

WT28 -- MULTIFUNCTIONAL CLOCK



velleman
components

1. Introduction

Thank you for buying the WT28 ! This multifunctional clock does much more than merely display the correct time ! This device is also equipped with several other functions : a calendar, an alarm, a snooze function, temperature read-out and a backlight.

2. Features

- | | |
|---------------------|--|
| Normal display mode | : Hours, minutes, date, month, day of the week and temperature are displayed. Range for the year setting : 1999 to 2048. |
| Alarm/snooze mode | : Set the alarm and press SNOOZE/LIGHT to activate the snooze mode when the alarm is sounding. |
| Time display mode | : 12h- or 24h-mode. |
| Thermometer | : Displays the temperature in °C or °F. |
| Backlight | : Enables the user to read the display in the dark. |

3. Normal Display Mode

- Press the **UP/12/24** button to toggle between 12h- and 24h-mode for the time display.
- Press **DOWN/°C/°F** to toggle between °C and °F for the temperature display
- Press the **ALM ON/OFF** button at the back of the device to toggle between alarm ON and alarm OFF
- Press the **SNOOZE/LIGHT** button to activate the backlight for ±3 seconds.

4. Setting the Correct Time

Open the battery compartment at the back of the device and insert two AA-batteries (1.5V). Hold the **TIME/CAL SET** button on the front panel for three seconds until the digits for the hours start to flash.

Note that the digits will change faster if the UP or DOWN button is held.

Enter the hours with the **UP** or **DOWN** button and confirm the hours with **TIME/CAL SET**. The digits for the minutes start to flash. Enter the minutes with **UP** or **DOWN** and confirm with **TIME/CAL SET**. The digits for the year start to flash. Enter the year with **UP** or **DOWN** and confirm with **TIME/CAL SET**. The digits for the month start to flash. Enter the month with **UP** or **DOWN** button and confirm with **TIME/CAL SET**. The digits for the date start to flash. Enter the date with **UP** or **DOWN** button and confirm with **TIME/CAL SET**. Note that the day of the week changes automatically when either the month or the date is adjusted.

5. Setting the Alarm and the Snooze Function

Press the **ALM SET** button to display the current alarm time for ± 10 seconds. Hold the button for three seconds to activate the alarm setting mode and make the digits for the hours flash. Enter the hours with **UP** or **DOWN** and confirm with **ALM SET**. The digits for the minutes start to flash. Enter the minutes with **UP** or **DOWN** and confirm with **ALM SET**.

Arm the alarm by pushing the **ALM ON/OFF** button at the back of the device. The symbol is displayed when the alarm is armed. Press the button again to disarm the alarm. The alarm will sound for one minute at the entered time.

Press any button but the **SNOOZE/LIGHT** button to stop the alarm. Press **SNOOZE/LIGHT** when the alarm is sounding to activate the snooze mode. The alarm is interrupted but will be reactivated five minutes later.

The  symbol flashes on the display during the snooze interval.

6. Selecting the Display Language

Choose a display language with the selector at the back of the device and press **RESET**. You will need to set the clock, the calendar and the alarm time again.

There are 5 languages to choose from : English, German, French, Spanish and Italian.

7. Batteries

Remove the cover of the battery compartment at the back of the device, insert two AA-batteries of 1.5V and replace the cover. Mind the polarity indications on the inside of the battery compartment !

All data are reset when the batteries are removed. Replace the batteries, press **RESET** and reintroduce all necessary data. Please observe all applicable laws when disposing of your old batteries.

WT28 -- MULTIFUNCTIONELE KLOK

1. Inleiding

Dank u voor uw aankoop ! Deze multifunctionele klok doet veel meer dan enkel de tijd aangeven. Het toestel is ook uitgerust met een aantal andere functies : kalender, alarm, snooze-functie, temperatuuruitlezing en achtergrondverlichting !

2. Kenmerken

- | | |
|------------------------|--|
| Normale display mode | : Uren, minuten, datum, maand, dag van de week en temperatuur worden weergegeven.
Instellingsbereik voor het jaartal : 1999 tot 2048. |
| Alarm/snooze mode | : Stel het alarm in en druk op de SNOOZE/LIGHT knop om de snooze mode te activeren wanneer het alarm weerklinkt. |
| Tijdsuitezing | : 12u- of 24u-mode. |
| Thermometer | : Geeft de temperatuur weer in °C or °F. |
| Achtergrondverlichting | : Dankzij de achtergrondverlichting kan de gebruiker de display lezen in het donker. |

3. Normale display mode

- Druk op de **UP/12/24** knop om af te wisselen tussen 12u- en 24u-mode voor de tijdsuitezing
- Druk op de **DOWN/°C/°F** knop om af te wisselen tussen temperatuuruitlezing in °C en °F
- Druk op de **ALM ON/OFF** knop aan de achterkant van het toestel om het alarm afwisselend in- en uit te schakelen
- Druk op de **SNOOZE/LIGHT** knop om de achtergrondverlichting gedurende ±3 seconden te activeren.

4. Correcte tijd ingeven

Open het batterijvak aan de achterkant van het toestel en breng twee AA-batterijen van 1.5V in. Houd de **TIME/CAL SET** knop op het frontpaneel gedurende drie seconden ingedrukt tot de digits voor de uren beginnen te knipperen. **Merk op dat de digits sneller zullen lopen wanneer u de UP of DOWN knop ingedrukt houdt.**

Geef de uren in met **UP** of **DOWN** en bevestig de uren met **TIME/CAL SET**. De digits voor de minuten beginnen te knipperen. Geef de minuten in met **UP** of **DOWN** en bevestig met **TIME/CAL SET**. De digits voor het jaartal beginnen te knipperen. Geef het jaartal in met **UP** of **DOWN** en bevestig met **TIME/CAL SET**. De digits voor de maand beginnen te knipperen. Geef de maand in met **UP** of **DOWN** en bevestig met **TIME/CAL SET**. De digits voor de datum beginnen te knipperen. Geef de datum in met **UP** of **DOWN** en bevestig met **TIME/CAL SET**. Merk op dat de dag van de week automatisch verandert wanneer u de maand of de datum aanpast.

5. Instellen van het alarm en de snooze-functie

Druk op de **ALM SET** knop om het huidige alarmtijdstip gedurende ±10 seconden weer te geven. Houd de knop gedurende drie seconden ingedrukt om de instelmode van het alarm te activeren en de digits voor de uren te doen knipperen. Geef de uren in met **UP** of **DOWN** en bevestig met **ALM SET**. De digits voor de minuten beginnen te knipperen. Geef de minuten in met **UP** of **DOWN** en bevestig met **ALM SET**.

Stel het alarm op scherp door een druk op de **ALM ON/OFF** knop aan de achterkant van het toestel. Het  symbool verschijnt op de display wanneer het alarm op scherp staat. Druk de knop nogmaals in om het alarm uit te schakelen. Het alarm treedt op het ingestelde alarmtijdstip gedurende 1 minuut in werking.

Druk op een willekeurige knop (met uitzondering van de **SNOOZE/LIGHT** knop) om het alarm te stoppen. Druk op **SNOOZE/LIGHT** terwijl het alarm weerklankt om de snooze mode te activeren. Het alarm wordt dan onderbroken maar treedt 5 minuten later weer in werking.

Het  symbol knippert op de display tijdens de inschakelvertraging.

6. Selecteer de taal voor de display

Kies een taal voor de display met de keuzeschakelaar aan de achterkant van het toestel en druk dan op **RESET**. U moet nu wel de klok, de kalender en het alarmtijdstip opnieuw instellen.

U kunt kiezen uit 5 talen : Engels, Duits, Frans, Spaans en Italiaans.

7. Batterijen

Verwijder het deksel van het batterijvak aan de achterkant van het toestel, breng twee AA-batterijen van 1.5V in en sluit het batterijvak weer af. Respecteer de polariteitsindicaties aan de binnenkant van het batterijvak !

Alle gegevens worden gereset wanneer u de batterijen verwijdert. Vervang de batterijen, druk op **RESET** en stel alle gegevens opnieuw in. Respecteer alle toepasselijke wetten wanneer u de oude batterijen weggooit.

WT28 – HORLOGE MULTIFONCTIONS

1. Introduction

Nous vous remercions de votre achat ! Cette horloge multifonctions fait beaucoup plus que simplement indiquer l'heure exacte. L'appareil est également pourvu de quelques fonctions additionnelles : un calendrier, une alarme, une fonction snooze, affichage de la température et rétro-éclairage.

2. Caractéristiques

Mode d'affichage normal : Heures, minutes, date, mois, jour de la semaine et température sont affichées. Plage d'affichage pour l'année : 1999 à 2048.

Mode alarme/snooze : Introduisez l'heure d'alarme et pressez le bouton **SNOOZE/LIGHT** pendant que l'alarme retentit afin d'activer le mode snooze.

Affichage de l'heure : Mode 12h ou 24h.

Thermomètre : Affiche la température en °C ou °F.

Rétro-éclairage : Permet de lire les données de l'afficheur dans le noir.

3. Mode d'affichage normal

- Pressez le bouton **UP/12/24** pour alterner entre le mode 12h et le mode 24h pour l'affichage de l'heure
- Pressez le bouton **DOWN/°C/°F** pour alterner entre l'affichage de la température en °C ou °F
- Pressez le bouton **ALM ON/OFF** au dos de l'appareil pour activer/désactiver l'alarme
- Pressez le bouton **SNOOZE/LIGHT** pour activer le rétro-éclairage pendant ±3 secondes

4. Mise à l'heure

Ouvrez le compartiment des piles au dos de l'appareil et insérez deux piles LR6 (AA) de 1.5V. Enfoncez le bouton **TIME/CAL SET** du panneau frontal pendant trois secondes pour faire clignoter les digits des heures.

Remarquez que les digits changeront plus vite si vous gardez le bouton UP ou DOWN enfoncé.

Entrez les heures avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **TIME/CAL SET**. Les digits des minutes commencent à clignoter. Entrez les minutes avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **TIME/CAL SET**. Les digits de l'année commencent à clignoter. Entrez l'année avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **TIME/CAL SET**. Les digits du mois commencent à clignoter. Entrez le mois avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **TIME/CAL SET**. Les digits de la date commencent à clignoter. Entrez la date avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **TIME/CAL SET**. Remarquez que le jour de la semaine est ajusté automatiquement lorsque vous changez la date ou le mois.

5. Réglage de l'alarme et de la fonction snooze

Pressez le bouton **ALM SET** pour afficher l'heure d'alarme actuelle pendant ±10 secondes. Enfoncez le bouton pendant trois secondes pour activer le mode de réglage de l'alarme et pour faire clignoter les digits des heures.

Entrez les heures avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **ALM SET**. Les digits des minutes commencent à clignoter. Entrez les minutes avec **UP** ou **DOWN** et confirmez avec **ALM SET**.

Armez l'alarme en pressant le bouton **ALM ON/OFF** au dos de l'appareil. Le symbole  est affiché quand l'alarme est armée. Pressez ce bouton une nouvelle fois pour désactiver l'alarme. L'alarme sera activée pendant une minute à l'heure instaurée.

Pressez un bouton arbitraire (à l'exc. du bouton **SNOOZE/LIGHT**) pour arrêter la tonalité d'alarme. Pressez **SNOOZE/LIGHT** pendant que l'alarme retentit pour activer le mode snooze. L'alarme sera désactivée mais elle retentira de nouveau après la temporisation d'activation de 5 minutes.

Le symbole  clignote sur l'afficheur pendant la temporisation d'activation.

6. Sélectionnez la langue d'affichage

Choisissez une langue d'affichage au moyen du sélecteur au dos de l'appareil et pressez **RESET**. Néanmoins, il faudra réintroduire l'heure, le calendrier et l'heure d'alarme.

Vous avez le choix parmi 5 langues : l'anglais, l'allemand, le français, l'espagnol et l'italien.

7. Piles

Enlevez le couvercle du compartiment des piles au dos de l'appareil, insérez deux piles LR6 (AA) de 1.5V et refermez le compartiment. Respectez les indications de polarité à l'intérieur du compartiment des piles !
Toutes les données seront remises à zéro lorsque vous enlevez les piles. Remplacez les piles, pressez **RESET** et entrez les données nécessaires. Respectez toutes les lois applicables lorsque vous jetez vos piles usées.