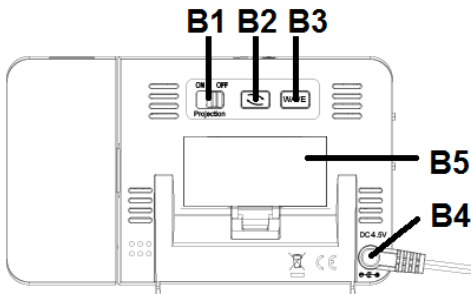
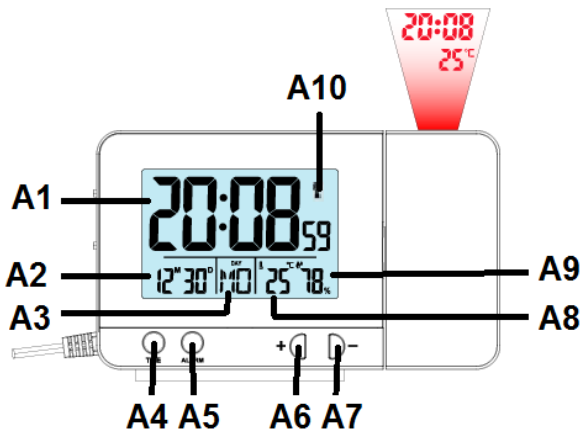
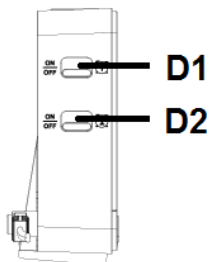
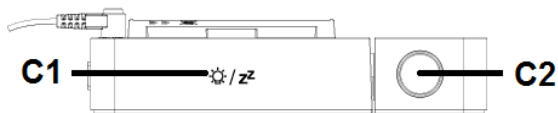


WT546 Handleiding

Uiterlijk van het product





Deel A - Positief LCD-scherm

A1: Tijd

A2: Datum

A3: Dag van de week

A4: "Tijd"-toets

A5: "Alarm"-toets

A6: "+" toets

A7: "-"-toets

A8: Binnentemperatuur

A9: Binnenvochtigheid

A10: "Radiogestuurd"-icoontje

Deel B – Toetsen op de achterkant en stroomvoorziening

B1: Projectieschakelaar (AAN/UIT)

B2: Rotatietoets voor projectie

B3: “Golf”-toets

B4: Voedingsingang

B5: Batterij

Deel C – Aanraaktoetsen bovenkant

C1: Aanraaktoets sluimerstand/verlichting

C2: Projectievenster

Deel D – zijtoetsen

D1: Aan-/uitschakelaar alarm 1

D2: Aan-/uitschakelaar alarm 2

Eigenschappen:

- ▶ Radiogestuurde DCF-77 klok
- ▶ 12/24 uur tijdformaat

- ▶ Tijdzone-instelling (± 12 u)
- ▶ Handmatige tijdinstelling
- ▶ Projectie van de tijd
- ▶ Aanduiding datum- en weekdag (7 talen)
- ▶ Temperatuuraanduiding instelbaar op °C of °F
- ▶ Alarm en automatisch sluimerfunctie
- ▶ Meetbereik binnenshuis: $-9,9^{\circ}\text{C} \sim 49,9^{\circ}\text{C}$
- ▶ Vermogen: Lichtnetadapter (inbegrepen), 2 batterijen 1,5 V maat "AAA" LR03 (niet inbegrepen)

Omgevingseffecten op ontvangst

De klok ontvangt de exacte tijd d.m.v. draadloze technologie. Zoals met alle draadloze apparatuur, kan de ontvangst in de volgende gevallen worden aangetast:

- Lange zendafstand
- Nabij bergen en valleien
- Nabij snelwegen, treinsporen, vliegvelden, hoogspanningkabels, enz.
- Nabij bouwterreinen
- Tussen hoge gebouwen.

- Binnenin betonnen gebouwen.
- Nabij elektrische apparatuur (computers, TV's, enz.) en metalen structuren
- Binnenin bewegende voertuigen.

Plaats de klok op een plek met optimale signaalontvangst, d.w.z. dicht in de buurt van een raam en uit de buurt van metalen oppervlaktes of elektrische apparatuur.

Vorzorgsmaatregelen

- Het hoofdapparaat is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis.
- Stel het apparaat niet bloot aan overmatige krachten of schokken.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen, direct zonlicht, stof of vochtigheid.
- Dompel het apparaat niet onder in water.
- Laat het niet in contact komen met bijtende materialen.
- Stel het apparaat niet bloot aan open vuur, omdat het kan exploderen.
- Open nooit de interne achterbehuizing en

modificeer geen enkele onderdelen van dit apparaat.

Veiligheidswaarschuwingen batterijen

- Gebruik uitsluitend alkaline batterijen, geen herlaadbare batterijen.
- Neem bij het plaatsen van de batterijen de juiste polariteit in acht (+/-).
- Vervang altijd alle batterijen tegelijk.
- Gebruik nooit nieuwe en gebruikte batterijen door elkaar.
- Verwijder lege batterijen onmiddellijk.
- Verwijder de batterijen als het toestel niet wordt gebruikt.
- Herlaad de batterijen niet en gooi ze niet in vuur, omdat de batterijen zouden kunnen ontploffen.
- Zorg ervoor dat de batterijen uit de buurt van metalen voorwerpen worden bewaard, omdat hierdoor kortsluiting kan ontstaan.
- Stel batterijen niet bloot aan extreme temperaturen, vochtigheid of direct zonlicht.
- Houd alle batterijen buiten bereik van kinderen. Er

bestaat gevaar van verstikking.

Gebruik dit product uitsluitend voor het doel waarvoor het is bedoeld!

Neem wettelijke heffingen in verband met de afvoer van batterijen in aanmerking



Oude batterijen horen niet bij huishoudelijk afval, omdat deze de volksgezondheid en het milieu kunnen

aantasten. U kunt verbruikte batterijen kosteloos inleveren bij uw dealer of inzamelpunten. U bent als eindgebruiker wettelijk verplicht verbruikte batterijen in te leveren bij distributeurs of andere inzamelpunten!

Houd rekening met heffingen in het kader van wetgeving m.b.t. het afvoeren van elektrische apparatuur.




Dit symbooltje betekent dat u elektrische apparaten gescheiden van het huishoudelijke afval moet afdanken

wanneer deze het einde van hun levensduur hebben bereikt. Lever uw apparaat in bij een plaatselijk inzamelpunt voor afvalverwerking of bij een recyclingcentrum. Dit geldt voor alle landen in de Europese Unie, en voor andere Europese landen met inzamelsystemen voor gescheiden afval.

Eerste gebruik

- ▶ Sluit de meegeleverde voeding aan op de aansluiting aan de achterkant.
- ▶ U kunt als alternatief batterijen gebruiken. Open het deksel van het batterijvak van de klok.
- ▶ Installeer 2 x AAA batterijen en let daarbij op de polariteit [“+” en “-” markeringen].
- ▶ Zodra u de batterijen plaatst, lichten alle pictogrammen op het LCD-scherm gedurende 3 seconden op, klinkt er een pieptoon en detecteert de klok de binnentemperatuur.
- ▶ Daarna gaat de klok naar de ontvangstmodus voor het radiogestuurde tijdsignaal.

Projectiefunctie:

- ▶ Doorlopend projectie is alleen mogelijk bij gebruik van de lichtnetadapter.
- ▶ Druk bij gebruik van de lichtnetadapter op de toets "**SLUIMERSTAND/VERLICHTING**" om te kiezen uit hoge helderheid/lage helderheid/geen achterverlichting. De projectie werkt altijd, tenzij de projectieschakelaar in de stand "OFF" wordt gezet.
- ▶ Druk op de rotatietoets "" (op de achterkant) om de projectie te draaien.

Functies achterverlichting en projectie

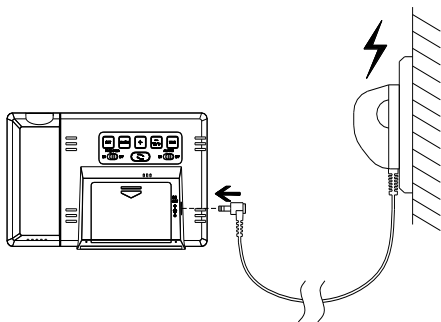
Batterijmodus

- ▶ Raak de toets "**SLUIMERSTAND/VERLICHTING**" eenmaal aan om het achtergrondlicht en de projectie 8 seconden te activeren (projectieschakelaar op stand "ON").

DC-adaptermodus

- ▶ Druk bij gebruik van de lichtnetadapter op de

toets “**SLUIMERSTAND/VERLICHTING**” om te kiezen uit hoge helderheid/lage helderheid/geen achterverlichting. De projectie werkt altijd, tenzij de projectieschakelaar in de stand “OFF” wordt gezet.



Opgelet a.u.b.:

- ▶ De projectieafstand is ongeveer 2 meter.

Ontvangst van het radiosignaal

- ▶ De klok start automatisch de ontvangst van het DCF-signaal na een herstart of na vervanging van de batterijen. Het radiomasticoontje begint te knippen.

- ▶ De klok voert om 1:00/2:00/3:00 AM automatisch een synchronisatieprocedure uit met het DCF-signaal om eventuele afwijkingen van de exacte tijd te corrigeren. Als het synchroniseren niet lukt, (het pictogram met de radiomast verdwijnt van het scherm) probeert het systeem automatisch op het volgende hele uur weer om te synchroniseren. Deze procedure wordt automatisch tot op 5 keer herhaald.
- ▶ U kunt de DCF-signaalontvangst ook handmatig starten door de “**WAVE**”-toets voor twee seconden ingedrukt te houden. Als er binnen 7 minuten geen signaal wordt ontvangen, dan zal de DCF-signaalscan stoppen (radiomasticoontje verdwijnt) en om het volgende volle uur weer starten.
- ▶ U kunt het zoeken naar het radiosignaal tijdens DCF-ontvangst stoppen door eenmaal op de “**WAVE**”-toets te drukken.

Opgelet a.u.b.:

- ▶ Een knipperend radiomasticoontje betekent dat de

DCF-signaalontvangst is gestart.

- ▶ Een continu weergegeven radiomasticoontje betekent dat de DCF-signaalontvangst is geslaagd.
- ▶ Wij raden een minimale afstand van 2,5 meter aan tot enigerlei interferentiebronnen zoals televisies of computermonitors.
- ▶ De radio-ontvangst is zwakker in kamers met betonnen muren. Plaats de klok in dergelijke gevallen dicht bij een raam.
- ▶ Tijdens de ontvangstmodus van het radiogestuurde kloksignaal, zullen alleen de toetsen “**SLUIMERSTAND**” en “**WAVE**” werken terwijl de andere toetsen niet functioneren. Als u andere functies wilt gebruiken, druk dan a.u.b. op de toets “**WAVE**” om de ontvangstmodus te stoppen.

Handmatige tijdinstelling

- ▶ Houd de toets “**TIME**” 2 seconden ingedrukt en de 12/24 uurmodus begint te knipperen. Gebruik nu de toetsen “+” en “-” om de 12/24 uurstand in te stellen.







- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de tijdzone begint te knipperen. Gebruik de toetsen “+” en “-” om de tijdzone in te stellen (-12 tot +12). Dit is voor de Duitse tijdzone 0 en voor het Verenigd Koninkrijk -1.
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de uurweergave begint te knipperen. Gebruik de toetsen “+” en “-” om de uren in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de minuutweergave begint te knipperen. Gebruik vervolgens de toetsen “+” en “-” om de minuten in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en het maand- en datumicoontje begint te knipperen. Gebruik nu de toetsen “+” en “-” om de weergave op maand/datum of op datum/maand in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de jaarweergave 2015 begint te knipperen. Gebruik nu de toetsen “+” en “-” om het jaar in te stellen.


- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen, de maandweergave begint nu te knipperen. Gebruik vervolgens de toetsen “+” en “-” om de maand in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de datumweergave zal beginnen te knipperen. Gebruik nu de toetsen “+” en “-” om de datum in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de taalselectie voor de weergave van de weekdag begint te knipperen. Gebruik nu de toetsen “+” en “-” om een taal te selecteren:
German, English, French, Italian, Spanish, Dutch, Danish
- ▶ Druk op de toets “**TIME**” om uw instelling te bevestigen en de instellingsprocedure te beëindigen.

Opgelet a.u.b.:

- ▶ Als u voor 20 seconden op geen enkele toets drukt, zal de klok automatisch de instellingsmodus verlaten en de normale tijdmodus openen.

De dagelijkse alarmen instellen:

- ▶ Schakel de schakelaar voor alarm  of  in de stand ON, op het LCD-scherm verschijnt het pictogram  of , de alarmfunctie is ingeschakeld. Zet een alarmschakelaar in de OFF-stand, het betreffende pictogram verdwijnt van het display, de alarmfunctie is uit.
- ▶ Druk tweemaal op de toets “**ALARM**” om het scherm om te schakelen naar de wektijd.
- ▶ Houd de toets “**ALARM**” 2 seconden ingedrukt totdat de uren voor de alarmtijd  beginnen te knipperen. Gebruik de toetsen “+” en “-” om de uren voor de alarmtijd in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**ALARM**” om uw instelling te bevestigen en de minuten voor de alarmtijd  beginnen te knipperen. Gebruik de toetsen “+” en “-” om de minuten voor de alarmtijd in te stellen.
- ▶ Druk op de toets “**ALARM**” om uw instelling te

bevestigen en de uren voor de alarmtijd 

beginnen te knipperen. Gebruik de toetsen “+” en “-” om de uren voor de alarmtijd in te stellen.

- ▶ Druk op de toets “**ALARM**” om uw instelling te

bevestigen en de minuten voor de alarmtijd 

beginnen te knipperen. Gebruik de toetsen “+” en “-” om de minuten voor de alarmtijd in te stellen.

- ▶ Druk op de “**ALARM**”-toets om uw instelling te bevestigen en de instellingsprocedure te verlaten.

Opgelet a.u.b.:



- ▶ Als u voor 20 seconden op geen enkele toets drukt, zal de klok automatisch de instellingsmodus verlaten en de normale klokmodus openen.
- ▶ Het alarm zal voor 2 minuten klinken als u deze niet deactiveert door op een willekeurige toets te drukken. Het alarm zal in dit geval na 24 uur automatisch worden herhaald.
- ▶ Het verhogende alarmvolume (crescendo, tijdsduur: 2 minuten) verander het volume 4 keer

terwijl het alarm klinkt.

Het alarmsignaal uitschakelen

- ▶ Druk op iedere willekeurige toets behalve de toets “**SLUIMERSTAND**” om het weksignaal te stoppen. Het is niet nodig het alarm opnieuw te activeren. Het schakelt zichzelf automatisch weer op de eerder ingestelde alarmtijd.

Sluimerfunctie

- ▶ Druk wanneer het weksignaal klinkt op de toets “**SLUIMERSTAND**” om naar de SLUIMERSTAND te gaan. De sluimerfunctie is actief en het pictogram  of  knippert op het display. Het weksignaal gaat na het verstrijken van de ingestelde sluimertijd weer af.

Wisselen tussen °C en °F

- ▶ Druk eenmaal op de toets “-” om de temperatuureenheid te wijzigen in °C of °F.

SPECIFICATIES

Voeding: 2,5~3,3V

Batterij: 2x 1,5V AAA LR03 (niet inbegr.)

Adapter: DC 4,5V

Kalenderbereik: 2000-1-1~2099-12-31

Tijdzone: -12~12 uur

Projectieafstand: 1,0~2,0 meter

Meetbereik binnentemperatuur:

-9°C~50°C/14,2~122°F (kalibratietijd: 30sec.)

Temperatuurreolutie: 0,1°C/°F

Temperatuur-nauwkeurigheid: 0°C~40°C: ±1°C

-9,9°C~-0°C, 40°C~50°C: ±2°C