

WS 6750 weerstation gebruikshandleiding

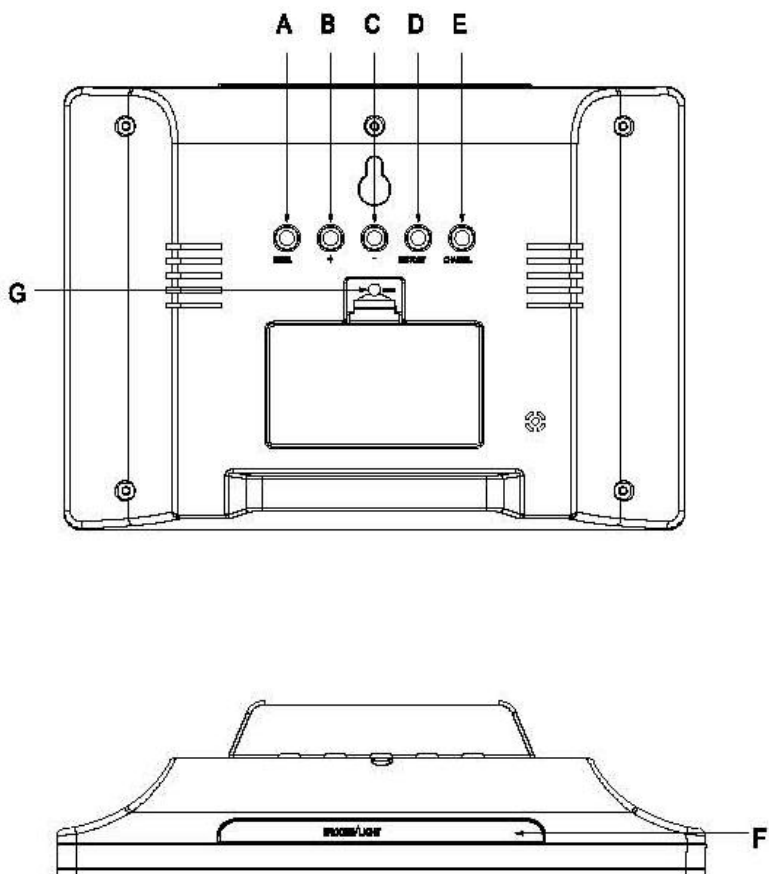
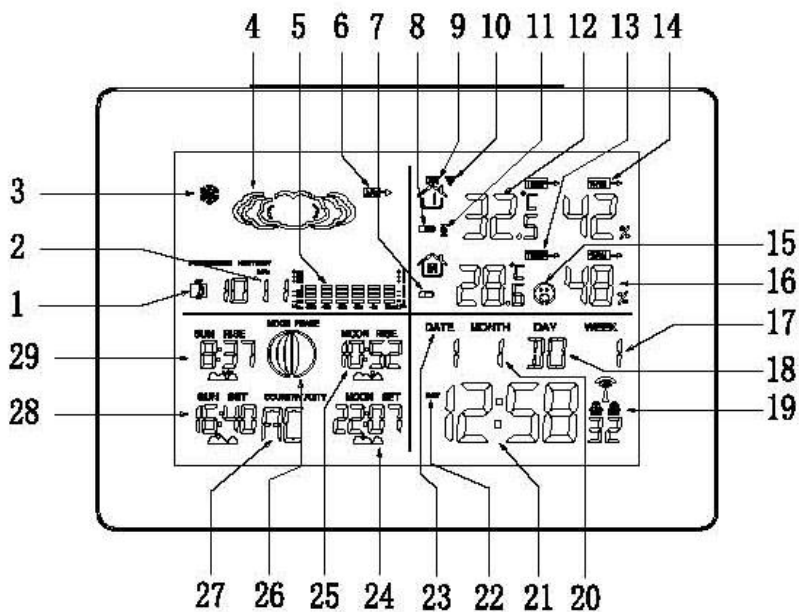
Lees de gebruiksaanwijzingen a.u.b. zorgvuldig door voordat u het instrument in gebruik neemt, om uzelf bekend te maken met alle eigenschappen en gebruiksmodi.

Technische Details

- Zes toetsen: **MODE**, **+**, **-**, **HISTORY**, **CHANNEL**, **SNOOZE/LIGHT**.
- Radiogestuurde klok.
- Automatische ontvangst van tijdsignaal DCF77 voor de meest nauwkeurige tijdweergave.
- Automatische wisseling van/naar zomertijd (zomertijd/wintertijd).
- Tijdweergave in 12/24 formaat.
- +/-12 totaal 24 afstelbare tijdzones.
- Doorlopende eeuwigdurende kalender tot op 2099.
- Weergave van Datum, Maand en Dag van de Week.
- Dag van de weekweergave beschikbaar in 7 talen, d.w.z. Nederlands, Duits, Engels, Italiaans, Frans, Spaans, Deens.
- Weekweergave.
- Dubbel alarm met snoozefunctie (5 minuten alarmuitstel).
- 5 weersvoorspellingen: zonnig, halfbewolkt, bewolkt, regenachtig, storm, het weersymbooltje is handmatig te selecteren.
- Barometer en bar en gegevens van 12 uur geschiedenis voor luchtdruk.
- Hoogteligginginstelling voor berekening van luchtdruk.
- Binnen/buitentemperatuur en vochtigheidsgraad met trend.
- Max./min. van temperatuur en vochtigheidsgraad.
- Meetbereik van thermometer binnenshuis: 0°C to +50 °C, buitenshuis -20°C~60 °C.
- Temperatuurweergave selecteerbaar in °C of °F.
- Temperatuuralarm.
- Maanfase.
- Zonsopgang en zonsondergang / maansopgang en maansondergang ingesteld voor 150 steden.
- Lage batterijindicatie.
- LED voor blauwe achtergrondverlichting.
- Batterij: 2 x AA, LR6, 1,5V.

Buitensensor:

- Frequentie: 433 MHz.
- Batterij: 2 x AAA, LR3, 1,5V.



1. 12 uur drukgeschiedenis
 2. Luchtdrukgegevens
 3. Vorst
 4. Weer
 5. Bar van luchtdruk
 6. Trend van luchtdruk
 7. Lage batterij binnen
 8. Lage batterij buiten
 9. Kanaal
 10. RF-symbooltje
 11. Temperatuuralarm
 12. Trend van buitentemperatuur
 13. Trend van binnentemperatuur
 14. Trend van vochtigheidsgraad buiten
 15. Smiley
 16. Trend van vochtigheidsgraad binnen
 17. Week
 18. Dag van de Week
 19. Alarm
 20. Maand
 21. Tijd
 22. Zomertijd
 23. Datum
 24. Maansondergang
 25. Maansopkomst
 26. Maanfase
 27. Steden
 28. Zonsondergang
 29. Zonsopkomst
-
- A. MODUS
 - B. OMHOOG
 - C. OMLAAG
 - D. GESCHIEDENIS
 - E. KANAAL
 - F. SNOOZE/LICHT
 - G. TERUGSTELLING

Aanvankelijke Instelling

- Open de batterijhouder op de achterzijde van de apparaten. Plaats de batterijen in de batterijhouder. Let hierbij op de gemarkeerde polariteit.
- De hoogteligging knippert nu, gebruik a.u.b. “+”, “-” om uw lokale hoogteligging in te stellen, druk vervolgens op “**HISTORY**”, het weersymbooltje knippert nu, gebruik a.u.b. “+”, “-” om het weer te selecteren.
- Het station maakt nu verbinding met de buitensensor. Dit proces duurt ca. 3 minuten. De display toont vervolgens de temperatuur en vochtigheidsgraad buitenshuis. Houd in het geval van mislukte ontvangst a.u.b. “**CHANNEL**” langer dan 3 seconden ingedrukt om de ontvangst te herstarten.
- De automatische ontvangst van het DCF-radiosignaal begint 3 minuten na de buitenontvangst.
- Terwijl het radiogestuurde ontvangstproces bezig is, verschijnt gelijktijd een knipperend “radiatoren”-symbooltje in het tijdweergavegedeelte.

- Zodra de ontvangst van het radiosignaal is geslaagd, blijft het “radiatoren”-symbooltje op de display constant. Geen knipperen.

Als de automatische radiogestuurde tijdontvangst onmogelijk is wegens slechte ontvangst, dan kunt u de stappen hieronder handmatig uitvoeren.

Ontvangst van radiogestuurd signaal

- Het zoeken naar het DCF-radiosignaal begint automatisch ongeveer 3 minuten nadat de batterij is geplaatst. Het “radiatoren”-signaal knippert.
- Druk langer dan 3 seconden op “+” en “-” om de radiogestuurde signaalontvangst te openen of verlaten.
- De klok synchroniseert automatisch met het DCF-radiosignaal en corrigeert dagelijks elk uur mogelijke tijdafwijkingen van AM 1:00 tot 3:00. Als de synchronisatie mislukt (“radiatoren”-symbooltje verdwijnt), dan wordt een nieuwe synchronisatiepoging gemaakt om 4:00 en 5:00 totdat het wel lukt. Dit proces wordt tot op 5:00 AM herhaald. Als het nog steeds mislukt, dan stopt de dagelijkse ontvangst.

Informatie

- Een knipperend “radiatoren”-symbooltje betekent dat de ontvangst van het DCF-radiosignaal is gestart.
- Een constant “radiatoren”-symbooltje betekent dat de ontvangst van het DCF-radiosignaal is geslaagd.
- Let a.u.b. op de afstand van 2,5m tot interferentiebronnen zoals televisies of computerschermen.
- De radiosignaalontvangst is zwakker in kamers met betonmuren (bijv. in de kelder) en in kantoorgebouwen. Plaats de klok in extreme gevallen a.u.b. in de buurt van een raam.
- Er is 's nachts minder atmosferische interferentie. Ontvangst van het radiogestuurde tijdsignaal is gewoonlijk op die tijd mogelijk. Eén synchronisatie per dag is voldoende om de tijdweergave op 1 seconde nauwkeurig te houden.

Tip

U kunt de tijd handmatig instellen in het geval dat de klok het DCF-radiosignaal niet kan ontvangen (wegens slechte ontvangst, grote afstand tot de zender, obstructies zoals bergen, enz.). Zodra het radiosignaal kan worden ontvangen, zal de klok automatisch worden ingesteld. De zender van het radiosignaal dekt een bereik van tot op 1500km tot Frankfurt/Main.

Handmatige tijdstelling (het belangrijkste is de ontvangst van het radiogestuurde signaal te verlaten door gelijktijd 3 seconden op “+” en “-” te drukken indien het “radiatoren”-symbooltje knipperen voordat u begint met de instelling).

- Houd de toets “**MODE**” voor 3 seconden ingedrukt.
- De jaarweergave knippert nu. Gebruik “+” en “-” om het jaar te selecteren.
- Druk op “**MODE**” om te bevestigen.
- De maandweergave knippert nu. Gebruik “+” en “-” om de maand te selecteren.
- Druk op “**MODE**” om te bevestigen.
- De datumweergave knippert nu. Gebruik “+” en “-” om de datum te selecteren.

- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- De weergave voor de tijdzone knippert nu. Gebruik **“+”** en **“-”** om de tijdzone te selecteren (-12 tot +12).
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- Nu begint de taalselectie voor weergave van de weekdays te knippen. Gebruik **“+”** en **“-”** om de gewenste taal te selecteren.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- Het 12/24 uurformaat knippert. Gebruik **“+”** en **“-”** om te selecteren.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- De uurweergave knippert. Gebruik **“+”** en **“-”** om het uur te selecteren.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- De minuutweergave knippert nu. Gebruik **“+”** en **“-”** om de minuten te selecteren.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- Nu knippert de land/stadselectie. Gebruik **“+”** en **“-”** om de stad te selecteren voor Zonsopkomst/Zonsondergang en Maansopkomst/Maansondergang.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.

Informatie:

- De klok schakelt automatisch van instellingsmodus op de normale tijdweergave als u voor 20 seconden op geen enkele toets drukt.
- Uitleg voor weergave van de tijdzone:
U kunt de klok handmatig instellen op de tijdzone van een land (tot op 1500km tot Frankfurt/Main) **waar de klok het DCF-sigitaal ontvangt** maar waar de daadwerkelijke tijd verschilt van de ontvangen tijd.
Als de tijd in een bepaald land bijvoorbeeld 1 uur vooruit loopt op de Duitse tijd, dan dient u de tijdzone in te stellen op 01. De klok wordt nu DCF-gestuurd, maar de tijd loopt één uur vooruit.

Dagelijkse alarminstelling

- Druk op **“MODE”** om van tijdweergave naar A1-weergave te wisselen.
- Houd de toets **“MODE”** voor 3 seconden ingedrukt en een knipperende alarmtijd verschijnt.
- De uurweergave van de alarmtijd knippert. Gebruik **“+”** en **“-”** om het uur te selecteren.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- De minuutweergave van de alarmtijd knippert. Gebruik **“+”** en **“-”** om de minuten te selecteren.
- Druk op **“MODE”** om te bevestigen.
- Druk vervolgens op **“MODE”** om van A1-weergave naar A2-weergave te wisselen.
- Deze instellingen verloopt hetzelfde als die van A1.

Dagelijks alarm aan/uit

- Wanneer de A1-alarmtijd wordt weergegeven, kunt u op **“-”** drukken om alarm 1 met weergegeven alarmsymbooltje te activeren.
- Druk nogmaals op **“MODE”** om het alarm te annuleren.
- Wanneer de A2-alarmtijd wordt weergegeven, kunt u op **“-”** drukken om alarm 2 met weergegeven alarmsymbooltje te activeren.
- Druk nogmaals op **“MODE”** om het alarm te annuleren.
- A1 voor alarm van maandag tot vrijdag, A2 voor alarm van zaterdag tot zondag.

Informatie:

- De klok schakelt automatisch van instellingsmodus op de normale tijdweergave als u voor 20 seconden op geen enkele toets drukt.
- Het alarm klinkt voor 2 minuten als u niet op een toets drukt om het te stoppen.

Snoozefunctie

Ga als volgt te werk om de snoozefunctie te activeren.

- Druk op de toets “**SNOOZE/LIGHT**”, terwijl het alarm klinkt, om de snoozefunctie te activeren.
- Het alarmsymbooltje knippert zolang de snoozefunctie actief is.
- Het alarm wordt na 5 minuten herhaald.
- U kunt de snoozefunctie stoppen door op een willekeurige toets te drukken.

12/24-uurs modus

De tijd kan worden weergegeven in 12-uurs (AM/PM) of 24-uurs modus.

°C/°F temperatuurweergave

De temperatuur kan worden weergegeven in °C of °F. Druk op de toets “-” om van modus te wisselen.

Max./min. voor de temperatuur en vochtigheidsgraad binnen en buiten

Druk op “+” om de max./min. voor de temperatuur en vochtigheidsgraad binnen en buiten weer te geven.

Temperatuuralarm instellen

- Druk op “**Channel**” om het kanaal te selecteren (CH1, CH2, CH3) als er meer dan één buitensensor binnen bereik is.
- Houd de toets “-” ingedrukt, in het gedeelte voor buitenshuis, selecteer ON/OFF wanneer het knippert.
- Druk op “**MODE**” en de bovenste limiettemperatuur knippert, gebruik “+” en “-” om de maximum alarmtemperatuur in te stellen.
- Druk op “**MODE**” en de onderste limiettemperatuur knippert, gebruik “+” en “-” om de minimum alarmtemperatuur in te stellen.
- Het alarmsymbooltje verschijnt wanneer het alarm is geactiveerd.

Temperatuuralarm aan/uit

- Houd de “-” ingedrukt om het temperatuuralarm in of uit te schakelen.
- Alarm ingeschakeld: Temperatuuralarmsymbooltje weergegeven op de display.
- Alarm uitgeschakeld: Temperatuuralarmsymbooltje verdwijnt.

Informatie

- U kunt per kanaal een temperatuuralarm instellen.
- Dit instellingsproces kan niet worden voltooid als de geselecteerde maximum temperatuur lager is dan de minimum geselecteerde temperatuur.

- De minimum geselecteerde temperatuur moet minstens 1°C lager zijn dan de maximum geselecteerde temperatuur.

Zonsopkomst/Zonsondergang en Maansopkomst/Maansondergang

De tijd voor Zonsopkomst/Zonsondergang en Maansopkomst / Maansondergang is voor 150 steden beschikbaar.

5 Weersvoorspellingen

Zonnig

Lichtbewolkt

Bewolkt

Regenachtig

Storm

Opmerkingen: omdat het weer alleen wordt voorspeld op basis van temperatuur, vochtigheid en luchtdruk, kan de weergave soms niet overeenkomen met de daadwerkelijke weersomstandigheden.

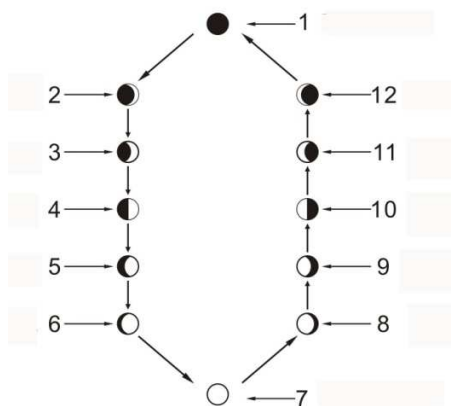
Barometer en bar en gegevens van geschiedenis voor de afgelopen 12 uur van luchtdruk.

Luchtdruk kan worden weergegeven in hPa en inHg, u kunt de luchtdruk van de afgelopen 12 uur controleren door op "HISTORY" te drukken.

Verlichting

Druk op de toets "SNOOZE/LIGHT" om de displayverlichting voor 5 minuten te activeren.

Weergave van maanfase



- 1: Nieuwe maan
- 2: toenemende halve maan
- 3: toenemend 1/3
- 4: Eerste helft
- 5: toenemend 2/3
- 6: toenemend 5/6
- 7: Volle maan
- 8: afnemend 5/6
- 9: afnemend 2/3

- 10: laatste helft
- 11: afnemende halve maan
- 12: afnemende halve maan

Vochtigheidsgraad in de woonkamer

Het weerstation gebruikt opgeslagen gegevens om de vochtigheid in de woonkamer te bepalen en de corresponderende symbooltjes weer te geven.



comfortabel, droog, vochtig

Weergave van lage batterijcapaciteit

Het weerstation toont een symbooltje voor lage batterijcapaciteit ter herinnering dat de batterijen van het weerstation of van de buitensensor aan vervanging toe zijn.

- Weergave van lage batterijcapaciteit voor weerstation: binnenin het binnengedeelte van de display.
- Weergave van lage batterijcapaciteit voor buitensensor: binnenin het buitengedeelte van de display.

Draadloze verbinding met de buitensensor

- Druk op de toets “**CHANNEL**” om een kanaal te selecteren. U kunt de gegevens lezen van tot op 3 sensoren op één weerstation.
- Houd de toets “**CHANNEL**” voor 3 seconden ingedrukt om naar de buitensensor te zoeken.