

RF Projectie/ Barometer Klokmet Remote Thermo Sensor

Model No.: BAR338P

Gebruiksaanwijzing

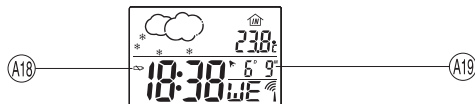
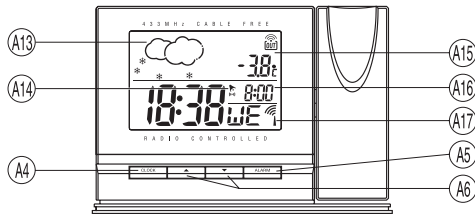
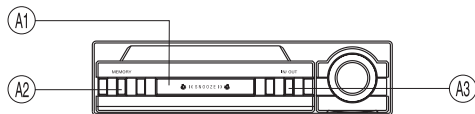
INTRODUCTIE

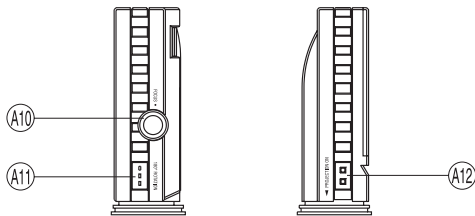
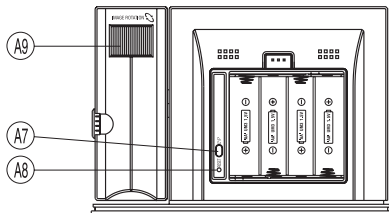
Gefeliciteerd met de aanschaf van de BAR338P RF Projectie/ Barometer.

De BAR338P is een multif-funcionele, Radiogestuuder projectie klok/Kalender, die automatisch de tijd en de datum synchroniseert als hij binnen een straal van 1500 km van het DCF77 signaal, dat uitgezonden wordt vanuit Frankfurt/Duitsland wordt geplaatst.

De BAR338P is zeer gemakkelijk te gebruiken. U hoeft geen draden tussen de hoofd unit en de remote unit aan te brengen.

HOOFD UNIT KENMERKEN





A1 SNOOZE/LIGHT TOETS

Activeert de sluimer functie als een alarm afgaat of activeert de display verlichting voor 5 seconden

A2 MEMORY TOETS

Toont de huidige temperatuur en de opgeslagen maximum (MAX) en minimum (MIN) temperaturen

A3 IN/OUT TOETS

Schakelt tussen de binnen- en buitentemperatuur of activeert de automatische scan functie

A4 CLOCK TOETS

Schakelt tussen de tijd en datum uitlezing of start de datum/klok instel stand

A5 ALARM TOETS

Toont de alarm tijd of stelt de alarm status in

A6 OP [▲] en NEER [▼] TOETSEN

Verhoogt of verlaagt de instel waarden

A7 °C/°F BUTTON (Alleen voor model BAR338PU)

Schakelt tussen graden Celsius (°C) en Fahrenheit (°F)

A8 RESET TOETS

Herzet de unit naar de fabrieks instellingen

PROJECTIE KNOPPEN

A9 BEELD DRAAI KNOP

Draait het beeld 90 graden met de klok mee of tegen de klok in

A10 FOCUS KNOP

Stelt de scherpte van het beeld in

A11 180° DRAAI KNOP

Keert het geprojecteerde beeld ondersteboven

A12 PROJECTIE SCHUIF KNOP

Voor gebruik met de netadaptor om een constante projectie te krijgen

HOOFD UNIT INDICATIES

A13 WEEERSVOORSPELLING

Geeft weersveranderingen aan

A14 ALARM ON INDICATIE

Verschijnt als een alarm aan staat

A15 IN/OUT INDICATIE

Geeft de binnen of buitentemperatuur aan

A16 ALARM TIJD INDICATIE

Verschijnt als de alarm tijd getoond wordt

A17 RADIO ONTVANGST SIGNAAL

Geeft de sterkte van het radiosignaal aan

A18 BATTERIJ INDICATIE

Verschijnt als de batterijen leeg beginnen te raken

A19 D/M INDICATIE

Geeft de dag-maand (DM) kalender uitlezing aan

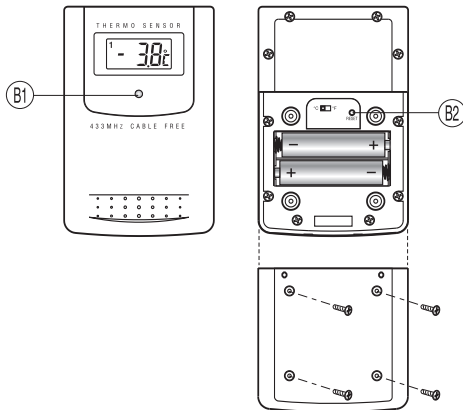
REMOTE UNIT KENMERKEN

B1 LEDINDICATIE

Knippert als de remote unit een signaal verzendt

B2 RESETTOETS

Herzet alle instellingen naar de fabrieks waarden

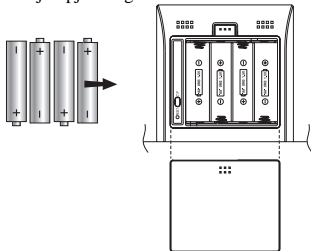


TIPS VOOR HET BESTE RESULTAAT

- Plaats eerst de batterijen in de remote unit alvorens die in de hoofd unit te plaatsen.
- Plaats de hoofd- en remote unit binnen het zendbereik (20 tot 30 meter).
- Probeer verschillende plaatsen uit voor de beste zend- en ontvangst resultaten.
- Houdt de remote sensor weg van direct zonlicht, regen of sneeuw.

BATTERIJ INSTALLATIE

1. Verwijder het batterijklepje.
2. Plaats 2 AAA-batterijen in de remote unit en 4 AA-batterijen voor de hoofd unit
3. Druk op **[RESET]**.
4. Plaats het batterijklepje terug.



HOW TO USE THE PROJECTOR


De projectie projecteert de huidige tijd en de buitentemperatuur op een wand of plafond.



Om de tijd-temperatuur op een vlakke ondergrond te projecteren:

Idruk, in een verduisterde kamer, op **[SNOOZE / LIGHT]**, de projectie wordt gedurende 5 seconden geactiveerd.

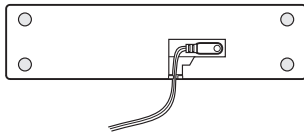
De unit heeft verscheidene mogelijkheden om de helderheid van het beeld te versterken.

Projectie Kenmerken		
Beeld	Effect	Instructies
Instelbare projectie	Draait 180° om het beeld op een muur te projecteren	Stel in door vooruit of achteruit te draaien, zodat de projectielens in de juiste richting wijst
FOCUS knop	Stelt het beeld scherp	Stel in door vooruit of achteruit te draaien tot het beeld scherp is
[] BEELD DRAAI Knop	Draait het beeld op een oppervlak om een rechtopstaand beeld te behouden	Draai de knop om een rechtopstaand beeld te behouden
180° ROTATION button	Draait het beeld horizontaal om een rechtopstaand beeld te behouden	Draai de knop om een rechtopstaand beeld te behouden

HET GEBRUIK VAN DE PROJECTIE NET ADAPTOR

Uw unit wordt geleverd met een netadaptor om de projectie voor een langere tijd te gebruiken, bijv. gedurende de nacht.. Installeer de netadaptor als volgt

1. Verwijder het afdekkopje aan de onderzijde van de standaard.
2. Steek de adaptor plug in de uitsparing.
3. Steek de netadaptor in het stopcontact.
4. Schuif **[PROJECTION ON]** naar ON.



Om de projectie uit te schakelen schuift u **[PROJECTION ON]** terug. Deze schakelaar kan alleen gebruikt worden in samenwerking met de netadaptor.

Voor een tijdelijk projectie, gebruik **[SNOOZE/LIGHT]**.

HET GEBRUIK VAN DE DISPLAY VERLICHTING

Druk eenmaal op de **[SNOOZE/LIGHT]** toets.. De display verlichting licht op gedurende 5 seconden.

DISPLAY UITLEZINGEN

In de normale uitlezing worden de tijd en de seconden getoond. Om de dag-van-de-week te tonen druk eenmaal op **[CLOCK]** .

Om terug te keren naar de tijd uitlezing druk eenmaal op **[CLOCK]**



Om de dagelijkse alarm tijd te tonen drukt u eenmaal op **[ALARM]** als de datum wordt getoond. Om de datum te tonen drukt u eenmaal op **[CLOCK]** als de alarm tijd getoond wordt.

De temperatuur en weersvoorspelling worden in alle display uitlezingen getoond.

OVER RADIO ONTVANGST

De BAR338P is ontworpen om automatisch de huidige tijd en datum te synchroniseren als hij binnen het bereik van het DCF77 radiosignaal wordt geplaatst.

Als de unit binnen het bereik is, wordt de handmatige instelling overschreven.

Als de unit een radio signaal ontvangt knippert het antenne symbool. Het symbool geeft aan of de ontvangst sterk, of zwak is of dat er helemaal geen ontvangst plaatsvindt. Een complete ontvangst duurt gemiddeld tussen de 2 en 10 minuten.


Ontvangst radio signaal			
	Geen signaal	Zwak signaal	Sterk signaal


Als de ontvangst compleet is stopt het antenne symbool met knipperen. Het symbool toont "▲" bij geen ontvangst of "▲" voor een succesvolle ontvangst.

Ontvangst Compleet		
	Geen ontvangst	Succesvolle ontvangst Of handmatig ingesteld

Voor een betere ontvangst van de radiosignalen dient u de unit verwijderd te houden van metalen voorwerpen en elektrische apparaten om een storing tot het minimum te beperken.

HET AAN- OF UITZETTEN VAN AUTO-ONTVANGST

Als u de auto-ontvangst wilt uitzetten als de unit binnen het zendbereik is, dient u de [▲] en [▼] toetsen tegelijkertijd 2 seconden ingedrukt te houden. Het signaal [] verdwijnt uit de display en de unit reageert NIET op radio signalen.

Om de auto-ontvangst weer aan te zetten dient u de beide toetsen opnieuw ingedrukt te houden. Het signaal [] begint weer te knipperen om de automatische ontvangst weer op te starten.

HET HANDMATIG INSTELLEN VAN DE TIJD/DATUM

1. Houdt [CLOCK] 2 seconden ingedrukt.
2. Voer de maand in met behulp van de [▲] of [▼] toetsen. Houdt een van beide toetsen ingedrukt om het instellen te versnellen.
3. Druk op [CLOCK].
4. Voer de dag in met behulp van de [▲] of [▼] toetsen.
5. Druk op [CLOCK].
6. Volg dezelfde procedure voor het instellen van de display taal, de dag-van-de-week, de uren en de minuten. Voor de display taal kunt u kiezen uit Engels, Duits, Frans, Italiaans of Spaans.

HET INSTELLEN VAN HET ALARM

1. Houdt [ALARM] 2 seconden ingedrukt.
2. Voer de uren in met behulp van de [▲] of [▼] toetsen.
3. Druk op [ALARM].
4. Voer de minuten in met behulp van de [▲] of [▼] toetsen.
5. Druk op [ALARM].

Het alarm wordt automatisch geactiveerd na de instel procedure.

Om het alarm uit te zetten druk op [ALARM] om de indicatie [(•)] uit te schakelen als de alarm tijd wordt getoond.

ALARM EN SLUIMER FUNCTIE

Als het alarm geactiveerd is, gaat het af op de ingestelde tijd. De display verlichting licht op gedurende 5 seconden met een knipperend symbool [▶].

De crescendo functie zorgt ervoor dat het alarm zacht afgaat en in intensiteit toeneemt in vier stappen. Zonder interruptie gaat het alarm 1 minuut af.

Om het alarm te stoppen kunt u een willekeurige toets indrukken. Als u op de [SNOOZE/LIGHT] drukt wordt de SLUIMER FUNCTIE geactiveerd. Het alarm stopt maar gaat 8 minuten later opnieuw af.

BINNEN EN BUITEN TEMPERATUUR

Druk herhaaldelijk op [IN/OUT] voor de binnen temperatuur, de buiten temperatuur of een automatische scan van beide temperaturen. Als de automatische scan functie geactiveerd is worden de binnen- en buiten temperatuur afwisselend enkele seconden getoond. Om de scan te beëindigen drukt u op [IN/OUT].

Druk op [°C/°F] om de temperatuur te tonen in graden Celsius °C of Fahrenheit °F. (Alleen voor model BAR338PU)

MAXIMUM EN MINIMUM TEMPERATUUR

Druk op [IN/OUT] om te kiezen tussen binnen- of buitentemperatuur.

Druk daarna herhaaldelijk op [MEMORY] om de opgeslagen huidige temperatuur en de maximum en minimum temperatuur in te zien.

Om het geheugen te wissen, kies de binnen/buiten temperatuur display.

Houdt daarna [MEMORY] 2 seconden ingedrukt om het geheugen voor de gekozen display te wissen.

AFGEBROKEN SIGNALEN






Als zonder aanwijsbare oorzaak de display voor de buiten temperatuur blank uitslaat houdt dan [IN/OUT] 2 seconden ingedrukt om een directe zoekactie te beginnen. Als dit mislukt controleer dan of de remote sensor nog binnen het bereik van de hoofd unit is en dat er geen obstakels of storing tussen de hoofd unit en de remote unit zit.

ZENDER STORING

Signalen van huishoudelijk apparaten, zoals deurbellen, beveiligings systemen en toegangs controle, kunnen storen op dit apparaat en een tijdelijke onderbreking van de ontvangst veroorzaken. Dit is normaal en heeft geen invloed op de algemene werking van dit product. Het zenden en ontvangen van temperatuur uitlezingen vangt weer aan zodra de storing opgeheven wordt.

WEERSVOORSPELLING

De unit is in staat verandering in luchtdruk te detecteren en, gebaseerd op de ontvangen gegevens, kan hij een weersvoorspelling geven voor de komende 12 tot 24 uur. Het effectieve bereik is 30 tot 50 km.

				
zonnig	half bewolkt	bewolkt	regen	sneeuw

OPMERKING:

1. De nauwkeurigheid van een druk-gerelateerde weersvoorspelling bedraagt ongeveer 70 tot 75%. Wij kunnen derhalve geen aansprakelijkheid accepteren voor ongemakken veroorzaakt door een incorrecte voorspelling.
2. De weersvoorspelling is bedoeld voor de komende 12 tot 24 uur. De uitlezing kan derhalve afwijken van de huidige weersgesteldheid.
3. Een "zon" symbool weergegeven gedurende de nacht, geeft aan dat het een heldere nacht is.
4. Als de temperatuur gelijk is of daalt beneden 3 graden Celsius, veranderd het regen symbool in een sneeuw symbool.

LEGE BATTERIJ WAARSCHUWING

Als het tijd is om de batterijen te vervangen, verschijnt het batterij symbool in de display. Vervang de batterijen van de hoofd unit als de indicatie verschijnt in het tijd scherm. Doe hetzelfde voor de remote unit als de indicatie verschijnt onder het OUT symbool.

DE RESET KNOP

De [RESET] knop wordt gebruikt om de synchronisatie van signalen te versterken is used to enhance synchronization of signals na het vervangen van de batterijen of als de unit niet naar behoren functioneert. Druk met bijv. een potloodpunt op de knop, alle instellingen keren terug naar de fabriekswaarden.

VOORZORGSMAATREGELEN

Deze unit is gemaakt om jarenlang correct te werken, mits juist behandeld.

1. Dompel de units niet onder in water.
2. Maak de units niet schoon met schuurmiddelen of roestveroorzakende materialen.
3. Stel de units niet bloot aan sneeuw of overmatige druk, schokken, stof, temperaturen of luchtvochtigheid.
4. Probeer niet de units zelf te repareren, uw garantie kan hiermee vervallen.
5. Gebruik geen oude en nieuwe batterijen of verschillende types door elkaar.

SPECIFICATIES

Temperatuur meting

Hoofd unit

Werkings bereik : -5.0°C to +50.0°C
(23.0°F to 122.0°F)

Temperatuur resolutie : 0.1°C (0.2°F)

Remote unit

Werkings bereik : -20.0°C to +60.0°C
(-4.0°F to 140.0°F)

Temperatuur resolutie : 0.1°C (0.2°F)

RF Transmissie Frequentie : 433 MHz

RF Transmissie Bereik : Maximum 30 meter

Temperatuur meet cyclus : ongeveer 30 seconden

Radio Gestuurde Klok

Klok : 24 uur formaat met UU.MM.SS
(DCF version)

Kalender : Dag / Maand, Dag-van-de-week
in 5 talen (E, D, F, I, Sp)

Alarm : 2 minuten crescendo

Sluimerfunctie : 8 minuten

Voeding

- Hoofd unit : 4 stuks UM-3 of “AA” 1.5V
alkaline batterijen AC/DC 3V
netadaptor (voor continue
projectie)
- Remote sensor unit : 2 stuks UM-4 of “AAA” 1.5V
alkaline batterijen

Gewicht

- Hoofd unit : 322 gram
- Remote sensor unit : 100 gram

Afmetingen

- Hoofd unit : 109 x 158 x 39 mm (H x B x D)
- Remote sensor unit : 92 x 60 x 21 mm (H x B x D)

OVEREENKOMSTIGHEIDS VERKLARING

Dit product voldoet aan de richtlijnen en specificaties van BZT, FCC en artikel nummer 334 van PTT.

De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaand bericht worden aangepast.

Door druk beperkingen kan de display zoals getoond in deze handleiding afwijken van de werkelijke display.

De fabrikant en de importeur kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden jegens u of een andere persoon voor enige schade, kosten, winstderving of iedere andere claim door het gebruik van dit product.

De inhoud van deze handleiding mag niet gereproduceerd worden zonder voorafgaande toestemming van de fabrikant.

Drukfouten e/of tussentijdse wijzigingen voorbehouden.

