

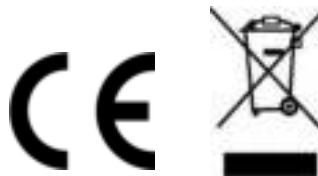


**DEUTSCH
ENGLISH
FRANÇAIS
NEDERLANDS**

**ITALIANO
DANISH
NORSK
SVENSK**

Hersteller
Wörlein GmbH
Gewerbestr. 12
D 90556 Cadolzburg
GERMANY

Tel.: +49 9103/71670
Fax.: +49 9103/716712
Email: info@woerlein.com
Web: www.woerlein.com



HINWEISE ZUM UMWELTSCHUTZ



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, in der Gebrauchsanleitung oder auf der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten, leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Bitte fragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.



Dieses Symbol zeigt an, dass im Inneren des Gerätes gefährliche Spannungen vorhanden sind, und einen Stromschlag verursachen können.



Dieses Symbol weist auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen bezüglich des Geräts hin.

Allgemeine Hinweise

- Es ist nicht gestattet, Umbauten an dem Gerät vorzunehmen.
- Verpackungsmaterial ist KEIN Spielzeug. Kinder dürfen nicht mit den Kunststoffbeuteln spielen. Es besteht Erstickungsgefahr.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Umgebungsbedingungen

- Das Gerät ausnahmslos nur in trockenen Innenräumen betreiben.
- Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht, kann Kondensfeuchte im Gerät entstehen. Lassen Sie das Gerät einige Stunden im trockenen Innenraum ausgeschaltet.
- Das Gerät niemals mit Feuchtigkeit in Verbindung bringen.
- Schützen Sie das Gerät vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten, und stellen keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (z.B. Blumenvase) auf das Gerät oder in der Nähe des Geräts.
- Schützen Sie das Gerät vor Hitze. Halten Sie Abstand zu heißen Gegenständen wie z.B. Heizkörpern, Herdplatten etc. Stellen Sie das Gerät auf keinen Fall auf eine heiße Fläche.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass kein Hitzestau entstehen kann, also frei und gut belüftet. Decken Sie niemals die Belüftungsöffnungen zu.
- Offene Brandquellen wie z.B. brennende Kerzen, dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden oder in der Nähe sein.
- Vermeiden Sie direkte Sonnenbestrahlung.
- Falls Sie das Gerät fest montieren: Montieren Sie das Gerät nicht über dem Herd oder dem Spülbecken. Schützen Sie das Gerät vor Hitze sowie Wasser- und Fettspritzern.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät sicher gegen herunterfallen montiert wurde.

- Falls Sie das Gerät nicht fest montieren: Stellen Sie das Küchenradio auf einen stabilen, ebenen und erschütterungsfreien Untergrund.
- Das Küchenradio wenn möglich weit entfernt von Computern oder Mikrowellengeräten platzieren, da es sonst zu eventuellen Empfangsstörungen im Radiobetrieb kommen kann.

Stromversorgung

- Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsgemäße installierte und geerdete Netzsteckdose an. Die Netzspannung muss mit den Angaben auf dem Typenschild des Geräts / Netzadapter übereinstimmen.
- Das Gerät darf nicht benutzt werden, wenn ...
 - ... das Gerät beschädigt ist,
 - ... das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind,
 - ... das Gerät heruntergefallen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose weiterhin gut zugänglich ist.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel niemals nass oder feucht wird. Das Netzkabel darf nicht eingeklemmt oder anderweitig beschädigt werden.
- Halten Sie das Netzkabel von heißen Oberflächen und scharfen Kanten fern.
- Der Netzstecker muss immer leicht erreichbar sein, um das Gerät vom Stromnetz zu nehmen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, ...
 - ... wenn eine Störung auftritt,
 - ... bevor Sie das Gerät reinigen und
 - ... bei Gewitter.
- Um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen, immer am Stecker, nie am Kabel ziehen.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes. In diesem Falle ist die Sicherheit nicht gegeben und die Garantie erlischt. Reparaturen sind ausschließlich durch einen Service-Center/Kundencenter auszuführen. Bei geöffnetem Gehäuse besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.

Reinigung und Pflege

Das Gerät ausnahmslos mit einem trockenen Abstaubtuch reinigen. Verwenden Sie keine ätzenden, scheuernden Reinigungsmittel oder Tücher mit grobem Material. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

Bei Störungen

- Ziehen Sie bei Beschädigungen des Netzsteckers oder des Gerätes sofort den Netzstecker aus der Steckdose.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen am Gehäuse, dem Netzkabel oder dem Netzstecker aufweist. Reparaturen am Gehäuse und am Netzteil oder Netzkabel dürfen ausschließlich vom Service-Center vorgenommen werden, um Gefährdung zu vermeiden.
- ACHTUNG Gefahr !: Sollten Flüssigkeiten oder etwaige Fremdkörper in das Gerät gelangen, sofort den Netzstecker ziehen. Vor einer erneuten Inbetriebnahme das Gerät vom Service-Center prüfen lassen.
- Stecken Sie keine Gegenstände in das Gerät, es könnten stromführende Zeile berührt werden.

Batterie

- Verwenden Sie nur Batterien, die frei von Quecksilber und Cadmium sind.
- Verbrauchte Batterien sind Sonderabfall und gehören nicht in den Hausmüll. Geben Sie diese Ihrem Händler zurück oder entsorgen Sie dies an geeigneten Sammelstellen Ihrer Stadt oder Gemeinde.
- Batterien dürfen nicht in die Hände von Kinder gelangen. Kinder können Batterien verschlucken. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort ärztliche Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Wenn Batteriesäure ausgelaufen ist, vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie bei Kontakt mit der Säure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Batterien, um ein Auslaufen der Batterie zu vermeiden.
- Batterien dürfen keiner Hitze (z.B. Sonnenbestrahlung), Feuer ausgesetzt werden.
- **ACHTUNG:** Explosionsgefahr bei falscher Batteriehandhabung. Nur durch denselben oder baugleichen Batterietyp ersetzen.



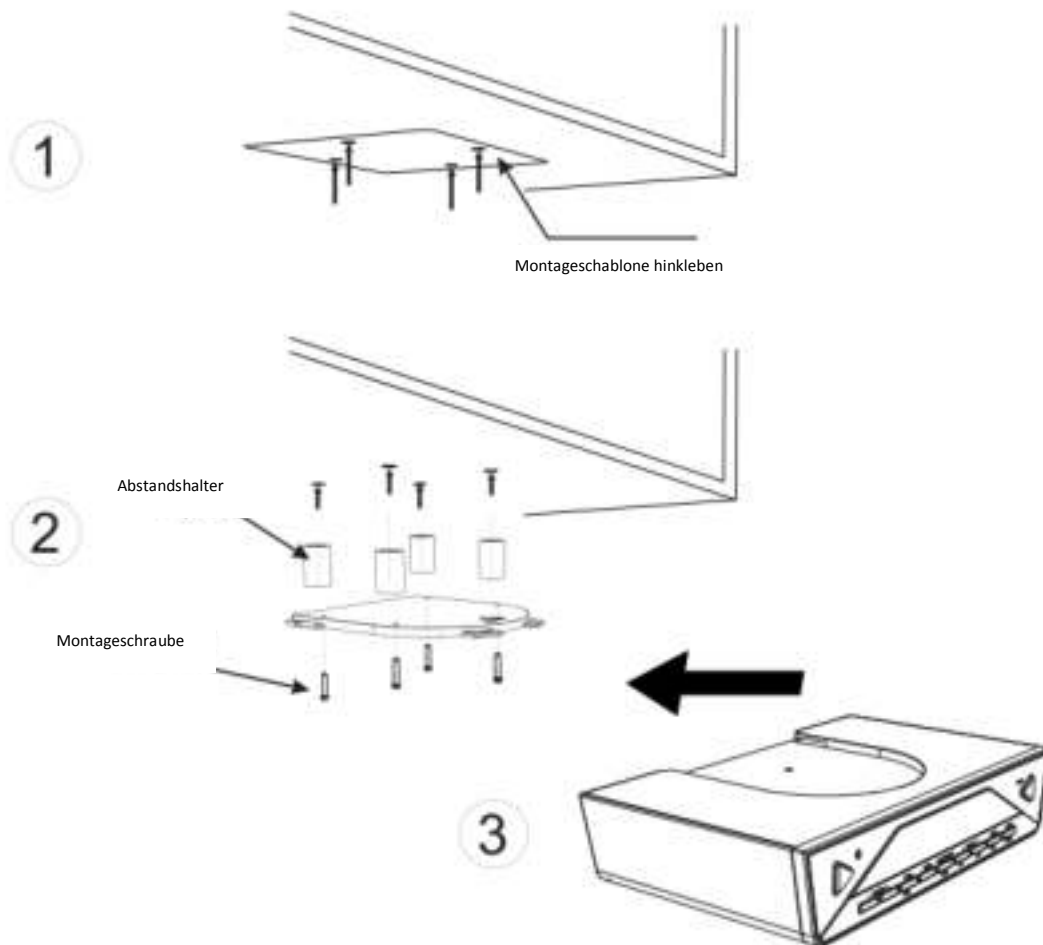
Verbrauchte Batterien sind Sonderabfall und gehören NICHT in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe *) enthalten oder nicht, zur umweltschonenden Entsorgung zurückzugeben.

Sie können alle Batterien und Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde oder dort unentgeltlich abgeben, wo Batterien und Akkus der betreffenden Art verkauft werden.

Batterien und Akkus bitte nur in entlademem Zustand abgeben.

*) gekennzeichnet mit Cd = Cadmium; Hg = Quecksilber; Pb = Blei

Montage



Führen Sie für die Installation des Gerätes folgende 3 Schritte durch:

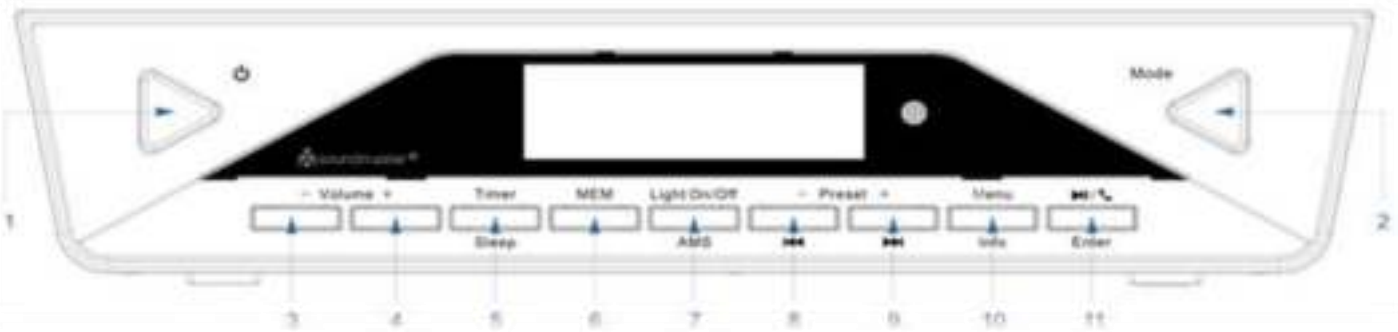
- 1) Befestigen Sie die Montage-/Bohrschablone mit Klebeband unter dem Schrank, damit das Gerät dort befestigt wird, wo Sie es haben wollen und bohren Sie vier Löcher wie an der Montageschablone angezeichnet.
- 2) Befestigen Sie die Schraube gemäß der Zeichnung mit den mitgelieferten Abstandhaltern + Montagerahmen+ langer Schraube oder Montagerahmen + kurzer Schraube.
- 3) Klemmen Sie das Gerät am Montagerahmen fest.

Warnung: Um Schäden zu vermeiden, stellen Sie bitte kein Heiz- oder Kochgerät unter das Gerät und installieren Sie es so weit wie möglich von Rauschquellen wie Kühlschrank, Mikrowelle, etc. entfernt.

Haftungsausschluss für Montage

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die beiliegenden Schrauben nicht für alle auf dem Markt befindlichen Unterbauschrankmaterialien/-stärken geeignet sind und schließen somit jegliche Haftungsansprüche uns gegenüber bei Beschädigung des Unterbauschrankes aus. Sollten Sie andere Schrauben für die Montage benötigen, sind diese im einschlägigen Fachhandel erhältlich.

Anordnung der Bedienelemente



1.	EIN/AUS Taste	Schaltet das Gerät Ein und Aus.
2.	MODUS: BT,FM,DAB Taste	Funktions-Taste zum Umschalten.
3.	Lautstärke - Taste	
4.	Lautstärke + Taste	
5.	Timer / Sleep	Koch-Timer Einstellung und Schlaf Funktion.
6.	MEM (Speicher-Taste)	Speichern und Abrufen von Radio-Sender.
7.	Licht AN / AUS / AMS Taste	Schaltet das Licht Ein und Aus. Automatische Sender-Speicherung.
8.	Speichertaste - / Zurück - Taste	Speicher,- Radio- Bedienung.
9.	Speichertaste - / Vor - Taste	Speicher,- Radio- Bedienung.
10.	Menü / Info Taste	Der Zugang zu allen Grundeinstellungen wie Uhrzeit, Datum, Alarm usw. Informationen zu Sender.
11.	Abspielen / Pause / Freisprechfunktion	Bestätigungs-Taste

Fernbedienung

Tasten	Funktion
	Ein / Aus Taste
VOL+	Lautstärke +
VOL-	Lautstärke -
Mode	DAB, UKW, BT Modus
	Zurück, Radiosender Einstellen
Enter	Abspielen / Pause / Freisprechfunktion / Bestätigen
	vor, Radiosender Einstellen
Menu	Der Zugang zu allen Grundeinstellungen wie Uhrzeit, Datum, Alarm usw.
AMS	Auto Memory System (Automatischer Speichersuchlauf)
Pre-	Gespeicherte Sender, zurück
MEM	Speicher der Radiosender
Pre+	Gespeicherte Sender, vor

AL1	Alarm1	
AL2	Alarm2	
Sleep	Automatischer Abschalt Timer	
Timer	Koch-Timer	
Dimmer	Dimmt die Anzeige Helligkeit	
Light On/Off	Licht Ein / Aus	

Installation

Fernbedienung

Die Fernbedienung wird mit einer CR2025 Lithium-Batterie betrieben (inbegriffen). Um die Fernbedienung zu verwenden, entfernen Sie die Isolierung im Batteriefach.

Netzteil an das Gerät Anschließen

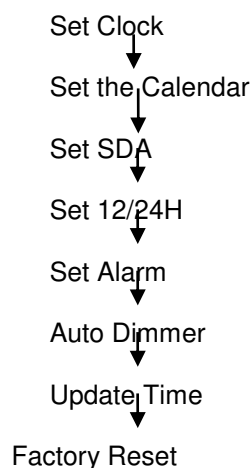
Stecken Sie das Netzteil DC-Stecker, in die DC-Buchse auf der Rückseite des Geräts. Stecken Sie den Adapter in eine Standard-Netzsteckdose.

Gerät Starten

- Nachdem Sie das Gerät gestartet haben, startet das Gerät Automatischen mit einem Suchlauf im DAB+ und stellt die Uhrzeit ein, es kann einige Minuten dauern bis der Suchlauf abgeschlossen ist je nachdem wie gut ihr Signal Empfang ist.
- Die Alarm sind Standardmäßig ausgeschaltet (0:00)
- Das Gerät ist Im Uhr-Modus auf Automatisch Eingestellt. (Synchronisiert Automatisch die Uhrzeit)
- Die Hintergrundbeleuchtung wird Automatisch gedimmt von 23:00 bis 05.59, außer Sie stellen die Automatische Dimm -Funktion auf OFF.

Geräte Einstellungen

Nach dem Automatischen Sender Suchlauf, drücken Sie im Standby Modus die Taste Menü, um in den Einstellungs-Modus zu kommen. Drücken Sie **⏪** oder **⏩** um im Menü umzuschalten. Das Menü ist folgendermaßen aufgebaut:



Uhr und Kalender Einstellung

Einstellungen

Wenn das Gerät ausgeschaltet ist (Standby-Modus):

12/24 Stundenformat

1. Drücken Sie die **Menu**-Taste, und wählen Sie **12/24H**, bestätigen Sie mit **Enter**.
2. Drücken Sie die **◀◀oder ▶▶**Taste, um 12 oder 24 Stunden-Format zu wählen.
3. Drücken Sie **Enter** um die Einstellung zu Speichern.

Uhrzeit Einstellung

3. Drücken Sie die **Menu**-Taste. Und wählen Sie **Clock**, bestätigen Sie mit **Enter**.
4. Drücken Sie die **◀◀oder ▶▶**Taste, um die Stunden einzustellen.
5. Drücken Sie die Taste **ENTER**, und die Minutenziffern beginnen zu blinken.
6. Drücken Sie die **◀◀ oder ▶▶**Taste, um die Minuten einzustellen.

Einstellungsmodus verlassen

7. Um alle Einstellungen zu speichern, drücken Sie die **ENTER**-Taste oder warten Sie einige Sekunden.

Kalender Einstellung

1. Drücken Sie die **Menu**-Taste und wählen Sie **CALENDAR**, bestätigen Sie mit **ENTER**.
2. Drücken Sie die **◀◀ oder ▶▶** Taste um den Tag einzustellen.
3. Es blinkt nun der Monat auf, gehen Sie hier so vor wie bei Schritt 2.
4. nun blinkt nun das Jahr auf, gehen Sie hier so vor wie bei Schritt 2.

Einstellungsmodus verlassen

5. Um alle Einstellungen zu speichern, drücken Sie die **ENTER**-Taste oder warten Sie einige Sekunden.

Alarm Einstellung

Einstellungen

Wenn das Gerät ausgeschaltet ist (Standby-Modus):

SDA (Termin Erinnerung)

Sie haben die Möglichkeit, bis zu 10 Termin-Erinnerungen einzuprogrammieren, z.B. Geburtstage etc.

1. Drücken Sie die **Menu**-Taste und wählen Sie **SET SDA**, bestätigen Sie mit **ENTER**.
2. Drücken Sie die **◀◀ oder ▶▶**Taste um Alarm 1 (SDA 01) zu wählen.
3. Stellen Sie das Datum ein, an den Sie eine Erinnerung wünschen. (Siehe Kalender Einstellung Schritt 2-4)
4. Der SDA-Alarm "Beep" Jede Stunde für 10 Minuten, von 8:00 bis 23:00. Zum Deaktivieren des Alarms Drücken Sie eine beliebige Taste.

Alarm Einstellung

1. Drücken Sie die **Menu**-Taste und wählen Sie **ALARM**, bestätigen Sie mit **ENTER**.
2. Wählen Sie zwischen Alarm1 und Alarm2, durch Drücken der Taste **◀◀oder ▶▶** bestätigen Sie mit **ENTER**.
3. Stellen Sie durch Drücken der Taste **◀◀oder ▶▶**Die Stunden ein, und bestätigen Sie mit **ENTER**.
4. Stellen Sie durch Drücken der Taste **◀◀oder ▶▶** Die Minuten ein, und bestätigen Sie mit **ENTER**.
5. Wählen Sie als Alarm-Ton folgende Optionen durch Drücken der Taste **◀◀ oder ▶▶** , und bestätigen Sie mit der Taste **ENTER**.

Modus	Bezeichnung	Alarm Zeit
OFF	Alarm ist deaktiviert	0
DAB	DAB Ton ist aktiviert	10 minutes
FM	FM Ton ist aktiviert	10 minutes
Buzzer	Buzzer Ton ist aktiviert	10 minutes

6. Wählen Sie als Alarm-Tag folgende Optionen durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶**, und bestätigen Sie mit der Taste **ENTER**.

Modus	Bezeichnung
Daily (Täglich)	Alarm jeder Tag
Weekday (Wochentage)	Alarm MO - FR
Weekend (Wochenende)	Alarm SA - SO
Sun, Mon ... Sa	Alarm einen Tag in der Woche

Einstellungsmodus verlassen

5. Um alle Einstellungen zu speichern, drücken Sie die **ENTER**-Taste oder warten Sie einige Sekunden.

Automatische Dimm-Funktion

Automatische Dimm-Funktion

Sie haben die Möglichkeit, die Automatische Dimm-Funktion zu aktivieren bzw. deaktivieren. Serienmäßig ist die Automatische Dimm-Funktion auf "ON" gestellt.

1. Drücken Sie die **Menu**-Taste und wählen Sie **AUTO DIM**, bestätigen Sie mit **ENTER**.
2. Wählen Sie zwischen **ON** und **OFF**, durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶** bestätigen Sie mit **ENTER**.
3. Um alle Einstellungen zu speichern, drücken Sie die **MENU**-Taste oder warten Sie einige Sekunden.
 - Haben Sie sich dafür entschieden die Dimm-Funktion auf **ON** zu stellen wird das Display Automatisch von 23:00 bis 05:59 gedimmt.
 - Haben Sie sich dafür entschieden die Dimm-Funktion auf **OFF** zu stellen, wird das Display nicht gedimmt.

Zeit-Update

Zeit-Update

Sie haben die Möglichkeit, Die Uhrzeit Automatisch synchronisieren zu lassen.

1. Drücken Sie die **Menu**-Taste und wählen Sie **UP-TIME**, bestätigen Sie mit **ENTER**.
2. Wählen Sie zwischen **ON** und **OFF**, durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶** bestätigen Sie mit **ENTER**.
3. Um alle Einstellungen zu speichern, drücken Sie die **MENU**-Taste oder warten Sie einige Sekunden.
4. Das Zeit-Update geschieht Nachts um 02:00, jeden Tag.

Gerät Zurücksetzen

Gerät Zurücksetzen

Sie haben die Möglichkeit, ihr Gerät auf Werkseinstellung zurück zu setzen. (**ACHTUNG! Die Reset Funktion löscht den Systemspeicher und alle vorherigen Einstellungen gehen verloren.**)

1. Drücken Sie die **MENU**-Taste und wählen Sie die **◀◀** oder **▶▶** Taste, bestätigen Sie mit **ENTER**.
2. Drücken Sie noch einmal **ENTER** und ihr Gerät wird zurückgesetzt.

DAB Radio Funktion

DAB Radio Funktionen

Nachdem Sie das Gerät gestartet haben, startet das Gerät Automatischen mit einem Suchlauf im DAB+ und stellt die Uhrzeit ein, es kann einige Minuten dauern bis der Suchlauf abgeschlossen ist je nachdem wie gut ihr Signal Empfang ist.

Manueller Sender Suchlauf

1. Schalten Sie das Gerät **EIN** und Drücken Sie die **MODUS**-Taste bis **DAB** im Display erscheint.



2. Halten Sie die **MENU**-Taste gedrückt, im Display erscheint **SCAN**.

3. Drücken Sie **ENTER**, und wählen zwischen **LOKAL**, **AUTO** und **MANUAL** Suchlauf.

- **LOKAL** Suchlauf: Dieser Suchlauf beschränkt sich nur auf Sender in ihrer unmittelbaren Umgebung.
- **AUTO** Suchlauf: Dieser Suchlauf sucht alle Sender die von ihrem Standpunkt aus zu empfangen sind.
- **MANUEL** Suchlauf: mit dieser Funktion können Sie einzelne Transponder absuchen.

Stationsspeicher

Sie haben die Möglichkeit bis zu 20 Sender, im Stationsspeicher zu Speichern.

1. Drücken Sie im **DAB** oder **UKW**-Modus die **MEM** Taste.
2. Wählen Sie durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶** einen leeren (Empty) Speicherplatz.
3. Halten Sie die **ENTER**-Taste Gedrückt, bis im Display **SAVED** erscheint.
4. Wiederholen Sie die Schritte 1-3 beim Speichern weiterer Sender.

Gespeicherte Sender im Stationsspeicher Abrufen

1. Drücken Sie im **DAB** oder **UKW**-Modus die **MEM** Taste.
2. Wählen Sie durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶** einen Gespeicherten Sender. (z.B. MEM 05)



3. Drücken Sie **ENTER** und der gewählte Sender wird Abgespielt.

AMS Mode (Automatische Sender Speicherung)

Sie haben die Möglichkeit, mit der AMS-Funktion, Sender im Automatisch Speichern zu lassen.

1. Drücken und halten Sie die **AMS**-Taste gedrückt, bis das Gerät einen Suchlauf Startet.



2. Nachdem der Suchlauf abgeschlossen ist, drücken Sie die **◀◀** oder **▶▶** Taste, wählen Sie einen Sender, und bestätigen Sie mit **ENTER**.

DAB Sender Informationen

Sie haben die Möglichkeit, durch Drücken der Info-Taste, Informationen über den aktuellen Sender zu erhalten.

1. Drücken Sie im DAB-Modus die **Info**-Taste.

- Durch mehrmaliges Drücken, erscheinen folgende Optionen:

1. Frequenz und Transponder	5. Lauftext
2. Bit-Rate	6. Program Typ (Pop, Rock etc.)
3. Station RSSI (Signalstärke)	7. Sender Name
4. Signal Fehler Rate	

UKW Radio Funktion

UKW Radio Funktion

1. Schalten Sie das Gerät **EIN** und Drücken Sie die **MODUS**-Taste bis **FM** im Display erscheint.



2. Möchten Sie manuell nach einen gewünschten Sender suchen, drücken Sie wiederholt die **◀◀** oder **▶▶** Taste.
3. Um Automatisch nach Sendern mit starkem Signal zu suchen, drücken und halten Sie die **◀◀** oder **▶▶** Taste gedrückt, bis die Frequenzziffern im Display beginnt zu scannen, lassen Sie die Taste dann los. Der Tuner wird beim ersten starken gefundenen Signal stehen bleiben.

Stationsspeicher

Sie haben die Möglichkeit bis zu 20 Sender, im Stationsspeicher zu Speichern.

1. Drücken Sie im **UKW**-Modus die **MEM** Taste.
2. Wählen Sie durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶** einen leeren (Empty) Speicherplatz.
3. Halten Sie die **ENTER**-Taste Gedrückt, bis im Display **SAVED** erscheint.
4. Wiederholen Sie die Schritte 1-3 beim Speichern weiterer Sender.

Gespeicherte Sender im Stationsspeicher Abrufen

1. Drücken Sie im **UKW**-Modus die **MEM** Taste.
2. Wählen Sie durch Drücken der Taste **◀◀** oder **▶▶** einen Gespeicherten Sender. (z.B. MEM 05)



3. Drücken Sie **ENTER** und der gewählte Sender wird Abgespielt.

AMS Mode (Automatische Sender Speicherung)

Sie haben die Möglichkeit, mit der AMS-Funktion, Sender im Automatisch Speichern zu lassen.

1. Drücken und halten Sie die **AMS**-Taste gedrückt, bis das Gerät einen Suchlauf Startet.



2. Nachdem der Suchlauf abgeschlossen ist, drücken und halten Sie die **MEM**-Taste Gedrückt.
3. Wählen Sie mit den Tasten **◀◀** oder **▶▶** einen Gewünschten Sender und bestätigen Sie mit **ENTER**.

UKW Einstellungen

Sie haben die Möglichkeit, durch Drücken und halten der Info-Taste, UKW Einstellungen durchzuführen.

1. Drücken und halten Sie im UKW-Modus die **Info**-Taste.
2. Wählen Sie zwischen **AUDIO** und **MENU**, bestätigen Sie mit **ENTER**.
 - **AUDIO:** Wählen Sie, ob die UKW Tonausgabe in **STEREO** oder **MONO** ausgegeben wird.
 - **MENU:** Wählen Sie zwischen **RESET (Werkseinstellung)** und **VERSION (Software)**.

UKW Sender Informationen

Sie haben die Möglichkeit, durch Drücken der Info-Taste, Informationen über den aktuellen Sender zu erhalten.

1. Drücken Sie im UKW-Modus die **Info**-Taste.
 - Durch mehrmaliges Drücken, erscheinen folgende Optionen:
 1. Lauftext
 2. Programm-Typ (Pop, Rock etc.)
 3. Station RSSI (Signalstärke)

Bluetooth Funktion

Bluetooth Suchen/Verbinden

1. Drücken Sie die Ein/Aus Taste, um das Gerät einzuschalten.
2. Drücken Sie die Taste **MODE**, um den Bluetooth-Modus (**BT**) zu wählen.
3. Wählen Sie auf ihrem Smartphone die Bluetoothfunktion, aktivieren Sie diese, und Suchen Sie nach benachbarte Bluetooth-Geräte.
4. Wählen Sie in ihrer Bluetooth Gerätliste den Namen "UR2040" und Verbinden Sie sich mit diesen Namen.
5. Sie haben die Möglichkeit, einen eingehenden Anruf anzunehmen indem Sie die **▶/☎** Taste auf dem Gerät oder der Fernbedienung Drücken. Sprechen Sie hierfür möglichst in die Vorderseite des Geräts.

Smartphone Musik Wiedergabe

6. Aktivieren Sie ihren Smartphone-Musik-Player und die Musikwiedergabe.
7. Sie können die Lautstärke an ihrem Smartphone und am Gerät einstellen, und die Lautstärke anzupassen.
 - (a) Drücken Sie die Taste **▶||** Play / Pause um Musik auf ihrem Gerät abzuspielen.
 - (b) Drücken Sie die Taste **▶▶|** / **||◀◀** auf der Fernbedienung um Titel vor oder zurück zu wählen.

Koch-Timer

Einstellungen

1. Drücken Sie die Taste **Timer**.
2. Wählen Sie mit den Tasten **▶▶|** oder **||◀◀** folgende Zeiteinstellungen.
 - 00:10, 00:15, 00:30, 00:40 oder 1:00
3. Drücken Sie nochmals die Taste **Timer** um die Zeit zu Starten.

Sie können den Koch-Timer auch Manuel einstellen:

1. Drücken Sie die Taste **Timer**-Taste.
2. Drücken Sie die **Info**Taste.
3. Stellen Sie die Stunden ein, und bestätigen Sie mit **ENTER**.
4. Stellen Sie die Minuten ein, und bestätigen Sie mit **ENTER**.
5. Drücken Sie nun die **Timer**-Taste um die Zeit zu Starten.
 - Um den **Koch-Timer** vorzeitig zu stoppen, drücken Sie einmal die Taste **Timer**, und halten sie anschließend die Taste **Timer** 2-3 Sekunden gedrückt.
 - Als Alarm-Ton hören Sie einen "BEEP" Ton, der Alarm bleibt 10 Minuten bestehen. Drücken Sie irgendeinen Knopf um den Alarm zu beenden.

LED-Lampe

Drücken Sie die **Light On/Off** Taste, um das LED Licht Ein oder Aus zu schalten. Das Licht Schaltet sich nach **120 Minuten Automatisch** aus.

Einschlaf-Funktion

Diese Funktion lässt Sie einen Timer aktivieren, um das Gerät Automatisch auszuschalten.

Einstellungen


1. Schalten Sie das Gerät ein und Drücken Sie die Taste **Sleep** für 2 Sekunden.
2. Mit jedem Drücken der Taste **Sleep**, verstellen Sie den **Timer** um 5 Minuten, und beginnt bei 90 Minuten.
3. Drücken Sie nach Einstellen des Timer einmal die **Enter** Taste.
4. Die Einschlaf-Funktion ist nun aktiv, sie sehen im Display ein kleines Bett Symbol.
5. Möchten Sie die Einschlaf-Funktion vorzeitig beenden, drücken Sie die Taste **Sleep** und stellen Sie den **Timer** auf **OFF**.

Technische Daten

STROMVERSORGUNG

Netzteil

AC-DC Adapter Eingang: 100V – 240V ~ 50/60Hz

Output: DC 5V= 2000mA 

Energieversorgung

DC 5V= 2000mA

Leistung im Betrieb

12W

Lager Temperatur: -10°to +65°

Arbeits Temperatur :0°to +35°

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

Copyright by Woerlein GmbH, 90556 Cadolzburg, www.woerlein.com

Vervielfältigung nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Woerlein GmbH

ENVIRONMENTAL PROTECTION



Do not dispose of this product with the normal household waste at the end of its life cycle. Return it to a collection point for the recycling of electrical and electronic devices. This is indicated by the symbol on the product, user manual or packaging.

The materials are reusable according to their markings. By reusing, recycling or other forms of utilization of old devices you make an important contribution to the protection of our environment.

Please contact your local authorities for details about collection points.

	WARNING Risk of electric shock Do not open!			This symbol indicates the presence of dangerous voltage inside the enclosure, sufficient enough to cause electric shock.
Caution: To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover (or back). There are no user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.				This symbol indicates the presence of important operating and maintenance instructions for the device.

Safety, Environmental and Setup Instructions

- Use the device in dry indoor environments only.
- Protect the device from humidity.
- Do not open the device. **RISK OF ELECTRIC SHOCK!** Refer opening and servicing to qualified personnel.
- Connect this device to a properly installed and earthed wall outlet only. Make sure the mains voltage corresponds with the specifications on the rating plate.
- Make sure the mains cable stays dry during operation. Do not pinch or damage the mains cable in any way.
- A damaged mains cable or plug must immediately be replaced by an authorized service center.
- In case of lightning, immediately disconnect the device from the mains supply.
- Children should be supervised by parents when using the device.
- Clean the device with a dry cloth only.
Do NOT use CLEANING AGENTS or ABRASIVE CLOTHS!
- Do not expose the device to direct sunlight or other heat sources.
- Install the device at a location with sufficient ventilation in order to prevent heat accumulation.
- Do not cover the ventilation openings!
- Install the device at a safe and vibration-free location.
- Install the device as far away as possible from computers and microwave units; otherwise radio reception may be disturbed.
- Do not open or repair the enclosure. It is not safe to do so and will void your warranty. Repairs only by authorized service/ customer center.
- Only use mercury and cadmium-free batteries.
- Used batteries are hazardous waste and NOT to be disposed of with the household waste!!!
Return the batteries to your dealer or to collection points in your community.
- Keep batteries away from children. Children might swallow batteries.
Contact a physician immediately if a battery was swallowed.
- Check your batteries regularly to avoid battery leakage.
- Batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- CAUTION: Danger of explosion if battery is incorrectly replaced
Replace only with the same or equivalent type



Used batteries are hazardous waste and NOT to be disposed of with the household waste! As a consumer you are legally obligated to return all batteries for environmentally responsible recycling - no matter whether or not the batteries contain harmful substances *).

Return batteries free of charge to public collection points in your community or to shops selling batteries of the respective kind

Only return fully discharged batteries.

*) marked Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead

Before start, please Read this first

1 General Description





- DAB&FM Digital Tuning System (20DAB+20FM Preset Stations by manual)
- AMS function (Automatic Memory System)
- RDS feature provide radio station name display & automatic time up-date
- Precise crystal is used for system operation
- Real time clock display with day-flag
- 12|24 Hour clock display
- Built in calendar with auto leap year handling within 2000-2099
- 4 mode dual alarms can be set to daily, weekday, week-end and single day independently
- Alarm output can be set to DAB, FM or Buzzer sound
- Automatic or Manual search and Up, Down features are provided
- Electronic Volume Control (32 level)
- Sleep function up to 90 minutes.
- 10 SDA(Special Date Alarm)
- Automatic change to standby mode after 15 minutes if not any sources playing.
- LED Lighting function
- Bluetooth function
- Radio Frequency range:
 - FM: 87.5 ~ 108.0 MHz , 50kHz | Step
 - DAB Band III 174.928-239.2 MHz

Key List



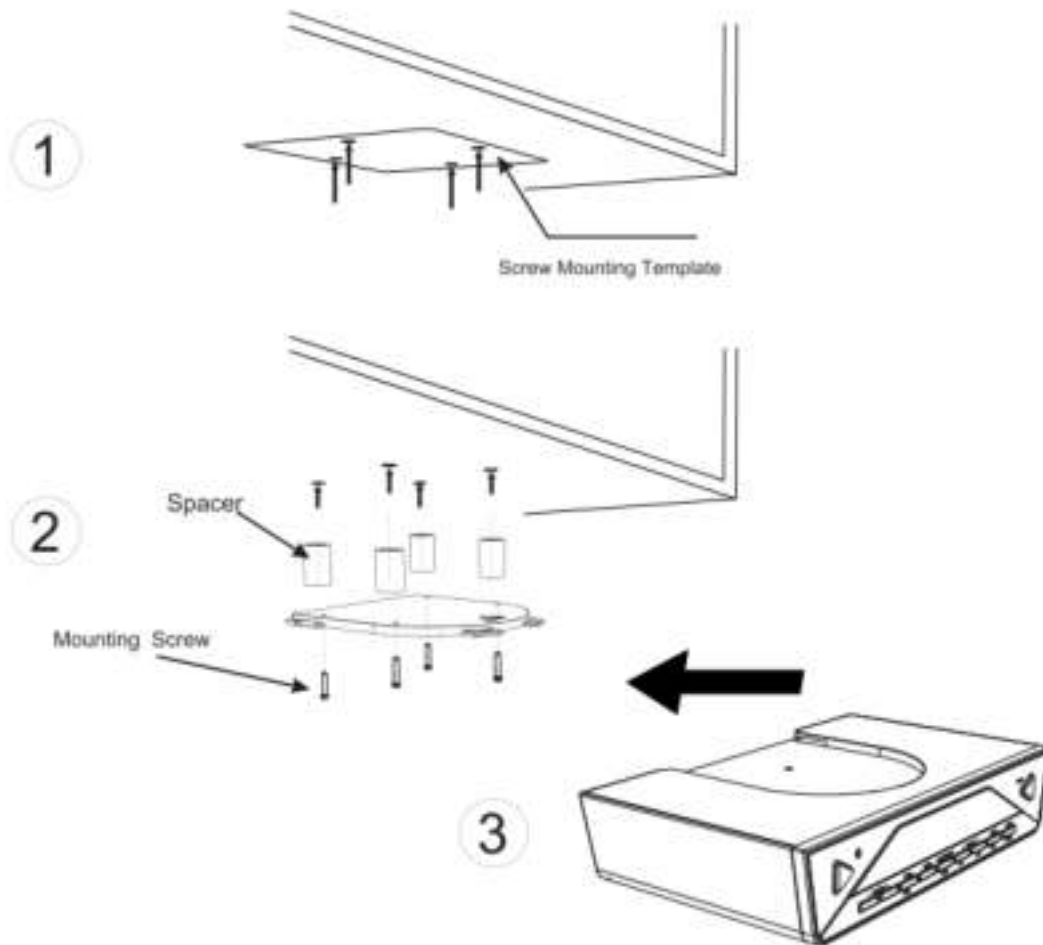
1. :Turn on or turn off the unit
2. Mode: BT, FM, DAB mode selector
3. Volume -:Decrease the volume
4. Volume+:Increase the volume
5. Timer|Sleep: Cooking timer setting and review|Sleep function
6. MEM:Station Memory entry/Preset station review
7. Light On/Off|AMS: Turn ON/Off the Light|Auto Memory Stored for radio station
8. Preset-| :Call back preset station for down| Tune down radio station ,tune the number to last one
9. Preset+| : Call back preset station for up | Tune up radio station , tune the number to next one
10. Menu|Info: Entry to all the basic setting, such as time, date ,alarm and so on | Press to show information of station
11. |Enter: Pause, Free of hand|Function setup, Exit setting, enter and Confirm

Remote Control key list

Key Mark	Function
	Device power On /Off
VOL+	Volume increase
VOL-	Volume decrease
Mode	DAB、FM、 BT selector
	Tune down radio station ,tune the number to last one
 Enter	Pause, Free of hand Function setup, Exit setting, enter and Confirm
	Tune up radio station ,tune the number to next one
Menu Info	Entry to all the basic setting, such as time, date ,alarm and so on Press to show information of station
AMS	Auto Memory System for radio station
Pre-	Call back preset station for down
MEM	Station Memory entry/Preset station review
Pre+	Call back preset station for up
AL1	Review Alarm1
AL2	Review Alarm2
Sleep	Automatic OFF Timer
Timer	Operate for timer function
Dimmer	Adjust the brightness of the display to be high or low
Light On/Off	Turn ON/Off the Light



Assembly Drawing



Install the unit as below 3 steps:

1. Place the mounting/drill template under the cabinet with tape, so the unit will be located where you want to, and drill four holes with diameter 1/16 inch drill bit
2. Fasten the screw as the above drawing with supplied Spacer+ mounting bracket+ long screw or mounting bracket + short screw
3. Push the unit to the mounting bracket

Warning: To prevent damage, do not place any heating or cooking appliance beneath the unit, install the unit as far as possible from a source of noise such as fridge, microwave oven etc.

2 Getting start

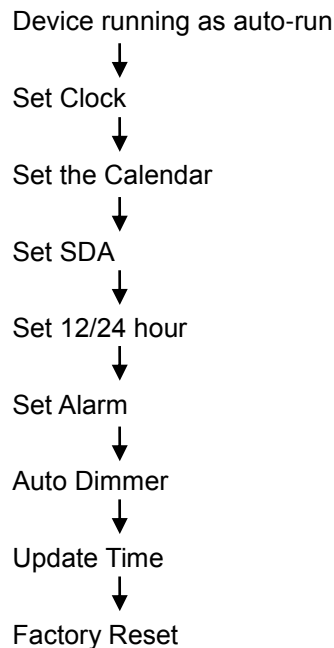
Power Up

- When device connect to power and it's powered up first time, Automatic update function will start automatically and scrolling text "UPDATE " is display on LCD, it may need few minutes depends signal strength and device working environment , when signal was received, the right time should be display on LCD accordingly. To terminate it, press any key during the period
- When the automatic system setting had been terminate by user or update un-succeed, the date and clock are defaulted to 01.01.2015 , 0:00
- The all alarms are defaulted to 0:00
- The unit is switched to clock auto-run mode
- Default back light automatically set to dim from 23:00 to 05:59 unless you switch the auto dimmer to OFF

Setup Device

When Auto-Run Mode, Press <Menu> once will entry to setting mode.

Use <⏪> or <⏩> go to different mode sequentially as below



Set the clock

- Press <⏪> or <⏩> to set Clock when set menu mode
- Press <Enter> to enter Set Clock.
- Press <⏪> or <⏩> to set value of hour.
- Press <Enter> to Confirm hour.
- Same as the hour to set the minute.

Set Calendar

- Press <⏪> or <⏩> to set Calendar when set menu mode.
- Press <Enter> to setup value of calendar.
- Press <⏪> or <⏩> to set value of dates.
- Press <Enter> to Confirm date value
- Same as the date to set the month and year.

Set the SDA (Special Date Alarm)

When you plan to do something such as you plan to visit somebody but maybe you can't remember, then you can set the SDA to remind you on that day.

- Press <⏪> or <⏩> to set SDA when device stay on setting menu mode.
- Press <Enter> to enter set SDA .
- There are total 10 SDA for select .
- Press <⏪> or <⏩> to select number of SDA.
- Press <Enter> to confirm selected SDA and enter to set up it
- Press <⏪> or <⏩> to set value of date.
- Press <Enter> to Confirm date
- Same as the date to set the month and year.
- when the SDA active, the Beep will sound every hour for 10 minutes from 8:00 to 23:00 if not any key pressed.
- If want to cancel or turn off the SDA, please set the SDA is any of the past days,such as yesterday.

Select Clock format 12 or 24H

- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select 12/24 hour format when set menu mode.
- Press <Enter> to enter set 12/24 hour format
- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select 12 or24 hour format.
- Press <Enter> to Confirm select and return to set menu.

Set the alarm

- Press < ⏪ > or < ⏩ > to Set Alarm when stay on the setting menu
- Press <Enter> to enter to be start setup alarm :
- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select number of alarm.
- Press <Enter> to confirm selected number and enter to hour of alarm selection
- Press < ⏪ > or < ⏩ > to setup value of hour
- Press <Enter> to confirm selected hour value
- Same as the hour to set minute and enter to select output of alarm active:
- there are four kinds of choices, it is respectively as table 1

Kinds	Means	Alarm duration time
OFF	Alarm is disable (default)	0
DAB	DAB sound for alarm active	10 minutes
FM	FM sound for alarm active	10 minutes
Buzzer	Buzzer sound for alarm active	10 minutes

Table (1)

- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select the kind of output
- Press <Enter> to Confirm it and enter to days selection,
- There are ten kinds of choices, it is respectively as table 2

Kinds	Means
Daily	Alarm work in every day
Weekday	Alarm work in weekday
Weekend	Alarm work in weekend
Sun, Mon ... Sat	Alarm work in one day of week

Table 2

- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select the kind alarm active arrangement
- Press <Enter> to Confirm the select and return to set menu.

Select Auto Dimmer

- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select ' Auto Dim ' when stay on setup menu stage.
- Press <Enter> to enter set auto dimmer
- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select ON or OFF. Default is On
- Press <Enter> to confirm selection and return to set up menu.
- When you choose On,, the default back light automatically set to dim from 23:00 to 05:59
- When you choose Off, the device won't dim the back light automatically.

Select Update time

If you need the device update the time everyday, please set it to be ON, if you don't like it update the time, please set it to be OFF

- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select ' Update time ' when stay on setup menu stage.
- Press <Enter> to enter set update time.
- Press < ⏪ > or < ⏩ > to select ON or OFF. Default is OFF.
- Press <Enter> to Confirm selection and return to set up menu.
- If select ON, the device will update the time at 2:00 AM everyday.
- If select OFF, the device will not update the time.

Set factory reset (Be careful to use this action)

- press < ⏪ > or < ⏩ > to select "Reset"
- Make sure you want delete all setup and reset the device to factory default, Press <Enter> to confirm it.

3 Using Device

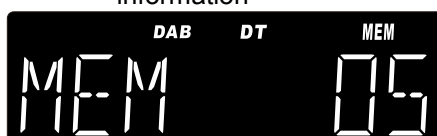
Once Automatic done or finish all setup, Device ready for use now.

3.1 Listen the radio DAB

- Press < ⏻ > once to turn on the radio.
- Press <Mode> to select device work mode to DAB



- How to listen DAB station
 - a. When device first to using DAB , Automatic Scan function will start automatically
 - b. Till the action finish ,Select DAB station
 - c. Press < ⏪ > or < ⏩ >once to select DAB station list.
 - d. Press < Enter > once to confirm and tune to the station.
- How to Store station into preset station
 - a. Press <MEM> once to select location of preset mode.
 - b. Press < ⏪ > or < ⏩ > to change location.
 - c. Press and hold < Enter > to store value of station into current location.
- Recall the preset station
 - a. Press <MEM> once to select location of preset mode, display show on below information



- b. Press < ⏪ > or < ⏩ > to change location.
- c. Press <Enter> to confirm select and recall the station.

- How to use AMS
 - a. Press and hold **<AMS>** for 2 seconds to active AMS mode.
 - b. At the moment, the device will automatically scan the DAB station and store the station that had been scanned until scan up all the frequency or stored all the memory station, it will exit automatically.
- Review AMS stored station
 - a. Press **<⏮>** or **<⏭>** to select station.
 - b. Press **<Enter>** to confirm select and recall the frequency.
- When play DAB station, Press and hold **<Info>**,
 - a. SCAN>>>Local scan\Auto \Manual for choosing.
 - b. Menu>>>Reset\Version\ Prune for choosing. (Version means review the software version)
- Review the information of station
 - a) Press **<Info>** to review information of station.
 - b) There are Seven kinds of choices, it is respectively:
 1. Station frequency and block number
 2. Data rate
 3. Station RSSI (Station Received Signal Strength Indicator)
 4. Signal error Rate
 5. DLS (Scrolling text)
 6. Program type
 7. Station name

3.2 Listen the Radio FM

Press **<⏻>** key to turn device on, press **<Mode>** select work mode to FM, Display should be show as below:



- How to search station
 1. When the radio is ON, press **<⏭>** once to change the receiving frequency up by 1 step
 2. Press **<⏮>** once to change the receiving frequency down by 1 step.
 3. Press and hold **<⏭>** to search the next radio station automatically by moving the receiving frequency up.
 4. Press and hold **<⏮>** to search the next radio station automatically by moving the receiving frequency down.
- How to store station into preset location
 1. Press **<MEM>** once to select location of preset mode.
 2. Press **<⏮>** or **<⏭>** to change location.
 3. Press and hold **<Enter>** to store value of station into The current location.
- Recall the presented station
 1. Press **<MEM>** once to select location of preset.
 2. Press **<⏮>** or **<⏭>** to change location.
 3. Press **<Enter>** to Confirm select and recall the frequency.
- How to set up station by AMS (Automatic Memory Setup)
 1. Press and hold **<AMS>** for 2 seconds to active AMS mode.
 2. In this mode, the radio will automatically scan the radio station and store the station that had been scanned until scan up all the frequency or stored all the memory station, it will exit automatically.

- How to Review stored station:
 1. Press and hold <MEM> to enter select list of AMS store mode.
 2. Press <⏮> or <⏭> to select station.
 3. Press <Enter> to confirm select and tune to new frequency
- When play FM station, Press and hold <Info>,
 1. Audio>>>Audio\Mono for choosing.
 2. Menu>>>Reset\Version for choosing. (Version means review the software version)
- Review information of station
 1. Press <Info> to review information of station.
 2. There are three kinds of choices, it is respectively:
 - ✓ Station text
 - ✓ Station Program type
 - ✓ Station RSSI(Station Received Signal Strength Indicator)

3.3 Use Bluetooth function

- Press <⏻>key to turn device on, press <Mode> select work mode to BT as the below,



- the icon of BT flashing, press <Enter> for 2 seconds, open the Bluetooth function of the source device (such as cellphone), chose connecting, once connected, the icon of BT will be solid. Then you can begin to play music or answer the telephone.
- When you want to play music, you can use <⏸> to pause, use the <⏮> and <⏭> to choose the last track or next track.
- When you want to answer the telephone, when listen the telephone ring ,press <Enter> to answer the phone, if the device is not on BT mode, you need to press <Mode> to BT mode first.
- When you want to dial someone, dial the telephone number with your cellphone, then speak in the front of the device.

Note: The device will search the last connected cellphone automatically.

3.4 Using Cooking Timer

- Press <Timer> once to entry the timer mode,
- Press <⏮> or <⏭> to choose the five value (00:10 or 00:15 or 00:30 or 00:40 or 1:00) , press <Timer> to start counting.
- if you want to set any time you need, press<Timer>once, then press <Info> to set minute by <⏮> and <⏭> ,then press <Enter> to set hour by <⏮> and <⏭> ,then press <Enter> to confirm the set, press <Timer> to start counting.
- When the timer is running press <Timer> could be pause it or press <Timer> again to continue.
- Press and hold <Timer> for 2 seconds to terminate the timer and leave, when the timer is running.
- Beep sound alarm is selected,
 - a. Sound of beep toggles at the Speaker
 - b. The duration of alarm is 10 minutes
- Press any key to terminate the currently active alarm.

3.5 Using the LED lamp

Press "Light on/off" once, the lamp will on, press again will off, when lamp on and not off by user, it's will automatic off for 120 minutes.

3.6 Using Sleep function

The function let user setup a timer to let device automatic power off

- Press <Sleep> for 2 seconds to active sleep function, if device stay on the standby, will turn on the device.
- Press the key every time will change each 5 minutes, value of timer since 90 to OFF.
- Press other key to start its corresponding function with the sleep timer is run at background
- When no key has been pressed for 15 seconds, the system exit sleep timer display mode, but the sleep timer is run at background, and the icon of bed showed on the display.
- Once <Sleep> was pressed for 2 seconds, The current sleep value will be shown on display.
- If want to cancel the sleep, press <Sleep> several times until it to OFF.

3.7 Electronic Volume Control

- Press <Volume+ > once, to increase speaker volume by one step. Hold for continually.
- Press <Volume-> once, to decrease speaker volume by one step. Hold for continually.
- Adjust Volume control sound output to a comfortable level , don't make it too loud.

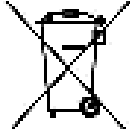
Technical Data

Input voltage, current:	DC5.5V,2A
Power consumption:	12W
Radio Frequency range:	FM: 87.5 ~ 108.0 MHz , 50kHz Step DAB Band III 174.928-239.2 MHz
Store temperature:	-10°to +65°
Operating temperature:	0°to +35°

Specifications are subject to change without further notice.
Copyright by Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Ne jetez pas ce produit avec les ordures ménagères lorsqu'il est usagé. Retournez-le à un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Cette recommandation est indiquée par le symbole sur le produit, le mode d'emploi ou l'emballage.

Les composants sont réutilisables en fonction de leur marquage. En réutilisant, recyclant ou employant autrement les vieux appareils, vous contribuerez de façon significative à la protection de notre environnement.

Veuillez contacter vos collectivités locales pour vous renseigner sur les points de collecte.

	ATTENTION Risque d'électrocution Ne pas ouvrir!			Ce symbole indique la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur de l'appareil, qui est suffisante pour provoquer un choc électrique.
Attention! Pour réduire le risque d'électrocution, ne retirez pas le couvercle (ou l'arrière). L'utilisateur ne peut entretenir aucune pièce à l'intérieur. Confiez l'entretien à un personnel qualifié.				Ce symbole indique la présence de consignes importantes de fonctionnement et d'entretien de pour l'appareil.

Consignes de sécurité, d'environnement et d'installation

- N'utilisez l'appareil qu'à l'intérieur dans un lieu sec
- Protégez l'appareil contre l'humidité
- N'ouvrez pas l'appareil **RISQUE D'ELECTROCUTION !** Faites effectuer l'ouverture et l'entretien par un personnel qualifié
- Ne connectez cet appareil qu'à une prise murale correctement installée et reliée à la terre Assurez-vous que la tension principale corresponde aux recommandations de la plaque d'indice
- Assurez-vous que le câble d'alimentation reste au sec pendant le fonctionnement. Ne pincez pas le câble et ne l'endommagez d'aucune façon
- Un câble de réseau ou une prise abimés doivent être immédiatement remplacés par un centre agréé.
- En cas de tonnerre, débranchez immédiatement l'appareil de l'alimentation.
- Les enfants doivent être surveillés par leurs parents lorsqu'ils utilisent l'appareil.
- Ne nettoyez l'appareil qu'avec un tissu sec.
N'utilisez PAS de PRODUITS DETERGENTS ou de CHIFFONS ABRASIFS !
- N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ou toute autre source de chaleur
- Installez l'appareil dans un emplacement suffisamment ventilé pour éviter une accumulation de chaleur.
- Ne recouvrez pas les grilles d'aération !
- Installez l'appareil dans un emplacement sécurisé et sans vibrations.
- Ne pas installer l'appareil à proximité d'ordinateurs et fours à micro-ondes; sinon la réception de radio pourrait être perturbée.
- Ne pas ouvrir ou réparer l'appareil. Cela est dangereux et annulerait la garantie. La réparation doit être uniquement effectuée que par un centre de réparations / service agréé.
- N'utilisez que des piles au mercure et sans cadmium.
- Les piles usagées sont des déchets dangereux et ne doivent PAS être jetées avec les ordures ménagères !!! Ramenez les piles à votre point de vente ou aux points de collecte de votre ville.
- Eloignez les piles des enfants. Les enfants pourraient avaler les piles. En cas d'ingestion d'une pile, contactez immédiatement un médecin.
- Vérifiez régulièrement vos piles pour éviter les fuites.
- Las baterías no deberán estar expuestas a un calor excesivo como el sol, el fuego o similares.
- PRECAUCIÓN: Peligro de explosión si la batería se sustituye incorrectamente
Reemplace sólo con el mismo tipo o equivalente



Les piles usages sont des déchets dangereux et ne doivent PAS être jetées avec les ordures ménagères ! La loi impose aux consommateurs de disposer de toutes les piles pour un recyclage écologique – et ce que les piles soient de contenance dangereuse ou pas*).

U kunt batterijen gratis terugbrengen naar openbare inzamelingspunten in uw gemeente of bij winkels die de betreffende soort batterijen verkopen.

Alleen volledig lege batterijen.

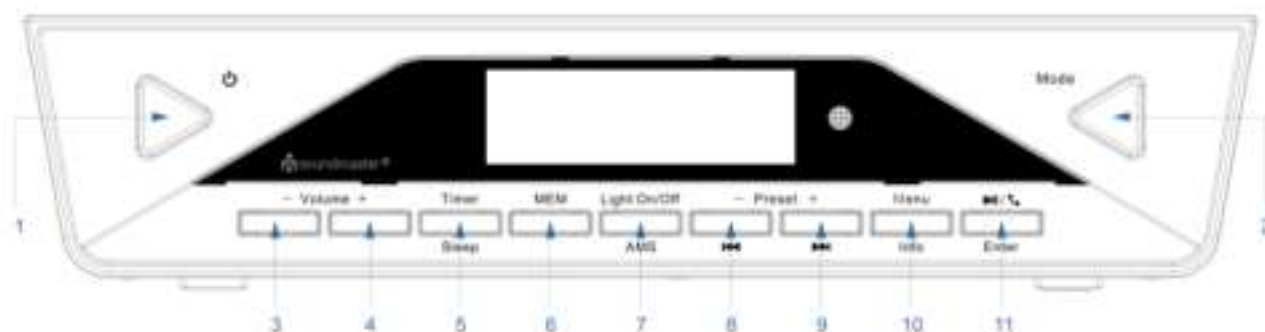
*) met de markering Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood

Lisez ce mode d'emploi avant d'utiliser le produit.

1 Description générale

- Radio numérique DAB et FM (20 stations DAB et 20 stations FM mémorisables)
- Fonction AMS (système de mémoire automatique)
- La fonctionnalité RDS affiche le nom des stations de radio et met à jour l'heure automatiquement.
- Cristaux précis pour le fonctionnement du système
- Affichage de l'horloge en temps réel avec indication du jour
- Affichage de l'horloge en 12/24 heures
- Calendrier intégré avec gestion automatique des années bissextiles entre 2000 et 2099
- Alarmes doubles à 4 modes réglables sur : tous les jours, jours de la semaine, week-end et un seul jour
- Sortie d'alarme réglable sur : DAB, FM ou sonnerie
- Recherche automatique ou manuelle et fonction haut/bas
- Réglage du volume électronique (32 niveaux)
- Minuteur de sommeil allant jusqu'à 90 minutes
- 10 SDA (alarme de date spéciale)
- Passage automatique en mode veille si aucune source n'est lue pendant 15 minutes
- Éclairage à LED
- Fonction Bluetooth
- Plage de fréquence radio :
 - FM : 87,5 à 108,0 MHz, 50 kHz par palier
 - Bande III DAB allant de 174,928 à 239,2 MHz

Liste des boutons



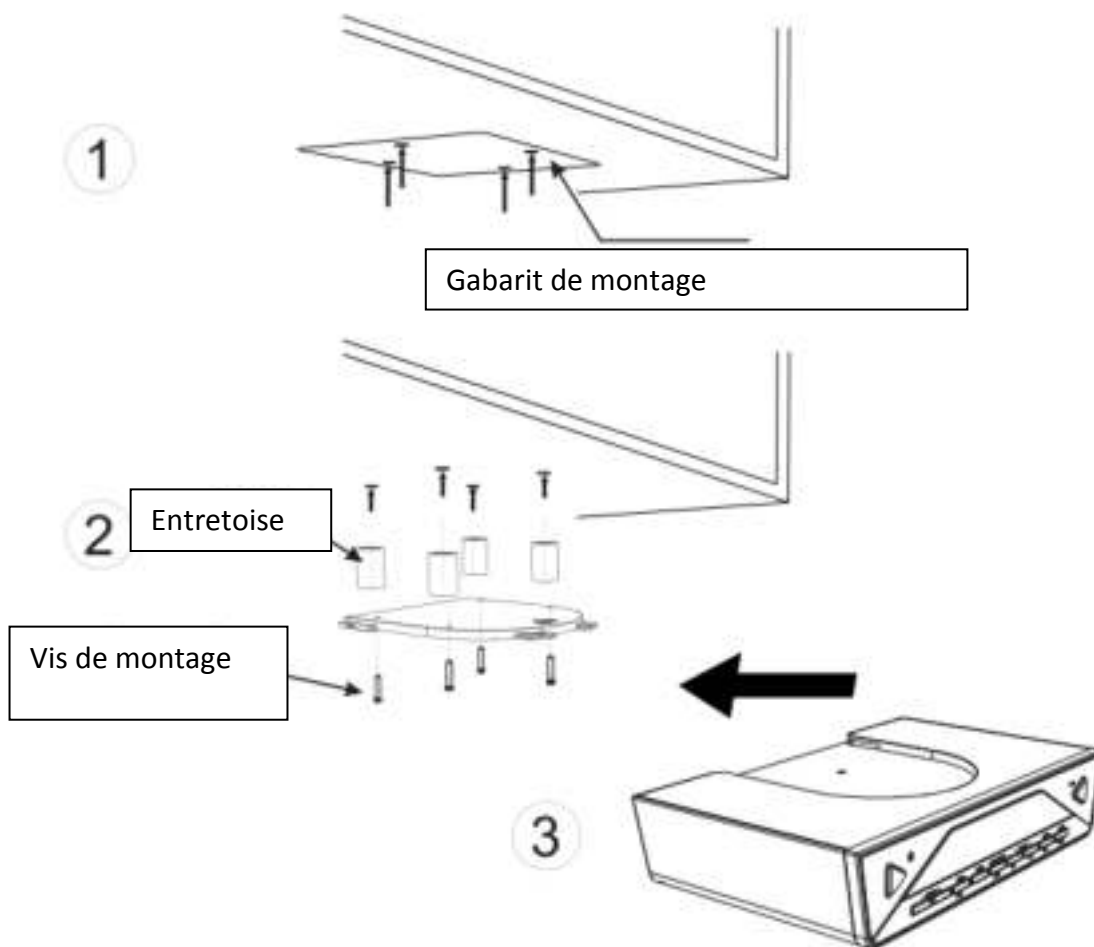
1. : Pour allumer ou éteindre l'appareil.
2. Mode : Sélecteur de mode BT/FM/DAB
3. Volume - : Pour baisser le volume.
4. Volume + : Pour augmenter le volume.
5. Timer/Sleep : Réglage du minuteur de cuisine et fonction sommeil
6. MEM : Entrer/charger station
7. Light On/Off/AMS : Pour allumer/éteindre l'éclairage/mémoire automatique pour station de radio
8. Preset- / : Pour aller à la station précédente
9. Preset+ / : Pour aller à la station suivante
10. Menu/Info : Pour accéder à tous les réglages de base tels que l'heure, la date, l'alarme, etc. Appuyez dessus pour afficher les informations de la station.
11. /Enter : Pause, mains libres/réglage de fonction, quitter le réglage, entrer et confirmer.

Liste des boutons de la télécommande

Nom des boutons	Fonction
	Mettre en marche/arrêter l'appareil
VOL+	Monter le volume
VOL-	Baisser le volume
Mode	Sélecteur de mode DAB/FM/BT
	Pour aller à la station précédente
	Pause, mains libres/réglage de fonction, quitter le réglage, entrer et confirmer.
	Pour aller à la station suivante
Menu/Info	Pour accéder à tous les réglages de base tels que l'heure, la date, l'alarme, etc. Appuyez dessus pour afficher les informations de la station.
AMS	Système de mémoire automatique pour la station de radio
Pre-	Aller à la station mémorisée précédente
MEM	Mémoriser/charger station
Pre+	Aller à la station mémorisée suivante
AL1	Consulter l'alarme 1
AL2	Consulter l'alarme 2
Sleep	Minuteur d'arrêt automatique
Timer	Pour la fonction du minuteur
Dimmer	Augmenter ou diminuer la luminosité de l'affichage
Light On/Off	Allumer/éteindre la lumière



Schéma d'assemblage



Procédure d'installation de l'appareil :

1. Placez le gabarit de montage/perçage sous l'armoire avec du ruban adhésif, afin que l'appareil soit là où vous le souhaitez, puis percez quatre trous avec un foret de 1,6 mm (1/16 pouce) de diamètre.
2. Serrez la vis selon le schéma ci-dessous grâce aux éléments fournis : entretoise + gabarit de montage + vis longue ou gabarit de montage + vis courte.
3. Enfoncez l'appareil sur le gabarit de montage.

Mise en garde : Afin d'éviter des dommages, ne placez aucun appareil de chauffage ou de cuisson sous l'appareil, installez l'appareil le plus loin possible des sources de bruit telles qu'un réfrigérateur, un four à micro-ondes, etc.

2 Guide de prise en main

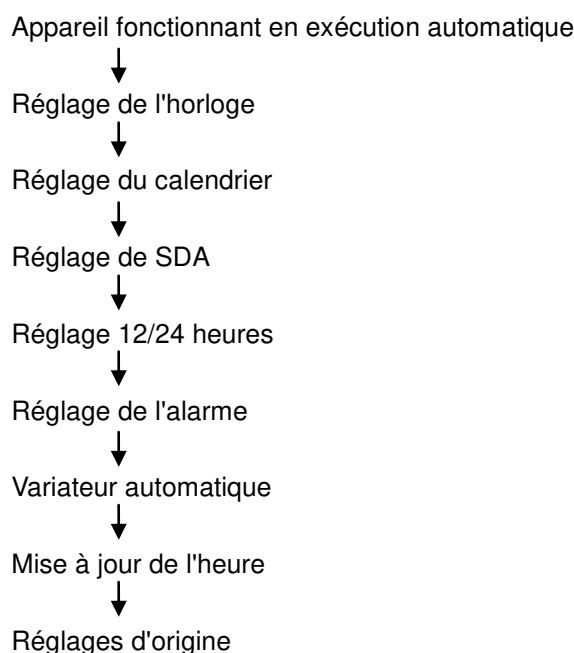
Démarrage

- Lorsque vous branchez et allumez l'appareil pour la première fois, la fonction de mise à jour automatique se lancera automatiquement et le texte défilant « UPDATE » s'affiche sur l'écran LCD, cela peut prendre quelques minutes selon la puissance du signal et l'environnement de fonctionnement de l'appareil, puis après réception du signal, la bonne heure s'affichera. Pour terminer, appuyez sur n'importe quel bouton pendant cette période.
- Si le réglage automatique du système a été interrompu par l'utilisateur ou un échec de mise à jour, la date et l'heure se règlent par défaut sur 01.01.2015, 00:00.
- Toutes les alarmes sont réglées par défaut sur 0:00.
- L'appareil passe en mode d'exécution automatique d'horloge.
- Le rétroéclairage par défaut est atténué automatiquement entre 23:00 et 05:59 à moins que vous ne désactiviez le variateur de lumière automatique.

Réglage de l'appareil

En mode d'exécution automatique, appuyez une fois sur **<Menu>** pour passer en mode de réglage.

Utilisez **< ⏪ >** ou **< ⏩ >** pour changer de mode dans l'ordre suivant :



Réglage de l'horloge







- Appuyez sur **< ⏪ >** ou **< ⏩ >** pour régler l'horloge lorsque l'appareil est en mode Menu.
- Appuyez sur **<Enter>** pour accéder au réglage de l'heure.
- Appuyez sur **< ⏪ >** ou **< ⏩ >** pour régler la valeur des heures.
- Appuyez sur **<Enter>** pour confirmer les heures.
- Idem pour le réglage des minutes.

Réglage du calendrier





- Appuyez sur **< ⏪ >** ou **< ⏩ >** pour régler le calendrier lorsque l'appareil est en mode Menu.
- Appuyez sur **<Enter>** pour régler la valeur du calendrier.
- Appuyez sur **< ⏪ >** ou **< ⏩ >** pour régler la valeur du jour.
- Appuyez sur **<Enter>** pour confirmer le jour.
- Idem que le jour pour régler le mois et l'année.

Réglage de SDA (alarme de date spéciale)







Si vous prévoyez quelque chose, par exemple rendre visite à quelqu'un, mais risquez de l'oublier, vous pouvez régler le SDA pour vous le rappeler ce jour-là.

- Appuyez sur <  > ou <  > pour régler le SDA lorsque l'appareil est en mode Menu.
- Appuyez sur <Enter> pour accéder au réglage de SDA.
- 10 SDA sont disponibles.
- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner le numéro de SDA.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer et régler le SDA sélectionné.
- Appuyez sur <  > ou <  > pour régler la valeur du jour.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer la date.
- Idem que la date pour régler le mois et l'année.
- Lorsque le SDA est actif, la sonnerie retentira toutes les heures pendant 10 minutes entre 8:00 et 23:00 si l'utilisateur n'appuie sur aucun bouton.
- Pour annuler ou désactiver le SDA, régler le SDA sur un jour passé, par exemple la veille.

Réglage du format d'heure sur 12 ou 24 h



- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner le format d'heure lorsque l'appareil est en mode Menu.
- Appuyez sur <Enter> pour accéder au réglage du format de 12/24 heures.
- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner le format de 12/24 heures.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et revenir au menu de réglage.

Réglage de l'alarme

- Appuyez sur <  > ou <  > pour régler l'alarme lorsque l'appareil est en mode de réglage.
- Appuyez sur <Enter> pour accéder au réglage de l'alarme :
- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner le numéro de l'alarme.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer le numéro sélectionné et accéder à la sélection de l'heure de l'alarme.
- Appuyez sur <  > ou <  > pour régler la valeur des heures.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer la valeur des heures sélectionnée.
- Idem que les heures pour régler les minutes et accéder à la sortie d'alarme active :
- Les quatre options disponibles sont indiquées dans le tableau 1.



Options	Action	Durée d'alarme
OFF	Alarme désactivée (par défaut)	0
DAB	Son DAB pour l'alarme active	10 minutes
FM	Son FM pour l'alarme active	10 minutes
Buzzer	Sonnerie pour l'alarme active	10 minutes

Tableau (1)





- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner l'option de sortie.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer et accéder à la sélection des jours.
- Les dix options disponibles sont indiquées dans le tableau 2.

Options	Action
Daily	L'alarme fonctionne les jours de la semaine.
Weekday	L'alarme fonctionne la semaine.
Weekend	L'alarme fonctionne le week-end.
Sun, Mon ... Sat	L'alarme fonctionne un jour la semaine.

Tableau 2





- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner l'option des jours d'alarme.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et revenir au menu de réglage.

Sélection du variateur automatique



- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner « Auto Dim » dans le menu de réglage.
- Appuyez sur <Enter> pour accéder au réglage du variateur automatique.
- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner ON (activé) ou OFF (désactivé). « On » est le réglage par défaut.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et revenir au menu de réglage.
- Si vous choisissez On, le rétroéclairage est atténué automatiquement entre 23:00 et 05:59.
- Si vous choisissez Off, l'appareil n'atténuera pas le rétroéclairage automatiquement.

Sélection de la mise à jour de l'heure

Si vous souhaitez que l'heure soit mise à jour quotidiennement, réglez cette option sur ON, sinon réglez-la sur OFF.

- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner « Update time » dans le menu de réglage.
- Appuyez sur <Enter> pour accéder au réglage de la mise à jour de l'heure.
- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner ON (activé) ou OFF (désactivé). Le réglage par défaut est OFF.
- Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et revenir au menu de réglage.
- Si vous sélectionnez ON, l'appareil mettra à jour l'heure à 2 heures tous les matins.
- Si vous sélectionnez OFF, l'appareil ne mettra pas à jour l'heure.

Rétablir les réglages d'usine (Attention avec cette action)

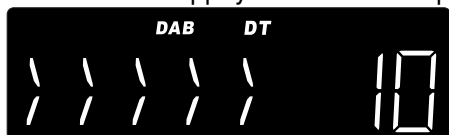
- Appuyez sur <  > ou <  > pour sélectionner « Reset ».
- Sachez que cette action effacera tous les réglages de l'appareil aux valeurs d'usine. Appuyez sur <Enter> pour confirmer.

3 Utilisation de l'appareil

Une fois que les réglages sont faits, l'appareil est désormais prêt à l'emploi.

3.1 Écouter la radio DAB

- Appuyez une fois sur <⏻> pour activer la radio.
- Appuyez sur <Mode> pour sélectionner le mode de fonctionnement sur DAB.




- Comment écouter une station DAB
 - a. Lors de la première utilisation de DAB sur l'appareil, la fonction de recherche automatique se lance automatiquement.
 - b. Une fois que ceci est terminé, sélectionnez la station DAB.
 - c. Appuyez une fois sur <⏮> ou <⏭> pour sélectionner la liste des stations DAB.
 - d. Appuyez une fois sur <Enter> pour confirmer et syntoniser cette station.
- Comment mémoriser une station
 - a. Appuyez une fois sur <MEM> pour sélectionner un emplacement de mémoire.
 - b. Appuyez sur <⏮> ou <⏭> pour changer d'emplacement.
 - c. Maintenez enfoncé <Enter> pour mémoriser la valeur de la station à l'emplacement sélectionné.
- Charger une station pré-réglée
 - a. Appuyez une fois sur <MEM> pour sélectionner un emplacement de mémoire et l'écran affiche les informations suivantes.









- b. Appuyez sur <⏮> ou <⏭> pour changer d'emplacement.
 - c. Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et charger cette station.
- Comment utiliser l'AMS
 - a. Maintenez enfoncé <AMS> pendant 2 secondes pour activer le mode AMS.
 - b. Maintenant, l'appareil recherchera automatiquement les stations DAB et mémorisera les stations trouvées jusqu'à ce que toute la bande de fréquence ait été parcourue ou jusqu'à ce que la mémoire soit pleine, puis quittera l'option automatiquement.
 - Consulter les stations AMS enregistrées
 - a. Appuyez sur <⏮> ou <⏭> pour sélectionner une station.
 - b. Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et charger cette fréquence.
 - En lisant une station DAB, maintenez enfoncé <Info>.
 - a. SCAN>>>Local scan\Auto \Manual pour choisir.
 - b. Menu>>>Reset\Version\ Prune pour choisir. (Version signifie consulter la version du logiciel).
 - Consulter les informations de la station
 - a) Appuyez sur <Info> pour consulter les informations de la station.
 - b) Les sept options disponibles sont respectivement :
 1. Fréquence de la station et numéro de bloc
 2. Débit de données
 3. RSSI de station (indicateur de puissance du signal reçu pour la station)
 4. Taux d'erreur de signal
 5. DLS (texte déroulant)
 6. Type de programme
 7. Nom de la station



3.2 Écouter la radio FM

Appuyez sur le bouton  pour allumer l'appareil, appuyez sur **<Mode>** pour sélectionner le mode de fonctionnement « FM », l'écran doit être tel qu'indiqué ci-dessous :



- Comment rechercher une station
 1. Avec la radio allumée, appuyez une fois sur  pour augmenter la fréquence de réception de 1 palier.
 2. Appuyez une fois sur  pour diminuer la fréquence de réception de 1 palier.
 3. Maintenez enfoncé  pour rechercher automatiquement la prochaine station de radio en augmentant la fréquence de réception.
 4. Maintenez enfoncé  pour rechercher automatiquement la prochaine station de radio en diminuant la fréquence de réception.

- Comment mémoriser une station
 1. Appuyez une fois sur **<MEM>** pour sélectionner un emplacement de mémoire.
 2. Appuyez sur  ou  pour changer d'emplacement.
 3. Maintenez enfoncé **<Enter>** pour mémoriser la valeur de la station à l'emplacement sélectionné.

- Charger une station présentée
 1. Appuyez une fois sur **<MEM>** pour sélectionner un emplacement de mémoire.
 2. Appuyez sur  ou  pour changer d'emplacement.
 3. Appuyez sur **<Enter>** pour confirmer la sélection et charger cette fréquence.

- Comment régler une station par AMS (système de mémoire automatique)
 1. Maintenez enfoncé **<AMS>** pendant 2 secondes pour activer le mode AMS.
 2. Dans ce mode, la radio recherchera automatiquement les stations de radio et mémorisera les stations trouvées jusqu'à ce que toute la bande de fréquence ait été parcourue ou jusqu'à ce que la mémoire soit pleine, puis quittera l'option automatiquement.

- Comment consulter une station mémorisée :
 1. Maintenez enfoncé <MEM> pour accéder à la liste de sélection des stations AMS mémorisées.
 2. Appuyez sur <⏮> ou <⏭> pour sélectionner une station.
 3. Appuyez sur <Enter> pour confirmer la sélection et syntoniser une nouvelle fréquence.
- En lisant une station FM, maintenez enfoncé <Info>.
 1. Audio>>>Audio\Mono pour choisir.
 2. Menu>>>Reset\Version pour choisir. (Version signifie consulter la version du logiciel.)
- Consulter les informations de la station
 1. Appuyez sur <Info> pour consulter les informations de la station.
 2. Les trois options disponibles sont respectivement :
 - ✓ Texte de la station
 - ✓ Type de programme de la station
 - ✓ RSSI de station (indicateur de puissance du signal reçu pour la station)

3.3 Utilisation de la fonction Bluetooth

- Appuyez sur le bouton <⏻> pour allumer l'appareil, appuyez sur <Mode> pour sélectionner le mode de fonctionnement « BT » comme indiqué ci-dessous :



- L'icône de BT clignote, appuyez sur <Enter> pendant 2 secondes, activez la fonction Bluetooth de l'appareil source (tel qu'un téléphone mobile), connectez-le, puis l'icône BT restera affichée. Ensuite vous pouvez commencer à lire de la musique ou à répondre au téléphone.
- Pour lire de la musique, vous pouvez utiliser <⏭> pour faire pause, utiliser <⏮> et <⏭> pour aller à la piste précédente ou suivante.
- Pour décrocher le téléphone en cas d'appel entrant, appuyez sur <Enter>, si l'appareil n'est pas en mode BT vous devez d'abord appuyer sur <Mode> pour activer le mode BT.
- Pour appeler quelqu'un, composez le numéro de téléphone avec votre téléphone mobile, puis parlez en face de l'appareil.

Remarque : L'appareil recherchera automatiquement le dernier téléphone connecté.

3.4 Utilisation du minuteur de cuisine

- Appuyez une fois sur <Timer> pour accéder au mode minuteur.
- Appuyez sur <⏮> ou <⏭> pour choisir l'une des cinq valeurs (00:10 ou 00:15 ou 00:30 ou 00:40 ou 1:00), puis appuyez sur <Timer> pour lancer le décompte.
- Pour régler une durée, appuyez une fois sur <Timer>, puis sur <Info> pour régler les de <⏮> et <⏭>, puis appuyez sur <Enter> pour régler les heures de <⏮> et <⏭>, puis appuyez sur <Enter> pour confirmer le réglage, appuyez sur <Timer> pour lancer le décompte.
- Lorsque le minuteur est en marche, appuyez sur <Timer> pour le mettre en pause ou sur <Timer> pour qu'il reprenne le décompte.
- Maintenez enfoncé <Timer> pendant 2 secondes pour arrêter le minuteur et quitter, pendant que le minuteur est en marche.
- L'alarme par bips est sélectionnée.
 - a. Le haut-parleur émet des bips.
 - b. L'alarme dure 10 minutes.
- Appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter l'alarme en cours.

3.5 Utilisation de la lampe à LED

Appuyez une fois sur « Light on/off », la lampe s'allumera, appuyez dessus pour l'éteindre. Lorsque la lampe est allumée et non éteinte par l'utilisateur, elle s'éteindra automatiquement pendant 120 minutes.

3.6 Utilisation de la fonction de sommeil

Cette fonction permet à l'utilisateur de régler un minuteur pour que l'appareil s'éteigne automatiquement.

- Appuyez sur <Sleep> pendant 2 secondes pour activer la fonction de sommeil, si l'appareil est en veille cela allumera l'appareil.
- Chaque appui sur ce bouton changera de 5 minutes la valeur du minuteur entre 90 et désactivé (OFF).
- Appuyez sur un autre bouton démarrer sa fonction correspondante avec le minuteur de sommeil qui fonctionne en arrière-plan.
- Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 15 secondes, le système quittera le mode d'affichage de minuteur de sommeil, mais le minuteur de sommeil fonctionne en arrière-plan et l'icône de lit s'affiche.
- Si vous appuyez sur <Sleep> pendant 2 secondes, la valeur de sommeil actuelle s'affichera.
- Pour annuler le sommeil, appuyez plusieurs fois sur <Sleep> jusqu'à ce qu'il soit désactivé.

3.7 Réglage électronique du volume

- Appuyez une fois sur <Volume+> pour augmenter le volume du haut-parleur d'un palier. Maintenez enfoncé ce bouton.
- Appuyez une fois sur <Volume-> pour baisser le volume du haut-parleur d'un palier. Maintenez enfoncé ce bouton.
- Réglez le volume de sortie à un niveau confortable, mais pas trop fort.

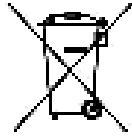
Caractéristiques techniques

Tension/intensité d'entrée :	5,5 Vcc, 2 A
Puissance consommée :	12 W
Plage de fréquence radio :	FM : 87,5 à 108,0 MHz, 50 kHz par palier Bande III DAB allant de 174,928 à 239,2 MHz
Température de stockage :	-10° à +65°
Température de fonctionnement :	0° à +35°

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Tous droits réservés par Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.



MILIEUBESCHERMING



Gooi dit product niet weg bij het huishoudafval aan het einde van de levensduur ervan. Breng het product terug naar een inzamelingspunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur. Dit wordt aangegeven door dit symbool op het product, in de gebruiksaanwijzing of op de verpakking.

De materialen zijn herbruikbaar volgens de markeringen. Door materiaal te recyclen of oude apparaten op een andere manier te hergebruiken draagt u bij aan het bescherming van ons milieu.

Neem a.u.b. contact op met uw gemeente voor informatie over inzamelingspunten.

	WAARSCHUWING Risico voor een elektrische schok Niet openen!			Dit symbool wijst op de aanwezigheid van een gevaarlijke spanning binnenin de behuizing, die groot genoeg is om elektrische schokken te veroorzaken.
Waarschuwing: Verwijder de behuizing (of achterzijde) niet, om het risico op elektrische schokken te verkleinen. Geen voor de gebruiker te onderhouden onderdelen binnenin het apparaat. Laat reparatie over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.				Dit symbool wijst de gebruiker op de aanwezigheid van belangrijke gebruiks- en onderhoudsinstructies voor het apparaat.

Veiligheids-, milieu- en instellingsaanwijzingen

- Gebruik het apparaat alleen binnenshuis in een droge omgeving.
- Bescherm het apparaat tegen vocht.
- Open het apparaat niet. **ELECTRISCHE SCHOKGEVAAR!** Laat opening en reparatie over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- Sluit dit apparaat alleen aan op een goed geïnstalleerd en geaard stopcontact. Zorg ervoor dat de netspanning overeenkomt met het de specificaties op het etiket.
- Zorg ervoor dat het electriciteits snoer droog blijft tijdens gebruik. Zorg ervoor dat het electriciteits snoer niet afgeknepen of op een andere manier beschadigd wordt.
- Beschadigde snoeren of stekkers moeten meteen vervangen worden door geautoriseerd onderhoudspersoneel.
- In geval van bliksem moet de stekker onmiddellijk uit het stopcontact getrokken worden.
- Wanneer kinderen het apparaat gebruiken, moeten de ouders toezicht houden.
- Reinig het apparaat alleen met een droge doek.
Gebruik **GEEN SCHOONMAAKMIDDELEN** of **SCHUURSPONSJES!**
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht of andere hittebronnen.
- Installeer het apparaat op een plaats met voldoende ventilatie, om oververhitting te voorkomen.
- Dek de ventilatieopeningen niet af!
- Installeer het apparaat op een veilige en vibratie-vrije plaats.
- Installeer het apparaat zo ver mogelijk uit de buurt van computers en magnetrons; anders kan de radio-ontvangst gestoord worden.
- Open de behuizing niet en probeer het apparaat niet te repareren. Dit is gevaarlijk en doet uw garantie vervallen. Reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door geautoriseerd onderhoudspersoneel.
- Gebruik alleen kwik- en cadmium-vrije batterijen.
- Gebruikte batterijen zijn gevaarlijk afval en mogen **NIET** weggegooid worden bij het huishoudelijk afval!!! Breng de batterijen terug naar uw handelaar of naar inzamelingspunten in uw gemeente.
- Houd batterijen buiten bereik van kinderen. Kinderen kunnen batterijen per ongeluk inslikken. Raadpleeg onmiddellijk een dokter wanneer een kind een batterij ingeslikt heeft.
- Controleer uw batterijen regelmatig om batterijlekkage te voorkomen.
- Batterijen mogen niet worden blootgesteld aan extreme hitte, zoals zonlicht, vuur of dergelijke.
- LET OP: Explosiegevaar als de batterij verkeerd wordt vervangen
Vervang alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type



Gebruikte batterijen zijn gevaarlijk afval en mogen **NIET** weggegooid worden bij het huishoudelijk afval!!! Als consument bent u wettelijk verplicht alle batterijen terug te brengen voor milieuvriendelijk hergebruik - (of de batterijen gevaarlijke stoffen*) bevatten of niet.

U kunt batterijen gratis terugbrengen naar openbare inzamelingspunten in uw gemeente of bij winkels die de betreffende soort batterijen verkopen.

Alleen volledig lege batterijen.

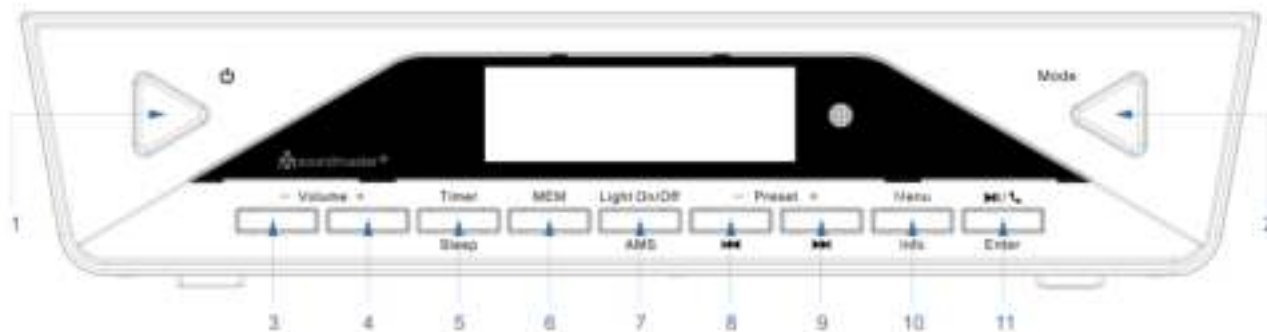
*) met de markering Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood





Lees deze handleiding voor u begint

1 Algemene omschrijving





- DAB & FM Digitaal Afstemsysteem (20 DAB + 20 FM voorkeuzestations handmatig in te stellen)
- AMS (Automatisch geheugen systeem)
- RDS toont de naam van het radiostation en zorgt dat de klok automatisch wordt bijgewerkt.
- Er wordt een precisie kristal gebruikt voor de werking van het systeem.
- Real-time weergave van de klok met dagmarkering
- 12|24 uurs weergave
- Ingebouwde kalender met automatische schrikkeljaren tussen 2000-2099
- 2 alarmen met 4 standen die ingesteld kunnen worden op dagelijks, werkdagen, weekend en een enkele dag
- Alarm kan ingesteld worden op DAB, FM of zoemer
- Automatisch of handmatig zoeken en omhoog en omlaag zijn mogelijk
- Elektronische volumeregeling (32 niveaus)
- Slaapstand tot 90 minuten.
- 10 SDA (Speciale Datum Alarm)
- Automatisch overschakelen naar stand-by na 15 minuten niet gespeeld te hebben.
- LED verlichtingsfunctie
- Bluetooth functie
- Radio frequentiebereik:
 - FM 87,5 - 108,0 MHz , 50 kHz per stap
 - DAB Band III 174,928 - 239,2 MHz

Verklaring van de knoppen



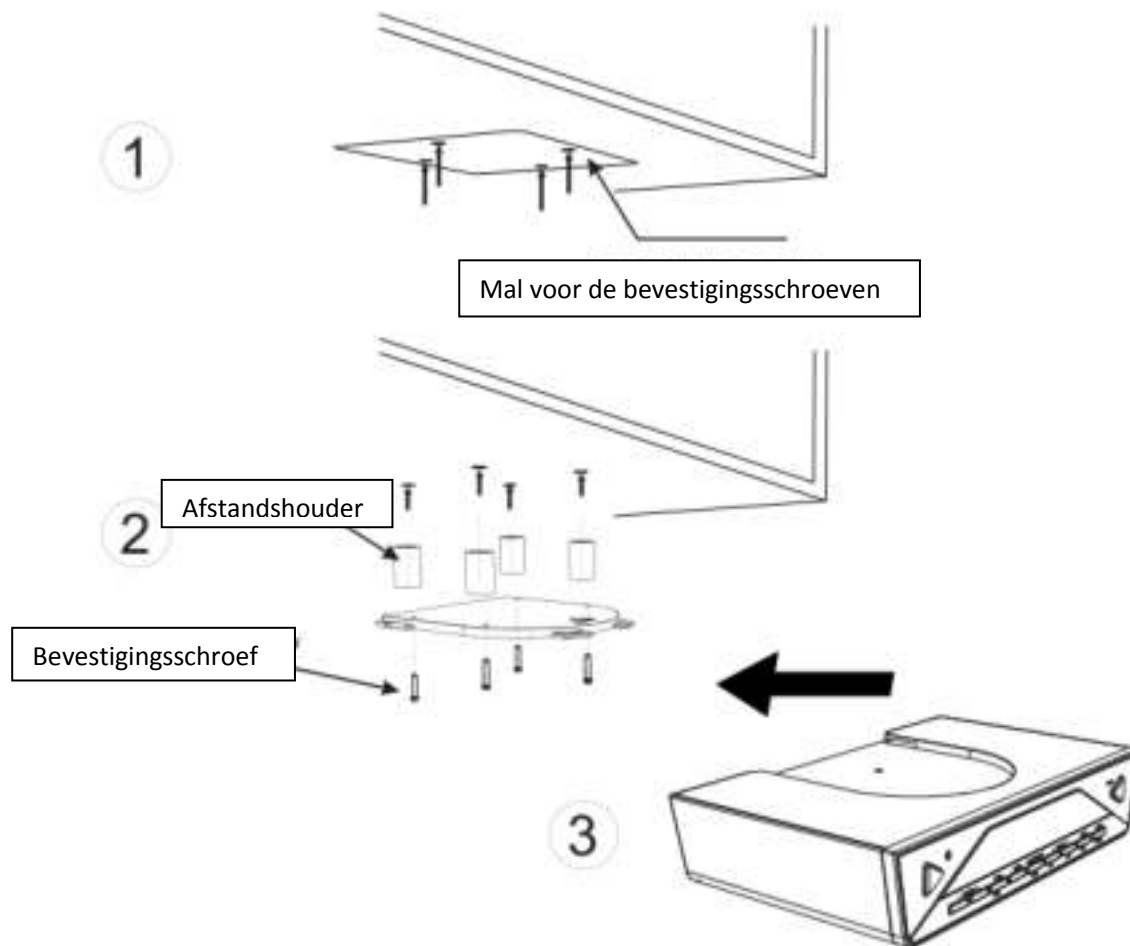
1.  :Zet het apparaat aan of uit
2. Mode: BT, FM, DAB keuzeschakelaar
3. Volume -: Het volume verlagen
4. Volume+: Het volume verhogen
5. Timer|Sleep: Kookwekker instellen en bekijken|Slaapstand
6. MEM:Zendergeheugen invoeren / Voorkeuzezender oproepen
7. Light On/Off|AMS: Zet het licht AAN/UIT|Automatisch radiozenders opslaan
8. Preset-|  :Oproepen voorkeuzezender omlaag|Omlaag afstemmen op radiozender, stem op de vorige af
9. Preset+|  : Oproepen voorkeuzezender omhoog|Omhoog afstemmen op radiozender, stem op de volgende af
10. Menu|Info: Ga naar alle basisinstellingen zoals tijd, datum, alarm enzovoort|Indrukken om de informatie van het station zichtbaar te maken
11.  |Enter:Pauze,handsfree|Functie instellen,instelling verlaten, invoeren en bevestigen

Knoppen afstandsbediening

Toetsmarkering	Functie
	Apparaat aan/uit zetten
VOL+	Volume hoger
VOL -	Volume lager
Modus	DAB / FM / BT keuzeschakelaar
	Omlaag afstemmen op radiozender, stem op de vorige af
 Enter	Pauze, handsfree Functie instellen, instelling verlaten, invoeren en bevestigen
	Omhoog afstemmen op radiozender, stem op de volgende af
Menu Info	Ga naar alle basisinstellingen zoals tijd, datum, alarm en zo Indrukken om de informatie van het station zichtbaar te maken
AMS	Automatisch geheugen systeem voor radio stations
Pre-	Roep de opgeslagen stations op
MEM	Invoeren zendergeheugen / oproepen voorkeuzezenders
Pre+	Oproepen voorkeuzezender omhoog
AL1	Alarm 1 inzien
AL2	Alarm2 inzien
Sleep	Timer automatisch uitschakelen
Timer	Timer functie aan/uit zetten
Dimmer	De helderheid instellen van de display
Light On/Off	Het licht AAN/UIT zetten



Montagetekening



Installeer het apparaat zoals in de 3 stappen hieronder beschreven:

1. Plaats de bevestigings-/boormal onder het kastje met plakband, zo dat het apparaat op de plaats komt waar u het wilt, en boor vier gaten met een diameter van 1,5 mm
2. Zet de schroef vast zoals op de tekening hierboven met de bijgeleverde afstandshouder en montagebeugel + de lange schroef, of de montagebeugel + korte schroef
3. Druk het apparaat in de montagebeugel

Waarschuwing: Om schade te voorkomen plaatst u geen verwarmings- of kooktoestellen onder het apparaat, monteer het apparaat zo ver mogelijk weg van een storingsbron zoals een koelkast, magnetronoven etc.

2 **Beginnen**

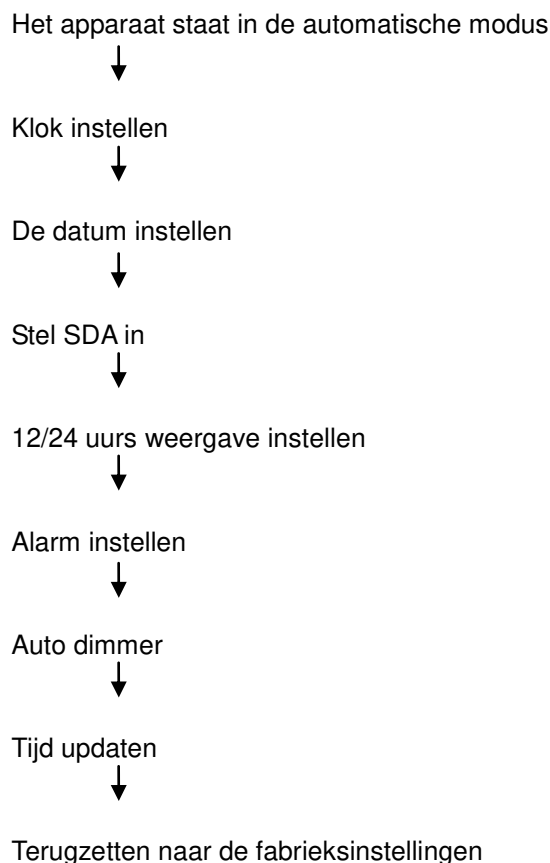
Het apparaat aanzetten

- Wanneer u het apparaat aansluit op de spanning en voor de eerste keer aanzet, start het automatisch updaten en een scrollende tekst "UPDATE" wordt op het scherm getoond. Het kan een paar minuten duren afhankelijk van de signaalsterkte en de omgeving waar het apparaat staat. Als het signaal ontvangen wordt, wordt de juiste tijd op het LCD scherm weergegeven. Om dit te stoppen drukt u tijdens het proces op een willekeurige toets.
- Als de automatische systeeminstelling is afgebroken door de gebruiker of de update is mislukt, dan worden de klok en de datum automatisch ingesteld op 01.01.2015 , 0:00
- Alle alarmen worden ingesteld op 0:00
- Het apparaat schakelt automatisch op de klok modus.
- De fabrieksinstellingen van de achtergrondverlichting is ingesteld om te dimmen van 23:00 tot 05:59 tenzij u de automatische dimmer UIT zet.

Instellen van het apparaat

In de automatische modus drukt u eenmaal op <Menu> om naar de instellingen modus te gaan.





Gebruik <⏪> of <⏩> om naar een andere modus te gaan in de hieronder beschreven volgorde



De tijd instellen







- Druk op <⏪> of <⏩> om de klok in te stellen vanuit de menu modus.
- Druk op <Enter> om de klok in te kunnen stellen.
- Druk op <⏪> of <⏩> om het uur in te stellen.
- Druk op <Enter> om het uur te bevestigen.
- Herhaal de stappen om de minuten in te stellen.

De datum instellen





- Druk op <  > of <  > om de datum in te stellen vanuit de menu modus
- Druk op <Enter> om de datum in te stellen.
- Druk op <  > of <  > om de dag in te stellen.
- Druk op <Enter> om de dag te bevestigen.
- Herhaal de stappen om de maand en het jaar in te stellen.

Stel het SDA in (Speciale Datum Alarm)







Wanneer u iets gepland heeft om te doen, zoals een bezoek brengen aan iemand, dan zou u dit kunnen vergeten maar u kunt het SDA gebruiken om u er aan te herinneren.

- Druk op <  > of <  > om de SDA in te stellen vanuit de menu modus.
- Druk op <Enter> om het ingestelde SDA te bevestigen.
- Er kunnen totaal 10 SDA's worden ingesteld.
- Druk op <  > of <  > om het nummer van het SDA te kiezen.
- Druk op <Enter> om het gekozen SDA te bevestigen en het in te gaan stellen.
- Druk op <  > of <  > om de dag in te stellen.
- Druk op <Enter> om de dag te bevestigen.
- Herhaal de stappen om de maand en het jaar in te stellen.
- Wanneer het SDA actief wordt, zal een elk uur 10 minuten lang een piep klinken vanaf 8:00 tot 23:00 wanneer er geen toetsen ingedrukt worden.
- Als u het SDA wilt annuleren of uitzetten, stelt u dan het SDA in op een dag die al geweest is, zoals gisteren.

Kies het weergaveformaat van de klok, 12 of 24 uur



- Druk op <  > of <  > om 12/24 uurs weergave in te stellen vanuit de menu modus.
- Druk op <Enter> om de ingestelde 12/24 uurs weergave te bevestigen.
- Druk op <  > of <  > om 12 of 24 uurs weergave te kiezen.
- Druk op <Enter> om de gekozen weergave te bevestigen terug te gaan naar het instelmenu.

Het alarm instellen

- Druk op <  > of <  > om het alarm in te stellen vanuit de menu modus.
- Druk op <Enter> om naar het instelmenu voor het alarm te gaan:
- Druk op <  > of <  > om het nummer van het alarm te kiezen.
- Druk op <Enter> om het gekozen nummer te bevestigen en het uur van het alarm in te gaan stellen.
- Druk op <  > of <  > om het uur in te stellen.
- Druk op <Enter> om het gekozen uur te bevestigen
- Herhaal de stappen om de minuten in te stellen en bevestig om het geluid van het actieve alarm in te stellen:
- er zijn vier keuzes, zie tabel 1



Opties	Dit betekent:	Alarm duur
UIT	Alarm is uitgeschakeld (standaardinstelling)	0
DAB	DAB geluid voor het actieve alarm	10 minuten
FM	FM geluid voor het actieve alarm	10 minuten
Zoemer	Zoemer voor het actieve alarm	10 minuten

Tabel (1)





- Druk op <  > of <  > om het soort geluid te kiezen
- Druk op <Enter> om te bevestigen en de dagen te selecteren,
- Er zijn tien keuzes, zie tabel 2

Opties	Dit betekent:
Dagelijks	Alarm gaat elke dag af
Werkdag	Alarm gaat af op werkdagen
Weekend	Alarm gaat af in het weekend
Zo, Ma ... Zat	Alarm gaat af op één dag van de week

Tabel (2)





- Druk op <  > of <  > om het soort geluid te kiezen
- Druk op <Enter> om de gekozen weergave te bevestigen terug te gaan naar het instelmenu.

Kies automatische dimmer

- Druk op <  > of <  > om 'Auto Dim' te kiezen vanuit het instelmenu.
- Druk op <Enter> om naar het instellen van de automatische dimmer te gaan.
- Druk op <  > of <  > om AAN of UIT te kiezen. Standaardinstelling is AAN.
- Druk op <Enter> om de selectie te bevestigen terug te gaan naar het instelmenu.
- Wanneer u kiest voor AAN zal de achtergrondverlichting automatisch worden gedimd van 23:00 tot 05:59
- Wanneer u kiest voor UIT zal het apparaat de achtergrondverlichting niet automatisch dimmen.

Selecteer tijd bijwerken

Als u wilt dat het apparaat elke dag de tijd bijwerkt, stel dit dan in op AAN, als u dit niet wilt, zet u dit UIT.

- Druk op <  > of <  > om 'Tijd bijwerken' te kiezen als u in het instelmenu bent.
- Druk op <Enter> om het bijwerken van de tijd in te stellen.
- Druk op <  > of <  > om AAN of UIT te kiezen. Standaardinstelling is UIT.
- Druk op <Enter> om de keuze te bevestigen terug te gaan naar het instelmenu.
- Als AAN gekozen wordt, zal het apparaat de tijd elke dag om 2:00 AM bijwerken.
- Als u UIT kiest, zal het apparaat de tijd niet bijwerken.

Fabrieksinstellingen herstellen (Wees voorzichtig met deze actie!)

- druk op <⏮> of <⏭> om “reset” te kiezen.
- Zorg dat u er zeker van bent dat u alle instellingen wilt wissen en het apparaat terug wilt zetten naar fabrieksinstellingen, druk dan <Enter> om te bevestigen.

3 Het apparaat gebruiken

Wanneer alle instellingen gedaan zijn, is het apparaat gereed voor gebruik.

3.1 Naar DAB radio luisteren

- Druk eenmaal op <⏻> om de radio aan te zetten.
- Druk op <Mode> om het apparaat in DAB modus te zetten



- Hoe te luisteren naar een DAB zender
 - Wanneer de DAB functie de eerste keer gebruikt wordt, zal de automatische zoekfunctie vanzelf starten.
 - Als het zoeken klaar is, kunt u de zender kiezen.
 - Druk eenmaal op <⏮> of <⏭> om een zender uit de DAB zenderlijst te kiezen.
 - Druk eenmaal op <Enter> om te bevestigen en af te stemmen op de zender.
- Hoe de zender in een geheugenplaats op te slaan
 - Druk eenmaal op <MEM> om de geheugenplaats te kiezen.
 - Druk op <⏮> of <⏭> om de geheugenplaats te wijzigen.
 - Houd <Enter> vast om de zender op te slaan in de huidige geheugenplaats.

- Een geprogrammeerde zender oproepen
 - a. Druk eenmaal op <MEM> om de geheugenplaats te kiezen, op het scherm wordt het volgende weergegeven



- b. Druk op <⏮> of <⏭> om de geheugenplaats te wijzigen.
 - c. Druk op <Enter> om de keuze te bevestigen en de zender op te roepen.
-
- Hoe gebruikt u AMS
 - a. Houd <AMS> voor 2 seconden ingedrukt houden om AMS in te schakelen.
 - b. Dan zal het apparaat automatisch naar alle DAB zenders zoeken en de gevonden zenders opslaan in het geheugen, en daarna het zoeken automatisch afsluiten.
 - De door AMS opgeslagen zenders bekijken
 - a. Druk <⏮> of <⏭> om een zender te kiezen.
 - b. Druk op <Enter> om de keuze te bevestigen en de zender op te roepen.
 - Wanneer het DAB station afspeelt, houd dan <Info> ingedrukt,
 - a. SCAN>>>Kies voor lokaal\Automatisch\Handmatig zoeken.
 - b. Menu>>>Kies Reset\Versie\Verwijderen. (Versie is bedoeld om de softwareversie weer te geven)
 - De informatie van de zender zichtbaar maken
 - a) Druk op <Info> om de informatie van de zender te bekijken
 - b) Er zijn zeven keuzes, dit zijn respectievelijk:
 1. Zender frequentie en bloknummer
 2. Gegevenssnelheid
 3. Zender RSSI (Zendersignaal ontvangststerkte indicator)
 4. Signaal foutpercentage
 5. DLS (Scrollende tekst)

6. Programmatype
7. Zendernaam

3.2 Naar de FM radio luisteren

Druk op de <⏻>knop om het apparaat aan te zetten, druk op <Mode> om de FM modus te kiezen. Het display geeft nu het volgende weer:



- Hoe zenders te zoeken
 1. Wanneer de radio AAN is, druk dan eenmaal op <▶▶▶> om de ontvangsfrequentie 1 stap te verhogen
 2. Druk dan eenmaal op <◀◀◀> om de ontvangsfrequentie 1 stap te verlagen
 3. Houd <▶▶▶> ingedrukt om het volgende radiostation automatisch te zoeken door de ontvangsfrequentie te verhogen.
 4. Houd <◀◀◀> ingedrukt om het volgende radiostation automatisch te zoeken door de ontvangsfrequentie te verlagen.

- Hoe de zender in een geheugenplaats op te slaan
 1. Druk eenmaal op <MEM> om de geheugenplaats te kiezen.
 2. Druk op <◀◀◀> of <▶▶▶> om de geheugenplaats te wijzigen.
 3. Houd <Enter> vast om de zender op te slaan in de huidige geheugenplaats.

- Een opgeslagen zender oproepen
 1. Druk eenmaal op <MEM> om de geheugenplaats te kiezen.
 2. Druk op <◀◀◀> of <▶▶▶> om de geheugenplaats te wijzigen.
 3. Druk op <Enter> om de keuze te bevestigen en de zender op te roepen.




- Hoe de zenders op te slaan met AMS (Automatische geheugeninstelling)
 1. Houd <AMS> voor 2 seconden ingedrukt om AMS in te schakelen.
 2. In deze modus zal het apparaat automatisch naar alle radiozenders zoeken en de gevonden zenders opslaan in het geheugen, en het zoeken automatisch afsluiten als alle frequenties afgezocht zijn of als het geheugen vol is.
- Hoe de opgeslagen stations op te roepen:
 1. Houd <MEM> vast om naar het kiezen van de AMS lijst te gaan.
 2. Druk <◀▶▶▶> of <▶▶▶▶> om een zender te kiezen.
 3. Druk op <Enter> om de keuze te bevestigen en de zender op te roepen.
- Wanneer het FM station afspeelt, houd dan <Info> ingedrukt,
 1. Audio>>>Keuze uit Audio\Mono.
 2. Menu>>>Keuze uit Reset\Version. (Versie geeft de softwareversie weer)
- De informatie van de zender bekijken
 1. Druk op <Info> om de informatie van de zender te bekijken.
 2. Er zijn drie keuzes, dit zijn respectievelijk:
 - ✓ Zender tekst
 - ✓ Zender programmatype
 - ✓ Zender RSSI (Zendersignaal ontvangststerkte indicator)

3.3 De Bluetooth functie gebruiken

- Druk op de <⏻>knop om het apparaat aan te zetten, druk op <Mode> om de BT modus te kiezen zoals hieronder getoond,









- het BT icoon knippert, druk op <Enter> gedurende 2 seconden, start de Bluetooth functie van het bron-apparaat (zoals een mobiele telefoon), kies verbinden, als de verbinding gemaakt is zal het BT icoon stoppen met knipperen. U kunt dan beginnen met het afspelen van muziek of de telefoon beantwoorden.

- Als u muziek wilt afspelen, kunt u <  > gebruiken om te pauzeren, <  > en <  > gebruiken om te kiezen voor het vorige of het volgende nummer.
- Als u de telefoon wilt beantwoorden wanneer deze overgaat, drukt u op <Enter> om op te nemen. Als het apparaat niet in de BT stand staat, dient u <Mode> in te drukken om eerst naar BT te gaan.
- Als u iemand wilt bellen, kies het telefoonnummer met uw telefoon en spreek dan in het apparaat.

Let op: het apparaat zoekt automatisch naar de telefoon die het laatst verbonden was.

3.4 De kookwekker gebruiken

- Druk op <Timer> om naar de timer modus te gaan,
- Druk op <  > of <  > om te kiezen uit een van de vijf waardes (00:10, 00:15, 00:30, 00:40 of 1:00), druk op <Timer> om het aftellen te starten.
- Als u een bepaalde tijd in wilt stellen, druk dan eenmaal op <Timer>, druk vervolgens op <Info> om de minuten in te stellen met <  > en <  >, druk vervolgens op <Enter> om het uur in te stellen met <  > en <  >, druk daarna op <Enter> om de instelling te bevestigen, druk dan op <Timer> om het aftellen te starten.
- Als de timer loopt kunt u <Timer> indrukken om te pauzeren. Door nogmaals op <Timer> te drukken gaat het aftellen weer verder.
- Druk gedurende 2 seconden op <Timer> om de timer te annuleren als de timer loopt.
- Het piep geluid is gekozen,
 - a. Het piep geluid klinkt uit de luidspreker
 - b. Het geluid blijft 10 minuten klinken
- Druk op een willekeurige toets om het alarmgeluid te stoppen.

3.5 De LED lamp gebruiken

Druk eenmaal op "Light On/Off", en de lamp zal gaan branden. Nogmaals drukken schakelt de lamp weer uit. Na 120 minuten wordt hij automatisch uitgeschakeld.

3.6 De slaapstand gebruiken

Deze functie stelt een timer in waarmee het apparaat automatisch uit gaat.

- Druk 2 seconden op <Sleep> om de slaapstand te activeren, als het apparaat in stand-by staat zal hij aan gaan.
- Bij iedere keer dat u de knop indrukt zal de tijd 5 minuten veranderen, tot aan 90 en dan naar OFF.
- Druk op een andere toets om de bijbehorende functie te kiezen met de slaapstand op de achtergrond.
- Als er 15 seconden geen knoppen worden ingedrukt, zal het apparaat het slaapstand venster niet meer weergeven, maar de slaapstand blijft actief op de achtergrond en er wordt een bed icoon weergegeven op het scherm.
- Wanneer <Sleep> 2 seconden wordt ingedrukt zal de huidige slaapstand waarde worden weergegeven op het scherm.
- Wanneer u de slaapstand wilt annuleren, drukt u net zo vaak op <Sleep> totdat OFF wordt weergegeven.

3.7 Elektronische volumeregeling

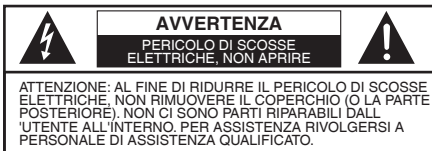
- Druk eenmaal op <Volume+>, om het luidsprekervolume 1 stap te verhogen. Door vast te houden zal het verhogen doorgaan.
- Druk eenmaal op <Volume->, om het luidsprekervolume 1 stap te verlagen. Door vast te houden zal het verlagen doorgaan.
- Stel het volume in op een aangenaam niveau, zet het niet te hard.

Technische informatie

Ingangsspanning / stroom:	DC5,5V / 2A
Energieverbruik:	12W
Radio frequentiebereik:	FM: 87,5 - 108,0 MHz , 50 kHz per Stap DAB Band III 174,928 - 239,2 MHz
Opslagtemperatuur:	-10° tot +65°
Bedrijfstemperatuur:	0° tot +35°



De specificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf gewijzigd worden.
Copyright by Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.



Il simbolo del lampo con la freccia, all'interno di un triangolo equilatero, serve ad avvisare l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno del prodotto tale da poter costituire pericolo di folgorazione per le persone.




Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero serve ad avvisare l'utente della presenza di importanti istruzioni d'uso e manutenzione (assistenza) nella documentazione a corredo dell'apparecchio.

Sicurezza

1. Leggere le istruzioni – Leggere tutte le istruzioni d'uso e di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
2. Conservare le istruzioni – Conservare le istruzioni d'uso e di sicurezza per futura consultazione.
3. Rispettare tutte le avvertenze – Rispettare tutte le avvertenze presenti sull'apparecchio e nelle istruzioni per l'uso.
4. Seguire tutte le istruzioni – Seguire tutte le istruzioni d'uso.
5. Non utilizzare l'apparecchio vicino all'acqua – L'apparecchio non deve essere usato vicino all'acqua o in luoghi umidi – ad esempio, in un seminterrato umido o vicino ad una piscina e simili.
6. Pulire esclusivamente con un panno asciutto.
7. Non ostruire le aperture per la ventilazione. Installare secondo le istruzioni del costruttore.
8. Non installare in prossimità di fonti di calore quali radiatori, termosifoni, stufe o altri apparecchi (inclusi gli amplificatori) che producono calore.
9. Proteggere il cavo di alimentazione, non calpestarlo e non comprimerlo, in particolare in corrispondenza della spina, delle prese a muro e nel punto in cui fuoriesce dall'apparecchio.
10. Usare esclusivamente gli accessori specificati dal produttore.
11. Scollegare l'apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
12. Usare solo con il carrello, supporto, cavalletto, staffa o tavolo specificati dal costruttore o venduti con l'apparecchio. Quando si usa un carrello o una cremagliera, prestare attenzione quando si posta l'insieme carrello/apparecchio per evitare lesioni derivanti da un eventuale ribaltamento.
13. Rivolgersi a personale qualificato per assistenza. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualsiasi modo, ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, se è stato versato del liquido se sono caduti oggetti sull'apparecchio, se l'unità è stata esposta alla pioggia o all'umidità, se non funziona normalmente, se è caduta.



14.  Questa apparecchiatura è un elettrodomestico di Classe II o a doppio isolamento. È stata progettata in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza alla terra.

Attenzione:

- La batteria (batteria o pacco batterie) non devono essere esposti a calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili.
- Prima di utilizzare il sistema, verificare che la tensione di alimentazione del sistema corrisponda a quella della rete elettrica locale.
- Non impedire la ventilazione coprendo le aperture per la ventilazione con oggetti quali giornali, tovaglie, tende ecc. Assicurarsi che vi siano almeno 20 cm di spazio al di sopra ed almeno 5 cm di spazio sui lati dell'unità.
- Non posizionare quest'unità vicino a forti campi magnetici.
- Non posizionare l'unità sull'amplificatore o sul ricevitore.
- Non posizionare questa unità in prossimità di zone umide poiché l'umidità influirà sulla durata della testina laser.
- Se un oggetto solido o liquidi cadono nel sistema, scollegare il sistema e farlo controllare da personale qualificato prima di utilizzarlo.
- Non tentare di pulire l'unità con solventi chimici, poiché questo potrebbe danneggiare la finitura. Usare un panno pulito e asciutto.
- Quando si toglie la spina di alimentazione dalla presa a muro, tirare sempre direttamente la spina, non tirare il cavo.
- Non collocare sorgenti di fiamme libere, come candele accese sull'apparecchio.
- Cambiamenti o modifiche all'unità non esplicitamente approvate dalla parte responsabile della conformità annullerà l' autorità dell'utente ad azionare l'apparecchio
- L'etichetta con i dati di targa è incollata sulla base dell'apparecchio.



- Corretto smaltimento di questo prodotto. Questo marchio indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici in tutta l'UE. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, riciclarlo in modo responsabile al fine di promuovere il riutilizzo responsabile delle risorse materiali. Per restituire il dispositivo usato, utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta o contattare il rivenditore presso il quale il prodotto è stato acquistato poiché possono ritirare il prodotto per un riciclaggio sicuro per l'ambiente.



Avvertenza: NON INGERIRE LE BATTERIE, PERICOLO DI BRUCIATURE DI ORIGINE CHIMICA

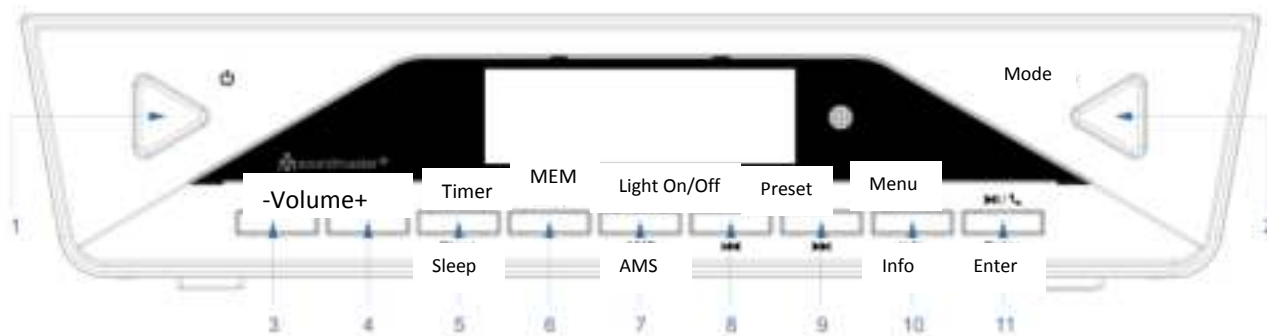
Il telecomando fornito con questo prodotto contiene una batteria a bottone. Se la batteria a bottone viene ingoiata, può provocare gravi bruciature interne in appena 2 ore e portare alla morte. Tenere le batterie nuove e usate lontano dalla portata dei bambini. Se il vano delle batterie non è ben chiuso, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Se pensate che le batterie possono essere state ingerite o posizionate o inserite in qualsiasi parte del corpo, richiedere immediatamente l'intervento del medico.

Leggere quanto segue prima di iniziare

1 Descrizione Generale

- Sistema di sintonizzazione digitale DAB&FM (20 stazioni DAB+20 stazioni FM prememorizzate in manuale)
- Funzione AMS (Sistema di memoria automatico)
- La funzione RDS offre la visualizzazione del nome della stazione radio e aggiornamento automatico dell'ora
- Il cristallo di precisione viene utilizzato per il funzionamento del sistema
- Visualizzazione orologio in tempo reale con datario
- Orologio con display 12|24 ore
- Calendario incorporato con salto automatico dell'anno tra 2000-2099
- Doppia sveglia con 4 modalità programmabile giornalmente, settimanalmente, nel week-end e per un singolo giorno separatamente
- Suono sveglia programmabile con DAB, FM o segnale acustico (buzzer)
- Funzioni di ricerca automatica o manuale e ricerca su giù disponibili
- Controllo elettronico del volume (32 livelli)
- Funzione di spegnimento automatico fino a 90 minuti.
- 10 SDA(Sveglia giorno speciale)
- Passaggio automatico alla modalità stand-by dopo 15 minuti di inutilizzo (nessuna riproduzione sonora).
- Funzione illuminazione a LED
- Funzione Bluetooth
- Gamma frequenza radio:
 - FM: 87.5 ~ 108.0 MHz , passo 50kHz
 - Banda DAB III 174.928-239.2 MHz

Elenco tasti



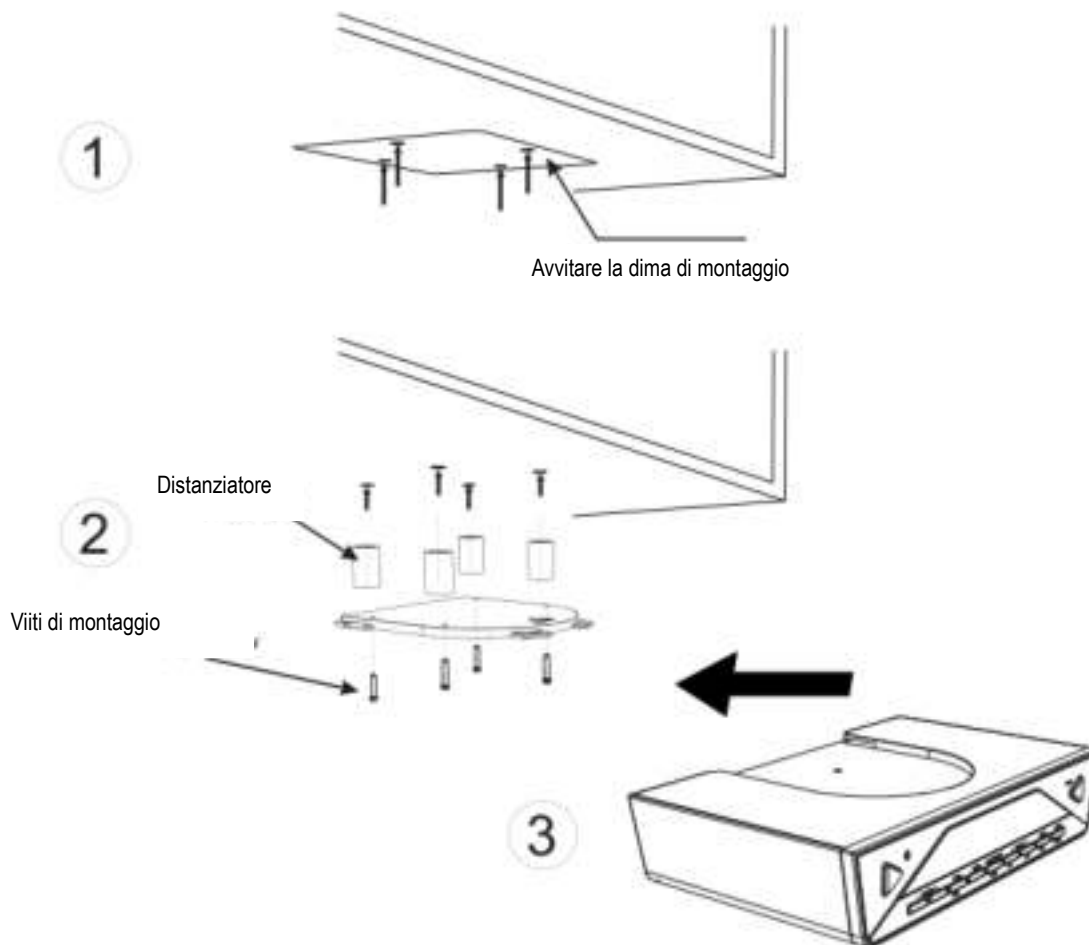
- 1 :Accende e spegne l'unità
- 2 MODE: selettore modalità BT, FM, DAB
- 3 Volume -:Abbassa il volume
- 4 Volume+:Aumenta il volume
- 5 Timer|Sleep: Impostazione timer cottura e funzione controllo|spegnimento automatico
- 6 MEM:Inserimento stazioni in memoria/Visualizzazione stazioni memorizzate
- 7 Light ON/OFF|AMS: Accende spegne la luce|Memorizzazione automatica delle stazioni radio
- 8 Preset-| :Richiama una stazione radio memorizzata indietro | Sintonizza l'ultima stazione memorizzata
- 9 Preset+| : Richiama una stazione memorizzata in su | sintonizza stazioni radio, sintonizza sul numero successivo
- 10Menu|Info: Accede a tutte le impostazioni principali, quali ora, data ,sveglia e così via| Premere per visualizzare informazioni sulla stazione
- 11 |Enter: Pausa, Funzione vivavoce|Impostazioni, Uscire dalle impostazioni,inserire e confermare

Elenco tasti telecomando

Tasto-simbolo	Funzione
	Accensione/spegnimento dispositivo
VOL+	Aumentare il volume
VOL-	Diminuire il volume
Mode	Selettore DAB、FM、BT
	Sintonizza stazioni radio ,Sintonizza l'ultima stazione radio
 Enter	Pausa, Vivavoce Configurazione funzioni, Uscire da impostazioni, inserire e confermare
	Sintonizza stazioni radio ,sintonizza la stazione radio successiva
Menu Info	Accede alle impostazioni principali, quali ora, data ,sveglia e così via Premere per visualizzare informazioni sulla stazione
AMS	Sistema di memorizzazione automatico per stazioni radio
Pre-	Richiama una stazione radio preimpostata
MEM	Inserimento stazioni in memoria/Visualizzazione stazioni preimpostate
Pre+	Richiama una stazione preimpostata
AL1	Visualizza Sveglia1
AL2	Visualizza Sveglia2
Sleep	Timer spegnimento automatico
Timer	Utilizzo funzione timer
Dimmer	Regola (aumenta o diminuisce) la luminosità del display
Light On/Off	Accende/spegne la luce



Schema di montaggio



Installare l'unità seguendo i 3 passaggi illustrati di seguito:

1. Posizionare la piastra di montaggio e fissare la dima nella parte inferiore con del nastro adesivo. In questo modo l'unità sarà posizionata nel modo desiderato, e praticare quattro fori utilizzando una punta da 1/16"
2. Fissare la vite come illustrato utilizzando il distanziatore fornito in dotazione e la staffa di montaggio+ vite lunga o staffa di montaggio + vite corta
3. Avvicinare l'unità alla staffa di montaggio

Avvertenza: Per evitare danni, non posizionare dispositivi per riscaldamento o cottura dietro l'unità, installare l'unità il più lontano possibile da sorgenti di rumore come frigoriferi, forni a microonde ecc.

2 Per iniziare

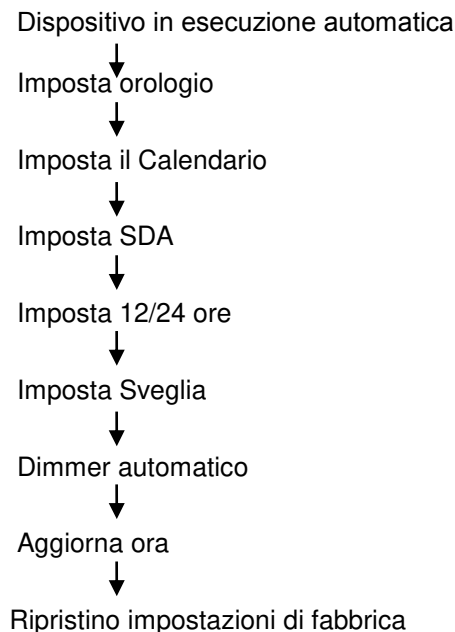
Accensione

- Quando si collega il dispositivo alla rete elettrica e lo si accende per la prima volta, si avvia la funzione di aggiornamento automatico e il testo scorrevole "UPDATE " sarà visualizzato sul display LCD. Ciò potrebbe richiedere alcuni minuti in base alla forza del segnale ed all'ambiente di utilizzo del dispositivo, una volta ricevuto il segnale, l'ora corretta viene visualizzata sul display LCD. Per terminare, premere un tasto qualsiasi durante il periodo
- Una volta che l'utente termina la configurazione automatica del dispositivo, o quando questa non riesce, vengono visualizzate la data e l'ora predefinite 01.01.2015 , 0:00
- La sveglia predefinita è impostata alle 0:00
- L'unità passa automaticamente all'esecuzione automatica orologio
- La retroilluminazione predefinita è impostata dalle 23:00 alle 05:59 a meno che non di disattivi la retroilluminazione automatica

Configurazione dispositivo

In modalità Esecuzione automatica, premere **<Menu>** una volta per accedere alla modalità impostazioni.

Utilizzare i tasti **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per accedere a diverse modalità in sequenza come indicato di seguito



Impostare l'orologio

- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per impostare l'orologio in modalità menù Configurazione
- Premere **<Enter>** per accedere a Impostazioni orologio.
- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per regolare l'ora.
- Premere **<Enter>** per confermare.
- Fare lo stesso per regolare i minuti.

Impostare il calendario

- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per impostare il calendario in modalità menù Configurazione .
- Premere **<Enter>** per impostare il calendario.
- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per impostare la data.
- Premere **<Enter>** per confermare
- Fare lo stesso per impostare mese e anno.





Impostare SDA (Special Date Alarm)

Quando programmate qualcosa, come ad esempio andare a trovare qualcuno ma temete di non ricordarlo, è possibile impostare SDA per ricordarlo.







- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per impostare l' SDA quando il dispositivo è in modalità menù configurazione.
- Premere **<Enter>** per accedere alle impostazioni SDA .
- E' possibile selezionare tra 10 SDA .
- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per selezionare il numero dell' SDA.
- Premere **<Enter>** per confermare l' SDA selezionato ed accedere alle impostazioni
- Premere **< ⏪ >** o **< ⏩ >** per impostare la data.
- Premere **<Enter>** per confermare
- Fare lo stesso per impostare il mese e l'anno.

- Quando l' SDA è attivo, sarà emesso un segnale acustico ogni 10 dalle 8:00 alle 23:00 finché non viene premuto un tasto qualsiasi.
- Se si desidera cancellare o disattivare l' SDA, impostare l' SDA ad uno dei giorni precedenti come, ad esempio, ieri.

Selezionare il formato dell'ora 12 o 24H



- Premere <  > o <  > per selezionare il formato dell'ora 12/24 dell'ora in modalità menù configurazione.
- Premere <Enter> per accedere alle impostazioni del formato dell'ora 12/24 ore
- Premere <  > o <  > per selezionare il formato dell'ora 12 o 24 ore.
- Premere <Enter> per confermare la selezione e tornare al menù impostazioni.

Impostare la sveglia

- Premere <  > o <  > per impostare la sveglia dal menù configurazione
- Premere <Enter> per iniziare ad impostare la sveglia:
- Premere <  > o <  > per selezionare il numero della sveglia.
- Premere <Enter> per confermare il numero selezionato ed accedere alla selezione dell'ora o della sveglia
- Premere <  > o <  > per impostare l'ora
- Premere <Enter> per confermare l'ora selezionata
- Fare allo stesso modo per impostare i minuti ed accedere alla scelta della sorgente della sveglia attiva:
- ci sono quattro tipi di scelte, come illustrato nella tabella 1



Tipo	Significato	Durata sveglia
OFF	Sveglia non attiva (predefinito)	0
DAB	suono DAB per sveglia attiva	10 minuti
FM	suono FM per sveglia attiva	10 minuti
Buzzer	Segnale acustico (buzzer) per sveglia attiva	10 minuti

Tabella (1)

- Premere <  > o <  > per selezionare il tipo di sveglia
- Premere <Enter> per confermare ed accedere alla selezione del giorno,
- Ci sono dieci tipi di scelte, come illustrato in tabella 2

Tipo	Significato
Quotidiano	La sveglia funziona ogni giorno
Giorno feriale	La sveglia funziona nei giorni feriali
Weekend	La sveglia funziona nel weekend
DOM, LUN ... SAB	La sveglia funziona in un giorno della settimana

Tabella 2

- Premere <  > o <  > per selezionare il tipo di sveglia attiva
- Premere <Enter> per confermare e tornare al menù impostazioni.

Selezionare dimmer automatico

- Premere < ⏪ > o < ⏩ > per selezionare ' Auto Dim 'dal menù impostazioni.
- Premere <Enter> per accedere alle impostazioni del dimmer automatico
- Premere < ⏪ > o < ⏩ > per selezionare ON o OFF. La condizione predefinita è ON
- Premere <Enter> per confermare la selezione e tornare al menù impostazioni .
- Quando si sceglie ON,, la retroilluminazione predefinita è impostata con dimmer dalle 23:00 alle 05:59
- Quando si sceglie OFF, il dispositivo non regolerà la retroilluminazione automaticamente.

Selezionare aggiornamento ora

Se si desidera che il dispositivo aggiorni l'ora ogni giorno, impostarlo su ON, se non si desidera aggiornare l'ora, impostarlo su OFF

- Premere < ⏪ > or < ⏩ > per selezionare ' Aggiorna ora' dal menù impostazioni.
- Premere <Enter> per accedere alle impostazioni aggiornamento ora.
- Premere < ⏪ > o < ⏩ > per selezionare ON o OFF. La condizione predefinita è OFF.
- Premere <Enter> per confermare la selezione e tornare al menù impostazioni.
- Se su ON, il dispositivo aggiorna l'ora alle 2:00 AM ogni giorno.
- Se su OFF, il dispositivo non aggiornerà l'ora.

Ripristino impostazioni di fabbrica (Fare attenzione quando si utilizza questa funzione)

- Premere < ⏪ > o < ⏩ > per selezionare "Reset"
- Assicurarsi di voler cancellare tutte le impostazioni e riportare il dispositivo alle impostazioni di fabbrica, Premere <Enter> per confermare.

3 Utilizzare il dispositivo

Una volta completata la configurazione automatica o regolate le impostazioni il dispositivo è pronto all'uso.

3.1 Ascoltare la radio DAB

- Premere < ⏻ > una volta per accendere la radio.
- Premere <Mode> per selezionare la modalità di funzionamento del dispositivo in DAB



- Come ascoltare la radio DAB
 - a. Al primo utilizzo del DAB , la funzione di Scansione automatica sarà avviata automaticamente
 - b. Al termine,selezionare la stazione DAB
 - c. Premere < ⏪ > o < ⏩ > una volta per selezionare l'elenco delle stazioni DAB.
 - d. Premere < Enter > per confermare e sintonizzare la stazione.
- Come memorizzare una stazione nelle stazioni preimpostate
 - a. Premere <MEM> una volta per selezionare la posizione della modalità preimpostata.
 - b. Premere < ⏪ > o < ⏩ > per modificare la posizione.
 - c. Premere e tenere premuto < Enter > per memorizzare la stazione nella posizione corrente.

- Richiamare una stazione preimpostata
 - a. Premere <MEM> una volta per selezionare la posizione della modalità preimpostata, il display visualizza le informazioni



- b. Premere <⏮> o <⏭> per modificare la posizione.
 - c. Premere <Enter> per confermare la selezione e richiamare la stazione.
- Come utilizzare l' AMS
 - a. Premere e tenere premuto <AMS> per 2 secondi per attivare la modalità AMS.
 - b. Ora, il dispositivo effettuerà la scansione automatica delle stazioni DAB e memorizzerà le stazioni. Una volta completata la scansione delle frequenze e memorizzate tutte le stazioni, terminerà automaticamente.
 - Visualizzare le stazioni AMS memorizzate
 - a. Premere <⏮> o <⏭> per selezionare la stazione.
 - b. Premere <Enter> per confermare la selezione e richiamare la frequenza.
 - Durante la riproduzione di una radio DAB, premere e tenere premuto il tasto <Info>,
 - a. SCAN>>>Scegliere tra Local scan\Auto \Manual.
 - b. Menu>>>Scegliere tra Reset\Version\ Prune. (Versione significa visualizzare la versione software)
 - Visualizzare le informazioni della stazione
 - a. Premere <Info> per visualizzare le informazioni della stazione.
 - b. Ci sono sette tipi di scelta, come indicato di seguito:
 1. Frequenza della stazione e numero blocco
 2. Data rate
 3. Station RSSI (Indicatore della forza del segnale radio ricevuto)
 4. Signal error Rate
 5. DLS (Testo a scorrimento)
 6. Tipo programma
 7. Nome stazione

3.2 Ascoltare la Radio FM

Premere il tasto <⏻> per accendere il dispositivo, premere <Mode> per selezionare la modalità FM, Il display dovrebbe apparire come segue:



- Come ricercare una stazione
 1. Quando la radio è accesa, premere <⏭> una volta per cambiare la frequenza di ricezione di un passo
 2. Premere <⏮> una volta per cambiare la frequenza di ricezione di un passo.
 3. Premere e tenere premuto <⏭> per ricercare la stazione radio successiva automaticamente spostando la frequenza di ricezione in avanti.
 4. Premere e tenere premuto <⏮> per ricercare la stazione radio successiva automaticamente spostando la frequenza di ricezione all'indietro.
- Come memorizzare una stazione in una posizione predefinita
 1. Premere <MEM> una volta per selezionare la posizione della modalità preimpostata.
 2. Premere <⏮> o <⏭> per modificare la posizione.
 3. Premere e tenere premuto < Enter > per memorizzare la stazione nella posizione corrente.

- Richiamare una stazione
 1. Premere <MEM> per selezionare la posizione preimpostata.
 2. Premere <⏮> o <⏭> per modificare la posizione.
 3. Premere <Enter> per confermare la selezione e richiamare la frequenza.
- Come impostare le stazioni tramite AMS (Automatic Memory Setup)
 1. Premere e tenere premuto <AMS> per 2 secondi per attivare la modalità AMS.
 2. In questa modalità, la radio effettuerà automaticamente la scansione delle stazioni radio e le memorizzerà: una volta completata la scansione della frequenza e memorizzato tutte le stazioni, terminerà automaticamente.
- Come visualizzare le stazioni memorizzate:
 1. Premere e tenere premuto il tasto <MEM> per accedere alla modalità selezione lista memorizzazione AMS.
 2. Premere <⏮> o <⏭> per selezionare la stazione.
 3. Premere <Enter> per confermare la selezione e sintonizzare una nuova frequenza
- Durante la riproduzione di una stazione FM, premere e tenere premuto il tasto <Info>,
 1. Audio>>>Scelta Audio\Mono.
 2. Menu>>>Scelta Reset\Versione. (Versione significa visualizzare la versione del software)
- Visualizzare le informazioni della stazione
 1. Premere il tasto <Info> per visualizzare le informazioni della stazione.
 2. Ci sono tre tipi di scelta come indicato di seguito:
 - ✓ Testo stazione
 - ✓ Tipo programma stazione
 - ✓ RSSI stazione (Indicatore di forza del segnale radio ricevuto)

3.3 Uso della funzione Bluetooth

- Premere il tasto <⏻> per accendere il dispositivo, premere <Mode> per selezionare la modalità BT come illustrato di seguito,



- l'icona BT lampeggia; premere <Enter> per 2 secondi, attivare la funzione Bluetooth del dispositivo sorgente (ad es. telefono cellulare) ed effettuare la connessione. Una volta connesso, l'icona BT sarà accesa fissa. Ora sarà possibile iniziare a riprodurre la musica o rispondere al telefono.
- Quando si desidera riprodurre la musica, è possibile utilizzare il tasto <⏭> per mettere in pausa, i tasti <⏮> e <⏭> per scegliere il brano precedente o il brano successivo.
- Quando si desidera rispondere al telefono, quando il telefono squilla, premere <Enter> per rispondere al telefono, se il dispositivo non è in modalità BT si dovrà premere il tasto <Mode> per passare alla modalità BT.
- Quando si desidera effettuare una chiamata, chiamare il numero di telefono con il cellulare, quindi parlare di fronte al dispositivo.

Nota: Il dispositivo ricercherà automaticamente l'ultimo cellulare connesso.

3.4 Usare il timer cottura

- Premere il tasto <Timer> una volta per accedere alla modalità timer,
- Premere i tasti <⏮> o <⏭> per scegliere uno dei cinque valori (00:10 o 00:15 o 00:30 o 00:40 o 1:00), premere il tasto <Timer> per iniziare il conteggio.
- Se si desidera impostare il tempo, premere il tasto <Timer> una volta, quindi premere il tasto <Info> per impostare i minuti utilizzando i tasti <⏮> e <⏭>, quindi premere <Enter> per impostare l'ora utilizzando i tasti <⏮> e <⏭>, quindi premere il tasto <Enter> per confermare l'impostazione e premere <Timer> per iniziare il conteggio.
- Quando il timer scorre, premere il tasto <Timer> per mettere in pausa il conteggio o premere di nuovo il tasto <Timer> per continuare.
- Premere e tenere premuto il tasto <Timer> per 2 secondi per disattivare la funzione timer ed uscire mentre il timer scorre.
- Sveglia con segnale acustico selezionata,
 - a. Il segnale acustico esclude gli altoparlanti
 - b. La durata della sveglia è di 10 minuti
- Premere un tasto qualsiasi per disattivare la sveglia attiva.

3.5 Usare la torcia LED

Premere il tasto "Light on/off" una volta, la torcia si accende; premere di nuovo il tasto per spegnerla, quando la lampada è accesa e non viene spenta dall'utente, si spegnerà automaticamente dopo 120 minuti.

3.6 Utilizzare la funzione di spegnimento automatico (SLEEP)

Questa funzione permette all'utente di impostare un timer per lo spegnimento automatico del dispositivo

- Premere il tasto <Sleep> per 2 secondi per attivare la funzione di spegnimento automatico (SLEEP), se il dispositivo è in standby, si accende.
- Ogni pressione del tasto cambierà il valore a passi di 5 minuti, tra 90 e OFF.
- Premere un altro tasto per attivare la funzione corrispondente con il timer di spegnimento automatico eseguito in background
- Quando non viene premuto nessun tasto per 15 secondi, il sistema esce dalla modalità di visualizzazione timer di spegnimento automatico (sleep), ma il timer di spegnimento automatico viene eseguito in background, e l'icona di un letto viene visualizzata sul display.
- Premendo il tasto <Sleep> per 2 secondi, il valore corrente viene visualizzato sul display .
- Se si desidera cancellare lo spegnimento automatico, premere il tasto <Sleep> diverse volte fino a visualizzare OFF.

3.7 Controllo elettronico del volume

- Premere il tasto <Volume+ > una volta, per aumentare il volume dell'altoparlante di un passo. Tenere premuto per continuare ad aumentare.
- Premere il tasto <Volume-> una volta per diminuire il volume dell'altoparlante di un passo Tenere premuto per continuare a diminuire.
- Regolare il controllo del volume al livello desiderato, non metterlo troppo alto.

Dati tecnici

Tensione, corrente in ingresso:	DC5.5V,2A
Consumo:	12W
Gamma frequenza radio:	FM: 87.5 ~ 108.0 MHz , 50kHz Passo Banda DAB III 174.928-239.2 MHz
Temperatura di conservazione	da -10° a +65°
Temperatura di esercizio:	da 0° a +35°



Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.
Copyright Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.

MILJØBESKYTTELSE



Smid ikke dette produkt ud med det normale husholdningsaffald ved enden af dens livscyklus. Aflever det til et opsamlingspunkt for genbrug af elektronik eller elektroniske apparater.

Dette er indikeret ved symbolet på produktet, brugermanualen eller indpakningen.

Materialerne er genanvendelige i overensstemmelse med deres mærkninger. Ved at genanvende, genbruge eller andre former for anvendelse af gamle apparater bidrager du til at beskytte miljøet.

Kontakt dine lokale myndigheder for detaljer omkring opsamlingspunkter.



ADVARSEL

Risiko for elektronisk chok
ÅBEN IKKE!



Dette symbol indikerer tilstedeværelsen af farlig spænding inden i indkapslingen, tilstrækkelig til at frembringe elektrisk chok.

Advarsel: For at reducere risikoen for elektrisk chok, fjern ikke coveret (eller bagsiden). Der er ingen brugervenlige dele inde. For serviceeftersyn kontakt kvalificeret personale.



Dette symbol indikerer tilstedeværelsen af vigtige operationelle og vedligeholdelse instruktioner for enheden.

Sikkerhed, Miljømæssig og Installerings Instruktioner

- Anvend udelukkende produktet indendørs.
- Beskyt produktet imod luftfugtighed.
- Åben ikke for indkapslingen af produktet. **RISIKO FOR ELEKTRISK CHOK.** For serviceeftersyn kontakt kvalificeret personale.
- Forbind kun enheden til en korrekt installeret og jordbundet stikkontakt. Vær sikker på at spændingen er i overensstemmelse med specifikationerne.
- Vær sikker på at kablerne forbliver tørre under anvendelse. Tryk eller ødeligg ikke kablerne på nogen måde.
- Advarsel om afbrydelse af enheden: Stikkontakten må ikke slukkes under anvendelse.
- Stikkontakten anvendes som afbrydeseenheden, afbrydeseenheden skal forblive funktionsdygtig.
- En ødelagt ledning eller stikkontakt skal med det samme erstattes af et autoriseret service personale.
- I tilfælde af lyn, afbryd øjeblikkeligt enheden fra stikkontakten.
- Børn skal guides af voksne ved anvendelse af enheden.
- Rengør kun enheden med en tør klud.
- Anvend IKKE RENSEMIDDEL eller SKUREKLUD.
- Udsæt ikke produktet for direkte sollys eller andre varme kilder.
- Installer enheden et sted med tilstrækkelig ventilation med det formål at undgå varme ophedning.
- Tildæk ikke ventilationsåbningerne!
- Ventilationen må ikke hæmmes ved at tildække ventilationsåbningerne med ting, som eksempelvis en avis, en dug, gardiner osv.
- Den må ikke udsættes for dryp eller sprøjt og ingen objekter med væske, som vaser, skal placeres på apparatet.
- Enheden må ikke udsættes for direkte sollys, meget høj eller lav temperatur, fugtighed, vibrationer eller placeres i støvet omgivelser.
- Forsøg aldrig at indsætte ledninger, stikben eller andre lign. objekter i ventilationsåbninger eller åben enheden.
- Installer enheden et sikkert og vibrationsfrit sted.
- Ingen åben ild, som stearinlys skal placeres på apparatet.
- Installer enheden så langt væk som muligt fra computer og mikrobølge enheder; ellers kan radiomodtagelsen blive påvirket.
- Åben ikke indkapslingen eller forsøg at reparere den. Det er ikke sikkert at gøre det og vil påvirke din garanti. Reparationer foretages kun af autoriseret personale.
- Brug udelukkende kviksølv- og cadmiumfri batterier.
- Batterier må ikke udsættes for overdreven varme såsom solskin, brand eller lign.
- Brugte batterier er farlig affald og må IKKE smides i husholdningsaffaldet!!! Returnér batterierne til din forhandler eller opsamlingspunkter i dit samfund.
- Hold batterierne væk fra børn. Børn kan sluge batterier. Kontakt omgående en læge hvis det er tilfældet.
- Check dine batterier jævnligt for udslip.



Brugte batterier er farlig affald og må IKKE smides i husholdningsaffaldet! Som forbruger er du lovmæssigt forpligtet til at returnere **alle batterier for miljømæssige genbrugshensyn** – hvad enten batterierne indeholder skadelig indhold* eller ej).

At returnere batterier er gratis ved offentlige opsamlingspunkter eller ved butikker som sælger batterier eller lign.

Returnér kun fuldt ud afladet batterier.

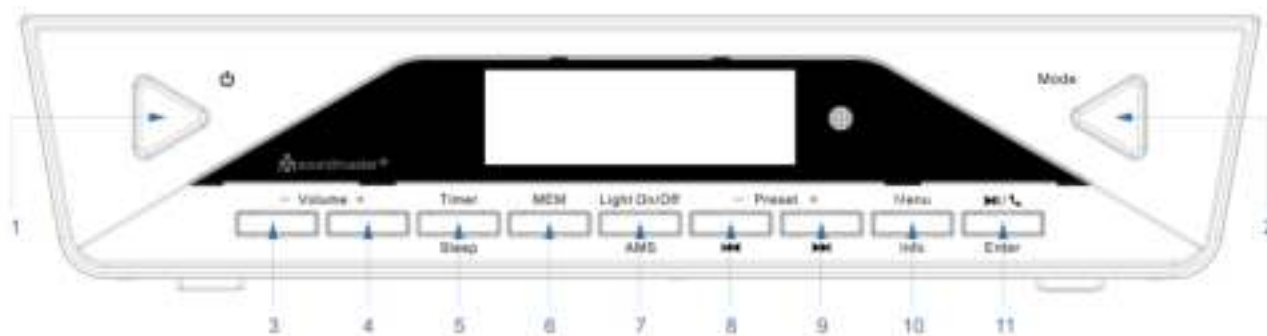
***) markeret Cd = cadmium, Hg = kviksølv, Pb = bly**

Læs dette først inden start

1 Generel beskrivelse





- DAB&FM digitalt tuningsystem (20 DAB + 20 FM manuelt forudindstillede stationer)
- AMS-funktion (Automatic Memory System)
- RDS-funktionen viser navnet på radiostationen & automatisk tidsopdatering
- Der anvendes et præcist krystal til systemdriften
- Realtids urvisning med flagdag
- 12/24 timers urvisning
- Indbygget kalender med automatisk skudårsfunktion mellem år 2000 til år 2099
- Dobbeltalarmer med 4 funktioner, kan indstilles til daglig, ugentlig, weekend og separate enkelt dage
- Alarmlyden kan sættes til DAB, FM eller summer
- Automatisk eller manuel søgning op, ned i frekvens
- Elektronisk volumenkontrol (32 niveauer)
- Sovfunktion op til 90 minutter.
- 10 SDA (Special Date Alarm)
- Automatisk skift til standby efter 15 minutter uden nogen afspilning
- LED-belysningsfunktion
- Bluetooth-funktion
- Radiofrekvensområde:
 - FM: 87,5 ~ 108,0 MHz , 50kHz | Trin
 - DAB Bånd III 174,928-239,2 MHz

Tastefunktioner



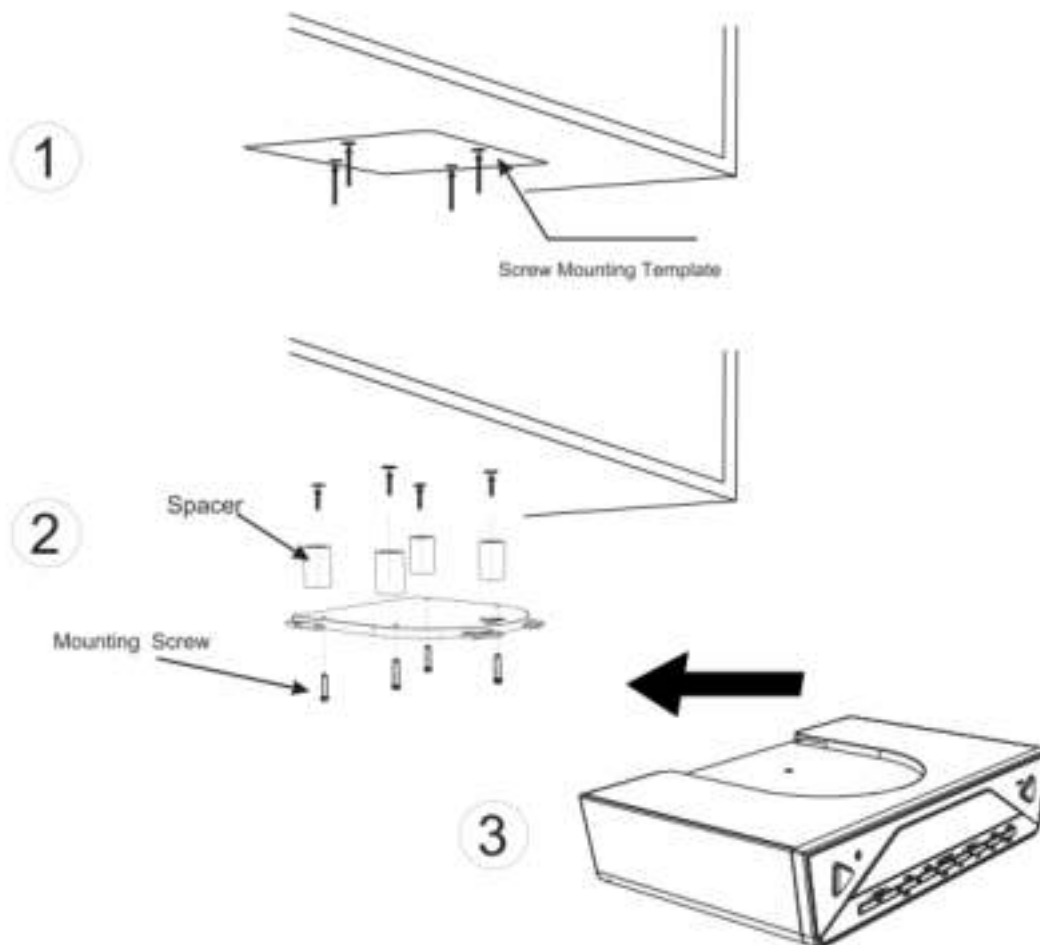
1. :Tænde eller slukke for enheden
2. Mode: Funktionsvælger for BT, FM, DAB
3. Volume -: mindske lydstyrken
4. Volume +:forøge lydstyrken
5. Timer|Sleep: Indstilling af køkkenurtimer og gennemse|sovefunktion
6. MEM: Stationshukommelse indtast/gennemse stationsforudindstilling
7. Light On/Off|AMS: Tænde /slukke for Lys|Auto-gemme radiostationer
8. Preset-| :Tilbagekalde forudindstillede stationer, tilbage| tune radiostationer, nedad i frekvens, indstille til det sidste nummer
9. Preset+| :Tilbagekalde forudindstillede stationer, fremad | tune radiostationer opad i frekvens, indstille til næste nummer
10. Menu|Info: Indstille alle generelle indstillinger, så som tid, dato, alarm osv. | Tryk på for at få vist stationsoplysninger
11. |Enter: Pause, Håndfri|Funktionsindstilling, Afslutte indstillinger, enter og bekræfte

Fjernbetjeningens tastefunktioner

Tastesymbol	Funktion
	Tænde/slukke enhed
VOL+	Lydstyrke op
VOL-	Lydstyrke ned
Mode	DAB, FM, BT
	Tune radiostationer nedad i frekvens, indstille til sidste nummer
 Enter	Pause, Håndfri Funktionsindstilling, Afslutte indstillinger, enter og bekræfte
	Tune radiostationer opad i frekvens, indstille til næste nummer
Menu Info	Indstille alle de generelle indstillinger, så som dato, alarm osv. Tryk på for at få vist stationsoplysninger
AMS	Automatisk hukommelsessystem for radiostationer
Pre-	Tilbagekalde forudindstillede stationer, nedad
MEM	Stationshukommelse indtast/gennemse stationsforudindstilling
Pre+	Tilbagekalde forudindstillede stationer, opad
AL1	Se Alarm 1
AL2	Se Alarm 2
Sleep	Timer for automatisk slukning
Timer	Betjening af timerfunktion
Dimmer	Justere displayets lysstyrke til kraftig eller svag
Light On/Off	Tænde/slukke for lyset



Monteringstegning



Monter enheden i 3 trin som vist herunder:

1. Placer montering/boreskabelonen under skabet med tape, så enheden er placeret hvor du ønsker, og bor hullerne med et 1/16" bor
2. Fastspænd skruerne som vist på ovenstående tegning med de medfølgende afstandsstykker + monteringsbeslag og lange skruer, eller kun monteringsbeslag med korte skruer.
3. Skub enheden ind i monteringsbeslaget

Advarsel: For at undgå skader, placer ikke nogen form for varme- eller kogeudstyr under enheden. Placer enheden så langt som muligt fra elektrisk støjende kilder som køleskabe, mikrobølgeovne etc.

2 KOMME I GANG

Tilslutning af strøm

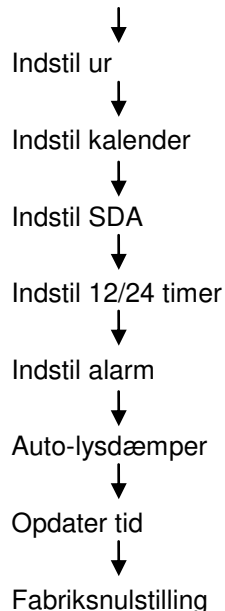
- Når enheden tilsluttes til en strømkilde første gang, vil den automatisk opdateringsfunktion starte, og der vises "UPDATE" rullende på displayet. Det kan tage nogle minutter afhængig af signalstyrken og enhedens driftsomgivelser. Når færdig, vil den korrekte tid vises på displayet. For at afslutte, tryk på en hvilken som helst knap i opdateringsperioden.
- Hvis den automatisk opdatering er blevet afbrudt af brugeren, eller hvis opdateringen ikke lykkedes, vil dato og tid som standard vises som 01.01.2015, 0:00.
- Alle alarmerne er som standard sat til 0:00.
- Enheden er sat til automatisk indstilling af ur.
- Som standard er den automatisk baggrundsbelysning sat til at dæmpe lyset fra kl. 23:00 til 05:59, med mindre du slår den automatisk lysdæmpning fra.

Konfiguration af enheden

I autofunktionen, tryk på **<Menu>** én gang for at gå til indstillingsmenuen.

Brug **<⏮>** eller **<⏭>** for sekventielt at gå til de forskellige funktioner, som vist herunder

Enheden er i autofunktion



Indstilling af ur

- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille uret, i indstillingsmenuen.
- Tryk på **<Enter>** for at gå til indstilling af ur.
- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille timetal.
- Tryk på **<Enter>** for at bekræfte timetallet.
- Gør det samme ved indstilling af minutter som for timer.

Indstil kalender





- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille kalenderen, i indstillingsmenuen
- Tryk på **<Enter>** for at indstille værdier i kalender.
- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille månedsdag.
- Tryk på **<Enter>** for at bekræfte månedsdag
- Gør det samme ved indstilling af måned og år som for månedsdag.

Indstilling af SDA (Special Date Alarm)







Når du inviteres ud, og for ikke at glemme aftalen, kan du indstille SDA for at blive mindet om aftalen på dagen.

- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille SDA, i indstillingsmenuen.
- Tryk på **<Enter>** for at gå til indstilling af SDA.
- Der kan maksimalt vælges 10 SDA'er.
- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille tallet for SDA.
- Tryk på **<Enter>** for at bekræfte valgte SDA og gå til indstilling af alarmen.
- Tryk på **<⏮>** eller **<⏭>** for at indstille månedsdag.
- Tryk på **<Enter>** for at bekræfte månedsdagen.
- Gør det samme ved indstilling af måned og år som for månedsdag.
- Når SDA er aktiveret, vil der lyde en biplyd hver time i 10 minutter fra kl. 08:00 til 23:00, hvis ikke der trykkes på en tast.
- Hvis du ønsker at annullere eller slå SDA fra, indstil SDA til en foregående dag, fx til i går.

Vælg timeformat 12 eller 24 timer



- Tryk på <  > eller <  > for at indstille 12/24 timeformat, i indstillingsmenuen.
- Tryk på <Enter> for at gå til indstillingen af 12/24 timeformat.
- Tryk på <  > eller <  > for at vælge 12 eller 24 timeformat.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte, og vende tilbage til indstillingsmenuen.

Indstilling af alarm

- Tryk på <  > eller <  > for at indstille alarm, i indstillingsmenuen.
- Tryk på <Enter> for at gå til indstilling af alarm.
- Tryk på <  > eller <  > for at indstille nummeret for alarmeren.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte valgte nummer og gå til indstilling af timetallet.
- Tryk på <  > eller <  > for at indstille timetal.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte valgte timetal.
- Gør de samme ved indstilling af minutter, og gå til aktivering af alarmeren.
- Der er fire valgmuligheder, som vist i tabel 1.



Funktion	Forklaring	Tiden som alarmeren lyder
OFF	Alarmeren er deaktiveret (standardindstilling)	0
DAB	Alarmløden er DAB-radio	10 minutter
FM	Alarmløden er FM-radio	10 minutter
Buzzer	Alarmløden er summer	10 minutter

Tabel (1)





- Tryk på <  > eller <  > for at indstille alarmløden.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte valgte alarmløden, og gå til indstilling af dag.
- Der er ti valgmuligheder, som vist i tabel 2.

Funktion	Forklaring
Daily	Alarmeren vil være aktiv hver dag
Weekday	Alarmeren er aktiv på en bestemt ugedag
Weekend	Alarmeren er aktiv i weekenden
Sun, Mon ... Sat	Alarmeren er aktiv på en bestemt ugedag

Tabel (2)





- Tryk på <  > eller <  > for at indstille alarmløden.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte, og vende tilbage til indstillingsmenuen.

Valg af automatisk lysdæmpning



- Tryk på <  > eller <  > for at vælge ' Auto Dim ' i indstillingsmenuen.
- Tryk på <Enter> for at gå til indstilling af auto-lysdæmpning.
- Tryk på <  > eller <  > for at vælge ON eller OFF. Standardindstillingen er On.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte, og vende tilbage til indstillingsmenuen.
- Når du vælger On, er standardindstillingen automatisk lysdæmpning fra kl. 23:00 til 05:59.
- Når du vælger Off, vil enheden ikke automatisk dæmpe lyset.

Valg af opdatering af tid

Hvis du ønsker at enheden dagligt skal opdatere tiden, indstil til ON. Hvis ikke du ønsker automatisk opdatering af tiden vælg OFF

- Tryk på <  > eller <  > for at vælge ' Update time ' i indstillingsmenuen.
- Tryk på <Enter> for at gå til indstilling for opdatering af tid
- Tryk på <  > eller <  > for at vælge ON eller OFF. Standardindstillingen er OFF.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte, og vende tilbage til indstillingsmenuen.
- Hvis der vælges ON, vil enheden opdatere tiden hver nat kl. 02:00.
- Hvis der vælges OFF vil enheden ikke opdatere tiden.


Fabriksnulstilling (Vær forsigtig ved brug af denne funktion)

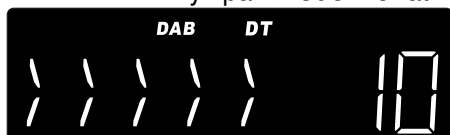
- Tryk på <  > eller <  > for at vælge "Reset"
- Vær sikker på, du ønsker at slette alle indstillinger og nulstille til fabriksindstillingerne. Tryk på <Enter> for at bekræfte dette.





3 Betjening af enheden

Når alle indstillinger er automatisk eller manuelt indstillet, er enheden klar til brug.

3.1 Afspille DAB-radio

- Tryk én gang på <  > for at tænde for radioen.
- Tryk på <Mode> for at vælge funktionen DAB.



- Hvordan man lytter til DAB-stationer.
 - Når man første gang indstiller til DAB, vil der automatisk påbegyndes en scanning.
 - Når scanning er afsluttet, vælg DAB-station.
 - Tryk én gang på <  > eller <  > for at vælge listen med DAB-stationer.
 - Tryk på < Enter > én gang for at bekræfte og vælge station.
- Hvordan man lagre en station som en forudindstillet station.
 - Tryk én gang på <MEM> for at vælge placering af forudindstilling.
 - Tryk på <  > eller <  > for at ændre placering.
 - Tryk og hold < Enter > for at lagre stationen til den pågældende placering.
- Genkalde en forudindstillet station.
 - Tryk én gang på <MEM> for at vælge placering af forudindstilling, displayet viser nedenstående information.



- Tryk på <  > eller <  > for at ændre placering.
- Tryk på <Enter> for at bekræfte valget og genkalde stationen.

- Hvordan man bruger AMS.
 - a. Tryk og hold **<AMS>** i 2 sekunder for at aktivere AMS-funktionen.
 - b. Herefter vil enheden automatisk scanne alle DAB-stationer i hele frekvensbåndet og lagre stationerne. Herefter forlader enheden automatisk scannefunktionen.
- Gennemse de lagrede AMS-stationer.
 - a. Tryk på **<◀◀◀>** eller **<▶▶▶>** for at vælge station.
 - b. Tryk på **<Enter>** for at bekræfte valget og genkalde stationen.
- Under afspilning af en DAB-station, tryk og hold **<Info>**
 - a. for at vælge SCAN>>>Local scan\Auto \Manual
 - b. eller Menu>>>Reset\Version\ Prune. (Version betyder softwareversionen)
- Gennemse stationsoplysninger
 - a) Tryk på **<Info>** for at gennemse stationsoplysninger.
 - b) Der er syv valgmuligheder, som vist herunder:
 1. Stationsfrekvens og bloknummer
 2. Datahastighed
 3. Station RSSI (Indikator for stationens signalstyrke)
 4. Signalfejlrate
 5. DLS (Rulle gennem tekst)
 6. Programtype
 7. Stationsnavn

3.2 Afspille FM-radio

Tryk på **<⏻>**-tasten for at tænde for enheden, tryk på **<Mode>** for at vælge FM. Displayet vil vise:



- Hvordan man søger stationer.
 1. Når radioen er tændt, tryk på **<▶▶▶>** én gang for at skifte den modtagne frekvens 1 trin opad.
 2. Tryk på **<◀◀◀>** én gang for at skifte den modtagne frekvens 1 trin nedad.
 3. Tryk og hold **<▶▶▶>** for automatisk at søge efter den næste radiostation i opadgående retning.
 4. Tryk og hold **<◀◀◀>** for automatisk at søge efter den næste radiostation i nedadgående retning.
- Hvordan man lagre en station som en forudindstillet station.
 1. Tryk én gang på **<MEM>** for at vælge placering af forudindstilling.
 2. Tryk på **<◀◀◀>** eller **<▶▶▶>** for at ændre placering.
 3. Tryk og hold **<Enter>** for at lagre stationen til den pågældende placering.
- Genkalde en forudindstillet station.
 1. Tryk én gang på **<MEM>** for at vælge placering af forudindstillingen.
 2. Tryk på **<◀◀◀>** eller **<▶▶▶>** for at ændre placering.
 3. Tryk på **<Enter>** for at bekræfte valget og genkalde stationen.
- Hvordan man indstiller stationer med AMS.
 1. Tryk og hold **<AMS>** i 2 sekunder for at aktivere AMS-funktionen.
 2. Herefter vil enheden automatisk scanne alle radiostationer i hele frekvensbåndet og lagre stationerne. Herefter forlader enheden automatisk scannefunktionen.

- Hvordan man gennemser lagrede stationer.
 1. Tryk og hold <MEM> for at gå til listen over AMS-lagrede stationer.
 2. Tryk på <⏮> eller <⏭> for at vælge station.
 3. Tryk på <Enter> for at bekræfte valget og gå til en ny frekvens.
- Under afspilning af en FM-station, tryk og hold <Info>
 1. for at vælge Audio>>>Audio\Mono
 2. eller Menu>>>Reset\Version. (Version betyder softwareversionen)
- Gennemse stationsoplysninger
 1. Tryk på <Info> for at gennemse stationsoplysninger.
 2. Der er tre valgmuligheder, som vist herunder:
 - ✓ Stationstekst
 - ✓ Programtype
 - ✓ Station RSSI (Indikator for stationens signalstyrke)

3.3 Brug af Bluetooth-funktionen

- Tryk på <⏻>-tasten for at tænde for enheden, tryk på <Mode> for at vælge BT. Displayet vil vise:



- BT-ikonet vil blinke, tryk på <Enter> i 2 sekunder, åbn kildeenhedens Bluetooth-funktion (fx mobiltelefon) og vælg tilslutning, hvorefter BT-ikonet vil lyse konstant. Herefter kan du afspille musik eller besvare telefonopkald.
- Under afspilning af musik, kan du bruge <⏮> til at gøre en pause, bruge <⏮> og <⏭> til at vælge forrige eller næste spor.
- For at svare telefonen, når den ringer, tryk på <Enter>. Hvis enheden ikke er i BT-funktionen, skal du først trykke på <Mode> og vælge BT.
- Når du ønsker at foretage et opkald, tast nummeret på din mobiltelefon, og tal mod enhedens forside.

Bemærk: Enheden vil automatisk søge den senest tilsluttede mobiltelefon.

3.4 Brug af køkkenurstimeren

- Tryk én gang på <Timer> for at gå til timerfunktionen.
- Tryk på <⏮> eller <⏭> for at vælge mellem fem værdier (00:10, 00:15, 00:30, 00:40 eller 1:00), tryk på <Timer> for at starte nedtællingen.
- Hvis du ønsker at indstille en anden tid, tryk én gang på <Timer>, tryk herefter på <Info> for at indstille minutter med <⏮> og <⏭>, tryk herefter på <Enter> for at indstille timer med <⏮> og <⏭>, tryk herefter på <Enter> for at bekræfte indstillingen, tryk så på <Timer> for at starte nedtællingen.
- Når timeren kører, kan man trykke på <Timer> for midlertidigt at stoppe den, og trykke igen for at fortsætte.
- Tryk på <Timer> i to sekunder for at annullere timeren, når denne kører.
- Er der valgt biplyd,
 - a. vil der lyde en skiftende biplyd i højttaleren
 - b. varigheden af alarmen er 10 minutter
- Tryk en hvilken som helst tast for at stoppe alarmen.

3.5 Brugen af LED-lys

Tryk på "Light on/off" én gang, og lyset tændes, trykkes igen vil det slukke. Når lyset er tændt, vil det automatisk slukke af sig selv efter 120 minutter.

3.6 Brug af sovefunktionen

Man kan med en timer indstille en tid hvorefter enheden automatisk slukker.

- Tryk på <Sleep> i 2 sekunder for at aktivere sovefunktionen. Hvis enheden er i standby, vil den tænde.
- For hver gang der trykkes på tasten, vil det øge tiden med 5 minutter, indtil 90 minutter.
- Tryk på den funktionstast man ønsker at lytte til, indtil timeren slukker.
- Hvis man ikke trykker på en funktionstast inden for 15 sekunder vil systemet automatisk forlade sovefunktionen. Sovetimeren vil stadigvæk køre i baggrunden, og der vises et sengeikon på displayet.
- Når der trykkes på <Sleep> i 2 sekunder, vil den aktuelt indstillede sovetid vises på displayet.
- Hvis du ønsker at annullere sovetiden, tryk på <Sleep> flere gange indtil den slås fra.

3.7 Elektronisk volumenkontrol

- Tryk på <Volume+ > én gang for at øge lydstyrken med et trin. Hold for at øge kontinuerligt.
- Tryk på <Volume- > én gang for at mindske lydstyrken med et trin. Hold for at mindske kontinuerligt.
- Indstil volumenkontrollen til et behageligt lydniveau, undgå en for høj lydstyrke.

Tekniske data

Indgangsspænding, -strøm:	DC5,5V,2A
Effektforbrug:	12W
Radiofrekvensområde:	FM: 87,5 ~ 108,0 MHz , 50kHz Trin DAB Bånd III 174,928-239,2 MHz
Opbevaringstemperatur:	-10° til +65°
Driftstemperatur:	0° til +35°

Specifikationer kan ændres uden varsel.

Copyright tilhørende Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.



MILJØBESKYTTELSE



Ikke kast dette produktet sammen med vanlig husholdningsavfall ved slutten av dets livssyklus. Returner det til et innsamlingspunkt for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Dette indikeres på produksymbolet, i bruksanvisningen eller på emballasjen.



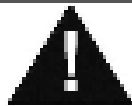
Materialene kan gjenvinnes i henhold til deres merkinger. Ved gjenbruk, resirkulering eller andre former for utnyttelse av gamle enheter, gjør du et viktig bidrag til miljøvern.

Ta kontakt med lokale myndigheter for informasjon om innsamlingspunkter.



ADVARSEL

**Fare for elektrisk støt
Ikke åpne!**



Forsiktig: For å redusere risikoen for elektrisk støt, må du ikke ta av dekslet (eller baksiden). Det er ingen deler inni som kan repareres. Overlat service til kvalifisert personell.



Dette symbolet indikerer tilstedeværelse av farlig spenning i huset, tilstrekkelig til å forårsake elektrisk støt.



Dette symbolet indikerer viktige drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner for enheten.

Sikkerhets-, miljø- og oppsettsinstruksjoner

- Bruk enheten kun i tørre innendørsmiljøer.
- Beskytt enheten mot fuktighet.
- Ikke åpne enheten. **FARE FOR ELEKTRISK STØT!** Overlat åpning og service til kvalifisert personell.
- Kun koble denne enheten til en riktig installert og jordet stikkontakt. Kontroller at nettspenningen stemmer med spesifikasjonene på typeskiltet.
- Kontroller at nettkabelen holder seg tørr under drift. Ikke klemme eller skade strømkabelen på noen måte.
- Advarsel om frakobling av enheten: Hovedpluggen brukes som tilkobling og må derfor alltid være driftsklar.
- Støpselet brukes til frakobling og må derfor være lett tilgjengelig.
- En skadet strømkabel eller støpsel må straks byttes av et autorisert servicesenter.
- I tilfelle av lyn må du umiddelbart koble apparatet fra strømmettet.
- Barn bør være under oppsyn av foreldre når de bruker enheten.
- Kun rengjøre enheten med en tørr klut.
 - IKKE bruk RENGJØRINGSMIDLER eller SLIPENDE KLUTER!
- Ikke utsett enheten for direkte sollys eller andre varmekilder.
- Installer enheten på et sted med god ventilasjon for å hindre varmeopphoping.
- Ikke dekk til ventilasjonsåpningene!
- Ventilasjonen må ikke hindres ved å dekke til ventilasjonsåpninger med gjenstander som aviser, duker, gardiner osv.
- Enheten må ikke utsettes for drypp eller sprut, og ingen gjenstander fylt med væske, som vaser, må plasseres på den.
- Enheten bør ikke utsettes for direkte sollys, svært høye eller lave temperaturer, fuktighet, vibrasjoner eller støvete omgivelser.
- Aldri forsøk å sette inn ledninger, stifter eller andre slike gjenstander i hullene eller åpningene på enheten.
- Installer enheten på et sikkert og vibrasjonsfritt sted.
- Ingen åpen flamme, som tente stearinlys, bør settes på apparatet.
- Installer enheten så langt unna som mulig fra datamaskiner og enheter som utstråler mikrobølger, ellers kan radiomottak bli forstyrret.
- Ikke åpne eller reparere huset. Det er utrygt å gjøre det og garantien vil bli ugyldig. Reparasjoner må bare utføres av autorisert servicepersonell/kundesenter.
- Bare bruk kvikksølv- og kadmiumfrie batterier.
- Batteriene må ikke utsettes for sterk varme, som sol, ild eller lignende.
- Brukte batterier er farlig avfall og må IKKE kastes sammen med husholdningsavfallet! Returner batterier til forhandleren eller innsamlingspunkter i ditt lokalsamfunn.
- Hold batteriene unna barn. Barn kan svelge batterier. Kontakt lege umiddelbart hvis et batteri svelges.
- Sjekk batteriene regelmessig for å unngå batterilekkasje.



Brukte batterier er farlig avfall og må IKKE kastes sammen med husholdningsavfallet! Som forbruker er du **juridisk forpliktet** til å returnere **alle batterier** for miljøvennlig resirkulering – uansett hvorvidt batteriene inneholder skadelige stoffer*).

Returner batterier gratis til offentlige innsamlingspunkter i ditt lokalsamfunn eller til butikker som selger batterier av de respektive slag.

Bare returner helt utladede batterier.

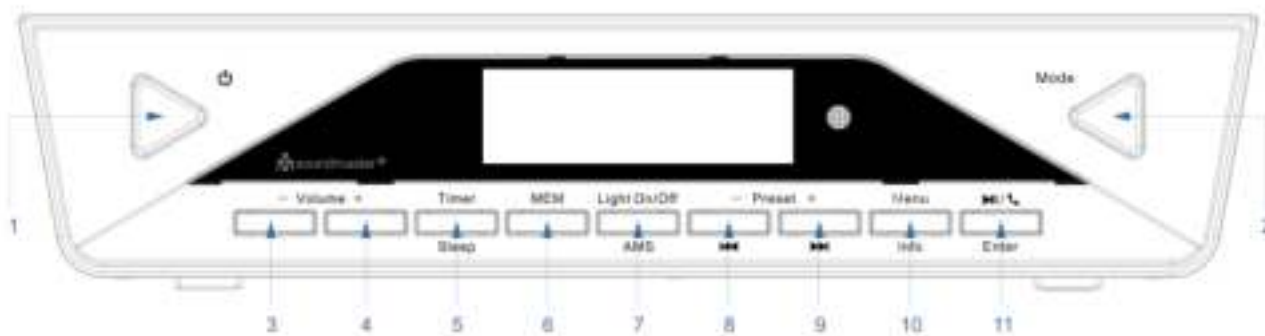
*) Merket Cd = kadmium, Hg = kvikksølv, Pb = bly





Før start, les dette

1 Generell beskrivelse



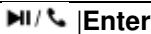

- DAB&FM Digital Tuning System (20 DAB + 20 FM manuelt forhåndsinnstilte stasjoner)
- AMS-funksjon (Automatic Memory System)
- RDS-funksjon gir radiostasjonsnavn på display og automatisk tidsoppdatering
- Presis krystall brukt til systemdrift
- Viser sanntidsklokke med dag-flagg
- 12|24 timer klokke display
- Innebygget kalender med automatisk håndtering av skuddår 2000-2099
- 4 modus dobbeltalarmer kan stilles til daglig, ukentlig, helg og enkeltdag uavhengig
- Alarmutgang kan settes til DAB-, FM- eller buzzerlyd
- Automatisk eller manuelt søk og opp-, nedfunksjon er inkludert
- Elektronisk volumkontroll (32 nivåer)
- Sleep-funksjon opp til 90 minutter.
- 10 SDA (Special Date Alarm)
- Skifter automatisk til standby-modus etter 15 minutter hvis ingen kilder spiller.
- LED-lysfunksjon
- Bluetooth-funksjon
- Radiofrekvensområde:
 - FM: 87,5 ~ 108,0 MHz, 50kHz|Trinn
 - DAB-bånd III 174,928-239,2 MHz

Taster liste



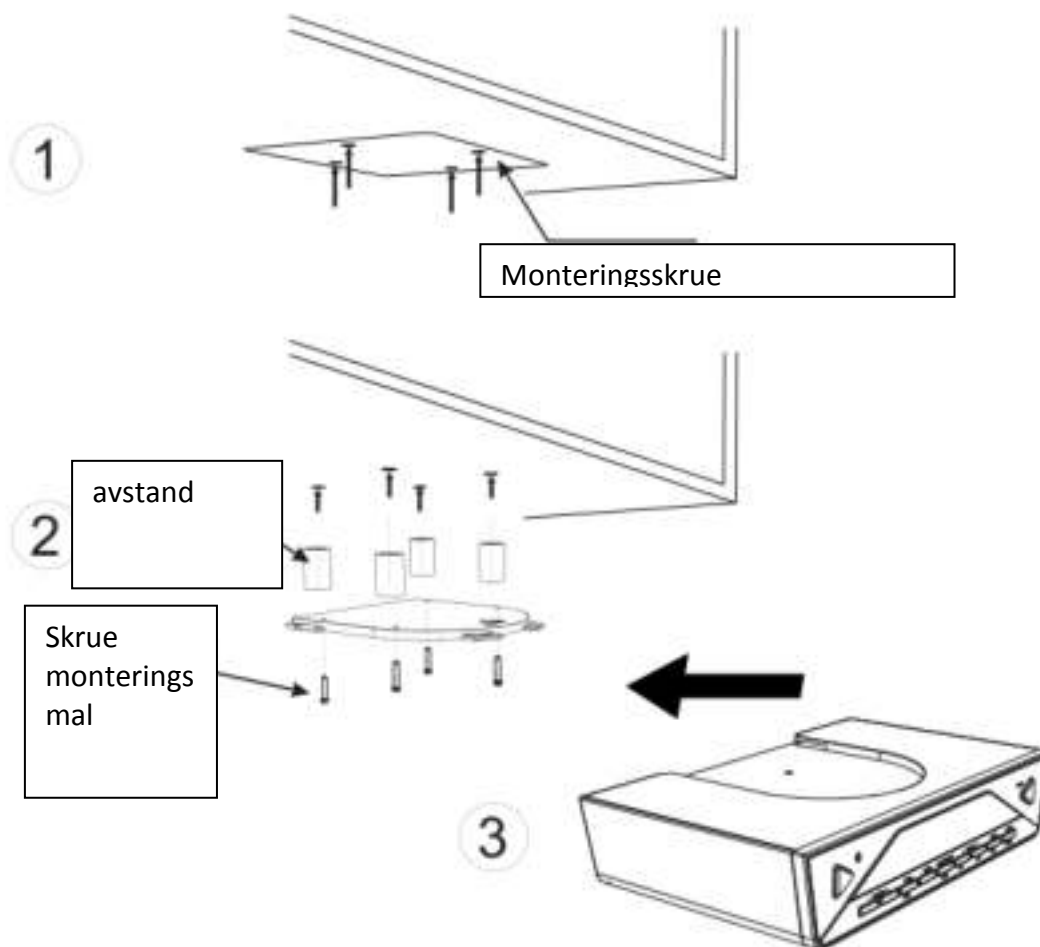
1.  :Slå enheten på eller av
2. Modus: BT, FM, DAB modusvelger
3. Volume -:Senk volumet
4. Volume+:Senk volumet
5. Timer|Sleep: Matlagingstimer innstilling og gjennomgang|Sleep-funksjon
6. MEM: Inngang stasjonsminne/Gå gjennom forhåndsinnstilt stasjon
7. Lys på/av|AMS: Slå på/av lyset|Autominnelagret radiostasjon
8. Preset-|  :Hent forhåndsinnstilt stasjon for ned| Still ned radiostasjon ,still nummer til det siste
9. Preset+|  : Hent forhåndsinnstilt stasjon for opp | Still opp radiostasjon, still nummer til det neste
10. Meny|Info: Inngang til alle grunnleggende innstillinger som tid, dato,alarm osv. | Trykk for å vise informasjon om stasjon
11.  |Enter: Pause, Håndfri|Funksjon oppsett, Avslutt innstilling, Enter og bekreft

Fjernkontroll liste kontrolltaster

Tast	Funksjon
	Enhetstrøm På/Av
VOL+	Volum økes
VOL-	Volum reduseres
Modus	DAB, FM, BT velger
	Still ned radiostasjon ,still nummer til det siste
 Enter	Pause, Håndfri Funksjon oppsett, Avslutt innstilling, Enter og bekreft
	Still opp radiostasjon ,still nummer til det neste
Meny Info	Inngang til alle grunnleggende innstillinger som for eksempel tid, dato ,alarm osv. Trykk for å vise informasjon om radiostasjon
AMS	Automminnesystem for radiostasjon
Pre-	Hent forhåndsinnstilt stasjon for ned
MEM	Inngang stasjonsminne/Gå gjennom forhåndsinnstilt stasjon
Pre+	Hent forhåndsinnstilt stasjon for opp
AL1	Gå gjennom Alarm1
AL2	Gå gjennom Alarm2
Sleep	Automatisk AV Timer
Timer	Betjene timerfunksjon
Dimmer	Justerer lysstyrken på displayet til høy eller lav
Lys På/Av	Slå På/Av lyset



Monteringstegning



Installer enheten som nedenfor tre trinn:

1. Plasser monterings-/bormalen under skapet med tape så enheten blir plassert der du ønsker og bor fire hull med diameter 1/16 tommer
2. Fest skruen som på tegningen ovenfor med medfølgende Spacer + monteringsbrakett + lang skrue eller monteringsbrakett + kort skrue
3. Trykk enheten fast til monteringsbraketten

Advarsel: For å unngå skade ikke plasser varme- eller matlagingsapparater under enheten, installer enheten så langt som mulig fra støykilder som kjøleskap, mikrobølgeovn etc.

2 Komme i gang

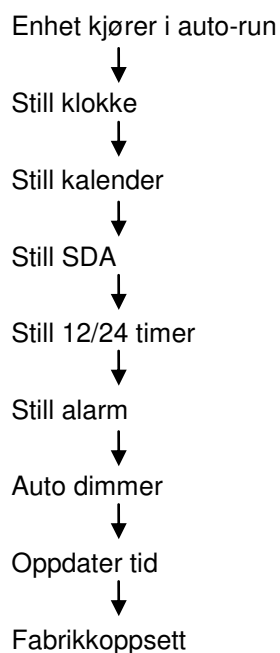
Slå på

- Når enheten er koblet til strøm og slås på for første gang, startes automatisk oppdatering og rulleteksten «UPDATE» vises på LCD-skjermen. Enheten vil bruke noen minutter avhengig av signalstyrke og arbeidsmiljø. Når signal er mottatt, vil korrekt tid vises på LCD-skjerm. For å avbryte, trykk en tast.
- Når automatisk systeminnstilling blir avbrutt av bruker eller oppdatering ikke lykkes, vises dato og klokke som standard 01.01.2015, 0:00
- Alle alarmer settes som standard til 0:00
- Enheten setter klokke i autokjør-modus
- Standard baklys settes automatisk til å dimme fra 23:00 til 05:59 med mindre autodimmettes til AV

Oppsett enhet

I modus Auto-Run, trykk **<Meny>** en gang går til innstillingsmodus.

Bruk **<⏮>** eller **<⏭>** for å gå til annen modussekvens som nedenfor



Stille klokken

- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å stille klokken i innstillingsmodus
- Trykk **<Enter>** Trykk for å gå til stille inn klokke.
- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å stille inn time.
- Trykk **<Enter>** for å bekrefte time.
- Samme som for time for å stille inn minutt.

Stille inn kalender





- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å stille kalender i innstillingsmodus.
- Trykk **<Enter>** for oppsettverdi kalender.
- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å stille inn datoer.
- Trykk **<Enter>** for å bekrefte dato
- Samme som for dato for å stille inn måned og år.

Stille inn SDA (Special Date Alarm)







Hvis du f.eks. planlegger å besøke noen, men er redd for å glemme dette, kan du sette SDA til å minne deg på denne dagen.

- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å stille SDA når enheten står i modus innstillingsmeny.
- Trykk **<Enter>** for å gå til still SDA.
- Det er totalt 10 SDA som kan velges.
- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å velge nummer for SDA.
- Trykk **<Enter>** for å bekrefte valgt SDA og enter for å sette den opp
- Trykk **<⏮>** eller **<⏭>** for å stille inn dato.
- Trykk **<Enter>** for å bekrefte dato
- Samme som for dato for å stille inn måned og år.
- Når SDA er aktiv, vil beeper lyde hver time i 10 minutter fra 8.00 til 23.00 hvis ingen annen tast trykkes.
- For å avbryte eller deaktivere SDA, sett SDA til en tidligere dag, f.eks. i går.

Velg klokkeformat 12 eller 24 t


- Trykk <  > eller <  > for å velge 12/24 timer format i innstillingsmodus.
- Trykk <Enter> for å gå til still inn 12/24 timer format
- Trykk <  > eller <  > for å velge 12 eller 24 timer format.
- Trykk <Enter> for å bekrefte valg og gå tilbake til innstillingsmeny.

Stille alarmen

- Trykk <  > eller <  > for å stille alarmen i innstillingsmodus.
- Trykk <Enter> for å gå til alarmoppsett:
- Trykk <  > eller <  > for å velge nummer på alarm.
- Trykk <Enter> for å bekrefte valgt nummer og gå til valg av time for alarm
- Trykk <  > eller <  > for å stille inn time
- Trykk <Enter> for å bekrefte valgt time
- Samme som for time for å stille inn minutt og gå til valg av utgang for aktiv alarm:
- Det er ti typer valg, de er henholdsvis som tabell 1



Typer	Betyr	Alarmvarighet tid
AV	Alarm er deaktivert (standard)	0
DAB	DAB-lyd for alarm aktiv	10 minutter
FM	FM-lyd for alarm aktiv	10 minutter
Buzzer	Buzzer-lyd for alarm aktiv	10 minutter

Tabell (1)





- Trykk <  > eller <  > for å velge type utgang
- Trykk <Enter> for å bekrefte og gå til valg av dager
- Det er ti typer valg, de er henholdsvis som tabell 2

Typer	Betyr
Daglig	Alarm alle dager
Ukedag	Alarm hverdager
Helg	Alarm helg
Sø, Ma ... Lø	Alarm én dag i uken

Tabell 2





- Trykk <  > eller <  > for å velge type aktiv alarm
- Trykk <Enter> for å bekrefte valget og gå tilbake til innstillingsmeny.

Velge Auto Dimmer



- Trykk <  > eller <  > for å velge «Auto Dim» når du er i innstillingsmenyen.
- Trykk <Enter> for å gå til still autodim�er
- Trykk <  > eller <  > for å velge PÅ eller AV. Standard er PÅ
- Trykk <Enter> for å bekrefte valg og gå tilbake til innstillingsmeny.
- Velges PÅ, blir standard bakgrunnslys automatisk satt til dim fra 23.00 til 05.59
- Velges AV, vil ikke enheten dimme bakgrunnslyset automatisk.

Velge oppdater tid

Hvis det er nødvendig at enheten oppdaterer tiden hver dag, settes den til PÅ, hvis den ikke skal oppdateres settes den til AV

- Trykk <  > eller <  > for å velge «Update time» når du er i innstillingsmenyen.
- Trykk <Enter> for å gå til still oppdater tid.
- Trykk <  > eller <  > for å velge PÅ eller AV. Standard er AV.
- Trykk <Enter> for å bekrefte valg og gå tilbake til innstillingsmeny.
- Ved valg PÅ vil enheten oppdatere tiden kl. 02.00 hver dag.
- Ved valg AV vil enheten ikke oppdatere tiden.


Gjenoppsett fabrikkoppsett (Brukes med forsiktighet)

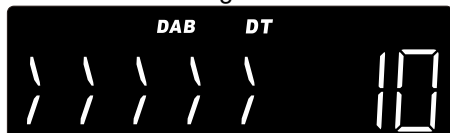
- trykk <  > eller <  > for å velge «Reset»
- Vær helt sikker på at du vil slette alle innstillinger og gjenopprette fabrikk- standard, trykk <Enter> å bekrefte.





3 Bruke enhet

Når alle innstillinger er gjort, er enheten klar til bruk.


3.1 Høre på DAB-radioen

- Trykk <  > en gang for å slå på radioen.
- Trykk <Mode> for å velge enhetens arbeidsmodus til DAB



- Høre på DAB-stasjon
 - a. Første gang enheten bruker DAB, startes automatisk skanning
 - b. Når den er ferdig, velg DAB-stasjon
 - c. Trykk <  > eller <  > en gang for å velge DAB-stasjonsliste.
 - d. Trykk < Enter > en gang for å bekrefte og still inn stasjonen.
- Hvordan lagre stasjon på forhåndsinnstilt stasjon
 - a. Trykk <MEM> en gang for å velge plassering av forhåndsinnstilt modus
 - b. Trykk <  > eller <  > for å endre plassering.
 - c. Trykk og hold < Enter > for å lagre stasjon på nåværende plassering.
- Hente forhåndsinnstilt stasjon
 - a. Trykk <MEM> en gang for å velge plasseringen av forhåndsinnstilt modus, display viser informasjonen nedenfor



- b. Trykk <  > eller <  > for å endre plassering.
- c. Trykk <Enter> for å bekrefte valg og hente stasjonen.

- Hvordan bruke AMS
 - a. Trykk og hold <AMS> i 2 sekunder for å aktivere AMS-modus.
 - b. Nå vil enheten automatisk skanne DAB-stasjonen og lagre skannet stasjon. Når alle frekvenser er skannet og alt lagret på minnestasjonen, avsluttes det automatisk.
- Gå gjennom AMS-lagret stasjon
 - a. Trykk <◀◀> eller <▶▶> for å velge stasjon.
 - b. Trykk <Enter> for å bekrefte valg og hente frekvensen.
- Når DAB-stasjon spiller, trykk og hold <Info>,
 - a. SCAN>>>Lokal skanning\Auto\Manuell kan velges.
 - b. Meny>>>Tilbakestill\Versjon\Rens kan velges. (Versjon betyr gjennomgang programvareversjon)
- Gå gjennom informasjonen om stasjon
 - a) Trykk <Info> for gjennomgang av informasjon om stasjon.
 - b) Det er sju typer valg, de er henholdsvis
 1. Stasjonfrekvens og blokknummer
 2. Datarate
 3. Stasjon RSSI (Station Received Signal Strength Indicator)
 4. Signalfeilrate
 5. DLS (Rulletekst)
 6. Programtype
 7. Stasjonsnavn

3.2 Høre på FM-radio

Trykk <⏻>-tasten for å slå på enheten, trykk <Mode> for å velge arbeidsmodus for FM, displayet skal vise som nedenfor:



- Søke etter stasjon
 1. Når radioen er PÅ, trykk <▶▶> en gang for å endre mottakfrekvensen opp et trinn
 2. Trykk <◀◀> en gang for å flytte mottakfrekvensen opp et trinn.
 3. Trykk og hold <▶▶> for automatisk søk etter neste radiostasjon ved å flytte mottakfrekvensen opp.
 4. Trykk og hold <◀◀> for automatisk søk etter neste radiostasjon ved å flytte mottakfrekvensen ned.
- Lagre stasjon på forhåndsinnstilt sted
 1. Trykk <MEM> en gang for å velge plassering av forhåndsinnstilt modus
 2. Trykk <◀◀> eller <▶▶> for å endre plassering.
 3. Trykk og hold <Enter> for å lagre stasjon på nåværende plassering.
- Hent presentert stasjon
 1. Trykk <MEM> en gang for å velge plassering av forhåndsinnstilt.
 2. Trykk <◀◀> eller <▶▶> for å endre plassering.
 3. Trykk <Enter> for å bekrefte valg og hente frekvensen.
- Stille inn stasjon med AMS (Automatic Memory Setup)
 1. Trykk og hold <AMS> i 2 sekunder for å aktivere AMS-modus.
 2. I denne modusen vil radioen automatisk skanne radiostasjonen og lagre skannet stasjon. Når alle frekvenser er skannet og alt lagret på minnestasjonen, avsluttes det automatisk.

- Hvordan gå gjennom lagret stasjon:
 1. Trykk og hold <MEM> for å gå til velg liste for AMS-lagringsmodus.
 2. Trykk <⏮> eller <⏭> for å velge stasjon.
 3. Trykk <Enter> for å bekrefte valg og stille inn ny frekvens
- Når FM-stasjon spiller, trykk og hold <Info>,
 1. Audio>>>Audio\Mono kan velges.
 2. Meny>>>Tilbakestill\Versjon kan velges. (Versjon betyr gjennomgang programvareversjon)
- Gå gjennom informasjon om stasjon
 1. Trykk <Info> for gjennomgang av informasjon om stasjon.
 2. Det er tre typer valg, de er henholdsvis:
 - ✓ Stasjon tekst
 - ✓ Stasjon programtype
 - ✓ Stasjon RSSI(Station Received Signal Strength Indicator)

3.3 Bruke Bluetooth-funksjon

- Trykk <🔌>-tasten for å slå på enheten, trykk <Mode> for å velge arbeidsmodus BT som nedenfor,



- BT-ikonet blinker, trykk <Enter> i 2 sekunder, åpne Bluetooth-funksjonene på kildeenheten (f.eks. mobiltelefon), velg koble til, når tilkoblet slutter BT-ikonet å blinke. Nå kan du spille av musikk eller svare i telefonen.
- Ønsker du å spille musikk, kan du bruke <⏭> for å pause, bruke <⏮> og <⏭> for å velge siste eller neste spor.
- Ønsker du å svare når telefonen ringer, trykk <Enter> for å ta telefonen - hvis enheten ikke er i BT-modus, må du trykke <Mode> først for BT-modus.
- Ønsker du å ringe noen, slå telefonnummeret med mobiltelefonen og snakk inn i fronten på enheten.

Merk: Enheten vil automatisk søke siste tilkoblede mobiltelefon.

3.4 Bruke matlagingstimer

- Trykk <Timer> en gang for å gå til timermodus,
- Trykk <⏮> eller <⏭> for å velge en av fem verdier (00:10 eller 00:15 eller 00:30 eller 00:40 eller 1:00), trykk <Timer> for å starte nedtelling.
- hvis du ønsker å sette en tid du trenger, trykk <Timer> en gang, trykk deretter <Info> for å stille minutt med <⏮> og <⏭>, trykk <Enter> for å stille timer med <⏮> og <⏭>, trykk <Enter> for å bekrefte innstillingen, trykk <Timer> for å starte nedtelling.
- Når timeren teller ned, trykk <Timer> for å pause den eller trykk <Timer> igjen for å fortsette.
- Trykk og hold <Timer> i 2 sekunder for å avslutte og gå ut når timeren teller ned.
- Alarm med pipelyd er valgt,
 - a. Kommer pipelyd fra høyttaleren.
 - b. Alarmen varer i 10 minutter
- Trykk en tast for å avbryte aktiv alarm.

3.5 Bruke LED-lampen

Trykk «Lys på/av» en gang og lampen tennes, trykk en gang til for å slå av. Hvis lampen ikke slås av, slukker den automatisk etter 120 minutter.

3.6 Bruke Sleep-funksjon

Funksjonen lar brukeren sette opp en timer for å slå av enheten automatisk

- Trykk <Sleep> i 2 sekunder for å aktivere sleep-funksjonen, hvis enheten er i standby, blir enheten slått på.
- Trykk på tasten vil hver gang endre verdi for timer med 5 minutter, fra 90 til OFF.
- Trykk annen tast for å starte dens tilsvarende funksjon med sleep-timeren kjørende i bakgrunnen
- Hvis ingen tast trykkes i 15 sekunder, går systemet ut av sleep-timer visningsmodus, men sleep-timeren kjører i bakgrunnen og et senge-ikon vises på displayet.
- Når <Sleep> trykkes i 2 sekunder, vises gjeldende sleep-verdi på displayet.
- Ønsker man avbryte sleep, trykk <Sleep> flere ganger inntil den er AV.

3.7 Elektronisk volumkontroll

- Trykk <Volume+ > en gang for å øke høyttalervolumet med et trinn. Hold for kontinuerlig.
- Trykk <Volume-> en gang for å redusere høyttalervolumet med et trinn. Hold for kontinuerlig.
- Juster volumkontroll lyd ut til et behagelig nivå, ikke gjør den for høy

Tekniske data

Inngangsspenning, strømstyrke:

DC5,5 V, 2 A

Strømforbruk:

12 W

Frekvensområde radio:

FM: 87,5 ~ 108,0 MHz , 50 kHz|Trinn

DAB-bånd III 174,928-239,2 MHz

Lagringstemperatur:

-10°til +65°

Driftstemperatur:

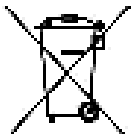
0°til +35°

Spesifikasjoner kan bli endret uten varsel.

Copyright by Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.



MILJÖSKYDD



Släng inte produkten med de vanliga hushållssoporna i slutet av dess livscykel.

Returnera den till en samlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater. Detta indikeras av symbolen på produkten, bruksanvisningen eller förpackningen.

Materialen kan återanvändas enligt deras märkningar. Genom återanvändning, återvinning eller andra former av utnyttjande av gamla enheter gör du ett viktigt bidrag till skyddet av vår miljö.

Kontakta din lokala myndigheter för information om samlingsplatser.

	VARNING Risk för elektriska stötar Öppna inte!	
Varning: För att minska risken för elektriska stötar, avlägsna inte höljet (eller baksidan). Det finns inga delar som användaren kan laga inuti. Överlåt servicearbeten åt kvalificerad servicepersonal.		



Denna symbol indikerar förekomst av farlig spänning innanför höljet, tillräcklig för att orsaka elektriska stötar.



Denna symbol anger att det finns viktiga drift- och underhållsinstruktioner för enheten.

Säkerhet, Miljö- och Installationsanvisningar

- Använd endast enheten i torra inomhusmiljöer.
- Skydda enheten mot fukt.
- Öppna inte enheten. **RISK FÖR ELSTÖTAR!** Överlåt öppning och service till kvalificerad personal.
- Anslut denna enhet till ett korrekt installerat och jordat uttag. Kontrollera att nätspänningen stämmer överens med uppgifterna på typskylten.
- Kontrollera att nätkabeln förblir torr under drift. Kläm inte eller skada nätkabeln på något sätt.
- Varning vid fränkoppling av apparaten: Nätkontakten används som anslutning, så den bör alltid vara tillgänglig.
- Nätkontakten används som fränkopplingsenhet, fränkopplingsenheten ska vara tillgänglig.
- En skadad nätkabel eller kontakt måste omedelbart bytas av en auktoriserad serviceverkstad.
- Vid åskväder, koppla genast bort enheten från elnätet.
- Barn ska övervakas av föräldrar när de använder enheten.
- Rengör enheten med en torr trasa endast.
Använd **INTE** RENGÖRINGSMEDEL eller SLIPANDE TRASOR!
- Utsätt inte enheten för direkt solljus eller andra värmekällor.
- Installera enheten på en plats med tillräcklig ventilation för att förhindra värmeackumulering.
- Täck inte över ventilationsöppningarna!
- Ventilationen får inte hindras genom övertäckning av ventilationsöppningarna med föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.
- Den får inte utsättas för dropp eller stänk och inga föremål fyllda med vätska, som vaser, får placeras på apparaten.
- Enheten får inte utsättas för direkt solljus, mycket höga eller låga temperaturer, fukt, vibrationer eller placeras i en dammig miljö.
- Försök aldrig föra in metalltrådar, nålar eller andra liknande föremål i ventilationsöppningarna eller enhetens öppning.
- Installera enheten på en säker och vibrationsfri plats.
- Ingen öppen låga, t.ex. tända stearinljus, får placeras på apparaten.
- Installera enheten så långt bort som möjligt från datorer och mikrovågsugnar, annars kan radiomottagningen störas.
- Öppna inte eller reparera höljet. Det är inte säkert att göra det och kommer att upphäva garantin. Reparationer endast av auktoriserat service-/kundcenter.
- Använd endast kvicksilver- och kadmiumfria batterier.
- Batterier skall inte utsättas för alltför hög värme som solsken, brand eller liknande.
- Förbrukade batterier är farligt avfall och ska **INTE** kastas i hushållssoporna!!! Återlämna batterierna till din återförsäljare eller till samlingsställen i din kommun.
- Håll batterierna borta från barn. Barn kan svälja batterierna. Kontakta läkare omedelbart om ett batteri har svalts.
- Kontrollera batterierna regelbundet för att undvika batteriläckage.



Förbrukade batterier är farligt avfall och ska INTE kastas i hushållssoporna! Som konsument är du **juridiskt skyldig** att återlämna **alla batterier** för miljövänlig återvinning – oavsett om batterierna innehåller skadliga ämnen* eller inte).

Återlämna batterier gratis till offentliga samlingsställen i din kommun eller till affärer som säljer batterier av respektive slag.

Återlämna bara helt urladdade batterier.

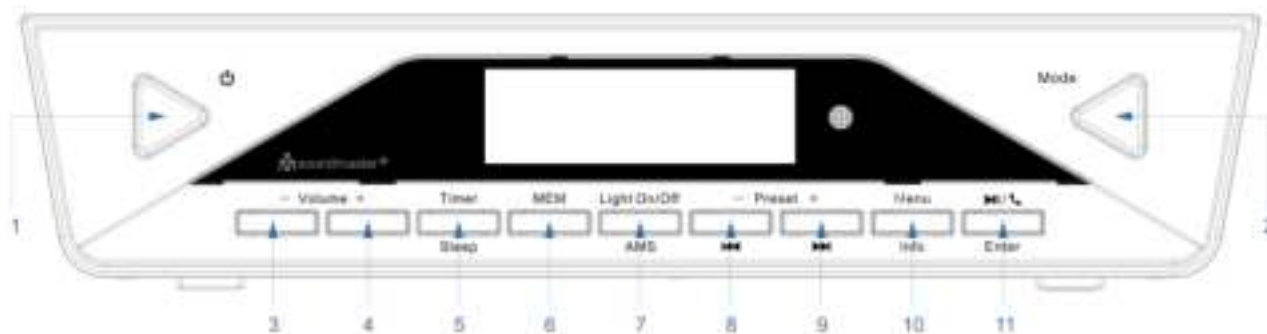
*) markerade Cd = kadmium, Hg = kvicksilver, Pb = bly





Läs det här före användning

1 Allmän beskrivning





- DAB&FM Digitalt inställningssystem (20DAB+20FM förinställ stationer manuellt)
- AMS-funktion (Automatiskt minnessystem)
- RDS-funktion visar radiostationens namn & uppdaterar automatiskt tiden
- Exakt kristall används för systemdrift
- Realtidsklocka visas med dag-flagga
- 12-|24-timmars klockvisning
- Inbyggd kalender med automatisk skottårshantering mellan 2000 och 2099
- 4-läges dubbla larm kan ställas in dagligen, vardag, helg och varje dag separat
- Alarmutdata kan ställas in till DAB, FM eller väckningssignal
- Automatisk eller manuell sökning och upp-,nerfunktioner tillhandahålls
- Elektronisk volumkontroll (32 nivåer)
- Vilolägesfunktion upp till 90 minuter.
- 10 SDA (specialdatum-larm)
- Automatisk övergång till viloläge efter 15 minuter om ingen källa spelar upp ljud.
- LED-ljusfunktion
- Bluetooth-funktion
- Radiofrekvens-intervall:
 - FM: 87.5 ~ 108.0 MHz , 50kHz | Steg
 - DAB-band III 174.928-239.2 MHz

Knapplista



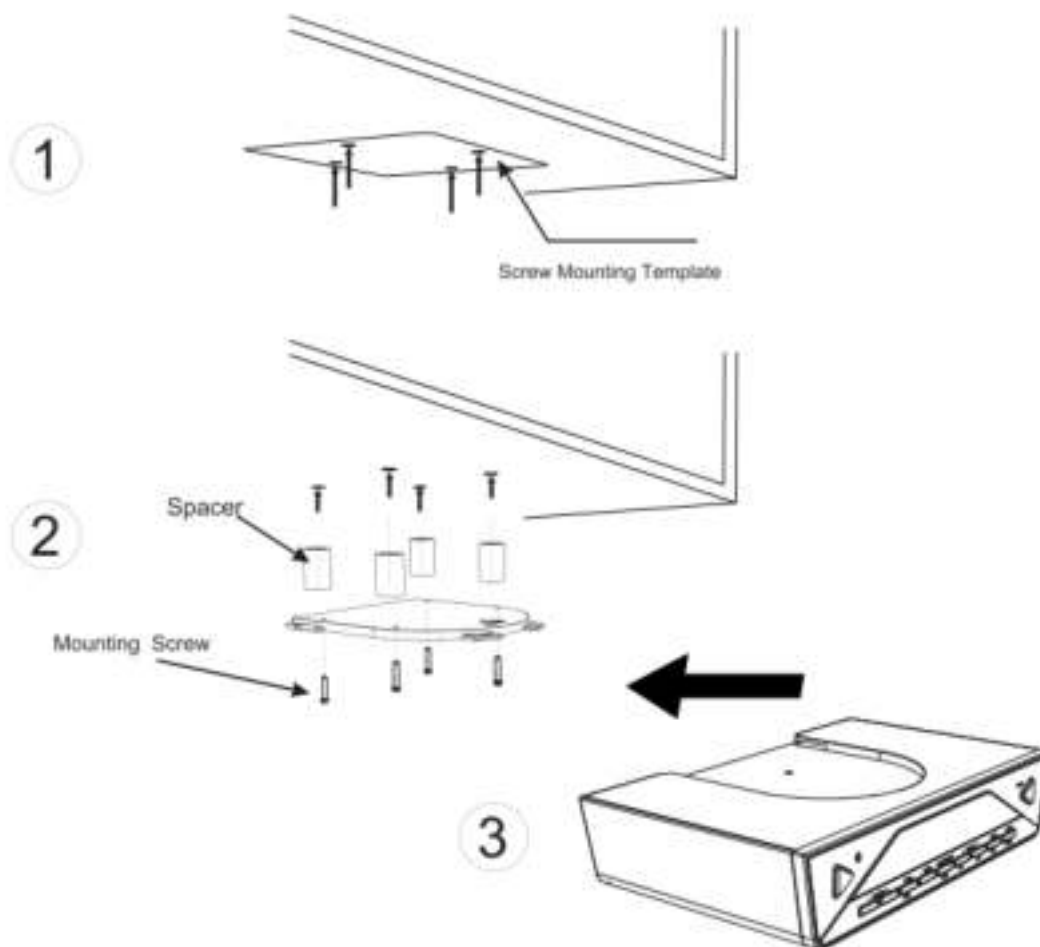
1.  :Sätt på och stäng av enheten
2. Mode: BT-, FM-, DAB-lägesväljare
3. Volume -: Sänk volymen
4. Volume +: Höj volymen
5. Timer|Sleep: Matlagningstimerinställning och granskning|Vilolägesfunktion
6. MEM: inställning för stationsminne/granskning av förinställd station
7. Light On/Off|AMS: Tänd/släck ljuset|Automatisk minneslagring för radiostation
8. Preset-|  : Ta tillbaka förinställd station nedåt|Sänk radio station, sänk nummer till föregående
9. Preset+|  : Ta tillbaka förinställd station uppåt|Höj radio station, höj nummer till kommande
10. Menu|Info: Ingång till alla grundinställningar, såsom tid, datum, larm, o.s.v. | Tryck för att visa stationens information
11.  |Enter: Pausa, handsfree|Funktionsinställning, lämna inställningar, enter och bekräfta

Knapplista, fjärrkontroll

Knappmärkning	Funktion
	Sätt på/stäng av enheten
VOL+	Höj volymen
VOL-	Sänk volymen
Mode	DAB-, FM-, BT-väljare
	Sänk radiostation, gå till föregående nummer
 Enter	Pausa, handsfree Funktionsinställning, lämna inställningar, enter och bekräfta
	Höj radiostation, gå till nästa nummer
Menu Info	Ingång till alla grundinställningar, såsom tid datum, larm o.s.v. Tryck för att visa information om station
AMS	Automatiskt minnessystem för radiostation
Pre-	Ta tillbaka förinställd station nedåt
MEM	Inställning för stationsminne/granskning av förinställd station
Pre+	Ta tillbaka förinställd station uppåt
AL1	Granska larm1
AL2	Granska larm2
Sleep	Automatisk avstängningstimer
Timer	Använd för timerfunktion
Dimmer	Justera displayens ljusstyrka till starkare eller svagare
Light On/Off	Tänd/släck ljus



Monteringsritning



Installera enheten enligt följande 3 steg:

1. Sätt fast monterings-/borrmallen under skåpet med tejp, så att enheten hamnar där du vill ha den, och borra fyra hål med en borrarbit med diametern 1,5 mm
2. Fäst skruven som på bilden ovan med medföljande bricka + monteringsfäste + lång skruv eller monteringsfäste + kort skruv
3. Tryck fast enheten på monteringsfästet

Varning: För att undvika skada, placera inga uppvärmnings- eller matlagningsapparater under enheten. Installera enheten så långt som möjligt från ljudkällor såsom kylskåp, mikrovågsugn, o.s.v.

2 Komma igång

Upstart

- När enheten är ansluten till en strömkälla och det är dags att starta den första gången kommer en automatisk uppdateringsfunktion att starta och texten "UPDATE" rullar på LCD:n. Detta kan ta några minuter beroende på signalstyrka och omgivningen där enheten används, när signalen tas emot ska den korrekta tiden visas på LCD:n. För att avsluta detta, tryck på valfri knapp.
- När de automatiska systeminställningarna har avslutats av användaren eller har misslyckats visas datum och tid som standard 01.01.2015 , 0:00
- Alla alarm är som standard 0:00
- Enheten växlar till automatiskt klockläge
- Bakgrundsbelysningen dämpas automatiskt mellan 23:00 och 05:59 om du inte stänger AV den automatiska dämpningen

Ställa in enheten

Om du trycker på <Menu> en gång i autokörningsläge kommer du till inställningsläge.

Använd <⏪> eller <⏩> för att gå till olika lägen såsom anges nedan

Enheten körs på autokörning



Ställ in klocka



Ställ in kalender



Ställ in SDA



Ställ in 12/24 timmar



Ställ in larm



Automatisk ljusdämpning



Uppdatera tid



Fabriksåterställning

Ställa in klockan

- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att komma till Clock i inställningsmenyläget.
- Tryck på <Enter> för att gå till Set Clock.
- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att ställa in timme.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta timme.
- Gör samma sak för att ställa in minuter.

Ställa in kalender

- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att komma till Calendar i inställningsmenyläget.
- Tryck på <Enter> för att ställa in kalendervärde.
- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att ställa in datum.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta datumvärden.
- Gör samma sak som för datum för att ställa in månad och år.





Ställa in SDA (specialdatum-larm)

När du planerar att göra något, t.ex. besöka någon, men kanske har svårt att komma ihåg kan du ställa in SDA för att påminna dig den dagen.







- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att ställa in SDA i inställningsmenyläget
- Tryck på <Enter> för att gå till Set SDA.
- Det finns totalt 10 SDA.er att välja.
- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att välja SDA-nummer.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta vald SDA och gå till dess inställning
- Tryck på <⏪> eller <⏩> för att ställa in datumvärde.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta datumet.
- Gör samma sak som för datum för att ställa in månad och år.
- När SDA är aktiv kommer en signal att ljuda varje timme i 10 minuter, från 8:00 till 23:00 om ingen knapp trycks in.

- Om du vill avbryta eller stänga av SDA, ställ in SDA på en föregående dag, såsom igår.

Välja klockformat 12 eller 24H



- Tryck på <  > eller <  > för att välja 12-/24-format i inställningsmenyläget.
- Tryck på <Enter> för att ställa in 12-/24-timmarsformat
- Tryck på <  > eller <  > för att välja 12- eller 24-timmarsformat.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta valet och återgå till inställningsmenyn.

Ställa in larmet

- Tryck på <  > eller <  > för att komma till Set Alarm när du är i inställningsmenyn
- Tryck på <Enter> för att komma till inställningen för larmtid:
- Tryck på <  > eller <  > för att välja larm-nummer.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta valt nummer och ange timme för larmet
- Tryck på <  > eller <  > för att ställa in timvärde.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta valt timvärde.
- Gör samma som för timme för att ställa in minuter och ange för att välja aktiv larmutdata:
- det finns fyra olika val såsom visas i tabell 1



Typer	Sätt	Larmets varaktighet
AV	Larm inaktiverat (standard)	0
DAB	DAB-ljud för aktivt larm	10 minuter
FM	FM-ljud för aktivt larm	10 minuter
Larmsignal	Larmsignalsljud för aktivt larm	10 minuter

Tabell 1





- Tryck på <  > eller <  > för att välja typ av utdata.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta och ange val av dag
- det finns tio olika val såsom visas i tabell 2

Typer	Sätt
Dagligen	Larmet är aktivt alla dagar
Vardagar	Larmet är aktivt på vardagar
Helger	Larmet är aktivt på helger
Sön, mån... lör	Larmet är aktivt en dag/vecka

Tabell 2





- Tryck på <  > eller <  > för att välja vilken typ av larm som ska vara aktivt
- Tryck på <Enter> för att bekräfta valet och återgå till inställningsmenyn.

Välj automatisk ljuddämpning



- Tryck på <  > eller <  > för att välja ' Auto Dim ' när du är i inställningsmenyn.
- Tryck på <Enter> för att gå till inställning för automatisk ljuddämpning
- Tryck på <  > eller <  > för att välja PÅ eller AV. Standard är på
- Tryck på <Enter> för att bekräfta valet och återgå till inställningsmenyn.
- När du väljer På dämpas bakgrundsljuset automatiskt mellan 23:00 till 05:59
- När du väljer Av dämpas inte bakgrundsbelysningen automatiskt.

Välj uppdateringstid

Om du har behov av att tiden uppdateras dagligen, sätt detta på PÅ. Om du inte vill uppdatera tiden, ställ detta på AV

- Tryck på <  > eller <  > för att välja ' Update time' när du är i inställningsmenyn.
- Tryck på <Enter> för att gå till inställning för uppdatering av tid
- Tryck på <  > eller <  > för att välja PÅ eller AV. Standard är AV.
- Tryck på <Enter> för att bekräfta valet och återgå till inställningsmenyn.
- Om du väljer PÅ kommer enheten att uppdatera tiden 2:00 varje dag.
- Om du väljer AV kommer enheten inte att uppdatera tiden.


Fabriksåterställning (undvik helst att använda denna funktion)

- tryck på <  > eller <  > för att välja "Reset"
- Var helt säker på att du vill radera alla inställningar och återställa enheten till fabriksstandard. Tryck på <Enter> för att bekräfta.





3 Använda enheten

När den automatiska inställningen är klar och alla inställningar är gjorda är enheten klar att användas.



3.1 Lyssna på DAB-radio

- Tryck på <  > en gång för att starta radion.
- Tryck på <Mode> för att välja enhetens arbetsläge till DAB




- Hur man lyssnar på en DAB-station
 - a. När enheten först ska använda DAB startar den automatiska skanningen automatiskt
 - b. När skanningen är klar, välj DAB-station
 - c. Tryck på <  > eller <  > en gång för att välja DAB-stationslista.
 - d. Tryck på < Enter > en gång för att bekräfta och gå till stationen.
- Hur man lagrar stationen som förinställd station
 - a. Tryck på <MEM> en gång för att välja plats för förinställningsläge.
 - b. Tryck på <  > eller <  > för att byta plats.
 - c. Tryck och håll in < Enter > för att lagra stationens värde på den aktuella platsen.
- Gå till den förinställda stationen
 - a. Tryck på <MEM> en gång för att välja platsen för förinställningsläge. Displayen visar informationen nedan.



- b. Tryck på <  > eller <  > för att byta plats.
- c. Tryck på <Enter> för att bekräfta valet och gå till stationen.

- Hur man använder AMS
 - a. Tryck och håll in **<AMS>** i 2 sekunder för att aktivera AMS-läge.
 - b. Då detta görs kommer enheten automatiskt att skanna DAB-stationen och lagra den station som har skannats tills alla frekvenser har skannats eller alla minnesplatser är fyllda och kommer då att avslutas automatiskt.
- Granska AMS-lagrad station
 - a. Tryck på **<◀◀>** eller **<▶▶>** för att välja station.
 - b. Tryck på **<Enter>** för att bekräfta valet och gå till frekvensen.
- När du spelar DAB-stationen, tryck och håll in **<Info>**,
 - a. **SCAN>>>Lokal skanning\Auto\Manuell** för val.
 - b. **Menu>>>Återställ\Version\Beskr** för val. (Version innebär granskning av programvaruversion)
- Granska informationen för stationen
 - a) Tryck på **<Info>** för att granska informationen för stationen.
 - b) Det finns sju olika val, de är:
 1. Stationsfrekvens och blocknummer
 2. Datahastighet
 3. Stationens RSSI (indikator för stationens mottagna signalstyrka)
 4. Signalfelshastighet
 5. DLS (rullande text)
 6. Programtyp
 7. Stationsnamn

3.2 Lyssna på FM-radio

Tryck på knappen  för att starta enheten, tryck på **<Mode>** för att välja FM-läge. Displayen ska visa nedanstående:



- Hur man söker station
 1. När radion är PÅ, tryck på **<▶▶>** en gång för att öka mottagningsfrekvensen med 1 steg
 2. Tryck på **<◀◀>** en gång för att minska mottagningsfrekvensen med 1 steg
 3. Tryck och håll in **<▶▶>** för att automatiskt söka efter nästa radiostation genom att flytta upp mottagningsfrekvensen.
 4. Tryck och håll in **<◀◀>** för att automatiskt söka efter nästa radiostation genom att flytta ner mottagningsfrekvensen.
- Hur man lagrar stationen som förinställd plats
 1. Tryck på **<MEM>** en gång för att välja plats för förinställningsläge.
 2. Tryck på **<◀◀>** eller **<▶▶>** för att byta plats.
 3. Tryck och håll in **<Enter>** för att lagra stationens värde på den aktuella platsen.
- Gå till den förinställda stationen
 1. Tryck på **<MEM>** en gång för att välja plats för förinställningsläge.
 2. Tryck på **<◀◀>** eller **<▶▶>** för att byta plats.
 3. Tryck på **<Enter>** för att bekräfta valet och gå till frekvensen.
- Hur man ställer in station med AMS (automatisk minnesinställning)
 1. Tryck och håll in **<AMS>** i 2 sekunder för att aktivera AMS-läge.
 2. I detta läge kommer enheten automatiskt att skanna radiostationen och lagra den station som har skannats tills alla frekvenser har skannats eller alla minnesplatser är fyllda och kommer då att avslutas automatiskt.

- Hur man granskar lagrad station:
 1. Tryck och håll in <MEM> för att komma till den valda listan i AMS-lagringsläge.
 2. Tryck på <◀▶> eller <▶▶> för att välja station.
 3. Tryck på <Enter> för att bekräfta valet och gå till den nya frekvensen.
- När du spelar FM-stationen, tryck och håll in <Info>,
 1. Audio>>>Ljud\Mono för val.
 2. Menu>>>Återställ\Version för val. (Version innebär granskning av programvaruversion)
- Granska information för stationen
 1. Tryck på <Info> för att granska informationen för stationen.
 2. Det finns tre olika val, de är:
 - ✓ Stationstext
 - ✓ Stationens programtyp
 - ✓ Stationens RSSI (indikator för stationens mottagna signalstyrka)

3.3 Använda Bluetooth-funktionen

- Tryck på knappen <⏻> för att starta enheten, tryck på <Mode> för att välja BT-läge enligt nedanstående:



- ikonen BT blinkar, tryck på <Enter> i 2 sekunder, öppna Bluetooth-funktionen på källenheten (såsom en mobiltelefon), välj att ansluta och när du är ansluten lyser BT-ikonen stadigt. Då kan du börja spela musik eller svara i telefonen.
 - När du vill spela musik kan du använda <▶▶> för att pausa, använda <◀▶> och <▶▶> för att välja föregående eller nästa spår.
 - När du vill svara i telefonen. När du hör telefonen ringa, tryck på <Enter> för att svara. Om enheten inte är i BT-läge måste du trycka på <Mode> för att gå till BT-läge först.
 - När du vill ringa upp någon, slå numret på din telefon och prata sen framför enheten.
- OBS: Enheten kommer automatiskt att söka efter den senast anslutna mobiltelefonen.

3.4 Använda matlagningstimer

- Tryck på <Timer> en gång för att gå till timerläge,
- Tryck på <◀▶> eller <▶▶> för att välja mellan de fem värdena (00:10 eller 00:15 eller 00:30 eller 00:40 eller 1:00), tryck på <Timer> för att starta nedräkningen.
- Om du vill ställa in exakt den tid du behöver, tryck på <Timer> en gång, tryck sen på <Info> för att ställa in minuter med <◀▶> och <▶▶>, tryck sen på <Enter> för att ställa in timmar med <◀▶> och <▶▶>, tryck sen på <Enter> för att bekräfta inställningen. Tryck på <Timer> för att starta nedräkningen.
- När timern är igång kan den pausas genom att man trycker på <Timer> och tryck på <Timer> igen för att fortsätta.
- Tryck och håll in <Timer> i 2 sekunder för att avsluta timern och gå ur timerläge då den är igång.
- Ljudsignalslarm är valt.
 - a. Signalens ljud växlar i högtalaren.
 - b. Larmets varaktighet är 10 minuter
- Tryck på valfri knapp för att avsluta det aktiva larmet.

3.5 Använda LED-lampa

Tryck på "Light on/off" en gång och lampan tänds. Tryck en gång till och den släcks. När lampan är tänd och användaren inte stänger av den kommer den att släckas automatiskt efter 120 minuter.

3.6 Använda vilolägesfunktionen

Denna funktion låter användaren ställa in en timer som gör att enheten stängs av automatiskt

- Tryck på <Sleep> i 2 sekunder för att aktivera vilolägesfunktionen. Om enheten är på standby kommer detta att starta enheten.
- Varje tryck på knappen ökar värdet med 5 minuter, upp till 90, och sedan till AV.
- Tryck på den andra knappen för att starta motsvarande funktion för sovtimern så att den körs i bakgrunden
- Om ingen knapp har tryckts in på 15 sekunder kommer systemet att lämna sovtimerläget, men sovtimern körs i bakgrunden och en sängikon visas på displayen.
- När <Sleep> har tryckts in i 2 sekunder kommer det aktuella vilolägesvärdet att visas på displayen.
- Om du vill avsluta viloläget, tryck på <Sleep> flera gånger tills du kommer till OFF.

3.7 Elektronisk volymkontroll

- Tryck på <Volume+ > en gång för att öka högtalarvolymen med ett steg. Håll för kontinuerlig ökning.
- Tryck på <Volume- > en gång för att sänka högtalarvolymen med ett steg. Håll för kontinuerlig minskning.
- Justera ljudutmatningen till en bekväm nivå. Låt den inte bli för hög.

Tekniska data

Ingående spänning, ström:	DC5.5V,2A
Strömförbrukning:	12W
Radiofrekvens-intervall:	FM: 87.5 ~ 108.0 MHz , 50kHz Steg DAB-band III 174.928-239.2 MHz
Förvaringstemperatur:	-10° till +65°
Driftstemperatur:	0° till +35°

Specifikationerna kan komma att ändras utan förvarning.
Copyright by Wörlein GmbH, D 90556 Cadolzburg.



Hiermit bestätigt Wörlein GmbH, dass sich dieses Bluetooth Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Eine Kopie der Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse bezogen werden
(Inverkehrbringer) Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Germany

Hereby, Wörlein GmbH declares that this Bluetooth device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity may be obtained at the following location:
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Germany

Par la présente, Wörlein GmbH déclare que cet appareil Bluetooth est conforme aux exigences principales et autres clauses applicables de la Directive 1999/5/CE.

Vous pouvez demander de recevoir une copie de la déclaration de conformité en écrivant à l'adresse suivante :
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Germany

Wörlein GmbH verklaart hierbij dat dit Bluetooth apparaat in overeenkomst is met de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de Richtlijn 1999/5/EC.

Er kan een kopie van de Conformiteitsverklaring worden verkregen op de volgende locatie:
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Duitsland

Por la presente, Wörlein GmbH declara que este dispositivo Bluetooth cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE.

Una copia de la Declaración de Conformidad podrá ser obtenida en el siguiente domicilio:
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Alemania.

A Wörlein GmbH declara que este dispositivo Bluetooth cumpre os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Directiva 1999/5/EC.

É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade na seguinte morada:
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Alemanha

Herved Wörlein GmbH erklærer, at denne Bluetooth-enhed er i overensstemmelse med de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5 / EF.

En kopi af Overensstemmelseserklæringen kan fås på følgende placering:
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Tyskland

Härmed Wörlein GmbH att denna Bluetooth-enheten är i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5 / EG.

En kopia av deklARATIONEN om överensstämmelse kan erhållas på följande plats:
Wörlein GmbH, Gewerbestrasse 12, D 90556 Cadolzburg, Tyskland

Täten, Wörlein GmbH vakuuttaa, että tämä Bluetooth-laite on täyttää olennaiset vaatimukset ja muut soveltuvat direktiivin 1999/5 / EY.

Kopio Vaatimustenmukaisuusvakuutus voi saada seuraavasta sijainnista:
Wörlein GmbH Gewerbestrasse 12, D-90556 Cadolzburg, Saksa

