

GEBRUIKSAANWIJZING

MODE D'EMPLOI



Weerstation met draadloze buitensensor
Station météo avec capteur pour l'extérieur sans fil

Alecto®
WS-2000

ATTENTIE: IN DEZE GEBRUIKS-
AANWIJZING WORDT VERWEZEN
NAAR DE AFBEELDINGEN DIE OP
DE UITKLAPPAGINA VOORAAN DEZE
GEBRUIKSANWIJZING ZIJN GEPRINT.
HOUD DUS DIE PAGINA OPENGESLA-
GEN BIJ HET LEZEN VAN DEZE
GEBRUIKSANWIJZING

INSTALLATIE

Voeding:

1. Schuif de batterijdeksel aan de achterzijde van de binnen-unit naar onder en neem deze af.
2. Sluit de meegeleverde 6V DC voedingsadapter aan. (zie **a**) of
3. Plaats 4 batterijen, type AA, 1.5Volt, zoals in het batterijcompartiment is aangegeven. (zie **b**) Batterijen zijn niet meegeleverd.

Zodra de batterijen zijn geplaatst of de voedingsadapter is aangesloten, gaat de binnen-unit gedurende 2 minuten 'kijken' of er een buiten-unit in de buurt is. Voer dus de instructies 4, 5 en 6 binnen deze 2 minuten uit.

4. Ontgrendel de buiten-unit (zie **d**) en neem deze uit de doorzichtige houder
5. Schuif de batterijdeksel aan de achterzijde van de buiten-unit naar onder en neem deze af.
6. Plaats de meegeleverde AAA, 1.5Volt batterijen zoals in het batterijcompartiment is aangegeven. (zie **c**)

Zodra de binnen- en de buiten-unit elkaar hebben gevonden, verschijnen de buiten-temperatuur en luchtvochtigheid op het display van de binnen-unit (zie **D**).

7. Plaats nu de batterijdeksels terug op de binnen- en op de buiten-unit.

8. Hang de binnen-unit aan een schroef aan de wand of klik de standaard onder aan de binnen-unit als deze op een vlakke ondergrond moet staan.
9. schuif de buiten-unit in de doorzichtige houder, vergrendel deze (zie **d**) en klik de ophangbeugel vast aan de doorzichtige houder. U kunt de buiten-unit nu aan een schroef ophangen of ergens neer zetten.

Tijd en datum:

Zodra u de batterijen in de binnen-unit plaatst, gaat de klok op zoek naar het radio signaal voor de tijd en de datum en knipt het antennesymbool (zie **I**). Na enkele seconden of minuten geeft de WS-2000 de correcte tijd weer. Zie pagina 5 in het geval de WS-2000 het radio signaal niet kan vinden.

Plaatsings tips:

- * De binnen-unit niet in direct zonlicht plaatsen en verwijderd houden van warmte uitstralende objecten. (lampen, verwarmingen, e.d.)
- * Voor een goede ontvangst van de radio-gestuurde tijdsignalen, de binnen-unit niet naast grote metalen oppervlakken of zware elektrische apparaten plaatsen
- * De buiten-unit is weliswaar geschikt voor plaatsing buiten maar is niet waterdicht. Plaats deze unit dus op een voor regen en wind beschutte plaats.
- * De afstand tussen binnen- en buiten-unit mag niet meer dan 50 meter bedragen.

Oplaadbare batterijen:

Naar wens kunt u normale (alkaline) of oplaadbare batterijen plaatsen in zowel de binnen- als in de buiten-unit. Oplaadbare batterijen hebben echter een lagere spanning waardoor de levensduur en de nauwkeurigheid van de WS-2000 afneemt. Oplaadbare batterijen dienen in een externe lader opgeladen te worden.

WEERGAVEN

Algemeen:

De actuele temperatuur, luchtvochtigheid en luchtdruk worden pas correct weergegeven nadat zowel de binnen- als de buiten-unit gedurende enkele uren hebben aangestaan en niet zijn verplaatst.

De weersvoorspelling en de luchtdruk van de laatste 24 uur worden pas na ruim 24 uur correct weergegeven.

Weersvoorspelling:

Boven in het display (zie **B**) wordt de weersvoorspelling in animatievorm (bewegend) weergegeven.

Temperatuur & luchtvochtigheid:

Bij **C** wordt continu de binnentemperatuur en de binnenluchtvochtigheid weergegeven.

Bij **D** wordt afwisselend de buitentemperatuur en de buitenluchtvochtigheid weergegeven.

Luchtdruk:

Bij **O** wordt de actuele luchtdruk weergegeven.

Bij **G** wordt in grafiekvorm de barometerstand van de laatste 24 uur weergegeven.

Druk herhaaldelijk op toets **3** om de barometerstand in millibar van de laatste 24 uur weer te geven. Bij **F** kunt u zien hoeveel uur geleden deze stand gemeten werd.

Boven in het display (zie **A**) kunt u zien of de luchtdruk stijgt, gelijk blijft of daalt.

Maanstand:

Bij **P** worden de mogelijke maanstanden achtereenvolgens weergegeven. Bij het weergeven van de actuele maandstand wacht het display 5 seconden. De weergave van de maanstand is gekoppeld aan de ingestelde datum.

Tijd/datum:

Bij **H** wordt de tijd weergegeven in het formaat uren-minuten-seconden.

Druk op de klok-toets **1** om de weergave te wijzigen in uren-minuten-dag en nogmaals drukken om te wijzigen in dag-maand-jaar.

Buiten-unit:

Bij **R** wordt de buitentemperatuur en bij **S** wordt de luchtvochtigheid buiten weergegeven.

Overig:

Batterij waarschuwing

Als het batterij symbool bij **K** oplicht, dan zijn de batterijen in de binnen-sensor aan vervanging toe.

Als het batterij symbool bij **N** oplicht, zijn de batterijen in de buiten-sensor aan vervanging toe.

Ontvangst radio tijdsignalen:

Het antennesymbool (zie **I**) geeft de sterkte aan waarmee het radio klok signaal ontvangen wordt. Het aantal boogjes (max 3) geeft aan hoe sterk het signaal ontvangen wordt.

Alarmfunctie:

Indien het bel-symbool bij **Q** oplicht, dan is de alarmfunctie ingeschakeld (zie hiervoor pagina 6)

PERSOONLIJKE INSTELLINGEN

Displayverlichting:

Aan/uit/automatisch:

Gebruik de AUTO/OFF/ON schakelaar in het batterijcompartiment van de binnen-unit (zie **12**) om de displayverlichting te schakelen:

AUTO: de displayverlichting licht gedurende 5 seconden op als u een van de 4 functietoetsen (zie **1**, **2**, **3** of **4**) aan de voorzijde van de binnen-unit indrukt of als u uw hand voor de infrarood sensor (zie **J**) boven in het display van de binnen-unit beweegt

(afstand hand-sensor <5cm)

OFF: de displayverlichting licht alleen op als u een van de 4 functietoetsen aan de voorzijde van de binnen-unit indrukt; na ruim 5 seconden dooft de verlichting

ON: als de voedingsadapter is aangesloten, dan is nu de displayverlichting continu ingeschakeld; als alleen batterijen zijn geplaatst dan licht de displayverlichting op zoals beschreven bij AUTO hierboven

Tip: in plaats van het bewegen van uw hand voor de infrarood sensor (zie **J**) kunt u ook een afstandbediening van bijvoorbeeld uw TV of video op de binnen-unit van de WS-2000 richten en een willekeurige toets indrukken. De displayverlichting licht dan ook gedurende 5 seconden op.

ATTENTIE:

Indien u de displayverlichting continu inschakelt, dan zal door de warmteontwikkeling van deze verlichting de temperatuursensor een iets hogere temperatuur weergeven dan de actuele temperatuur.

Achtergrondkleuren:

U kunt de kleur van de displayverlichting vast instellen of automatisch laten aanpassen aan de weersvoorspelling. Daarnaast kunt u 's avonds de kleur inverteren. (donker display, lichte letters)

Tijdens het instellen licht de displayverlichting dienovereenkomstig op ter indicatie.

1. Druk gedurende ruim 2 seconden toets **MODE** in. (zie **7**)
2. De barometer grafieken (zie **G**) in het display doven en een grote letter **C** verschijnt in het display.
3. Druk kort op toets **UNIT** (zie **5**) om een keuze te maken uit:
 - altijd witte displayverlichting
 - altijd lichtblauwe displayverlichting
 - altijd donkerblauwe displayverlichting
 - automatisch (het display licht nu afwisselend wit, lichtblauw en donkerblauw op)
(bij keuze automatisch: bij zonnig weer is de displayverlichting wit, bij (licht) bewolkt weer is de displayverlichting lichtblauw en bij regen, storm of sneeuw is de displayverlichting donkerblauw)
4. Druk kort op toets **MODE** (zie **7**) om de selectie vast te leggen; in het display verschijnt nu een grote letter **W**, **B** of **A**.
5. Druk kort op toets **UNIT** (zie **5**) om een keuze te maken uit:
 - W:** achtergrond altijd licht, letters altijd donker
 - B:** achtergrond altijd donker, letters altijd licht
 - A:** overdag (07:00 - 19:00) is de achtergrond licht en zijn de letters donker; 's avonds (19:00 - 07:00) is de achtergrond donker en zijn de letters licht
6. Druk kort op toets **MODE** om de selectie vast te leggen en het instellen te beëindigen.

Temperatuur in °C of °F:

Druk bij de binnen-unit kort op op toets **11** (gebruik hierbij een spits voorwerp) en bij de buiten-unit op toets **13** om de temperatuur-weergave in graden Celsius of in graden Fahrenheit weer te geven. Standaard is de weergave ingesteld op graden Celsius.

Luchtdruk in mb/hPa of in inHg:

Druk aan de achterzijde van de binnen-unit kort op toets UNIT (zie **5**) om de luchtdruk in inHg (inch kwikdruk) weer te geven of in mb / hPa (millibar / hecto Pascal). Standaard is de weergave ingesteld op mb / hPa (millibar / hecto Pascal).

Instellen hoogteligging:

De luchtdrukweergave is gebaseerd op zee niveau. Om afwijking te voorkomen, kunt u instellen op welke hoogte ten opzichte van het zeeniveau u deze WS-2000 gebruikt.

1. Houd de map-toets (zie **3**) ingedrukt totdat na ruim 3 seconden een beep-toon klinkt.
2. De luchtdrukweergave verdwijnt, daarvoor in de plaats verschijnt "ALT ADJ" en "0 meter"; het woordje "meter" knippert.
3. Druk op toets UNIT (zie **5**) om te wisselen tussen 'foot' en 'meter'; druk op de map-toets (zie **3**) om de eenheid te bevestigen; het cijfer 0 knippert.
4. Druk herhaaldelijk op toets UNIT (zie **5**) om de hoogte in te stellen; dit gaat in stappen van 10 meter of 10 foot.
5. Druk kort op de map-toets (zie **3**) om de hoogte instelling vast te leggen.

Informatie over de hoogteligging van uw adres is op te vragen bij uw lokale overheid .

OVERIGE FUNCTIES

Minimum en maximum temperatuur en luchtvochtigheid:

Druk kort op toets **2** om de hoogst gemeten temperatuur en luchtvochtigheid weer te geven. Nogmaals kort op toets **2** drukken voor de laagst gemeten waarden en nogmaals drukken om de actuele waarden weer te geven. Bij het weergeven van de maximum en minimum waarden licht het min en max symbool (zie **L**) op.

Als de maximum waarde wordt weergegeven, druk dan gedurende 2 seconden op toets 2 om deze waarde te wissen. Herhaal deze instructie voor de minimum waarde.

Handmatig instellen klok:

Deze instructie alleen uitvoeren indien de WS-2000 het radio signaal niet ontvangt.

1. Houd de kloktoets (zie **1**) ruim 2 sec. ingedrukt totdat een beeptoon klinkt.
2. Stel achtereenvolgens met de toetsen ▼ en ▲ (zie **8** en **9**) de volgende instellingen in en sluit elke instelling af door kort op de kloktoets (zie **1**) te drukken:
 - 12- of 24-uur tijdweergave
 - de uren
 - de minuten
 - het jaar
 - weergave dag-maand / maand-dag
 - de maand
 - de datum
 - de taal van de dag-weergave
3. Nadat u voor de laatste maal op de kloktoets (**1**) heeft gedrukt, is de tijd en de datum ingesteld; het antennesymbool (zie **I**) licht nu niet meer op.

E = Engels
G = Duits
S = Spaans
I = Italiaans
F = Frans

Indien u vanuit rustpositie van de WS-2000 gedurende 3 seconden op toets ▲ (zie **8**) drukt, dan activeert u weer de radio ontvanger om de atoomtijd te ontvangen.

Alarm (wekfunctie):

Instellen alarmtijd:

1. Druk kort op toets ALARM (zie **6**), de ingestelde alarmtijd verschijnt in het display, laat nu deze toets los.
2. Druk nu gedurende 3 seconden toets ALARM in; een beeptoon klinkt en de uren-weergave gaat knipperen.
3. Stel achtereenvolgens met de toetsen ▼ en ▲ (zie **8** en **9**) de uren en de minuten in waarop het alarmsignaal moet klinken; sluit elke instelling af door kort op toets ALARM te drukken.
4. Nadat u voor de laatste maal op de kloktoets (**1**) heeft gedrukt, is de alarmtijd ingesteld.

Controleren alarm tijd:

Druk kort op toets ALARM (zie **6**). Gedurende 10 seconden geeft het display de ingestelde alarm-tijd weer.

In-uitschakelen alarmfunctie:

Druk 2x kort na elkaar op toets ALARM (zie **6**). Indien het bel-symbool (zie **Q**) oplicht, dan is de alarmfunctie ingeschakeld. Licht het bel-symbool niet op, dan is de alarmfunctie uitgeschakeld.

Werking:

Indien de alarmfunctie is ingeschakeld, dan zal op de ingestelde tijd gedurende 120 seconden beep-tonen klinken.

U kunt dit alarm voortijdig stoppen door op de kloktoets (zie **1**) te drukken.

Indien u met uw hand voor de IR sensor (zie **A**) zwaait (afstand hand-sensor <5cm) schakelt u de snooze functie in, het alarm stopt maar zal na 5 minuten eenmalig opnieuw afgaan.

Het alarm wordt dagelijks herhaald totdat u deze functie uitschakelt.

Maanstanden op andere dagen:

Druk vanuit de rustpositie van de WS-2000 op de toetsen ▼ of ▲ (zie **8** of **9**). De tijd-weergave wordt vervangen voor de datum weergave en deze telt op of af. De weer-gave van de maanstand volgt de datum die weergegeven wordt (tip: houd de toets ▼ of ▲ ingedrukt om de datum snel vooruit of achteruit te laten lopen).

SPECIFICATIES

Binnen-unit:

meetbereik binnentemperatuur:

-10°C ~ +60°C (14°F ~ 140°F)

resolutie: 0.1°C (0.2°F)

meetbereik luchtvochtigheid:

25% ~ 95% relatieve vochtigheid

resolutie: 1%

Voeding:

adapter 6VDC, 300mA, — — — — — +

4x 1,5V batterij, formaat AA, alkaline

Buiten-unit:

meetbereik buitentemperatuur:

-50°C ~ +70°C (-58°F ~ 158°F)

resolutie: 0.1°C (0.2°F)

Werktemperatuur:

-20°C ~ +60°C (-4°F ~ 140°F)

meetbereik luchtvochtigheid:

25% ~ 95% relatieve vochtigheid

resolutie: 1%

Voeding:

2x 1,5V batterij, formaat AAA, alkaline

Zendfrequentie:

433MHz

Bereik:

tot 50meter

RESET / SYSTEEM STORING

Indien u het overzicht tot de instellingen kwijt bent of doordat de WS-2000 een mogelijke storing vertoont, kan het raadzaam zijn de binnen- en de buiten-unit te resetten.

1. Druk eerst met een puntig voorwerp toets RESET bij de binnen-unit (zie **10**) kort in; alle geheugens en instellingen worden gereset en de binnen-unit zoekt nu weer gedurende 2 minuten naar de buiten-unit.
2. Druk binnen deze 2 minuten met een puntig voorwerp toets RESET bij de buiten-unit (zie **14**) kort in.

Na enkele seconden zullen de binnen- en de buiten-unit elkaar weer hebben gevonden en is de WS-2000 weer gebruiksgereed.

Bij overige mogelijke systeemstoringen dient u de batterijen uit de binnen-unit en uit de buiten-unit te nemen en een eventuele adapter bij de binnen-unit uit het stopcontact te nemen. Wacht nu enkele minuten en plaats de batterijen weer terug en/of sluit de adapter weer aan.

Is hiermee de storing nog niet verholpen, neem dan contact op met de Alecto servicedienst op telefoonnummer +31 (0) 73 6411 355

VERVANGEN BATTERIJEN

Nadat de batterijen in de binnen-unit zijn vervangen, zijn alle geheugens en instellingen gewist. Het is daarom raadzaam om alvorens u de batterijen uit de binnen-unit haalt, de voedingsadapter aan te sluiten. Nadat verse batterijen zijn geplaatst, kunt u de adapter weer losnemen.

Nadat de batterijen in de buiten-unit zijn vervangen, dient deze opnieuw aan de binnen-unit aangemeld te worden:

1. Druk op de map-toets (zie **4**) en houd deze ingedrukt totdat na 3 seconden een beeptoon klinkt en het icoon  (zie **E**) gaat knipperen
2. Druk met een spits voorwerp toets RESET (zie **14**) aan de achterzijde van de buiten-unit in.
3. Na enkele seconden geeft de binnen-unit bij D de buitentemperatuur en luchtvochtigheid aan en is de buiten-unit aan de binnen-unit aangemeld.

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 en elektronische apparatuur.

Uitgewerkte batterijen niet weggooien maar inleveren bij uw plaatselijk depot voor Klein Chemisch Afval (KCA).

VERKLARING VAN CONFORMITEIT

De verklaring van conformiteit is beschikbaar op de website WWW.ALECTO.INFO



ATTENTION : DANS CE MANUEL D'UTILISATION, ON REFERE SOUVENT AUX DESSINS DE LA PAGE DEPLIABLE AU DEBUT DE CE MANUEL. LAISSEZ LA PAGE OUVERTE EN LISANT CE MANUEL

INSTALLATION

Alimentation :

1. Ouvrez le compartiment à piles en arrière de l'unité intérieure et reprenez-le.
2. Branchez l'adaptateur 6V DC livré (voyez **a**) ou
3. Mettez 4 piles, type AA, 1.5 Volt, comme indiqué dans le compartiment à piles (voyez **b**). Les piles ne sont pas livrées à l'achat.

Dès que les piles ont été mises ou l'adaptateur a été branché, l'unité intérieure commencera à rechercher s'il se trouve une unité extérieure dans les environs. Exécutez alors les instructions 4,5 et 6 dans les 2 minutes.

4. Détachez l'unité extérieure (voyez **d**) et reprenez-la du détenteur transparent.
5. Reprenez le couvercle à l'arrière de l'unité extérieure.
6. Mettez les piles livrées AAA, 1.5 Volt comme indiqué dans le compartiment à piles (voyez **c**).

Dès que l'unité intérieure et l'unité extérieure se sont trouvées, la température extérieure et l'humidité seront affichées sur l'écran de l'unité intérieure (voyez **D**).

7. Remettez les couvercles sur l'unité intérieure et l'unité extérieure.
8. Mettez l'unité intérieure sur une vise au mur ou cliquez le standard en bas de l'unité intérieure si vous désirez le mettre sur un sol égalisé.

9. Glissez l'unité extérieure dans le détenteur transparent, verrouillez-lui (voyez **d**) et attachez l'étrier au détenteur transparent. Maintenant, il est possible d'attacher l'unité extérieure à une vise ou de le mettre quelque part.

L'heure et la date :

Dès que vous mettez les piles dans l'unité intérieure, l'horloge commencera à rechercher le signal radio pour l'heure et la date et le symbole antenne commencera à clignoter (voyez **I**).

Le WS-2000 affichera l'heure correcte après quelques secondes ou minutes. Consultez la page 11 si le WS-2000 ne trouve pas le signal radio.

Conseils d'emplacement :

- * Ne mettez pas l'unité intérieure dans le soleil direct ni trop proche des objets chauds (lampes, chauffage, etc.)
- * Afin d'assurer une bonne réception des signaux d'heure radio-conduits, ne mettez pas l'unité intérieure près des grands surfaces métaux ou près des appareils électriques lourds.
- * Bien que l'unité extérieure est accommodée pour un emplacement à l'extérieure, elle n'est pas imperméable. Mettez l'unité alors dans un endroit où elle sera protégée de la pluie et du vent
- * La distance maximale entre l'unité intérieure et l'unité extérieure est de 50 mètres.

Piles rechargeables :

Il est possible de mettre des piles normales (alcalines) ou des piles rechargeables dans l'unité intérieure aussi bien que dans l'unité extérieure. Pourtant, les piles rechargeables ont une tension plus basse grâce à laquelle elles peuvent diminuer la longévité et la précision du WS-2000. Les piles rechargeables sont à recharger dans un chargeur externe.

AFFICHAGES

En général :

La température actuelle, l'humidité et la pression d'air ne seront affichées correctement qu'après l'unité intérieure et l'unité extérieure ont été activées pendant quelques heures et qu'elles n'ont pas été déplacées.

La prévision météorologique et la pression d'air des 24 heures passées ne seront affichées correctement qu'après 24 heures.

Prévision météorologique :

En haut sur l'écran (voyez **B**), la prévision météorologique sera affichée de manière animée (bougeant).

Température et humidité :

Après la **C**, la température et l'humidité à l'intérieure sont indiquées constamment

Après la **D**, la température et l'humidité extérieure sont indiquées de manière alternante.

Pression d'air :

Après l' **O**, la pression actuelle est affichée

Après le **G**, l'hauteur des 24 heures passées est affichée sous forme de graphique.

Appuyez plusieurs fois sur la touche **3** pour afficher l'hauteur en millibar des 24 heures passées. Après la **F**, il est affiché quand cette valeur a été mesurée.

En haut sur l'écran (voyez **A**) vous pouvez surveiller si la pression d'air augmente, reste inchangée ou diminue.

L'état de la lune :

Après la **P**, les états possibles de la lune seront affichés l'un après l'autre. Avant d'afficher l'état de la lune actuel, l'écran attend 5 secondes. L'affichage de l'état de la lune est lié à la date insérée.

Heure/date :

Après la **H**, l'heure est affichée en format heures-minutes-secondes.

Appuyez sur la touche horloge (voyez **1**) pour changer le format en heures-minutes-jour et encore une fois pour changer en jour-mois-an.

Unité extérieure :

Après la **R** la température extérieure et après la **S** l'humidité extérieure seront affichées.

Autres :

Avertissement pile :

Si le symbole à piles derrière la **K** s'éclairci, il faut remplacer les piles du senseur intérieur.

Si le symbole à piles derrière la **N** s'éclairci, il faut remplacer les piles du senseur extérieur.

Réception signaux de temps radio :

Le symbole antenne (voyez **I**) affiche la force avec lequel le signal horloge radio est reçu. Le nombre de petits arcs (3 max.) indique la force avec laquelle le signal est reçu.

Fonction alarme :

Si le symbole-sonnerie s'éclairci derrière la **Q**, la fonction d'alarme est activée (voyez à la page 12).

INSTITUTIONS PERSONNELLES

Éclairage de l'écran :

Activé/désactivé/automatique :

Utilisez l'interrupteur AUTO/ON/OFF dans le compartiment à piles de l'unité intérieure (voyez **12**) pour activer l'éclairage de l'écran

AUTO : l'éclairage de l'écran s'éclaircit pendant 5 secondes quand vous appuyez sur une des touches de fonction (voyez **1, 2, 3** ou **4**) au devant de l'unité intérieure ou si vous bougez votre main devant le capteur infrarouge (voyez **J**) de l'unité intérieure

(distance main-capteur < 5cm)
OFF : l'éclairage de l'écran s'éclaircit seulement si vous appuyez sur une des touches de fonction au devant de l'unité intérieure ; l'éclairage s'éteint après 5 secondes

ON si l'adaptateur a été branché, l'éclairage de l'écran est activé constamment ; si seulement les piles ont été mises, l'écran s'éclaircira comme décrit sous **AUTO**

Conseil : au lieu de bouger votre main devant le capteur infrarouge (voyez **J**) , il est également possible d'activer l'illumination de l'écran en appuyant sur une touche de choix de votre télécommande de votre télévision ou votre vidéo pendant que vous l'adressez vers l'unité intérieure du WS-2000.

ATTENTION :

Si vous activez l'illumination de l'écran de manière constante, le capteur de température affichera une température un peu plus haute que la température actuelle à cause de la chaleur de l'illumination.

Couleurs de l'arrière-plan :

La couleur de l'éclairage de l'écran peut être instituée ou peut dépendre automatiquement de la prévision météorologique. Quand il est noir, les couleurs peuvent être converties (écran noir, lettres claires).

L'éclairage conforme sera affiché pendant l'institution pour indication ;

1. Appuyez sur la touche **MODE** pendant 2 secondes (voyez **7**)
2. Les graphiques baromètres (voyez **G**) s'étendent dans l'écran et une grande **C** est affichée sur l'écran.
3. Appuyez brièvement sur la touche **UNIT** (voyez **5**) pour choisir entre :
 - éclairage toujours blanc
 - éclairage toujours bleu clair
 - éclairage toujours bleu foncé
 - automatique (l'écran s'éclaircit alternant en blanc, bleu clair et bleu foncé)
(pendant automatique : quand il fait beau, l'éclairage de l'écran est blanc, quand il fait nuageux, l'éclairage est bleu clair et quand il y a de la pluie, une tempête ou de la neige, l'éclairage est bleu foncé)
4. Appuyez brièvement sur la touche **MODE** (voyez **7**) pour enregistrer la sélection ; l'écran affichera une grande **W**, **B** ou **A**
5. Appuyez brièvement sur la touche **UNIT** (voyez **5**) pour choisir entre :
 - W**: arrière-plan toujours clair, lettres toujours foncées
 - B**: arrière-plan toujours foncé, lettres toujours claires
 - A**: pendant la journée (07 :00-19:00) : arrière-plan clair, lettres foncées, pendant la nuit (19 :00-07 :00) : arrière-plan foncé, lettres claires
6. Appuyez brièvement sur la touche **MODE** pour enregistrer la sélection et pour terminer l'institution.

Température en °C ou °F :

Appuyez brièvement sur la touche 11 de l'unité intérieure (utilisez un objet pointue) et sur la touche 13 de l'unité extérieure pour changer entre °C et °F.

A partir de l'usine, la température est instituée sur degrés Celsius.

Pression d'air en Mb/hPa ou en inHg :

Appuyez brièvement sur la touche UNIT (voyez 5) à l'arrière de l'unité intérieure pour changer l'affichage de la pression d'air en inHg (pouce pression mercure) ou mb/hPa (millibar/hecto Pascal).

A partir de l'usine, la pression d'air est instituée sur mb/hPa (pouce pression mercure).

Institution altitude :

La pression d'air est fondée au niveau de la mer. Afin d'éviter des anomalies, vous pouvez indiquer l'altitude par rapport au niveau de la mer sur lequel vous utilisez ce WS-2000.

1. Appuyez sur la touche mappe (voyez 3) et tenez-la jusqu'après 3 secondes vous entendez un bib.
2. L'affichage de la pression d'air disparaîtra, et les mots 'ALT ADJ' et '0 mètres' apparaîtront ; le mot 'mètre' clignote.
3. Appuyez sur la touche UNIT (voyez 5) pour alterner entre 'foot' et 'mètre', appuyez sur la touche mappe (voyez 3) pour confirmer l'unité ; le chiffre 0 clignote.
4. Appuyez plusieurs fois sur la touche UNIT (voyez 5) pour instituer l'altitude ; ceci se fait avec un intervalle de 10 mètre ou 10 foot.
5. Appuyez brièvement sur la touche mappe (voyez 3) pour enregistrer l'institution de l'altitude.

Vous pouvez obtenir des informations concernant l'altitude de votre adresse chez vos autorités locales.

AUTRES FONCTIONS

Température minium et maximum et humidité :

Appuyez brièvement sur la touche 2 pour afficher la température et l'humidité mesurée les plus hautes. Appuyez encore une fois sur la touche 2 pour afficher les valeurs les plus bas et appuyez encore une fois pour afficher les valeurs actuels. Pendant l'affichage des valeurs miniums et maximums, les symboles min et max s'éclairciront (voyez L).

Quand la valeur maximum est affichée, appuyez pendant 2 secondes sur la touche 2 pour effacer cette valeur. Répétez cette instruction pour la valeur minimum.

Institution de l'heure manuelle :

Exécutez cette instruction seulement quand le WS-2000 ne reçoit pas le signal radio.

1. Appuyez sur la touche horloge (voyez 1) pendant 2 secondes jusqu'au bib.
2. Utilisez les touches ▼ et ▲ (voyez 8 et 9) pour instituer les institutions et terminez chaque institution en appuyant brièvement sur la touche horloge (voyez 1)
 - notation 12 ou 24 heures
 - les heures
 - les minutes
 - l'an
 - affichage jour-mois/mois-jour
 - le mois
 - la date
 - la langue de l'affichage du jour (F= Francais)
3. l'heure et la date seront instituées après que vous aurez appuyé une dernière fois sur la touche horloge (1) ; le symbole d'antenne ne s'éclaircira plus

Si vous appuyez sur la touche ▲ (voyez 8) du WS-2000 pendant 3 secondes à partir de l'état de pause, vous activerez le récepteur radio de nouveau afin qu'il puisse recevoir l'heure atomique.

Alarme : (fonction réveille)

Instituer l'heure d'alarme :

1. Appuyez brièvement sur la touche ALARM (voyez 6), l'heure d'alarme instituée est affichée, relâchez la touche.
2. Appuyez pendant 3 secondes sur la touche ALARM ; un bib résonne et l'affichage des heures clignote.
3. Instituez conséquemment les heures et les minutes avec les touches ▼ et ▲ pendant lesquels le signal d'alarme doit résonner ; terminez chaque instruction en appuyant sur la touche ALARM.
4. L'heure d'alarme sera instituée après que vous aurez appuyé une dernière fois sur la touche horloge (1).

Contrôler l'heure d'alarme :

Appuyez brièvement sur la touche ALARM (voyez 6). L'écran affichera l'heure d'alarme instituée pendant 10 secondes.

Activer/désactiver fonction d'alarme :

Appuyez 2 fois brièvement sur la touche ALARM (voyez 6). L'alarme est activé si le symbole de sonnerie (voyez Q) s'éclairci. Si ce symbole n'est pas éclairci, la fonction d'alarme est désactivée.

Fonctionnement :

Si la fonction d'alarme est activée, des bibs résonneront pendant 120 secondes à l'heure instituée.

Cette alarme peut être désactivée préalablement en appuyant sur la touche horloge (voyez 1).

Si vous bougez votre main devant le senseur IR (voyez A) (distance main-senseur <5 cm), vous activerez la fonction snooze, l'alarme s'arrêtera mais recommencera seulement une fois après 5 minutes.

L'alarme est répété quotidiennement jusqu'à vous désactivez cette fonction.

Positions de la lune sur autres jours :

Appuyez sur la touche ▼ ou ▲ (voyez 8 ou 9) à partir de l'état de pause du WS-2000. L'affichage de l'heure sera remplacé par l'affichage de la date et ceci additionne ou décompte. L'affichage de la lune suit la date affichée (conseil : tenez la touche ▼ ou ▲ pour vite avancer la date en avant ou en arrière.

SPECIFICATIONS

Unité intérieure :

Portée température intérieure :

-10°C ~ +60°C (14°F ~ 140°F)

résolution : 0.1°C (0.2°F)

Portée humidité :

25% ~ 95% humidité relative

résolution : 1%

Alimentation :

adaptateur 6VDC, 300mA, — — — — — +

4x 1,5V pile, format AA, alcaline

Unité extérieure :

Portée température extérieure :

-50°C ~ +70°C (-58°F ~ 158°F)

résolution : 0.1°C (0.2°F)

Température de travail :

-20°C ~ +60°C (-4°F ~ 140°F)

Portée humidité :

25% ~ 95% humidité relative

résolution : 1%

Alimentation :

2x 1,5V pile, format AAA, alcaline

Fréquence d'émission :

433MHz

Portée :

jusqu'à 50 mètres

RESET/INTERRUPTION DU SYSTEME

Si vous aurez perdu l'aperçu concernant les institutions ou si le WS-2000 est déséquilibré, il est avisé de faire un reset de l'unité intérieure et de l'unité extérieure.

1. Appuyez d'abord brièvement avec un objet aigu sur la touche RESET sur l'unité intérieure (voyez **10**). Toutes les mémoires et institutions seront effacées et l'unité intérieure recommencera à rechercher l'unité extérieure pendant 2 minutes.
2. Appuyez pendant ces 2 minutes avec un objet aigu brièvement sur la touche RESET de l'unité extérieure (voyez **14**). L'unité intérieure et l'unité extérieure se seront retrouvées après quelques secondes et le WS-2000 sera prêt pour l'usage.

Pour les autres interruptions de système, reprenez les piles de l'unité intérieure et de l'unité extérieure et reprenez éventuellement l'adaptateur de l'unité intérieure et de l'unité extérieure de la prise de courant. Attendez quelques minutes et remettez alors les piles et/ou rebranchez l'adaptateur.

Si le problème n'a pas été résolu, contactez alors le service après-vente de Alecto au 31 0 73 6411 355.

REEMPLACEMENT DES PILES

Si vous remplacez les piles de l'unité intérieure, toutes les mémoires et institutions seront effacées. Il est donc avisé de brancher l'adaptateur avant de reprendre les piles de l'unité intérieure. Vous pouvez débrancher l'adaptateur après que vous avez remplacé les piles.

Si vous remplacez les piles de l'unité extérieure, il doit être rebranché à l'unité intérieure.

1. Appuyez sur la touche mappe (voyez 4) et tenez la touche jusqu'après 3 secondes vous entendez un bip et le symbole  (voyez **E**) commence à clignoter.
2. Appuyez avec un objet aigu sur la touche RESET (voyez **14**) à l'arrière de l'unité extérieure.
3. L'unité intérieure affichera la température et l'humidité extérieure après quelques minutes après la D et l'unité extérieure est alors rebranché à l'unité intérieure.

ENVIRONNEMENT

Quand vous vous disposez de cet appareil, ne le jetez pas aux ordures ménagères, mais emportez-le à un point de recyclage pour les appareils électroniques ou électroniques. 

Ne jetez pas les piles sèches mais déposez-les chez votre dépôt local des déchets chimiques.

DECLARATION DE CONFORMITE

La déclaration de conformité est disponible sur le site WWW.ALECTO.INFO



GARANTIEBEWIJS

Op de Alecto WS-2000 heeft u een garantie van 12 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 dit garantiebewijs en 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 en bij defecten ontstaan door vuur, overstroming, blikseminslag en natuurrampen. 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 en stekkers vallen niet onder de garantie.

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

BON DE GARANTIE

Vous avez une garantie de 12 mois après la date d'achat sur l'Alecto WS-2000. Pendant cette période nous vous garantissons la réparation sans frais des défauts dûs aux fautes de matériaux et de construction. Il vous faut consulter votre importateur à ce sujet.

COMMENT AGIR:

Si vous constatez un défaut, il faut consulter d'abord le mode d'emploi. Si celui-ci ne vous donne pas d'explication, il faut consulter votre fournisseur en lui expliquant clairement le défaut. Celui-ci prendra l'appareil, la carte de garantie et le bon d'achat daté et prendra soin d'une réparation rapide, respectivement d'un envoi à l'importateur.

LA GARANTIE ECHOIT:

En cas d'une utilisation ignorante, d'un branchement fautif, d'une utilisation des pièces ou accessoires pas originaux et en cas des défauts dûs à un incendie, à une inondation, à un coup de foudre et à des cataclysmes.

En cas de modifications incompetentes et/ou de réparations par tiers. En cas d'un transport de l'appareil sans emballage propre. En cas où l'appareil n'a pas été accompagné de cette carte de garantie et du bon d'achat. Les fils de branchement et les fiches ne sont pas compris à la garantie.

Toute autre responsabilité notamment pour des dégâts éventuels de suite a été excluse.

INHOUDSOPGAVE

INSTALLATIE:

Voeding	2
Tijd en datum	2
Plaatsings tips	2
Oplaadbare batterijen	2

WEERGAVEN:

Algemeen	3
Weersvoorspelling	3
Temperatuur & luchtvochtigheid	3
Luchtdruk	3
Maanstand	3
Tijd/datum	3
Buiten-unit	3
Overig:	
Batterij waarschuwing	3
Ontvangst radio tijdsignalen	3
Alarmfunctie	3

PERSOONLIJKE INSTELLINGEN:

Displayverlichting:	
Aan/uit/automatisch	4
Achtergrondkleuren	4
Temperatuur in °C of °F	5
Luchtdruk in mb/hPa of in inHg	5
Instellen hoogteligging	5

OVERIGE FUNCTIES:

Minimum en maximum temperatuur en luchtvochtigheid	5
Handmatig instellen klok	5
Alarm (wekfunctie):	
Instellen alarmtijd	6
Controleren alarm tijd	6
In-uitschakelen alarmfunctie	6
Werking	6
Maanstanden op andere dagen	6

SPECIFICATIES:

Binnen-unit	6
Buiten-unit	6

RESET / SYSTEEM STORING

VERVANGEN BATTERIJEN

MILIEU

VERKLARING VAN CONFORMITEIT

INDEX

INSTALLATION :

Alimentation	8
L'heure et la date	8
Conseils d'emplacement	8
Piles rechargeables	8

AFFICHAGES :

En général	9
Prévision météorologique	9
Température et humidité	9
Pression d'air	9
L'état de la lune	9
Heure/date	9
Unité extérieure	9
Autres :	
Avertissement pile	9
Réception signaux de temps radio ..	9
Fonction alarme	9

INSTITUTIONS PERSONNELLES :

Éclairage de l'écran :	
Activé/désactivé/automatique	10
Couleurs de l'arrière-plan	10
Température en °C ou °F	11
Pression d'air en Mb/hPa ou en inHg ...	11
Institution altitude	11

AUTRES FONCTIONS :

Température minium et maximum et humidité	11
Institution de l'heure manuelle	11
Alarme : (fonction réveille)	
Instituer l'heure d'alarme	12
Contrôler l'heure d'alarme	12
Activer/désactiver fonction d'alarme	12
Fonctionnement	12
Positions de la lune sur autres jours	12

SPECIFICATIONS :

Unité intérieure	12
Unité extérieure	12

RESET/INTERRUPTION DU SYSTEME ...

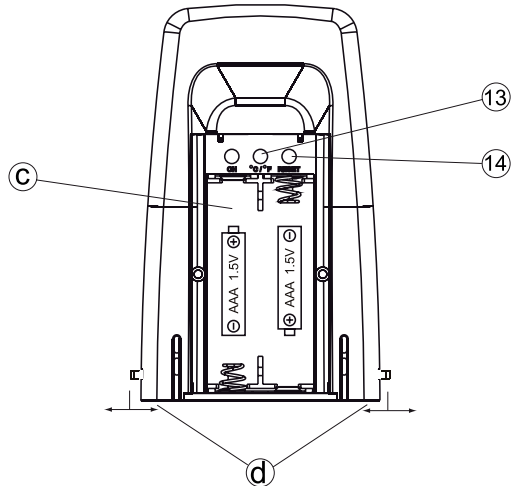
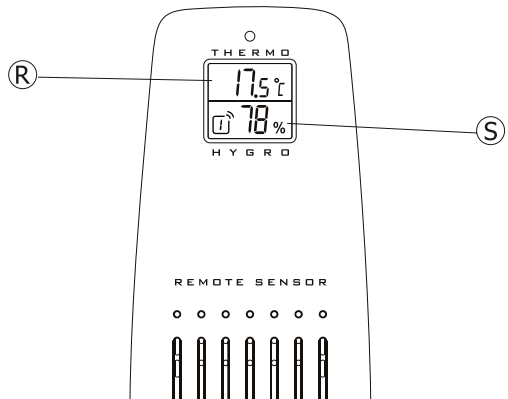
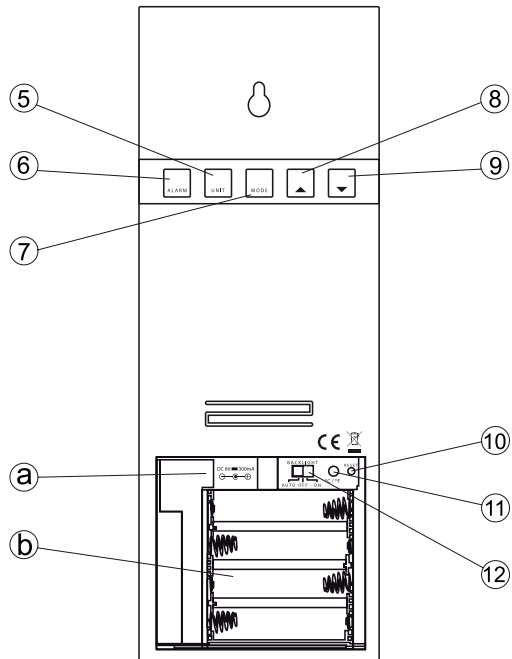
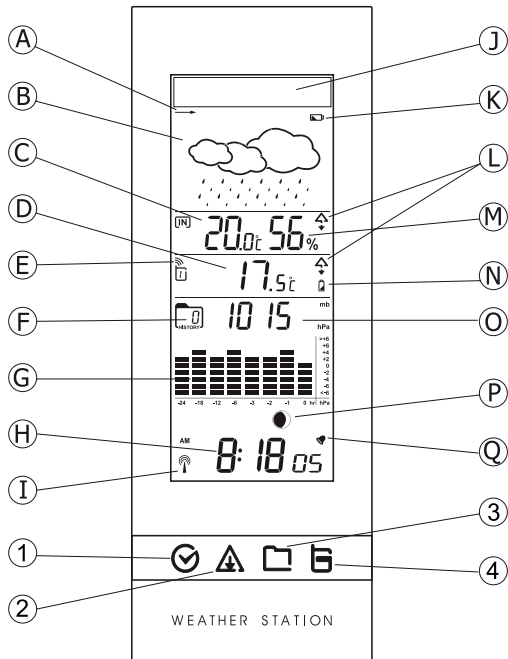
REMPLACEMENT DES PILES

ENVIRONNEMENT

DECLARATION DE CONFORMITE ...



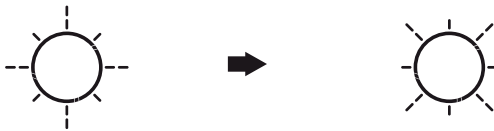
OVERZICHT APERCU



WEERVOORSPELLINGEN

PREVISION METEO

Zonnig
Ensoleillé



Licht bewolkt
Légèrement nuageux



Bewolkt
Nuageux



Regen
Pluie



Storm
Temps orageux



Sneeuw
Neige



Opmerkingen / *remarques:*

Indien in de nacht het display “Zonnig” aangeeft, dan betekend dat een heldere nacht.
“Sneeuw” wordt aangegeven als er regen voorspeld wordt maar de buitentemperatuur is beneden 0°C.

Si “ensoleillé” est affiché pendant la nuit, ceci indique un ciel dégagé pendant la nuit.

Les symboles pour neige sont affichés si la température externe tombe audessous de 0°C et que de la “pluie” a été calculée.