd en andere functies in.

Houd de  toets ruim twee seconden ingedrukt.

- De jaaraanduiding begint te knipperen. Druk op “▲” of “▼” om het juiste jaar in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- De maandaanduiding begint te knipperen. Druk op “▲” of “▼” om de juiste maand in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- Het datumscherm begint te knipperen. Druk op “▲” of “▼” om de juiste datum in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
M” en “D” knipperen, druk op “▲” of “▼” om de datum in te stellen op maand/datum of datum/maand. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- De taalselectie voor de weekdag begint te knipperen. Gebruik nu de “▲” of “▼” toetsen om een taal in te stellen. Er zijn 7 talen voor de weekdag beschikbaar. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
(EN (Engels), FR (Frans), IT (Italiaans), ES (Spaans), NE (Nederlands), DA (Deens), GE (Duits)).
- De tijd wordt in 12- of 24-uurs formaat weergegeven. Druk op “▲” of “▼” om 12 uur of 24 uur te kiezen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- Het uur-display begint te knipperen. Druk op “▲” of “▼” om het juiste uur in te stellen. Druk op  om de instelling te bevestigen.
- De minutenweergave begint te knipperen. Druk op “▲” of “▼” om de juiste minuten in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- Het weericoon begint te knipperen. Druk op “▲” of “▼” om het weericoon aan te passen. Stel het weericoon in overeenkomstig met de lokale weersomstandigheden. Druk op  om uw instelling te bevestigen en de instelling te voltooien.

Opmerking:

Als er tijdens het instellen binnen 20 seconden geen bediening van de knoppen plaatsvindt, zal het weerstation de huidige instelling opslaan en automatisch terugkeren naar de normale weergave vanuit de handmatige instelmodus.

2.3 ALARMFUNCTIE (2 ALARMTIJDEN)

2.3.1 Alarm controleren:





Druk op de  toets

Druk 1x: weergave tijd van alarm 1






Druk 2x: weergave tijd van alarm 2

Druk 3x: weergave huidige tijd

2.3.2 Alarmfunctie activeren:



Wanneer de schakelaar van alarm 1 of alarm 2 op de achterkant van het weerstation in de stand “ON” wordt gezet, verschijnt het symbool  of  op het scherm. De alarmfunctie is geactiveerd. Wanneer de schakelaar van alarm 1 of alarm 2 op de achterkant van het weerstation in de stand “OFF” wordt gezet, verdwijnt het symbool  of  op het scherm. De alarmfunctie is gedeactiveerd.

2.3.3 Alarmtijden instellen:

- Houd de  toets twee seconden lang ingedrukt, het uur van alarm 1 begint te knipperen. Druk op de “▲” of “▼” toetsen om het gewenste uur in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- De minuten van alarm 1 beginnen te knipperen. Druk op de “▲” of “▼” toetsen om de gewenste minuten in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- Het uur van alarm 2 begint te knipperen. Druk op de “▲” of “▼” toetsen om het gewenste uur in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.
- De minuten van alarm 2 beginnen te knipperen. Druk op de “▲” of “▼” toetsen om de gewenste minuten in te stellen. Druk op  om uw instelling te bevestigen.

2.3.4 Alarmtoon en sluimer (snooze) functie:

Het alarm zal gedurende 2 minuten klinken. Door op een willekeurige knop te drukken behalve “SNOOZE/LIGHT” zal het alarm stoppen. Het alarm zal de volgende dag op dezelfde tijd herhaald worden.





- Wanneer het alarm afgaat, drukt u op “SNOOZE/LIGHT” om de sluimerfunctie te activeren. Wanneer de sluimerfunctie geactiveerd is, zal  of  blijven knipperen op het scherm. Het alarm zal opnieuw afgaan na 5 minuten.
- Wanneer de sluimerfunctie is geactiveerd, drukt u op een willekeurige knop behalve “SNOOZE/LIGHT” om de sluimerfunctie te verlaten.


Opmerking:

Indien tijdens het instellen van de alarmen binnen 20 seconden geen bediening van de toetsen plaatsvindt, zal het weerstation de huidige instelling opslaan en automatisch terugkeren naar de normale weergave.

2.4 WEERSTATION EN DRAADLOZE SENSOR KOPPELEN


2.4.1 Automatisch apparaten koppelen:

- Sluit het weerstation aan op de stroomvoorziening.
- Selecteer een kanaal dat permanent op het weerstation wordt weergegeven. Druk op de  toets om de kanalen 1, 2 of 3 te selecteren.
- Selecteer hetzelfde kanaal voor de draadloze buitensensor: open het batterijcompartiment van de buitensensor om het gewenste kanaal (1, 2 of 3) te kiezen. Het signaal lampje op de buitensensor licht éénmaal op om aan te geven dat deze signalen uitzendt.
- Er verschijnt het RF-signaalicoon  op het display van de binnenunit. Dit zal 3 minuten knipperen en geeft aan dat het weerstation in de ontvangstmodus is en wacht tot de draadloze buitensensor verbinding maakt.
- Als het RF-signaalicoon  na 3 minuten niet meer knippert, drukt u ruim 2 seconden op de “SENSOR” toets op de achterkant van het weerstation om de ontvangstmodus van het weerstation te heractiveren. Het RF-signaalicoon  zal weer knipperen.

- Het is mogelijk om 3 buitensensoren aan te melden. Indien meerdere sensoren tegelijkertijd worden gebruikt, herhaal dan bovenstaande handelingen om deze aan te sluiten. Zorg ervoor dat deze sensoren op verschillende kanalen zijn ingesteld.
- Druk op de -toets van het weerstation om de uitlezingen van elk kanaal te bekijken.

2.4.2 Handmatige signaalontvangst:

Wanneer er geen buitentemperatuur op het weerstation verschijnt of wanneer er gedurende lange tijd geen verandering in temperatuur en luchtvochtigheid optreedt, duidt dit erop dat het weerstation er niet in slaagt de signalen van de draadloze buitensensor te ontvangen, ga dan als volgt te werk:

- Zorg ervoor dat de kanalen van het weerstation en de buitensensor hetzelfde zijn.
- Houd de “SENSOR” toets op de achterkant van het weerstation enkele seconden ingedrukt om de ontvangstmodus opnieuw te activeren. Een knipperend RF antenne symbool  zal naast het kanaal verschijnen.
- Druk op de “TX” toets op de draadloze buitensensor om handmatig signalen uit te zenden. Dit wordt aangegeven door het kort oplichten van het rode lampje aan de voorzijde.





Opmerking:

Wanneer u slechts één buitensensor gebruikt en het kanaal van het weerstation is niet hetzelfde als het kanaal van de buitensensor, verschijnt er geen informatie op het display.

Plaats de buitensensor niet in de buurt van direct zonlicht en regen. Mogelijke montageplaats: onder een dakrand of een veranda.

2.4.3 Kanaalselectie/scanmodus:

Deze modus is van toepassing in het geval dat meerdere draadloze sensoren tegelijkertijd worden gebruikt.


- Druk op de -toets van het weerstation tot “” op het display verschijnt. In deze modus worden de buitenmetingen van kanaal 1 tot kanaal 3 automatisch elke 5 seconden op het scherm weergegeven.
- Om de temperatuur en de luchtvochtigheid op een vast kanaal te zien, drukt u op de -toets tot symbool  verdwijnt.

2.5 TEMPERATUUR

2.5.1 Celsius/Fahrenheit:

Druk op de toets “°C/°F” van de binneneenheid om de eenheid voor de temperatuurweergave te kiezen. Bij de draadloze buitensensor opent u het klepje van het batterijcompartiment en drukt u op de knop “°C/°F” om te wisselen tussen Celsius en Fahrenheit.

2.5.2 Instellen temperatuur- en luchtvochtigheidsalarm:

Druk op “ALERT” op de achterkant van het weerstation om het temperatuur- en luchtvochtigheidsalarm in of uit te schakelen. Het icoon  zal op het scherm verschijnen of verdwijnen. Kies het kanaal waarop u het temperatuur- en vochtigheidsalarm wilt instellen:

- Druk ruim 2 seconden op de “ALERT” toets tot $\bar{\Delta}$ en de buitentemperatuur knippen. Druk op “▲” of “▼” om de gewenste maximale buitentemperatuur in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Als ∇ en de buitentemperatuur knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste minimale buitentemperatuur in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Wanneer $\bar{\Delta}$ en de luchtvochtigheid buiten knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste maximale luchtvochtigheid buiten in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Wanneer ∇ en de luchtvochtigheid buiten knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste minimale luchtvochtigheid buiten in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Wanneer $\bar{\Delta}$ en de binnentemperatuur knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste maximale binnentemperatuur in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Wanneer ∇ en de binnentemperatuur knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste minimale binnentemperatuur in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Wanneer $\bar{\Delta}$ en de luchtvochtigheid binnen knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste maximale luchtvochtigheid binnen in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.
- Wanneer ∇ en de luchtvochtigheid binnen knippen, drukt u op “▲” of “▼” om de gewenste minimale luchtvochtigheid binnen in te stellen. Druk op “ALERT” om uw instelling te bevestigen.

Als u de waarschuwingswaarden van de andere 2 kanalen wilt instellen, druk dan op C om het kanaal te veranderen en herhaal de bovenstaande stappen.

Als de temperatuur of de luchtvochtigheid de ingestelde alarmwaarde bereikt, zal er gedurende enkele seconden een alarm klinken. De betreffende temperatuur- of luchtvochtigheidsweergave zal blijven knippen. Dit alarmsignaal zal elke minuut worden herhaald. Indien men kortstondig een willekeurige toets indrukt op de voorzijde van de binnenuit zal het alarmsignaal niet meer klinken. Bij het bereiken van een nieuwe alarmsituatie zal het alarm wederom klinken. Het temperatuur- of luchtvochtigheidsalarm kan worden in- of uitgeschakeld door kortstondig de “ALERT” toets in te drukken op de achterzijde van de binnenuit. Een te hoge of te lage waarde wordt aangegeven d.m.v. knipperende pijlsymbolen.

Opmerking:

De temperatuur- en luchtvochtigheidsalarmen van 3 kanalen kunnen afzonderlijk worden ingesteld. Als een kanaal de ingestelde waarde van het alarm bereikt, zal een geluidssignaal geven.

2.5.3 Temperatuur -en luchtvchtigheidstrend:

Het weerstation controleert de huidige temperatuur en luchtvochtigheidsgraad.

- ↑ : de temperatuur/luchtvochtigheid stijgt
- ↓ : de temperatuur/luchtvochtigheid daalt
- : de temperatuur/luchtvochtigheid blijft constant

2.5.4 Max/Min weergave temperatuur en luchtvochtigheid:

Druk herhaaldelijk op de MAX/MIN knop voor de weergave van de hoogste en laagste gemeten waarden:

Druk 1x om de maximum temperatuur en luchtvochtigheid weer te geven.

Druk 2x om de minimum temperatuur en luchtvochtigheid weer te geven.

Druk 3x om terug te keren naar de huidige temperatuur en luchtvochtigheid waarden.

Om de maximum en minimum gemeten waarden te resetten, dient u de MAX/MIN toets enkele seconden ingedrukt te houden.

3 WEERSVERWACHTING

3.1 VERKLARING WEERSVERWACHTING

Het weerstation berekent de weersverwachting op basis van de in de geschiedenis geregistreerde barometrische druk tendens. De weersverwachting kan niet worden vergeleken met de professionele weerdiensten die worden ondersteund door satellieten en krachtige computers. Het geeft slechts een indicatie van de huidige ontwikkelingen. Gelieve de weersverwachting van de professionele weerdienst als gezaghebbend te beschouwen.

3.2 SYMBOLEN WEERSVERWACHTING

In het display wordt via plaatjes de weersverwachting getoond:



ZONNIG



ONWEER



SNEEUW



REGEN



BEWOLKT

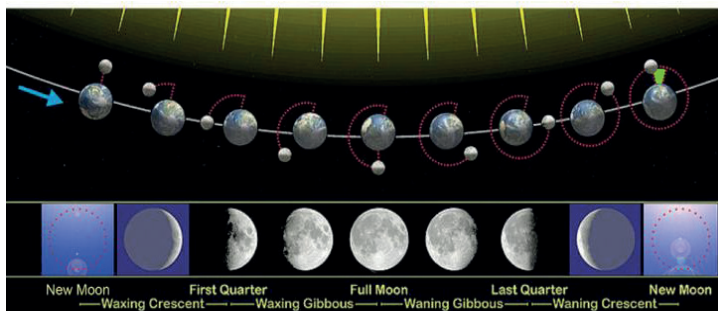


HALF BEWOLKT

4 MAANSTAND

Wanneer de kalender is ingesteld, kan het weerstation 8 verschillende maanstanden weergeven:

New Moon (nieuwe maan), Waxing Crescent (wassende halve maan), First Quarter (eerste kwartier), Full Moon (volle maan), Waning Gibbous (afnemende maan), Last Quarter (laatste kwartier), Waning Crescent (afnemende halve maan), New Moon (nieuwe maan)



5 LUCHTDRUK

5.1 TRENDWEERGAVE VAN LUCHTDRUK

Het weerstation meet de huidige relatieve luchtdruk.

- ↑: de luchtdruk stijgt
- ↓: de luchtdruk daalt
- : de luchtdruk blijft constant

5.2 LUCHTDRUKHISTORIE CONTROLEREN

Druk op "PRESSURE" om de geregistreerde luchtdrukwaardes van de laatste 12 uur op het display te zien.

6 DISPLAYVERLICHTING

Sluit het weerstation aan op de DC adapter en de displayverlichting zal altijd aan blijven. De verlichting heeft 3 helderheidsniveaus: Helder-Laag-Uit.

Om de helderheid van de verlichting aan te passen, drukt u op de "SNOOZE/LIGHT" toets.

Als het toestel opnieuw wordt opgestart of de stroom wordt onderbroken, gaan de vorige handmatige instellingen verloren. In geval van stroomuitval; gelieve 2x alkaline 1,5V AA batterijen in het weerstation te plaatsen om de instellingen te bewaren.

Stroomverbruik:

Het is niet aan te bevelen het weerstation alleen met batterijen van stroom te voorzien. Als het weerstation alleen op batterijen werkt, kunt u de achtergrondverlichting kortstondig inschakelen door de "SNOOZE/LIGHT" toets in te drukken. Voor continue displayweergave sluit u de adapter aan.

7 SPECIFICATIES

INHOUD WEERSTATION BR700:

- 1x handleiding
- 1x weerstation (binnenunit)
- 1x draadloze buitensensor
- 1x USB kabel

WEERSTATION (BINNENUNIT):

Algemene specificaties

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Plaatsing: | staand/muurmontage |
| Stroomvoorziening: | 2 alkaline batterijen 1,5V AA (niet meegeleverd)
USB kabel |
| Frequentie: | 433,92 MHz |
| Vermogen: | < 0 dBm |
| Ondersteunende sensoren: | 1 draadloze buitensensor (inbegrepen) |
| Maandstand | |
| Instelbare achtergrondverlichting | |

Specificaties tijdgerelateerde functies

Tijdweergave: UU: MM
Uurformaat: 12 uur AM / PM of 24 uur
Datumweergave: DD / MM of MM / DD
Taal van de weekdag: EN / FR / IT / ES / NE / DA / GE
Dubbel alarm met sluimerfunctie

Binnentemperatuur:

eenheid: °C en °F
bereik: 0°C~50°C
nauwkeurigheid: 0°C~40°C: ±1°C
40°C~50°C: ±2°C

Buitentemperatuur:

eenheid: °C en °F
bereik: -20°C~70°C
nauwkeurigheid: 0°C~40°C: ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C: ±2°C

Luchtvochtigheid binnen:

eenheid: %
bereik: 20%RH~95%RH
nauwkeurigheid: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Luchtvochtigheid buiten:

eenheid: %
bereik: 20%RH~95%RH
nauwkeurigheid: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Luchtdruk:

eenheid: hPa, inHg en mmHg
bereik: 600 hPa/mb~1100 hPa/mb/17,72 in Hg ~ 32,48 in Hg
nauwkeurigheid: ±5hPa

DRAADLOZE BUITENSOR


Plaatsing: staand/muurmontage
Hoofdvoeding: bij voorkeur 2 lithium 1,5V AA batterijen (Lithium batterijen gedragen zich beter onder koude omstandigheden)
Weergegevens: Temperatuur, luchtvochtigheid, °C/°F omschakelbaar, 3 kanalen
Overdrachtsinterval: 60 seconden voor temperatuur en luchtvochtigheid
RF-overdrachtsbereik: 200 meter in open ruimte
Buitentemperatuur: bereik: -40°C ~ +70°C
nauwkeurigheid: 0°C~40°C: ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C: ±2°C
Luchtvochtigheid: bereik: 1%RH~99%RH
nauwkeurigheid: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Opmerking:


Als de temperatuur of vochtigheid onder de aangegeven waarden zijn, zal LL.L verschijnen.

Als de temperatuur of vochtigheid boven de aangegeven waarden zijn, verschijnt HH.H.

8 PROBLEMEN

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
De binnen- en buitenmeetwaarden zijn verschillend wanneer u de twee apparaten koppelt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Door luchtstromingen in dezelfde ruimte kan de weergave verschillen. 2. Zie de toleranties bij de specificaties. 	
De weersverwachting die op het weerstation wordt weergegeven, verschilt van het actuele weer.	Het weerstation berekent de weersverwachting voor de komende 12 uur op basis van de barometrische druktendens.	
Het alarm gaat 's nachts onverwacht af.	De tijd-alarmfunctie is geactiveerd.	Controleer de ingestelde alarmen en stel ze opnieuw in of schakel de alarmen uit.
	Het temperatuur- of luchtvochtigheidsalarm is geactiveerd. De temperatuur of luchtvochtigheid hebben het alarmniveau bereikt.	Stel het temperatuur- of luchtvochtigheidsalarm opnieuw in.
De buitenmeetwaardes verschijnen af en toe op het display.	Scanmodus is actief.	Druk op  tot het pijl-icoon verdwijnt om de scanmodus te beëindigen.

Als de problemen aanhouden, neem dan contact op met de klantenservice op support@commaxxgroup.com

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
Geen achtergrondverlichting	Het weerstation wordt alleen gevoed door batterijen	1. Druk op "SNOOZE/LIGHT" om de achtergrondverlichting tijdelijk gedurende 10 seconden te activeren. 2. Sluit de adapter aan. Nu is de display continu aan.
	De adapter is aangesloten, maar de achtergrondverlichting is uit.	Druk op "SNOOZE/LIGHT" om de helderheid van de achtergrondverlichting aan te passen, helder-laag-uit.
Er verschijnt geen informatie van de buitensensor op de binneneenheid.	De batterijen van de buitensensor zijn leeg.	Vervang de batterijen (gebruik bij voorkeur lithium batterijen)
	Het kanaal dat op het weerstation wordt weergegeven is verschillend van het kanaal van de draadloze buitensensor.	Selecteer het kanaal met de juiste  knop. Selecteer op de sensor kanaal 1, 2 of 3.
	Het weerstation ontvangt geen signalen van de buitensensor.	1. Geen bereik. Externe omstandigheden kunnen van invloed zijn op het bereik. 2. Vervang de batterijen. 3. Meld de buitensensor opnieuw aan.
De buitentemperatuur op het weerstation is anders dan die op de buitensensor.	De draadloze sensoren worden blootgesteld aan de zon of de regen.	Houd de draadloze sensor uit de buurt van direct zonlicht en regen.
	Er is een vertraging of onderbreking van de transmissie.	Wacht tot de buitensensor opnieuw signaal verstuurd.

Als de problemen aanhouden, neem dan contact op met de klantenservice op support@commaxxgroup.com

9 ONDERHOUD

Neem altijd eerst de adapter van het weerstation uit het stopcontact. Het weerstation kunt u met een licht vochtige doek reinigen. Het scherm zelf kunt u reinigen met speciaal voor LCD schermen en laptops verkrijgbare schoonmaakdoekjes.

De buitensensor kunt u met een lichte vochtige doek reinigen.



10 HET TOESTEL AFVOEREN (MILIEU)

Op het einde van de levenscyclus van het product mag u dit product niet bij het normale huishoudelijke afval gooien, maar moet u het naar een inzamelpunt brengen voor de recycling van elektrische apparatuur. Uitgewerkte batterijen niet weggooien maar inleveren bij uw plaatselijk depot voor Klein Chemisch Afval (KCA).

11 EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Hierbij verklaar ik, Commaxx, dat het type BR700 conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:

<http://DOC.hesdo.com/BR700-DOC.pdf>

Dit weerstation voldoet aan de volgende Europese normen:

EN 301 489-3

EN 300 220-2

EN 50371

EN 60950

12 GARANTIEVOORWAARDEN

Op het Buienradar © BR700 weerstation heeft u een garantie van 24 MAANDEN na aankoopdatum. Wij garanderen gedurende die periode de kosteloze herstelling van defecten ontstaan door materiaal- en constructiefouten. Een en ander ter uiteindelijke beoordeling van de importeur.

HOE TE HANDELEN:

Bemerkt u een defect, raadpleeg dan eerst de gebruiksaanwijzing. Geeft deze hieromtrent geen uitsluitel, raadpleeg dan uw dealer met een duidelijke klachtomschrijving. Deze zal het apparaat tezamen met het garantiebewijs of de gedateerde aankoopbon innemen en voor spoedige reparatie, resp. franco verzending naar de importeur zorgdragen.

DE GARANTIE VERVALT:

Bij ondeskundig gebruik, foutieve aansluiting, gebruik van niet originele onderdelen of toebehoren, verwaarlozing of naligheid bij onderhoud, bij defecten ontstaan door vuur, overstrooming, blikseminslag en natuurrampen en bij breuk door vallen of ondeskundig gebruik. Bij onbevoegde wijzigingen en/of reparaties door derden. Bij onjuist transport van het apparaat zonder geschikte verpakking en indien het apparaat niet vergezeld is van dit garantiebewijs en de aankoopbon.

Aansluitsnoeren, stekkers en batterijen vallen niet onder de garantie.

Iedere verdere aansprakelijkheid, met name voor eventuele gevolgschade, is uitgesloten.

TABLES DES MATIÈRES

1	INTRODUCTION.....	19
1.1	Informations générales	19
1.2	Unité intérieure.....	19
1.3	Station météo.....	20
1.4	Capteur extérieur sans fil.....	21
2	INSTALLATION	21
2.1	Informations générales	21
2.2	Réglage de la date et de l'heure	22
2.3	Fonction d'alarme (2 temps d'alarme)	22
2.3.1	Vérification de l'alarme	22
2.3.2	Activer la fonction d'alarme	22
2.3.3	Réglage des temps d'alarme	23
2.3.4	Tonalité de l'alarme et fonction de répétition du réveil	23
2.4	Appairage de la station météorologique et du télécaptur.....	23
2.4.1	Appairage automatique des appareils.....	23
2.4.2	Réception manuelle du signal.....	24
2.4.3	Sélection du canal/mode de balayage	24
2.5	Température.....	24
2.5.1	Celsius/Fahrenheit	24
2.5.2	Réglage de l'alarme de température et d'humidité	24
2.5.3	Tendance de la température et de l'humidité	25
2.5.4	Affichage de la température et de l'humidité Max/Min	26
3	PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES	26
3.1	Explication des prévisions météorologiques	26
3.2	Les symboles des prévisions météorologiques.....	26
4	PHASE LUNAIRE	26
5	PRESSION D'AIR	27
5.1	Affichage de la tendance de la pression d'air	27
5.2	Vérification de l'historique de la pression d'air	27
6	ÉCLAIRAGE DE L'ÉCRAN	27
7	SPÉCIFICATIONS.....	27
8	PROBLÈMES.....	29
9	ENTRETIEN.....	30
10	ÉLIMINATION DE L'APPAREIL (ENVIRONNEMENT).....	31

11	DÉCLARATION DE CONFORMITÉ.....	31
12	CONDITIONS DE GARANTIE	31

1 INTRODUCTION

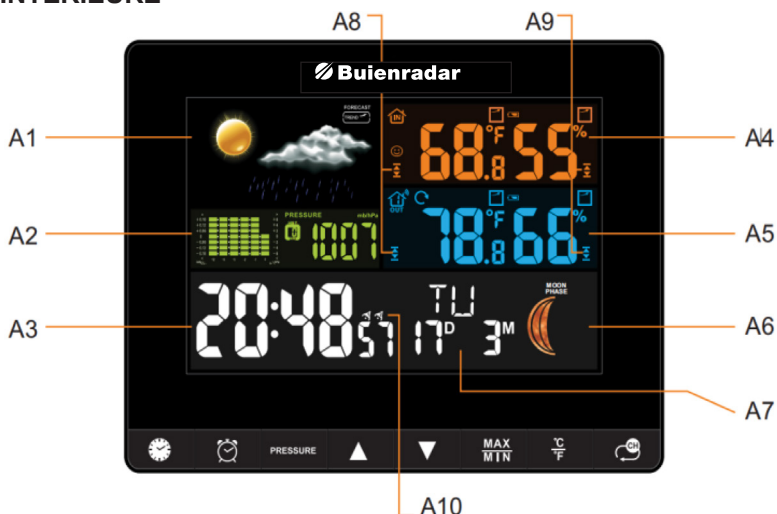
1.1 INFORMATION GÉNÉRALES

Assurez-vous de lire attentivement le manuel d'instructions de station météorologique BR700. Ces informations vous aideront à vous familiariser avec votre nouvel appareil, à en connaître toutes les fonctions et à obtenir des conseils en cas de problème. En suivant les instructions, vous pouvez éviter d'endommager votre appareil. Nous ne serons pas responsables des dommages survenant à la suite du non-respect de ces instructions. Veuillez conserver ce manuel d'instructions pour consultation ultérieure.

ATTENTION :

- Veuillez observer les instructions d'utilisation.
- Utilisez les accessoires d'origine.
- Ne démontez pas le produit, afin d'éviter tout risque pour la sécurité.
- Ne placez aucun objet sur le produit qui pourrait l'endommager.
- Ne placez pas le produit près d'une source d'eau ou dans un endroit humide.
- Cessez immédiatement de l'utiliser en cas de dommages causés par une utilisation ou une réparation incorrecte par un technicien non agréé par l'usine.
- Ne placez pas l'appareil dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil et à une température élevée, comme un radiateur, un chauffage électrique, une cuisinière, etc.
- Tenez l'appareil à l'écart des fortes ondes électromagnétiques, de toute source d'électricité statique, ou de l'humidité et de la condensation.
- Le BR700 n'est pas un jouet. Gardez l'unité intérieure, l'unité extérieure et l'adaptateur électrique hors de portée des enfants de moins de 8 ans.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et légèrement humide. N'utilisez pas de solvants ou d'abrasifs agressifs.

1.2 UNITÉ INTÉRIEURE



A1 : Prévisions météorologiques
A2 : Pression atmosphérique
A3 : Heure de la journée
A4 : Température et humidité intérieures
A5 : Température et humidité extérieures


A6 : Phases de la lune
A7 : Date
A8 : Alarme de température
A9 : Alarme d'humidité
A10 : Fonction d'alarme


1.3 STATION MÉTÉO


B1: Fonction "snooze" / rétro-éclairage




B1

 Régler l'heure (appuyer pendant plus de 2 sec. pour régler)


 Réglage l'alarme (appuyez pendant plus de 2 sec. pour régler)


 affichage de la pression atmosphérique historique

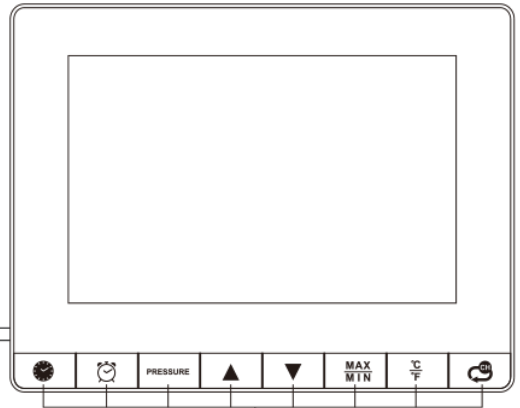
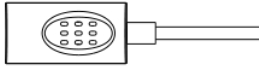
 haut/bas sur le réglage



 valeurs max./min.

 sélection Celsius/Fahrenheit

 sélection du canal/fonction de balayage



B2

B2: Touches de commande avant

B9

B3

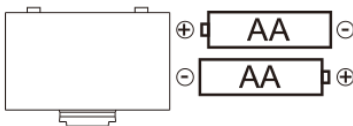
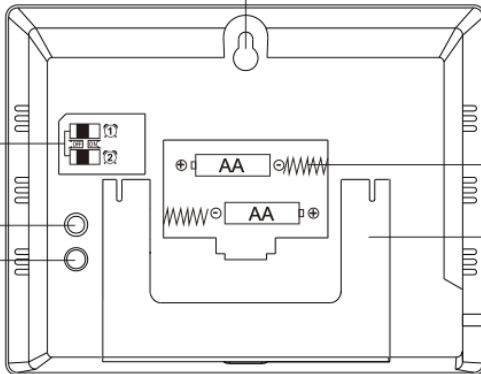
B4

B5

B6

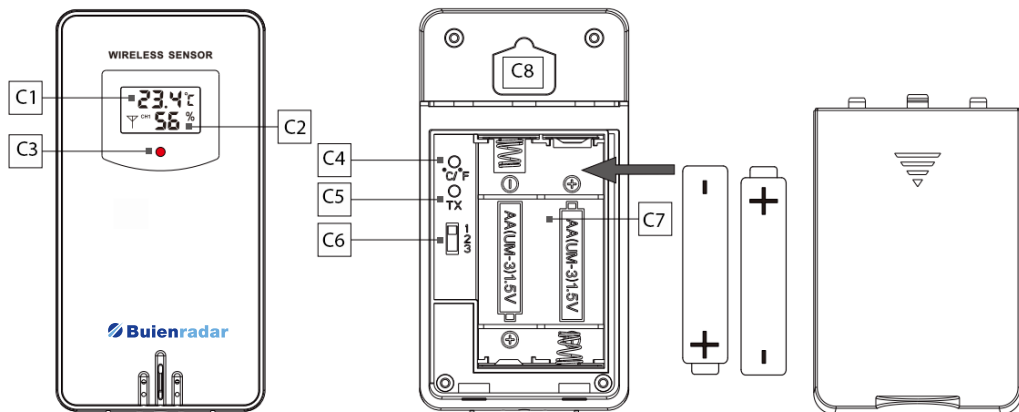
B7

B8



- B3 : heure d'alarme-1 et heure d'alarme-2
- B4 : alarme de température et d'humidité
- B5 : enregistrement la capteur extérieure
- B6 : compartiment des piles (2x alcalines AA 1,5V)
- B7 : support pliant
- B8 : connexion de l'adaptateur 5V DC
- B9 : trou de fixation murale

1.4 CAPTEUR EXTÉRIEUR SANS FIL



C1 : affichage de la température

C2 : affichage de l'humidité

C3 : signal lumineux pour le signal de transmission. Il s'allume lorsque le capteur extérieur envoie des données à la station météorologique.

C4 : bouton °C/°F

C5 : bouton TX : bouton de transmission permettant d'envoyer un signal à la station météo afin de (re)lier les unités.

C6 : sélection du canal 1,2,3

C7 : compartiment des piles

C8 : trou de suspension pour montage mural

2 INSTALLATION

2.1 INFORMATION GÉNÉRALES

Ouvrez le couvercle du compartiment à piles de la station météo et insérez 2 piles alcalines 1,5V AA. Veillez à la polarité correcte des piles ["+" et "-"]. Connectez l'adaptateur d'alimentation 5V DC pour alimenter la station météo.

L'écran s'allume alors.


Ouvrez le compartiment à piles de la capteur extérieur sans fil et insérez de préférence 2 piles lithium 1,5V AA. Veillez à la polarité correcte des piles ["+" et "-"].









Sélectionnez le même canal pour la station météo et le capteur extérieur. A Ce n'est qu'à ce moment-là que la station météo peut se connecter au capteur extérieur. Une connexion avec l'unité extérieure sera établie dans les 3 minutes. Pendant cette liaison, un symbole «))» RF clignotant est visible. L'humidité et la température mesurées s'affichent.

Pour les fonctions de connexion spécifiques de la station météorologique et du capteur extérieur, voir le chapitre 2.4 "Appariement de la station météorologique avec le capteur à distance"

2.2 RÉGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE

Réglez la date, l'heure et les autres fonctions comme suit :

Appuyez quelques secondes sur le 


- L'année « 2020 » affichée commence à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler la bonne année. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- Le mois affiché commence à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler le mois. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- Le jour affiché commence à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler le jour. Appuyez sur  pour confirmer le réglage. « M (Mois) » et « D (Jour) » se mettront à clignoter, appuyez sur « ▲ » ou « ▼ » pour régler la date affichée sur Mois/Jour ou Jour/Mois. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- La sélection de la langue pour le jour de la semaine commence à clignoter. Utilisez maintenant les touches « ▲ » ou « ▼ » pour sélectionner une langue. Il y a 7 langues disponibles pour le jour de la semaine. Appuyez sur la cloche pour confirmer votre réglage. ((EN (anglais), FR (français), IT (italien), SP (espagnol), DU (néerlandais), DA (danois), GE (allemand)).
- L'heure s'affiche au format 12 ou 24 heures. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour choisir le format 12 heures ou 24 heures. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- Les heures affichées commencent à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler la bonne heure. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- Les minutes affichées commencent à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler les bonnes minutes. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- L'icône météo affichée commence à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'icône météo. Réglez l'icône météo en fonction des conditions météorologiques locales. Appuyez sur la touche  pour confirmer votre réglage et terminer la configuration.

Remarque :

Pendant la configuration, si aucune touche n'est utilisée dans les 20 secondes, la station météorologique enregistrera le réglage actuel et reviendra automatiquement à l'affichage normal à partir du mode de réglage manuel.

2.3 FONCTION D'ALARME (2 temps d'alarme)

2.3.1 Vérification de l'alarme :



Appuyez sur la touche 



1 pression : affichage de l'heure de l'alarme 1

2 pressions : affichage de l'heure de l'alarme 2






3 pressions : affichage de l'heure actuelle

2.3.2 Activer la fonction d'alarme :

Lorsque l'interrupteur de l'alarme 1 ou de l'alarme 2 à l'arrière de la station météorologique est déplacé en position « ACTIVÉE (ON) », le symbole  ou  s'affiche à l'écran. La fonction d'alarme est activée. Lorsque l'interrupteur de l'alarme 1 ou de l'alarme 2 à l'arrière



de la station météorologique est déplacé en position « DÉSACTIVÉE (OFF) », le symbole  ou  disparaîtra de l'écran. La fonction d'alarme est désactivée.

2.3.3 Réglage des temps d'alarme :

- Maintenez la touche  enfoncée pendant deux secondes, l'heure de l'alarme 1 commence à clignoter. Appuyez sur les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure requise. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- Les minutes de l'alarme 1 commencent à clignoter. Utilisez les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler les minutes voulues. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- L'heure de l'alarme 2 commence à clignoter. Utilisez les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler l'heure voulue. Appuyez sur  pour confirmer le réglage.
- Les minutes de l'alarme 2 commencent à clignoter. Utilisez les touches « ▲ » ou « ▼ » pour régler les minutes voulues. Appuyez sur  pour enregistrer et terminer la configuration.

2.3.4 Tonalité de l'alarme et fonction de répétition du réveil :

L'alarme sonnera pendant 2 minutes, la pression de n'importe quelle touche à l'exception de la touche « SNOOZE/LIGHT » arrêtera la sonnerie. L'alarme se répétera à la même heure le lendemain.





- Pendant que l'alarme sonne, appuyez sur la touche « SNOOZE/LIGHT » pour activer la fonction de report d'alarme. Lorsque la fonction de report d'alarme est activée,  ou  continuera à clignoter à l'écran. L'alarme sonnera à nouveau dans 5 minutes.
- Lorsque la fonction de report d'alarme est activée, la pression de n'importe quelle touche à l'exception de la touche « SNOOZE/LIGHT » fera sortir du mode report d'alarme.


Remarque :

Lors de la configuration des alarmes, si aucune touche n'est utilisée dans les 20 secondes, la station météorologique enregistrera le réglage actuel et reviendra automatiquement à l'affichage normal.

2.4 APPAIRAGE DE LA STATION MÉTÉOROLOGIQUE ET DU TÉLÉCAPTEUR


2.4.1 Appairage automatique des appareils :

- Branchez la station météorologique à l'alimentation électrique.
- Sélectionnez un canal qui s'affiche en permanence sur la station météorologique. Appuyez sur la touche  pour sélectionner canal 1, 2 ou 3.
- Sélectionnez le même canal pour la télécapteur : ouvrez le compartiment à piles pour sélectionner le canal souhaité (1, 2 ou 3). Le témoin lumineux s'allume une fois pour indiquer que le télécapteur envoie des signaux.
- Une fois la station météorologique allumée, l'icône RF  située sur l'écran de l'unité intérieure clignotera pendant 3 minutes. Cela indique que la station météo est en mode de synchronisation et attend que le télécapteur se connecte.
- Si l'icône de signal RF  cesse de clignoter après 3 minutes, appuyez longuement sur la touche « SENSOR » à l'arrière de la station météorologique pour réactiver son mode de synchronisation. L'icône de signal RF  clignotera à nouveau.

- La station météorologique peut se connecter jusqu'à 3 télécapteurs simultanément. Si plusieurs capteurs sont utilisés simultanément, répétez la procédure indiquée ci-dessus.
- Appuyez sur la touche  de la station météorologique pour afficher les relevés de chaque canal.

2.4.2 Réception manuelle du signal :

S'il n'y a pas de température extérieure affichée sur la station météorologique ou s'il n'y a pas de changement de température et d'humidité pendant une longue période, cela indique que la station météorologique ne reçoit pas les signaux du télécapteur sans fil, effectuez les opérations suivantes :

- Assurez-vous que les canaux de la station météorologique et du capteur sont identiques.
- Appuyez quelques secondes sur la touche « SENSOR » à l'arrière de la station météorologique pour réactiver le mode de réception. Un symbole d'antenne RF  clignotant s'affichera à côté du canal.
- Appuyez sur la touche « TX » du télécapteur sans fil pour envoyer des signaux manuellement. Cela est indiqué par le voyant rouge du panneau avant qui s'allume brièvement.





Remarque :

Si vous n'utilisez qu'un seul capteur et que le canal de la station météorologique n'est pas le même que celui du capteur extérieur, aucune information ne sera affichée.

Placez le télécapteur à l'abri de la lumière directe du soleil et de la pluie. Emplacement de montage possible : sous un avant-toit ou une véranda.

2.4.3 Sélection du canal/mode de balayage :

Ce mode est applicable dans le cas où plusieurs télécapteurs sans fil sont utilisés simultanément.

- Appuyez sur le bouton  de la station météo jusqu'à ce que  s'affiche. Dans ce mode, les mesures extérieures du canal 1 au canal 3 sont automatiquement affichées toutes les 5 secondes.
- Pour visualiser la température et l'humidité sur un canal fixe, appuyez sur la touche  jusqu'à ce qu'il  disparaisse.


2.5 TEMPÉRATURE

2.5.1 Celsius/Fahrenheit :


Appuyez sur la touche « °C/°F » de la station météorologique pour choisir l'unité d'affichage de la température.

Ouvrez le couvercle du compartiment à piles et appuyez sur la touche « °C/°F » pour passer de Celsius à Fahrenheit.

2.5.2 Réglage de l'alarme de température et d'humidité :

Appuyez sur la touche « ALERT » à l'arrière de la station météorologique pour activer ou désactiver l'alerte de température et d'humidité. L'icône  s'affichera ou disparaîtra de l'écran. Choisissez le canal où vous souhaitez commencer à définir l'alerte de température et d'humidité comme suit :

- Appuyez 2 secondes sur « ALERT » jusqu'à ce que l'icône $\overline{\blacktriangle}$ et la température extérieure clignotent. Appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler la température extérieure maximale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône \blacktriangledown et la température extérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler la température extérieure minimale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône $\overline{\blacktriangle}$ et l'humidité extérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler l'humidité extérieure maximale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône \blacktriangledown et l'humidité extérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler l'humidité extérieure minimale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône $\overline{\blacktriangle}$ et la température intérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler la température intérieure maximale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône \blacktriangledown et la température intérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler la température intérieure minimale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône $\overline{\blacktriangle}$ et l'humidité intérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler l'humidité intérieure maximale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.
- Lorsque l'icône \blacktriangledown et l'humidité intérieure clignotent, appuyez sur les touches « \blacktriangle » ou « \blacktriangledown » pour régler l'humidité intérieure minimale requise. Appuyez sur « ALERT » pour confirmer le réglage.

Si vous souhaitez définir les valeurs d'alerte des 2 autres canaux, appuyez sur la touche  pour modifier le canal et répétez les étapes ci-dessus.

Lorsque la température ou l'humidité atteint la valeur d'alarme définie, une alarme retentit pendant quelques secondes. L'affichage de la température ou de l'humidité correspondante continue de clignoter. Ce signal d'alarme sera répété toutes les minutes. Si vous appuyez brièvement sur l'un des boutons situés sur la face avant de l'unité intérieure, le signal d'alarme ne retentit plus. Lorsqu'une nouvelle condition d'alarme se produit, l'alarme se déclenche à nouveau. L'alarme de température ou d'humidité peut être activée/désactivée en appuyant sur le bouton "ALERT" à l'arrière de l'unité intérieure. Une valeur trop élevée ou trop basse est indiquée par des symboles de flèches clignotantes.

Remarque :

Les alarmes de température et d'humidité de 3 canaux peuvent être réglées séparément. Si un canal atteint la valeur d'alarme définie, la station météo émettra un signal sonore.

2.5.3 Tendances de la température et de l'humidité :

La station météorologique surveille les changements actuels de température et d'humidité.

- ↑ : la température/l'humidité augmente
- ↓ : la température/l'humidité baisse
- : la température/l'humidité reste constante

2.5.4 Affichage de la température et de l'humidité Max/Min :

Appuyez sur le bouton MAX/MIN à plusieurs reprises pour afficher les valeurs mesurées les plus élevées et les plus basse :

Appuyez une fois pour afficher les valeurs maximales de température et d'humidité.
Appuyez deux fois pour afficher les valeurs minimales de température et d'humidité.
Appuyez trois fois pour revenir aux valeurs actuelles de température et d'humidité.

Pour remettre à zéro les valeurs mesurées maximales et minimales, appuyez sur la touche MAX/MIN pendant quelques secondes.

3 PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES

3.1 EXPLICATION DES PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES

La station météorologique calcule les prévisions météorologiques sur la base de l'historique de la tendance de pression barométrique enregistrée.

Les prévisions météorologiques ne peuvent pas être comparées aux services météorologiques professionnels qui s'appuient sur des satellites et des ordinateurs haute performance. Elle fournit une indication approximative de l'évolution actuelle. Considérez les prévisions météorologiques de la station météorologique professionnel comme faisant autorité.

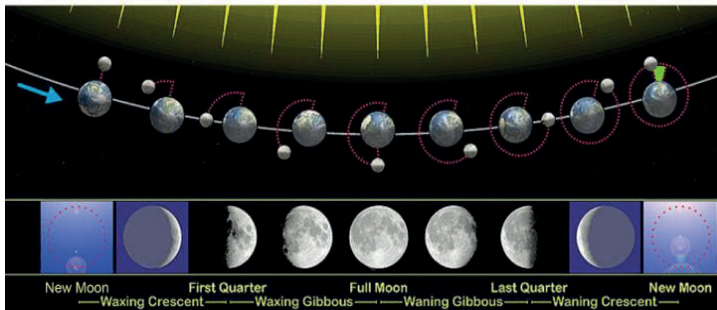
3.2 LES SYMBOLES DES PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES

L'écran affiche les prévisions météorologiques par le biais d'images :



4 PHASE LUNAIRE

Lorsque le calendrier est réglé, la station météo peut afficher 8 phases lunaires différentes : New Moon (Nouvelle lune), Waxing Crescent (croissant d'épilation), First Quarter (premier quartier), Full Moon (pleine lune), Waning Gibbous (lune décroissante), Last Quarter (dernier quartier), Waning Crescent (croissant décroissant), New Moon (nouvelle lune)



5 PRESSION D'AIR

5.1 AFFICHAGE DE LA TENDANCE DE LA PRESSION D'AIR

La station météorologique mesure la pression atmosphérique relative actuelle.

- ↑ : la pression d'air augmente
- ↓ : la pression d'air baisse
- : la pression d'air reste constante

5.2 VÉRIFICATION DE L'HISTORIQUE DE LA PRESSION D'AIR

Appuyez sur « PRESSURE » pour afficher les valeurs de pression atmosphérique enregistrées au cours des 12 dernières heures.

6 ÉCLAIRAGE DE L'ÉCRAN

Branchez la station météorologique avec un adaptateur DC, le rétroéclairage restera allumé. Le rétroéclairage dispose d'un choix 3 niveaux de luminosité, Lumineux - Faible - Éteint. Pour régler la luminosité du rétro-éclairage, appuyez sur la touche "SNOOZE/LIGHT".

Si l'appareil est redémarré ou si l'alimentation est interrompue, les réglages manuels précédents seront perdus. En cas de panne de courant, veuillez insérer 2 piles alcalines 1,5V AA dans la station météo pour sauvegarder les réglages.

Consommation électrique :

Il n'est pas recommandé d'alimenter la station météo uniquement avec des piles.

Si la station météo fonctionne uniquement sur piles, le rétro-éclairage peut être allumé brièvement en appuyant sur la touche "SNOOZE/LIGHT".

7 SPÉCIFICATIONS

CONTENU STATION MÉTÉO BR700

- 1x manuel d'instruction
- 1x station météo (unité intérieure)
- 1x capteur extérieur sans fil
- 1x câble USB

STATION MÉTÉO (UNITÉ INTÉRIEURE)

Spécifications générales

- Emplacement : debout/au mur
- Alimentation : 2 x piles alcalines 1,5V AA (non incluses)
câble USB
- Fréquence : 433,92 MHz
- Puissance : < 0 dBm
- Capteurs pris en charge : 1 capteur extérieur sans fil (inclus)
- Mode mois
- Rétro-éclairage réglable

Spécifications des fonctions liées au temps

Affichage de l'heure: UU:MM
Format des heures: 12 heures AM / PM ou 24 heures
Format de la date: JJ / MM ou MM / JJ
Langue de la semaine: EN / FR / IT / ES / NE / DA / GE
Double alarme avec fonction "snooze"

Température intérieure:

unité: °C et °F
gamme: 0°C~50°C
précision: 0°C~40°C : ±1°C
40°C~50°C : ±2°C

Température extérieure:

unité: °C et °F
gamme: -20°C~70°C
précision: 0°C~40°C : ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C : ±2°C

Humidité intérieure:

unité: %
gamme: 20%RH~95%RH
précision: 40-80% : ±5%.
30-40% & 80-90% : ±8%

Humidité extérieure:

unité: %.
gamme: 20%RH~95%RH
précision: 40-80%: ±5
30-40% & 80-90%: ±8%

Pression d'air:

unité: hPa, inHg et mmHg
gamme: 600 hPa/mb~1100 hPa/mb/17.72 in Hg ~ 32.48 in Hg
précision: ±5hPa

CAPTEUR EXTÉRIEUR SANS FIL

Placement: debout/au mur
Alimentation principale: de préférence 2 lithium piles AA 1,5V (Les piles au lithium se comportent mieux dans des conditions froides).
Données météorologiques: température, humidité, °C/°F commutable, 3 canaux
Intervalle de transmission: 60 secondes pour la température et l'humidité
Portée de la transmission RF: 200 mètres en zone ouverte

Température:

gamme: -40°C ~ +70°C
précision: 0°C~40°C : ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C : ±2°C

Humidité:


gamme: 1%RH~99%RH
précision: 40-80% : ±5%.
30-40% & 80-90% : ±8%

Remarque:


Si la température ou l'humidité est inférieure aux valeurs spécifiées, LL.L s'affiche.

Si la température ou l'humidité est supérieure aux valeurs spécifiées, HH.H apparaît.

8 PROBLÈMES

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Les relevés intérieurs et extérieurs sont différents lors du couplage des deux appareils.	<ol style="list-style-type: none"> 1. En raison des courants d'air dans une même pièce, l'affichage peut varier. 2. Voir les tolérances pour les spécifications. 	
Les prévisions météo affichées sur la station météo diffèrent du temps réel.	La station météo calcule les prévisions météo pour les 12 heures à venir sur la base de l'évolution de la pression barométrique.	
L'alarme sonne de manière inattendue la nuit.	La fonction d'alarme horaire a été activée.	Vérifiez et réinitialisez les alarmes réglées ou désactivez les alarmes.
	L'alarme de température ou d'humidité a été activée. La température ou l'humidité a atteint le niveau d'alarme.	Réinitialiser les alarmes de température ou d'humidité.
Les valeurs des mesures extérieures s'affichent de temps en temps à l'écran.	Le mode de balayage est actif.	Appuyez sur  jusqu'à ce que l'icône de la flèche disparaisse pour mettre fin au mode de numérisation.

Si les problèmes persistent, veuillez contacter le service clientèle à l'adresse support@commaxxgroup.com

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Pas d'éclairage de l'écran.	La station météo est alimentée uniquement par des piles	1. Appuyez sur "SNOOZE/LIGHT" pour activer temporairement l'éclairage de l'écran pendant 10 secondes. 2. Connectez l'adaptateur. Maintenant, l'écran est allumé en permanence.
	L'adaptateur est connecté, mais l'éclairage de l'écran est éteint.	Appuyez sur "SNOOZE/LIGHT" pour régler la luminosité de l'éclairage de l'écran, clair-obscur-
Aucune information provenant du télécapteur n'est affichée sur l'unité intérieure.	Les piles de la télécommande sont faibles.	Remplacez les piles (utilisez de préférence des piles au lithium).
	Le canal affiché sur la station météo est différent du canal du télécapteur.	Sélectionnez le canal avec le  bouton. Sur le télécapteur, sélectionnez le canal 1, 2 ou 3.
	La station météo ne reçoit pas les signaux du capteur extérieur.	1. Pas de couverture. Des conditions externes peuvent affecter l'appel. 2. Remplacez les piles. 3. Reliez à nouveau le capteur extérieur.
La température extérieure indiquée par la station météorologique est différente de celle indiquée par le capteur extérieur.	Les télécapteurs sont exposés au soleil ou à la pluie.	Conservez le télécapteur à l'abri de la lumière directe du soleil et de la pluie.
	Il y a un retard ou une interruption dans la transmission.	Attendez que le télécapteur envoie à nouveau un signal.

Si les problèmes persistent, veuillez contacter le service clientèle à l'adresse support@commaxgroup.com

9 ENTRETIEN

Débranchez toujours d'abord l'adaptateur secteur de la station météorologique du secteur. La station météo peut être nettoyée avec un chiffon légèrement humide. L'écran peut être nettoyé avec un chiffon spécialement conçu pour les écrans LCD et les ordinateurs portables. Le capteur extérieur peut être nettoyé avec un chiffon légèrement humide.

10 ÉLIMINATION DE L'APPAREIL

Ce produit ne peut pas être mis au rebut comme les ordures ménagères à la fin de sa durée de vie, vous devez le déposer dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Ne pas jeter les piles déchargées, mais les amener à votre dépôt local pour les Petits Déchets Chimiques (PDC).



11 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

HLe soussigné, Commaxx, déclare que l'équipement radioélectrique BR700 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <http://DOC.hesdo.com/BR700-DOC.pdf>

EN 301 489-3

EN 300 220-2

EN 50371

EN 60950

12 CONDITIONS

Votre appareil Buienradar © BR700 jouit d'une garantie de 24 mois à compter du jour d'achat. Pendant cette période, nous effectuons les réparations ou remédions axu défauts de fabrication. Cela est soumis à l'approbation de l'importateur.

COMMENT PROCÉDER:

Si vous constatez un défaut, veuillez d'abord vous référer au guide de l'utilisateur. Si le manuel ne fournit pas de réponse, veuillez contacter le fournisseur de cette station météo.

En cas de défaut, vous pouvez renvoyer la station météo avec une description claire de votre réclamation et un reçu d'achat daté à votre fournisseur, qui assurera une réparation rapide ou enverra le produit à l'importateur.

LA GARANTIE EST ANNULÉE DANS LES CAS SUIVANTS:

En cas de mauvaise utilisation, de mauvaises connexions, de fuite et/ou d'une mauvaise installation des piles. La garantie est également annulée en cas de réparation et/ou de réparations effectuées par un personnel non qualifié. La garantie s'annule si l'appareil est transporté de manière inadéquate. Pour jouir de la garantie, l'utilisateur doit avoir la carte de garantie ou la preuve d'achat. Toute autre responsabilité concernant des dommages collatéraux est exclue de la garantie.

CONTENT

1	INTRODUCTION.....	34
1.1	General	34
1.2	Display-unit	34
1.3	Weather station	35
1.4	Wireless remote sensor	36
2	INSTALLATION	36
2.1	General	36
2.2	Setting the date and time	37
2.3	Alarm function (2 alarm setting)	37
2.3.1	Checking the alarm	37
2.3.2	Activating the alarm function	37
2.3.3	Setting alarm times	38
2.3.4	Alarm tone and snooze function.....	38
2.4	Pairing the weather station and wireless remote sensor	38
2.4.1	Pairing devices automatically.....	38
2.4.2	Manual signal reception	39
2.4.3	Channel selection/scan mode	39
2.5	Temperature	39
2.5.1	Celsius/Fahrenheit	39
2.5.2	Temperature and humidity alarm setting	39
2.5.3	Temperature and humidity trend	40
2.5.4	Max/Min display temperature and humidity	41
3	WEATHER FORECAST	41
3.1	Weather forecast explanation	41
3.2	Weather forecast symbols.....	41
4	MOON PHASE	41
5	AIR PRESSURE	42
5.1	Trend display of the air pressure.....	42
5.2	Checking air pressure history	42
6	BACKLIGHT	42
7	SPECIFICATIONS.....	42
8	TROUBLESHOOTING	44
9	MAINTENANCE	45
10	DISPOSAL OF THE DEVICE (ENVIRONMENT).....	46

11 DECLARATION OF CONFORMITY 46

12 WARRANTY TERMS AND CONDITIONS 46

1 INTRODUCTION

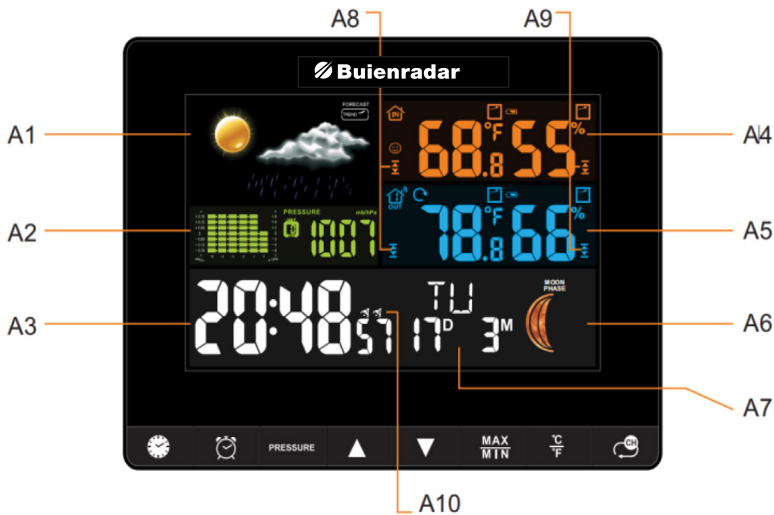
1.1 GENERAL

Make sure to read the instruction manual carefully of this weather station BR700. This information will help you to familiarize yourself with your new weather station, to learn all of its functions and get advice in case of problems. Following the instructions can prevent damage to your device. We shall not be liable for any damage that occurs as a result of not-following of these instructions. Please keep this instruction manual for future reference.

ATTENTION:

- Please follow the instructions for operation.
- Please use the original or manufacturer specified attachments or accessories.
- Do not disassemble the product, so as to avoid safety hazards.
- Do not place any items on top of the product that may damage the product.
- Do not place the product near water source or in a damp place.
- Please terminate use immediately upon damage, which is caused as a result of improper use or repair by a non-factory approved technician.
- Do not place the product in places that are exposed to direct sunlight and high temperature such as radiator, electric heater, stove, etc.
- Keep the product away from strong electromagnetic waves, strong static electricity, or moisture and condensation.
- The BR700 is not a toy. Keep the indoor unit, outdoor unit and adapter out of reach of children under 8 years of age.
- Clean your device with a soft damp cloth. Do not use aggressive solvents or scouring agents.

1.2 DISPLAY-UNIT



A1: Weather forecast

A2: Air pressure

A3: Time of day

A4: Indoor temperature and humidity

A5: Outdoor temperature and humidity

A6: Moon phase

A7: Date


A8: Temperature alarm


A9: Humidity alarm


A10: Alarm function

1.3 WEATHER STATION

B1: Snooze function/backlight


 set time
(press for more than 2 sec. to set)

 set alarm
(press for more than 2 sec. to set)

 air pressure display history

 up/down on setting



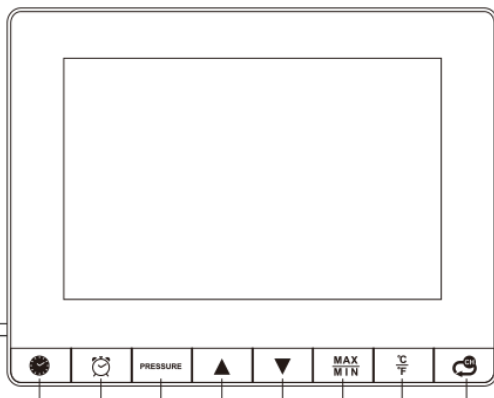
 max. and min. values

 Celsius/Fahrenheit

 channel selection/scan function

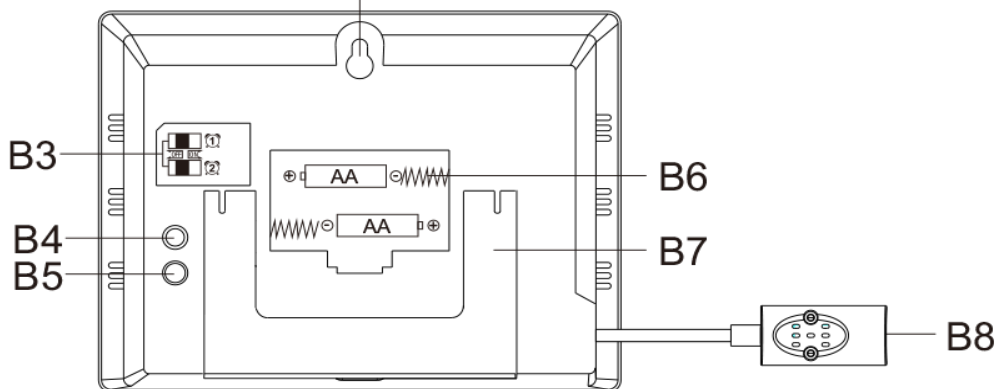


B1



B2: front operation buttons

B9



B3

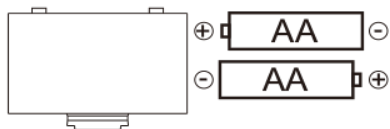
B4

B5

B6

B7

B8



B3: alarm time-1 and alarm time-2

B4: setting temperature and humidity alarms

B5: logging wireless sensor

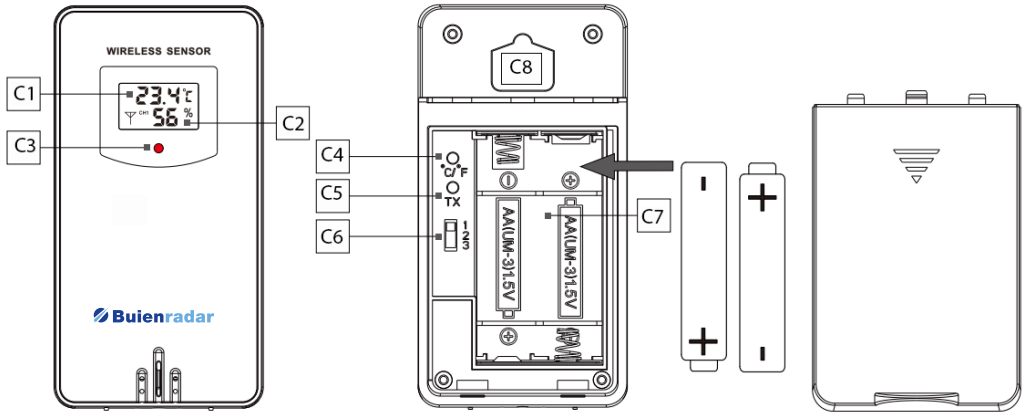
B6: battery compartment (2X alkaline 1,5V AA)

B7: foldable stand

B8: 5V DC adapter jack

B9: hole for wall mounting

1.4 WIRELESS REMOTE SENSOR



- C1: temperature display
- C2: humidity display
- C3: transmission signal light. This lights up when the outdoor sensor sends data to the weather station.
- C4: °C/°F button
- C5: TX button: transmitting button to send a signal to the weather station in order to (re)link the units.
- C6: channel selection 1,2,3
- C7: battery compartment
- C8: hanging hole for wall mounting

2 INSTALLATION

2.1 GENERAL

Open the battery compartment cover of the weather station and insert 2 alkaline 1,5V AA batteries. Note the correct polarity of the batteries ["+" and "-"]. Connect the 5V DC power adapter to power the weather station. The display will light up.

Open the battery compartment of the wireless remote sensor and insert preferably 2 lithium 1,5V AA batteries. Ensure correct polarity of the batteries ["+" and "-"].









Select the same channel for both the weather station and the wireless remote sensor. Only then can the weather station connect with the remote sensor. A connection will be established with the outdoor unit within 3 minutes. During this link, a blinking RF symbol (Ⓜ) is visible. The measured humidity and temperature will be displayed.

For specific logon functions of the weather station and the wireless remote sensor see chapter 2.4 "Pairing weather station and wireless remote sensor".

2.2 SETTING THE DATE AND TIME

Set the date, time and other functions as follows.

Long press  button for two seconds.

- The year display “2020” starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the correct year. Press  to confirm your setting.
- The month display starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the correct month. Press  to confirm your setting.
- The date display starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the correct date. Press  to confirm your setting. “M” and “D” will be flashing, press “▲” or “▼” to set the date display to Month/Date or Date/Month. Press  to confirm your setting.
- The language selection for the day of the week starts to flash. Now use the “▲” or “▼” buttons to select a language. There are 7 languages available for the day of the week. Press the clock symbol to confirm your setting. ((EN (English), FR (French), IT (Italian), SP (Spanish), DU (Dutch), DA (Danish), GE (German)).
- The time displays either in 12 or 24 hour format. Press “▲” or “▼” to choose 12hr or 24hr. Press  to confirm your setting.
- The hour display starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the correct hour. Press  to confirm your setting.
- The minute display starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the correct minute. Press  to confirm your setting.
- The weather icon display starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the weather icon. Please set the weather icon according to the local weather condition outside. Press  to confirm your setting and complete the setup.

Note:

During the setup, if there is no operation of buttons within 20 seconds, the weather station will save the current setting and automatically return to normal display from manual setting mode.

2.3 ALARM FUNCTIONS (2 ALARMS)

2.3.1 Checking the alarm:





Press  button.

Press 1x: display time of alarm 1






Press 2x: display time of alarm 2

Press 3x: display current time

2.3.2 Activating the alarm function:



When the switch of alarm 1 or alarm 2 on the back of the weather station is moved to “ON” position, the symbol  or  will appear on the screen. The alarm function is activated. When the switch of alarm 1 or alarm 2 on the back of the weather station is moved to “OFF” position, the symbol  or  will disappear from the screen. The alarm function is deactivated.

2.3.3 Setting the alarm times:

- Press and hold  button for two seconds, the hour of alarm 1 starts to flash.
Press “▲” or “▼” buttons to set the required hour. Press  to confirm your setting.
- The minute of alarm 1 starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the required minute.
Press  to confirm your setting.
- The hour of alarm 2 starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the required hour.
Press  to confirm your setting.
- The minute of alarm 2 starts to flash. Press “▲” or “▼” to set the required minute.
Press  to save and complete the setup.

2.3.4 Alarm tone and snooze function:

The alarm will ring for 2 minutes, pressing any button except “SNOOZE/LIGHT” will stop the tone. The alarm will repeat at the same time the next day.





- While the alarm is ringing, touch “SNOOZE/LIGHT” to activate the snooze function. When the snooze function is activated,  or  will keep flashing on the display. The alarm will ring again in 5 minutes.
- When the snooze function is activated, press any button except “SNOOZE/LIGHT” to exit the snooze mode.

Note:

During the setup of the alarms, if there is no operation of buttons within 20 seconds, the weather station will save the current setting and automatically return to normal display.


2.4 PAIRING THE WEATHER STATION AND WIRELESS REMOTE SENSOR

2.4.1 Pairing devices automatically:

- Connect the weather station to power supply.
- Select a channel that permanently displays on the weather station. Press  button to select channel 1, 2 or 3.
- Select the same channel for the wireless remote sensor: open the battery compartment to select the desired channel (1, 2 or 3). The signal light will illuminate once to indicate that the wireless remote sensor is transmitting signals.
- The RF signal icon will appear on the indoor unit display. This will flash for 3 minutes, indicating that the weather station is in reception mode and waiting for the outdoor wireless sensor to be connect.
- If the RF signal icon  stops flashing after 3 minutes, press the “SENSOR” button for more than 2 seconds on the “SENSOR” button on the back of the weather station to reactivate the receiving mode of the weather station. The RF signal icon  will flash again.
- It is possible to register 3 outdoor sensors. If multiple sensors are used simultaneously, repeat the above operations to connect them. Make sure these sensors are on different channels configured
- Press the  button on the weather station to view the readings from each channel.

2.4.2 Manuel signal reception:

If there is no outdoor temperature showing on the weather station or there is no change in the temperature and humidity for a long time, it indicates that the weather station fails to receive signals from the wireless remote sensor, please take the following operations:

- Please ensure that the channels of the weather station and wireless remote sensor are the same.
- Press and hold the “SENSOR” button on the back of the weather station for a few seconds to re-enter the reception mode. A flashing RF antenna symbol  will appear next to the channel.
- Press the “TX” button on the wireless outdoor sensor to transmit signals manually. This is indicated by the red light flashing shortly on the front panel.





Note:

If you use only one sensor and the channel of the weather station is not the same as the channel of the outdoor sensor, no outdoor information will appear on the display.

Place the remote sensor away from direct sunlight and rain. Possible mounting location: under an eave or a veranda.

2.4.3 Channel selection/scan mode:

This mode is applicable in case several wireless sensors are used at the same time.


- Press the  button on the weather station until  is displayed. In this mode, the outdoor measurements from channel 1 to channel 3 are automatically displayed every 5 seconds.
- To view the temperature and humidity on a fixed channel, press the  button until  disappears.

2.5 TEMPERATURE


2.5.1 Celsius/Fahrenheit:

Press the “°C/°F” button on the indoor unit to select the unit for temperature display. For the outdoor wireless sensor, open the battery compartment and press the “°C/°F” button to switch between Celsius and Fahrenheit.

2.5.2 Setting temperature and humidity alarm:

Press “ALERT” on the back of the weather station to turn on or off the temperature and humidity alarm. The icon  will appear or disappear on the screen. Select the channel on which you want to set the temperature and humidity alarm.

- Long press “ALERT” until $\overline{\blacktriangle}$ and the outdoor temperature are flashing. Press “▲” or “▼” to set the required maximum outdoor temperature. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangledown}$ and the outdoor temperature are flashing, press “▲” or “▼” to set the required minimum outdoor temperature. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangle}$ and the outdoor humidity are flashing, press “▲” or “▼” to set the required maximum outdoor humidity. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangledown}$ and the outdoor humidity are flashing, press “▲” or “▼” to set the required minimum outdoor humidity. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangle}$ and the indoor temperature are flashing, press “▲” or “▼” to set the required maximum indoor temperature. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangledown}$ and the indoor temperature are flashing, press “▲” or “▼” to set the required minimum indoor temperature. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangle}$ and the indoor humidity are flashing, press “▲” or “▼” to set the required maximum indoor humidity. Press “ALERT” to confirm your setting.
- When $\overline{\blacktriangledown}$ and the indoor humidity are flashing, press “▲” or “▼” to set the required minimum indoor humidity. Press “ALERT” to confirm your setting.

If you want to set the alert values of the other 2 channels, please press  to change the channel and repeat the steps above.

If the temperature or humidity reaches the set alarm value, an alarm will sound for a few seconds. The corresponding temperature or humidity will continue to flash on the display. This alarm signal will be repeated every minute. If any button is shortly pressed on the front of the indoor unit, the alarm signal will no longer sound. When a new alarm condition is reached, the alarm will sound again. The temperature or humidity alarm can be turned on or off by shortly pressing the “ALERT” button on the back of the indoor unit. A too high or too low value is indicated by flashing arrow symbols.

Note:

The temperature and humidity alarms of 3 channels can be set separately. If a channel reaches the set alarm value, the weather station will give a sound signal.

2.5.3 Temperature and humidity trend:

The weather station monitors the current temperature and humidity change.

- ↑: the temperature/humidity is rising
- ↓: the temperature/humidity is falling
- : the temperature/humidity is remaining constant

2.5.4 Max/Min display temperature and humidity:

Press the MAX/MIN button repeatedly to display the highest and lowest measured values:

Press 1x to display the maximum temperature and humidity values

Press 2x to display the minimum temperature and humidity values.

Press 3x to return to the current temperature and humidity values.

To reset the maximum and minimum measured values, press and hold the MAX/MIN button for a few seconds.

3 WEATHER FORECAST

3.1 WEATHER FORECAST EXPLANATION

The weather station calculates the weather forecast based on the history recorded barometric pressure trend. The weather forecast cannot be compared with the professional weather services supported by satellites and high-performance computers. It provides an approximate indication of current developments. Please take the weather forecast from the professional weather station as authoritative.

3.2 WEATHER FORECAST SYMBOLS

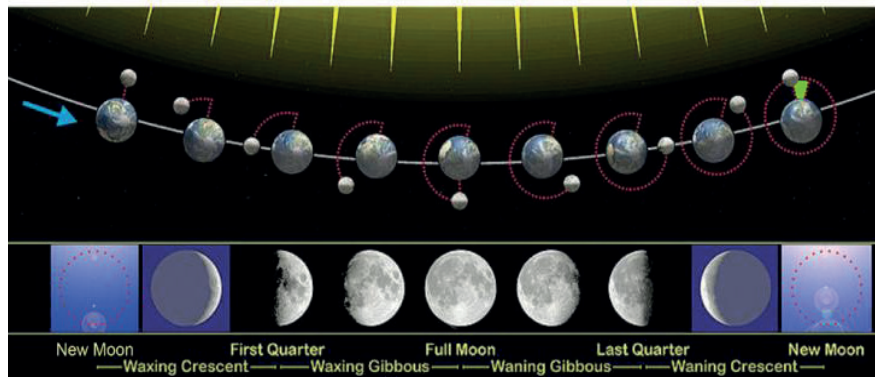
The weather forecast is shown on the display in underneath symbols:



4 MOON PHASE

When the calendar is set, the weather station can display 8 different moon phases:

New Moon, Waxing Crescent, First Quarter, Full Moon, Waning Gibbous, Last Quarter, Waning Crescent, New Moon



5 AIR PRESSURE

5.1 TREND DISPLAY OF THE AIR PRESSURE

The weather station measures the current relative air pressure.

- ↑: the air pressure is rising
- ↓: the air pressure is falling
- : the air pressure is remaining constant

5.2 CHECKING THE AIR PRESSURE HISTORY

Press "PRESSURE" to display the recorded air pressure values during the last 12 hours.

6 BACKLIGHT

Connect the weather station to the DC adapter and the backlight will always be on. The illumination has 3 brightness levels: Bright-Low-Off.

To adjust the brightness of the illumination, press the "SNOOZE/LIGHT" button.

If the unit is restarted or the power is interrupted, the previous manual settings will be lost. In case of power failure; please insert 2 alkaline 1,5V AA batteries into the weather station to save the settings.

Power consumption:

It is not recommended to power the weather station with batteries only.

If the weather station is battery operated only, you can briefly turn on the backlight by pressing the "SNOOZE/LIGHT" button.

7 SPECIFICATIONS

CONTENT WEATHER STATION BR700

- 1x user manual
- 1x weather station
- 1x wireless remote sensor
- 1x USB cable

WEATHER STATION (INDOOR UNIT)

General specifications

- Placement: standing/wall-mounted
- Power supply: 2 x alkaline 1,5V AA batteries (not included)
USB cable
- Operating frequency: 433,92 MHz
- Radiated Power: < 0 dBm
- Supported sensors: 1 wireless outdoor sensor (included)
- Month mode
- Adjustable backlight

Specifications of time-related functions

- Time display: UU:MM
- Hour format: 12 hours AM / PM or 24 hours
- Date format: DD / MM or MM / DD
- Weekday language: EN / FR / IT / ES / NE / DA / GE
- Dual alarm with snooze function

Indoor temperature:

unit: °C and °F
range: 0°C~50°C
accuracy: 0°C~40°C: ±1°C
40°C~50°C: ±2°C

Outdoor temperature:

unit: °C and °F
range: -20°C~70°C
accuracy: 0°C~40°C: ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C: ±2°C

Indoor humidity:

unit: %
range: 20%RH~95%RH
accuracy: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Outdoor humidity:

unit: %
range: 20%RH~95%RH
accuracy: 40-80%: ±5
30-40% & 80-90%: ±8%

Air pressure:

unit: hPa, inHg and mmHg
range: 600 hPa/mb~1100 hPa/mb/17.72 in Hg ~ 32.48 in Hg
accuracy: ±5hPa


WIRELESS OUTDOOR SENSOR:


Placement: standing/wall mounting
Main power supply: preferably 2 lithium 1.5V AA batteries (Lithium batteries perform better in cold conditions)
Weather data: temperature, humidity, °C/°F switchable, 3 channels
Transmission interval: 60 seconds for temperature and humidity
RF transmission range: 200 metres in open area
Outside temperature: range: -40°C ~ +70°C
accuracy: 0°C~40°C: ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C: ±2°C
Humidity: range: 1%RH~99%RH
accuracy: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Remark:

If the temperature or humidity is below the specified values, LL.L will appear.
If the temperature or humidity is above the specified values, HH.H will appear.

8 TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The indoor and outdoor measurement values are different when you pair the two devices.	1. Due to air currents in the same room, the display may vary. 2. See tolerances in specifications.	
The weather forecast displayed on the weather station differs from the actual weather.	The weather station calculates the weather forecast for the next 12 hours based on the barometric pressure trend.	
The alarm goes off unexpectedly at night.	The time alarm function has been activated.	Check and reset the set alarms or disable the alarms.
	The temperature or humidity alarm function has been activated. The temperature or humidity has reached the alarm level.	Reset the temperature or humidity alarms.
The outdoor measurement values occasionally appear on the display.	Scan mode is active.	Press until  the arrow icon disappears to end the scan mode.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
No backlight.	The weather station is battery powered only.	1. Press "SNOOZE/LIGHT" to temporarily activate the backlight for 10 seconds. 2. Plug in the adapter. Now the display is on continuously.
	The adapter is connected, but the backlight is off.	Press "SNOOZE/LIGHT" to adjust the brightness of the backlight, bright-low-off.
No information from the wireless remote sensor appears on the indoor unit.	The batteries of the wireless remote sensor are dead.	Replace the batteries (preferably use lithium batteries).
	The channel displayed on the weather station is different from the channel wireless remote sensor.	Select the channel with the appropriate button  . On the sensor, select channel 1, 2 or 3.
	The weather station is not receiving signals from the wireless remote sensor.	1. No coverage. External conditions may be affecting the call. 2. Replace the batteries. 3. Re-register the wireless remote sensor.
The outdoor temperature on the weather station is different from that on the wireless remote sensor.	The wireless remote sensors are exposed to the sun or rain.	Keep the wireless remote sensor away from direct sunlight and rain.
	There is a delay or under-refraction of the transmission.	Wait until the wireless remote sensor sends signal again.

9 MAINTENANCE

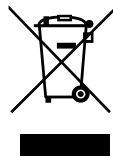
Always remove the adapter from the wall socket before cleaning the indoor unit. If you make sure to install 2 backup batteries at the rear of the unit, you don't have to worry about losing any data. Clean the indoor unit with a moist cloth. Never use aggressive or abrasive cleaning products.

The outdoor unit may also be wiped down with a moist cloth.

The weather station requires no maintenance. However, we advise you to replace the battery at least once a year.

10 DISPOSAL OF THE DEVICE (ENVIRONMENT)

This product may not be discarded as normal household waste at the end of its life span, you must bring it to a collection point for the recycling of electric and electronic devices. Don't throw away exhausted batteries, but bring them to your local depot for Small Chemical Waste (SCW).



11 DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Commaxx declares that the Buienradar © weather station BR700 is in compliance with directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:<http://DOC.hesdo.com/BR700-DOC.pdf>

EN 301 489-3

EN 300 220-2

EN 50371

EN 60950

12 WARRANTY TERMS AND CONDITIONS

For the Buienradar © weather station BR700 you have a warranty of 24 months from the date of purchase. During this period, we guarantee the free repair of defects caused by material and workmanship errors.

All this subjected to the final assessment of the importer.

HOW TO HANDLE:

If you notice any defect, first refer to the user's manual. If the manual provides no definite answer, please contact the supplier of this weather station.

In the event of a defect, you may return the weather station with a clear description of your complaint and a dated purchase receipt to your supplier who will ensure a quick repair or otherwise send the product to the importer.

THE WARRANTY BECOMES NULL AND VOID:

In case of improper use, incorrect connections, leaking and/or incorrectly installed batteries. In case of unauthorised modifications and/or repairs performed by third parties. In case of incorrect transportation of the device without adequate packaging and when the device is not accompanied by a warranty card or proof of purchase.

All further liability, especially concerning any consequential damages, is excluded.

INHALTSVERZEICHNIS

1	EINFÜHRUNG	49
1.1	Allgemeine Informationen	49
1.2	Bildschirm-Wetterstation	49
1.3	Wetterstation	50
1.4	Kabellosem Außensensor	51
2	VORBEREITUNG	51
2.1	Allgemeine Informationen	51
2.2	Einstellen von Datum und Uhrzeit.....	52
2.3	Alarmfunktion (2 Alarmzeiten).....	52
2.3.1	Überprüfen des Alarms	52
2.3.2	Aktivieren der Alarmfunktion	52
2.3.3	Alarmzeiten einstellen	53
2.3.4	Alarmton und Schlummerfunktion	53
2.4	Verknüpfung von Wetterstation und kabellosem Außensensor	53
2.4.1	Automatische Gerätekopplung.....	53
2.4.2	Manueller Signalempfang	54
2.4.3	Kanalauswahl/Scan-Modus	54
2.5	Temperatur	54
2.5.1	Celsius/Fahrenheit	54
2.5.2	Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsalarm einstellen	54
2.5.3	Temperatur- und Luftfeuchtigkeitstrend	55
2.5.4	Max/Min-Anzeige Temperatur und Luftfeuchtigkeit.....	56
3	WETTERVORHERSAGE.....	56
3.1	Erklärung zur Wettervorhersage	56
3.2	Die Symbole der Wettervorhersage	56
4	MONDPHASE	56
5	LUFTDRUCK	57
5.1	Luftdrucktrend-Anzeige.....	57
5.2	Überprüfung des Luftdruckverlaufs.....	57
6	DISPLAY-BELEUCHTUNG	57
7	SPEZIFIKATIONEN.....	57
8	PROBLEME	59
9	WARTUNG.....	60
10	ENTSORGUNG DES GERÄTS (UMWELT).....	61

11	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	61
12	GARANTIEBEDINGUNGEN	61

1 EINFÜHRUNG

1.1 ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Achten Sie darauf, die Bedienungsanleitung dieser Wetterstation mit Kabellosem Außensensor, BR700 sorgfältig zu lesen. Diese Informationen helfen Ihnen, sich mit Ihrem neuen Gerät vertraut zu machen, all seine Funktionen kennenzulernen und Empfehlungen beim Auftreten von Problemen zu erhalten. Durch Befolgung der Anweisungen lassen sich Schäden an Ihrem Gerät verhindern. Wir haften nicht für jegliche Schäden, die durch Nichtbefolgung dieser Anweisungen auftreten. Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum zukünftigen Nachschlagen auf.

ACHTUNG:

- Befolgen Sie die Bedienungsanweisungen.
- Verwenden Sie nur originale Zubehörteile.
- Demontieren Sie das Produkt nicht, da andernfalls die Sicherheit beeinträchtigt werden könnte.
- Stellen oder legen Sie keine Gegenstände auf dem Produkt ab, die es beschädigen könnten.
- Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wasserquellen oder an einem feuchten Ort.
- Stellen Sie die Benutzung bei Schäden durch unsachgemäße Verwendung oder Reparatur durch einen nicht zugelassenen Techniker sofort ein.
- Platzieren Sie das Produkt nicht an Orten, die direktem Sonnenlicht und hohen Temperaturen ausgesetzt sind, wie z. B. in der Nähe von Heizstrahlern, elektrischen Heizungen, Öfen usw.
- Halten Sie das Produkt von starken elektromagnetischen Wellen, starker statischer Elektrizität sowie Feuchtigkeit und Kondensation fern.
- Die BR700 ist kein Spielzeug. Bewahren Sie das Innengerät, das Außengerät und den Netzadapter außerhalb der Reichweite von Kindern unter 8 Jahren auf.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Lösungs- oder Scheuermittel.

1.2 BILDSCHIRM-WETTERSTATION

A1: Wettervorhersage

A2: Luftdruck

A3: Uhrzeit

A4: Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit

A5: Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit

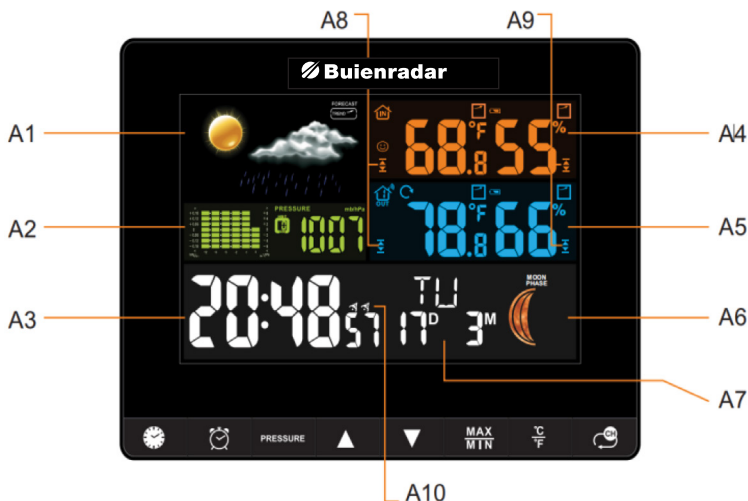
A6: Mondphasen

A7: Datum

A8: Temperaturalarm

A9: Luftfeuchtigkeitsalarm

A10: Alarmfunktion



1.3 WETTERSTATION

B1: Snooze-Funktion/Hintergrundbeleuchtung



Zeiteinstellung (zum einstellen 2 Sek. lang drücken)



Alarm einstellen (zum einstellen 2 Sek. lang drücken)

PRESSURE

Luftdruckanzeige Geschichte



Auf/Ab bei Einstellung



MAX
MIN

Höchst- und Mindestwerte

°C
°F

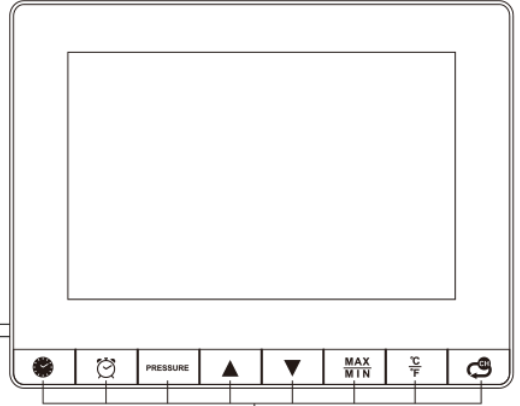
Celsius/
Fahrenheit



B2: Vordere Bedientasten



B1



B2

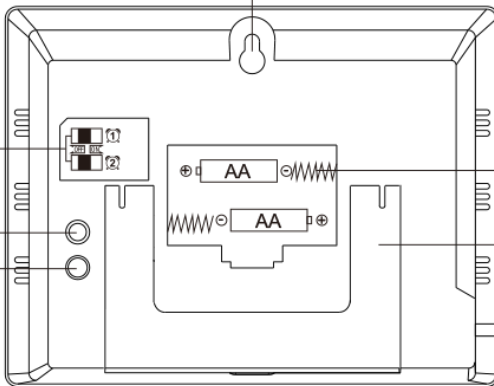
B2: Vordere Bedientasten

B9

B3

B4

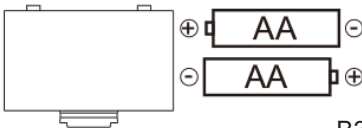
B5



B6

B7

B8



B3: Alarmzeit-1 und Alarmzeit-2

B4: Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsalarm einstellen

B5: Eintragung des Kabellosem Außensensor

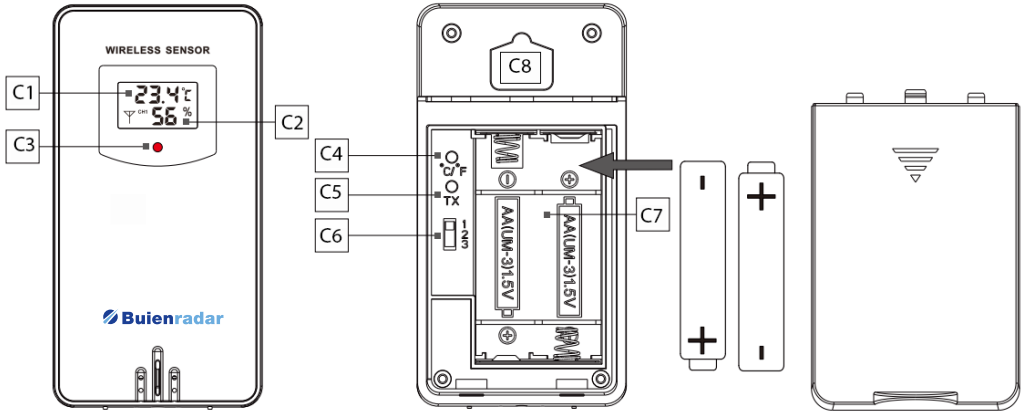
B6: Batteriefach (2 Alkali-Batterien 1,5 V AA)

B7: klappbarer Ständer

B8: Netzteilanschluss

B9: Loch für Wandmontage

1.4 KABELLOSEM AUßENSORSOR



- C1: Temperaturanzeige
- C2: Anzeige der Luftfeuchtigkeit
- C3: Übermittlungssignalleuchte. Sie leuchtet auf, wenn der Außensensor Daten an die Wetterstation sendet.
- C4: Taste °C/°F
- C5: TX-Taste: Sendetaste, um ein Signal an die Wetterstation zu senden, um die Geräte (wieder) zu verbinden.
- C6: Kanalauswahl 1,2,3
- C7: Batteriefach
- C8: Loch für Wandmontage

2 VORBEREITUNG

2.1 ALLEGEMEINE INFORMATIONEN

Öffnen Sie den Batteriefachdeckel der Wetterstation und legen Sie 2 Alkali-Batterien 1,5 V AA ein. Achten Sie auf die richtige Polarität der Batterien [“+” und “-”]. Schließen Sie den 5V DC Power Adapter an, um die Wetterstation mit Strom zu versorgen.

Das Display leuchtet nun auf.

Öffnen Sie das Batteriefach des kabellosen Außensensors und legen Sie möglichst 2 Lithium Batterien 1,5 V AA ein. Achten Sie auf die richtige Polarität der Batterien [“+” und “-”].









Wählen Sie denselben Kanal für die Wetterstation und den kabellosen Außensensor. Nur dann kann die der Wetterstation mit dem Außensensor. Die Verbindung zum kabellosen Außensensor wird innerhalb von 3 Minuten hergestellt. Während dieser Verbindung ist ein blinkendes RF-Symbol (📶) sichtbar. Die gemessene Luftfeuchtigkeit und Temperatur wird angezeigt.

Für die spezifischen Anmeldefunktionen der Wetterstation und des Außensensors, siehe Kapitel 2.4 “Verknüpfung von Wetterstation und kabellosem Außensensor”.

2.2 EINSTELLEN VON DATUM UND UHRZEIT

Zum Einstellen von Datum, Uhrzeit und anderen Funktionen:

Drücken Sie zwei Sekunden lang die Taste 


- Die Jahresanzeige „2020“ beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen der richtigen Jahreszahl „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Monatsanzeige beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen der richtigen Monatszahl „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Tagesanzeige beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen des richtigen Tages „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- „M“ und „D (T)“ blinken. Drücken Sie zum Einstellen der Datumsanzeige auf Monat/Tag oder Tag/Monat „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Sprachauswahl für den Wochentag beginnt zu blinken. Verwenden Sie nun die Tasten „▲“ oder „▼“ zur Auswahl einer Sprache. Es stehen 7 Sprachen für den Wochentag zur Verfügung. Drücken Sie die Glocke, um Ihre Einstellung zu bestätigen. ((EN (Englisch), FR (Französisch), IT (Italienisch), ES (Spanisch), NE (Niederländisch), DA (Dänisch), GE (Deutsch)).
- Die Zeit wird im 12- oder 24-Stunden-Format angezeigt. Drücken Sie zur Auswahl von 12 h oder 24 h „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Stundenanzeige beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen des richtigen Stunde „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Minutenanzeige beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen des richtigen Minute „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Das Wettersymbol beginnt zu blinken. Drücken Sie „▲“ oder „▼“, um das wetter symbol einzustellen. Stellen Sie das Wettersymbol entsprechend den örtlichen Wetterbedingung ein. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung und zum Abschließen der Einrichtung 

Hinweis:

Wenn während der Einrichtung innerhalb von 20 Sekunden keine Taste gedrückt wird, speichert die Wetterstation die aktuelle Einstellung und kehrt automatisch vom manuellen Einstellungsmodus zur normalen Anzeige zurück.

2.3 ALARMFUNKTION (2 ALARMZEITEN)

2.3.1 Überprüfen des Alarms:






Drücken Sie die Taste 

- 1x drücken: Zeit von Alarm 1 anzeigen
- 2x drücken: Zeit von Alarm 2 anzeigen
- 3x mal drücken: Aktuelle Zeit anzeigen

2.3.2 Aktivieren der Alarmfunktion:



Wenn der Schalter von Alarm 1 oder Alarm 2 an der Rückseite der Wetterstation in die „ON“-Position gebracht wird, erscheint das Symbol  oder  am Bildschirm. Die Alarmfunktion ist aktiviert.

2.3.3 Alarmzeiten einstellen:

- Halten Sie  zwei Sekunden gedrückt. Der Stunde von Alarm 1 beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen der gewünschten Stunde „▲“ oder „▼“.
Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Minuten von Alarm 1 beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen der gewünschten Minute „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Der Stunde von Alarm 2 beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen der gewünschten Stunden „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung 
- Die Minuten von Alarm 2 beginnt zu blinken. Drücken Sie zum Einstellen der gewünschten Minuten „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Speichern und Abschließen der Einrichtung 

2.3.4 Alarmton und Schlummerfunktion:

Der Alarm ertönt 2 Minuten lang. Durch Drücken einer beliebigen Taste außer „SNOOZE/LIGHT“ wird der Alarm gestoppt. Der Alarm wird am nächsten Tag zur gleichen Zeit wiederholt.





- Berühren Sie zum Aktivieren der Schlummerfunktion „SNOOZE/LIGHT“, wenn der Alarm ertönt. Wenn die Schlummerfunktion aktiviert ist, blinkt  oder  weiterhin am Bildschirm. Der Alarm ertönt nach fünf Minuten erneut.
- Wenn die Schlummerfunktion aktiviert ist, können Sie den Schlummermodus durch Drücken einer beliebigen Taste mit Ausnahme von „SNOOZE/LIGHT“ verlassen.


Hinweis:

Wenn während der Einrichtung von Alarmen innerhalb von 20 Sekunden keine Taste gedrückt wird, speichert die Wetterstation die aktuelle Einstellung und kehrt automatisch vom manuellen Einstellungsmodus zurück.

2.4 VERKNÜPFUNG VON WETTERSTATION UND KABELLOSEM AUßENSENSOR


2.4.1 Automatische Gerätekopplung:

- Schließen Sie die Wetterstation an die Stromversorgung an.
- Wählen Sie einen Kanal, der dauerhaft an der Wetterstation angezeigt wird.
Drücken Sie die Taste , um die Kanäle 1, 2 oder 3 auszuwählen.
- Wählen Sie den gleichen Kanal für den Außensensor: Öffnen Sie das Batteriefach und wählen Sie den gewünschten Kanal (1, 2 oder 3). Die Signallampe leuchtet einmal auf, um anzuzeigen, dass der Außensensor Signale sendet.
- Das RF-Signal-Symbol  wird auf dem Bildschirm angezeigt. Sie blinkt 3 Minuten lang und zeigt damit an, dass sich die Wetterstation im Empfangsmodus befindet und darauf wartet, dass der Außensensor eine Verbindung herstellt.
- Wenn das RF-Signal-Symbol  nach 3 Minuten nicht mehr blinkt, drücken Sie die Taste „SENSOR“ auf der Rückseite der Wetterstation um den Empfangsmodus wieder zu aktivieren. Das Symbol für das RF-Signal  blinkt wieder.

- Es ist möglich, bis zu 3 Außensensoren anzuschließen. Wenn mehrere Sensoren gleichzeitig verwendet werden, wiederholen Sie die obigen Schritte, um sie zu verbinden. Achten Sie darauf, dass diese Sensoren auf unterschiedlichen Kanälen eingestellt sind.
- Drücken Sie die Taste  an der Wetterstation, um die Messwerte für jeden Kanal anzuzeigen

2.4.2 Manueller Signalempfang:

Wenn keine Außentemperatur an der Wetterstation erscheint oder sich Temperatur und Luftfeuchtigkeit lange Zeit nicht ändern, bedeutet dies, dass die Wetterstation keine Signale vom kabellosen externen Sensor empfangen kann. Gehen Sie in diesem Fall wie folgt vor:

- Stellen Sie sicher, dass die Kanäle von Wetterstation und Sensor identisch sind.
- Halten Sie die "SENSOR"-Taste auf der Rückseite der Wetterstation einige Sekunden lang gedrückt, um in den Empfangsmodus zurückzukehren. Neben dem Kanal erscheint ein blinkendes RF-Antennensymbol 
- Drücken Sie die Taste "TX" auf dem Sensor, um Signale manuell zu übertragen. Dies wird durch kurzes Aufleuchten des roten Lichts auf der Frontplatte angezeigt.

Hinweis:





Wenn Sie nur einen Sensor verwenden und der Kanal der Wetterstation nicht mit dem des Außensensor übereinstimmt, wird keine Außeninformationen angezeigt.

Schützen Sie den Fernbedienungssensor vor direkter Sonneneinstrahlung und Regen.

Möglicher Montageort: unter einem Dachvorsprung oder einer Veranda.

2.4.3 Kanalauswahl/Scan-Modus:

Dieser Modus findet nur Anwendung, wenn mehrere kabellose externe Sensoren gleichzeitig verwendet werden:


- Drücken Sie die Taste  an der Wetterstation, bis  angezeigt wird. In diesem Modus werden die Außenmessungen von Kanal 1 bis Kanal 3 automatisch alle 5 Sekunden angezeigt.
- Um die Temperatur und Luftfeuchtigkeit auf einem festen Kanal anzuzeigen, drücken Sie die  Taste, bis  verschwindet.

2.5 TEMPERATUR

2.5.1 Celsius/Fahrenheit


Drücken Sie die Taste "°C/°F" am Innengerät, um die Einheit der Temperaturanzeige zu wählen. Für den Kabellosem Außensensor öffnen Sie den Batteriefachdeckel und drücken Sie die Taste "°C/°F", um zwischen Celsius und Fahrenheit umzuschalten.

2.5.2 Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsalarm einstellen:

Drücken Sie zum De-/Aktivieren des Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsalarms die Taste „ALERT“ an der Rückseite der Wetterstation. Das Symbol  wird am Bildschirm ein- oder ausgeblendet.

Wählen Sie den Kanal, an dem Sie als erstes Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsalarm einstellen möchten. Gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie 2 Sekunden die Taste „ALERT“, bis $\overline{\blacktriangle}$ und die Außentemperatur blinken. Drücken Sie zum Einstellen der gewünschten maximalen Außentemperatur „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Einstellung „ALERT“.
- Wenn ∇ und die Außentemperatur blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten minimalen Außentemperatur „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.
- Wenn \blacktriangle und die Luftfeuchtigkeit im Außenbereich blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten maximalen Luftfeuchtigkeit im Außenbereich „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.
- Wenn ∇ und die Luftfeuchtigkeit im Außenbereich blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten minimalen Luftfeuchtigkeit im Außenbereich „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.
- Wenn $\overline{\blacktriangle}$ und die Innentemperatur blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten maximalen Innentemperatur „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.
- Wenn ∇ und die Temperatur im Innenbereich blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten minimalen Temperatur im Innenbereich „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.
- Wenn \blacktriangle und die Luftfeuchtigkeit im Innenbereich blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten maximalen Luftfeuchtigkeit im Innenbereich „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.
- Wenn ∇ und die Luftfeuchtigkeit im Innenbereich blinken, drücken Sie zur Einstellung der gewünschten minimalen Luftfeuchtigkeit im Innenbereich „▲“ oder „▼“. Drücken Sie zum Bestätigen Ihrer Auswahl „ALERT“.

Wenn Sie die Alarmwerte der anderen beiden Kanäle einstellen möchten, drücken Sie zum Ändern des Kanals  und wiederholen Sie die obigen Schritte.

Wenn die Temperatur oder die Luftfeuchtigkeit den eingestellten Alarmwert erreicht, ertönt für einige Sekunden ein Alarm. Die jeweilige Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsanzeige blinkt weiter. Dieses Alarmsignal wird jede Minute wiederholt. Wird eine Taste an der Vorderseite des Bildschirm kurz gedrückt, ertönt das Alarmsignal nicht mehr. Wenn ein neuer Alarm eintritt, ertönt der Alarm erneut. Der Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsalarm kann durch Drücken der Taste „ALERT“ auf der Rückseite des Wetterstation aktiviert/deaktiviert werden. Ein zu hoher oder zu niedriger Wert wird durch blinkende Pfeilsymbole angezeigt.

Hinweise:

Die Temperatur- und Luftfeuchtigkeitalarme von 3 Kanälen können separat eingestellt werden. Wenn ein Kanal den eingestellten Alarmwert erreicht, ertönt ein akustisches Signal.

2.5.3 Temperatur- und Luftfeuchtigkeitstrend

Die Wetterstation überwacht aktuelle Änderungen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

- ↑: Die Temperatur/Luftfeuchtigkeit steigt
- ↓: Die Temperatur/Luftfeuchtigkeit fällt
- : Die Temperatur/Luftfeuchtigkeit bleibt konstant

2.5.4 Max/Min-Anzeige Temperatur und Luftfeuchtigkeit:

Drücken Sie wiederholt die Taste MAX/MIN, um die höchsten und niedrigsten Messwerte anzuzeigen:

Drücken Sie 1x, um die maximalen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte anzuzeigen.
Drücken Sie 2x, um die Mindestwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.
Drücken Sie 3 Mal, um zu den aktuellen Temperatur- und Feuchtigkeitswerten zurückzukehren.

Um die maximalen und minimalen Messwerte zurückzusetzen, halten Sie die Taste MAX/MIN einige Sekunden lang gedrückt.

3 WETTERVORHERSAGE

3.1 ERKLÄRUNG ZUR WETTERVORHERSAGE

Die Wetterstation berechnet die Wettervorhersage auf der Grundlage des in der Vergangenheit aufgezeichneten Trends des Luftdrucks. Die Wettervorhersage kann nicht mit professionellen, satellitengestützten Wetterdiensten und leistungsstarken Computern verglichen werden. Sie gibt lediglich einen Hinweis auf aktuelle Entwicklungen. Bitte betrachten Sie die Wettervorhersage des professionellen Wetterdienstes als maßgebend.

3.2 DIE SYMBOLE DER WETTERVORHERSAGE

Das Display zeigt die Wettervorhersage in Bildern an:



SONNIG



GEWITTER



SCHNEE



REGEN



BEWÖLKT

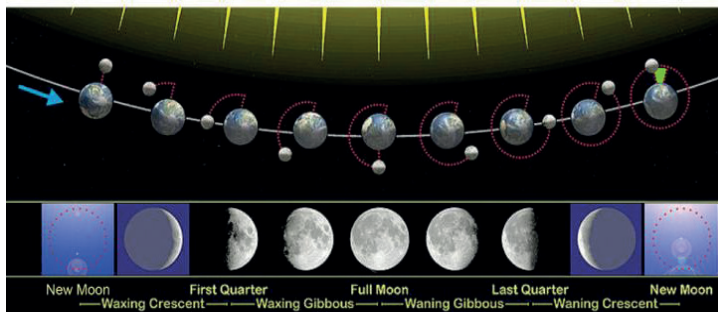


LEICHT BEWÖLKT

4 MONDPHASE

Wenn der Kalender eingestellt wurde, zeigt die Wetterstation acht verschiedene Mondphasen:

New Moon (Neumond), Waxing Crescent (zunehmende Mondsichel), First Quarter (erstes Viertel), Full Moon (Vollmond), Waning Gibbous (abnehmender Dreiviertelmond), Last Quarter (letztes Viertel), Waning Crescent (abnehmende Mondsichel), New Moon (Neumond)



5 LUFTDRUCK

5.1 LUFTDRUCKTREND-ANZEIGE

Die Wetterstation misst den aktuellen relativen Luftdruck.

- ↑: Der Luftdruck steigt
- ↓: Der Luftdruck fällt
- : Der Luftdruck bleibt konstant

5.2 ÜBERPRÜFUNG DES LUFTDRUCKVERLAUFS

Drücken Sie zur Anzeige der während der letzten zwölf Stunden aufgezeichneten Luftdruckwerte die „PRESSURE“-Taste.

6 DISPLAY-BELEUCHTUNG

Schließen Sie die Wetterstation an den Stromadapter an und die Hintergrundbeleuchtung bleibt immer eingeschaltet. Die Hintergrundbeleuchtung hat 3 Helligkeitsstufen: Hell-Gering-Aus.

Um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen, drücken Sie die Taste “SNOOZE/LIGHT”.

Wenn das Gerät neu gestartet wird oder die Stromversorgung unterbrochen wird, gehen die vorherigen manuellen Einstellungen verloren. Im Falle eines Stromausfalls legen Sie bitte 2 Alkali-batterien 1,5 V AA-Batterien in die Wetterstation ein, um die Einstellungen zu speichern.

Stromverbrauch:

Es ist nicht empfehlenswert, die Wetterstation nur mit Batterien zu betreiben.

Wenn die Wetterstation nur batteriebetrieben ist, kann die Hintergrundbeleuchtung durch Drücken der Taste “SNOOZE/LIGHT” kurzzeitig eingeschaltet werden.

7 SPEZIFIKATIONEN

INHALT WETTERSTATION BR700

- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Wetterstation
- 1x Kabellosem außensensor
- 1x USB-Kabel

WETTERSTATION (INNENGERÄT)

Allgemeine Spezifikationen

Platzierung: stehend/wandmontiert
Stromversorgung: 2 x Alkali-batterien 1,5 V AA (nicht enthalten)
USB-Kabel
Frequenz: 433,92 MHz
Leistung: < 0 dBm
Unterstützte Sensoren: 1 drahtloser Außensensor (im Lieferumfang enthalten)
Modus Monat
Einstellbare Hintergrundbeleuchtung

Spezifikationen der zeitbezogenen Funktionen

Zeitanzeige: UU:MM
Stundenformat: 12 Stunden AM / PM oder 24 Stunden
Datumsformat: TT/MM oder MM/TT
Wochentagssprache: EN / FR / IT / ES / NE / DA / GE
Doppelter Alarm mit Schlummerfunktion

Innentemperatur:

Einheit: °C und °F
Bereich: 0°C~50°C
Genauigkeit: 0°C~40°C: ±1°C
40°C~50°C: ±2°C

Außentemperatur:

Einheit: °C und °F
Bereich: -20°C~70°C
Genauigkeit: 0°C~40°C: ±1°C
-20°C~0°C & 40°C~70°C: ±2°C

Innenluftfeuchtigkeit:

Einheit: %
Bereich: 20%RH~95%RH
Genauigkeit: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Außenluftfeuchtigkeit:

Einheit: %
Bereich: 20%RH~95%RH
Genauigkeit: 40-80%: ±5%
30-40% & 80-90%: ±8%

Luftdruck:

Einheit: hPa, inHg und mmHg
Bereich: 600 hPa/mb~1100 hPa/mb/17.72 in Hg ~ 32.48 in Hg
Genauigkeit: ±5hPa

KABELLOSEM AUßENSENSOR:



Platzierung:	stehend/Wandmontage
Stromversorgung:	2 x vorzugsweise Lithium 1,5 V AA-Batterien (sie verhalten sich bei kalten Witterungsbedingungen besser)
Wetterdaten:	Temperatur, Feuchte, °C/°F umschaltbar, 3 Kanäle
Übertragungsintervall:	60 Sekunden für Temperatur und Luftfeuchtigkeit
RF-Übertragungsbereich:	200 Meter im freien Gelände
Temperatur:	Bereich: -40°C ~ +70°C Genauigkeit: 0°C~40°C: ±1°C -20°C~0°C & 40°C~70°C: ±2°C
Luftfeuchtigkeit:	Bereich: 1%RH~99%RH Genauigkeit: 40-80%: ±5% 30-40% & 80-90%: ±8%


Bemerkung:

Wenn die Temperatur oder die Luftfeuchtigkeit unter den angegebenen Werten liegt, wird LL.L angezeigt.

Wenn die Temperatur oder die Luftfeuchtigkeit über den angegebenen Werten liegt, wird HH.H angezeigt.

8 PROBLEME

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Die Messwerte für Innen- und Außenbereich sind unterschiedlich, wenn Sie die beiden Geräte koppeln.	<ol style="list-style-type: none"> Aufgrund von Luftströmungen im selben Raum kann die Anzeige variieren. Siehe Toleranzen für Spezifikationen. 	
Die auf der Wetterstation angezeigte Wettervorhersage weicht vom tatsächlichen Wetter ab.	Die Wetterstation berechnet die Wettervorhersage für die nächsten 12 Stunden auf der Grundlage der Luftdruckentwicklung.☒	
Der Alarm ertönt unerwartet in der Nacht.	Die Zeitalarmfunktion wurde aktiviert.	Überprüfen Sie die eingestellten Alarme und setzen Sie sie zurück oder deaktivieren Sie die Alarme.
	Der Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsalarm wurde aktiviert. Die Temperatur oder Luftfeuchtigkeit hat die Alarmstufe.	Setzen Sie die Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsalarme zurück
Die Außenmesswerte werden gelegentlich auf dem Display angezeigt.	Der Scan-Modus ist aktiv.	Drücken Sie auf  , bis das Pfeilsymbol  vfindet, um den Scanmodus zu beenden.

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Keine Display-Beleuchtung.	Die Wetterstation wird nur mit Batterien betrieben.	1. Drücken Sie "SNOOZE/LIGHT", um die Display-Beleuchtung vorübergehend für 10 Sekunden zu aktivieren. 2. Schließen Sie den Adapter an. Jetzt leuchtet das Display ständig.
	Der Adapter ist angeschlossen, aber die Display -Beleuchtung ist ausgeschaltet.	Drücken Sie die Taste "SNOOZE/LIGHT", um die Helligkeit der Display-Beleuchtung einzustellen (hell - dunkel - aus).
Am Bildschirm-Wetterstation werden keine Informationen des Kabellosem Außensensor angezeigt.	Die Batterien des Außensensor sind schwach.	Ersetzen Sie die Batterien (verwenden Sie vorzugsweise Lithium-Batterien).
	Der auf der Wetterstation angezeigte Kanal unterscheidet sich vom Kanal des Kabellosem Außensensor.	Wählen Sie den Kanal mit dem entsprechenden  Taste. Wählen Sie am Außensensor Kanal 1, 2 oder 3.
	Die Wetterstation empfängt keine Signale vom Außensensor.	1. keine Abdeckung. Äußere Umstände können das Gespräch beeinflussen. 2. Ersetzen Sie die Batterien. 3. Verbinden Sie den Außensensor neu.
Die Außentemperatur der Wetterstation unterscheidet sich von der Außensensor.	Die Außensensoren sind der Sonne oder dem Regen ausgesetzt.	Halten Sie den Außensensor von direktem Sonnenlicht und Regen fern.
	Es kommt zu einer Verzögerung oder Unterbrechung der Übertragung.	Warten Sie, bis der Außensensor wieder ein Signal sendet.

9 WARTUNG

Ziehen Sie immer den Stecker des Netzteils aus der Steckdose, bevor Sie das Innengerät reinigen. Wenn Sie 2 Sicherungsbatterien in die Rückseite des Geräts einlegen, müssen Sie sich keine Sorgen um Datenverluste machen.

Reinigen Sie das Innengerät mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie niemals aggressive Reiniger oder Scheuermittel. Das Außengerät kann auch mit einem feuchten Tuch abgewischt werden.

Die Wetterstation ist wartungsfrei. Wir empfehlen Ihnen jedoch, die Batterie mindestens einmal im Jahr auszutauschen.

10 ENTSORGUNG DES GERÄTS (UMWELT)

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden, sondern muss an einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Altgeräten abgegeben werden. Werfen Sie leere Batterien nicht weg, sondern bringen Sie sie zu Ihrem örtlichen Depot für chemische Kleinabfälle (CK).



11 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Commaxx, dass der BR700 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://DOC.hesdo.com/BR700-DOC.pdf>

EN 301 489-3

EN 300 220-2

EN 50371

EN 60950

12 GARANTIEBEDINGUNGEN

Sie erhalten für Buienradar © BR700 eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum. Während dieses Zeitraums garantieren wir die kostenlose Reparatur von Schäden, die durch Material- und Verarbeitungsfehlern verursacht werden.

Sie unterliegen alle der abschließenden Bewertung des Importeurs.

VORGEHENSWEISE:

Wenn Sie Schäden bemerken, schlagen Sie zunächst in der Bedienungsanleitung. Wenn Sie in der Anleitung keine zufriedenstellende Antwort finden, wenden Sie sich bitte an den Händler dieses Wetterstation.

Im Falle eines Defekts können Sie die Wetterstation mit einer klaren Beschreibung Ihrer Beschwerde oder einer datierten Kaufquittung an Ihren Händler zurücksenden, der eine schnelle Reparatur gewährleistet oder ansonsten das Produkt an den Importeur sendet.

DIE GARANTIE WIRD NULL UND NICHTIG:

Bei unsachgemäßer Verwendung, falschen Anschlüssen, auslaufenden und/oder falsch installierten Akkus. Bei unautorisierten Änderungen und/oder Reparaturen von Dritten. Bei falschem Transport des Geräts ohne geeignete Verpackung und wenn diesem Gerät keine Garantiekarte oder kein Kaufnachweis beiliegt.

Jegliche weitere Haftung hinsichtlich Folgeschäden ist ausgeschlossen.



Buienradar © and ™ 2015 Buienradar B.V.



Commaxx B.V., Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, The Netherlands
support@commaxxgroup.com

V1.0