



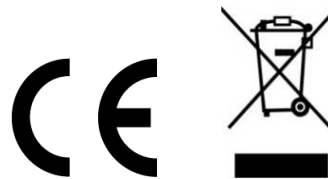
DEUTSCH
ENGLISH
FRANÇAIS

NEDERLANDS
ITALIANO

Hersteller

Wörlein GmbH
Gewerbestr. 12
D 90556 Cadolzburg
GERMANY

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



DAB80

HINWEIS 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 Ihre Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.

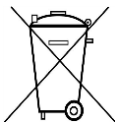
	WARNUNG	
Gefahr elektrischer Schläge Gerät nicht öffnen!		
Zur Vermeidung von Stromschlägen darf dieses Gerät nicht geöffnet werden. Es enthält keine Bauteile, die vom Benutzer gewartet oder repariert werden können, Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden.		



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.



Verbrauchte Batterien sind Sonderabfall und gehören NICHT in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet alle Batterien und Akkus (egal ob 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 entladenen Zustand abgeben.

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

- Verwenden Sie nur Batterien, die frei von Quecksilber & Cadmium sind.
- Batterien dürfen nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kinder können Batterien verschlucken. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden.
- 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.
- Das Gerät ausnahmslos nur in trockenen Innenräumen betreiben.
- Niemals mit Feuchtigkeit in Verbindung bringen.
- Schützen Sie das Gerät vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (z. B. Vasen) auf das Gerät.
- Betreiben Sie das Gerät nur in einem gemäßigten Klima.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte und geerdete Netzsteckdose an. Die Netzspannung muss mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmen.

- Achten Sie darauf, dass im Betrieb das Netzkabel niemals nass oder feucht wird. Das Netzkabel darf nicht eingeklemmt oder anderweitig beschädigt werden.
- Der Netzstecker dient als Trennvorrichtung und muss ohne Schwierigkeiten benutzbar sein.
- Achten Sie beim Verlegen des Netzkabels darauf, dass es beim Betrieb des Gerätes nicht zu einer Stolperfalle werden kann.
- Lassen Sie beschädigte Netzstecker oder Netzkabel sofort von dem Kundenservice austauschen.
- Prüfen Sie das Gerät, das Netzkabel sowie den Netzstecker regelmäßig auf sichtbare Beschädigungen. Verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall, wenn Sie Beschädigungen festgestellt haben.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es Beschädigungen aufweist, wenn es heruntergefallen ist oder nicht einwandfrei funktioniert.
- Sie dürfen das Gehäuse nicht öffnen oder reparieren. In diesem Falle ist die Sicherheit nicht gegeben und die Garantie erlischt. Reparaturen sind ausschließlich durch einen Service-Center/Kundencenter auszuführen.
- Ziehen Sie bei Gewitter oder einer längerer Abwesenheit (z.B. Urlaub) den Netzstecker und entnehmen Sie ggf. die Batterien.
- Kinder sollten das Gerät nur unter Aufsicht Erwachsener betreiben.
- Lassen Sie das Gerät während des Gebrauchs nicht unbeaufsichtigt.
- Das Gerät ausnahmslos nur mit einem trockenen Abstaubtuch reinigen.
- KEINE REINIGUNGSMITTEL oder TÜCHER mit GROBEN Material verwenden!!!
- Das Gerät keiner Sonnenbestrahlung oder anderen Hitzequellen aussetzen.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass kein Hitzestau entstehen kann, also frei und gut belüftet.
- Achten Sie darauf, dass an den Seiten ein Mindestabstand von 10 cm besteht, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten.
- Decken Sie niemals die Belüftungsöffnungen zu!!!
- Offene Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen, dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.
- Das Gerät an einem sicheren, erschütterungsfreien Platz aufstellen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es Beschädigungen aufweist, wenn es heruntergefallen ist oder nicht einwandfrei funktioniert.
- Gerät möglichst weit entfernt von Computern und Mikrowellengeräten platzieren, da es sonst evtl. zu Empfangsstörungen im Radiobetrieb kommen kann.
- Treten wegen einer elektrostatischen Entladung oder kurzzeitigen Netzüberspannung Fehlfunktionen auf, setzen Sie das Gerät zurück. Ziehen Sie hierfür den Netzstecker bzw. Netzadapter und schließen ihn nach einigen Sekunden wieder an.

BEDIENELEMENTE

- 1 Lautstärkeregler
- 2.1 Ein/Aus | Funktionsauswahl
- 2.2 Automatischer Sendersuchlauf, NAP
Timer, EQ
- 2.3 Information und Menü
- 2.4 Displayhelligkeit | LED Licht
- 2.5 Speichern
- 2.6 Station zurück | Suchlauf rückwärts
- 2.7 Play/Pause | Enter
- 2.8 Station vor | Suchlauf vorwärts
- 3 Display
- 4 LED Leuchte
- 5 Lautsprecher
- 6 DAB Antenne
- 7 Sicherungsschraube des Handyfaches
- 8 Handyfach
- 9 Netzteilbuchse
- 10 Schnelle Verriegelung des Handyfaches
- 11 Handyablage
- 12 AUX Anschluß



INSTALLATION

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Bedienungsanleitung
- 2 x Klebestreifen
- Netzadapter
- Antenne

Kleben Sie nach Bedarf die mitgelieferten Klebebänder Zwecks einer besseren Rutsch- und Standfestigkeit auf die Unterseite des Rahmens.

SPANNUNGSVERSORGUNG

- Stellen Sie sicher, dass die Spannungsangaben identisch sind wie mit der auf dem Typenschild des Netzadapters.
- Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an eine ordnungsgemäß installierte Sicherheitssteckdose an und stecken Sie den Stecker des Kabels in die Buchse DC IN auf der Rückseite des Geräts.

AKKUANZEIGE

Drücken Sie während des Betriebes wiederholt die **“INFO”** Taste bis im Display die Anzeige **“Batterie xx”** (xx = Akkustandsanzeige) zu sehen ist.

Wenn der Akku schwach ist und aufgeladen werden muss, blinkt das Batteriesymbol in der rechten Ecke des Displays und es wird **„Battery Low“** (Batterie schwach) angezeigt.

Automatische Standby-Schaltung (ERP)

Das Gerät schaltet nach 15 Minuten automatisch in Standby wenn kein Audio-Signal vorhanden ist. Um das Gerät wieder einzuschalten, drücken Sie die “**⏻ / MODE**” Taste.

GRUNDBEDIENUNG

GERÄT EIN-/AUSSCHALTEN

Drücken Sie die “**⏻ / MODE**” Taste um das Gerät in Standby zu schalten. Das Display zeigt “Welcome to Digital Radio” und danach Uhrzeit und Datum.

Im Standby-Modus drücken Sie die “**⏻ / MODE**” Taste um das Gerät einzuschalten.

Drücken und halten Sie im eingeschalteten Zustand die “**⏻ / MODE**” Taste um das Gerät in Standby zu schalten. Im Display ist die Uhrzeit und Datum zu sehen.

In Standby drücken und halten Sie die “**⏻ / MODE**” Taste um das Gerät in den Energiesparmodus zu versetzen.

Hinweis: Wird im Standby-Modus keine Taste gedrückt wechselt das Gerät nach ca. 15 Sekunden automatisch in den Energiesparmodus.

FUNKTIONSAUSWAHL

Drücken Sie während des Betriebs wiederholt die “**⏻ / MODE**” Taste um zwischen den Funktionen zu wechseln.

EINSTELLEN DER LAUTSTÄRKE

Um die Lautstärke zu verringern oder zu erhöhen, drehen Sie den „**Lautstärkeregler**“.

DAB

1. Wählen Sie die Funktion “DAB”.
2. Wenn Sie das Gerät das erste Mal einschalten startet das Gerät einen automatischen Sendersuchlauf und speichert alle gefundenen Sender ab.
3. Drücken Sie die “**⏪ / ⏩**” Taste um einen Radiosender auszuwählen und bestätigen Sie diesen durch Drücken der „**Enter**“ Taste.

Automatischer Suchlauf

Drücken und halten Sie die “**AMS**” Taste um den automatischen Suchlauf zu starten. Alle empfangbaren Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Festsender abspeichern

Sie können bis zu 30 DAB Sender abspeichern.

1. Wählen Sie den gewünschten Radiosender aus.
2. Drücken und halten Sie die “**MEM**” bis “Progr. speichern <X: (Leer) > (X = Speicherplatznummer) im Display angezeigt wird.
3. Wählen Sie mit “**⏪ / ⏩**” die Speicherplatznummer und bestätigen Sie mit „**Enter**“.

Festsender abrufen

1. Drücken Sie die “**MEM**” Taste. Im Display erscheint “Progr. abrufen <X: (Leer) > (X = Speicherplatznummer).
2. Wählen Sie mit “**⏪ / ⏩**” die Speicherplatznummer und bestätigen Sie mit “**Enter**“.

Information (Info)

Drücken Sie wiederholt die **“Info | Menu”** Taste, um die nachfolgenden Informationen des gegenwärtigen Senders anzuzeigen:

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| ➤ DLS (Dynamic Label Segmenting) | ➤ Audio Bit-Rate |
| ➤ Signalstärke | ➤ Netzbetrieb/Akkubetrieb |
| ➤ PTY (Programmtyp) | ➤ Uhrzeit |
| ➤ Kanal/Frequenz | ➤ Datum |
| ➤ Signalfehlerrate | |

DAB Menü

1. Drücken und halten Sie **“Info | Menu”** bis **“DAB <Vollständiger Suchlauf>”** im Display erscheint.
2. Wählen Sie mit den Tasten **“◀◀ / ▶▶”** die gewünschte Einstellung:
 - **Vollständiger Suchlauf**
Startet den automatischen Sendersuchlauf.
 - **Manuell einstellen**
Alle Sender des ausgewählten Kanals werden gespeichert.
 - **DRC (Dynamic range compression)**
Wenn Sie Musik mit einem hohen Dynamikumfang in einer lauten Umgebung hören, möchten Sie möglicherweise den Dynamikumfang des Audios komprimieren. Dadurch werden leise Töne lauter und laute Töne leiser. Sie können DRC auf off, low oder high stellen.
 - **Inaktive Sender**
Löscht alle nicht mehr empfangbaren Sender.
 - **TA**
Wenn **“On”** eingestellt ist, gibt das Gerät Verkehrsfunkmeldungen wieder sofern diese vom Radiosender ausgestrahlt werden.
 - **System**
Hier finden Sie die Systemeinstellungen.

UKW

1. Wählen Sie die Funktion **“FM”**.
2. Drücken Sie die **“AMS”** Taste um den automatischen Suchlauf zu starten. Das Gerät speichert alle gefundenen Radiosender.

Automatische Abstimmung

Drücken und halten Sie die **“◀◀ / ▶▶”** Taste um die automatische Abstimmung zu starten. Das Gerät stoppt beim nächsten empfangbaren Radiosender.

Manuelle Abstimmung

Für die manuelle Abstimmung drücken Sie die **“◀◀”** oder **“▶▶”** Tasten. Das Gerät stimmt nun in 50kHz Schritten ab.

Festsender speichern

Sie können bis zu 30 UKW Sender abspeichern.
Die Vorgehensweise ist identisch wie im DAB Modus.

Festsender abrufen

Die Vorgehensweise ist identisch wie im DAB Modus.

Information (Info)

Drücken Sie wiederholt die **“Info | Menu”** Taste, um die nachfolgenden Informationen des gegenwärtigen Senders anzuzeigen:

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| ➤ Radio Text | ➤ Netzbetrieb/Akkubetrieb |
| ➤ PTY (Programmtyp) | ➤ Uhrzeit |
| ➤ Name | ➤ Datum |

UKW Menü

1. Drücken und halten Sie die **“Info | Menu”** Taste bis im Display **“FM <Suchlauf-Einstellung>** erscheint.
2. Wählen Sie mit **“◀◀ / ▶▶”** die gewünschte Einstellung:
 - **Suchlauf-Einstellung**
Standardmäßig wird der UKW-Suchlauf an jedem verfügbaren Sender gestoppt. Dies kann zu einem schlechten Signal-Rausch-Verhältnis (Rauschen) bei schwachen Sendern führen. Um die Scaneinstellungen so zu ändern, dass nur Sender mit guter Signalstärke gestoppt werden, wählen Sie „Nur starke Sender“.
 - **System**
Hier finden Sie die Systemeinstellungen.

BLUETOOTH®

Wenn Sie ein Bluetooth-Audiogerät verwenden, stellen Sie sicher, dass der Arbeitsabstand weniger als 10 Meter beträgt. Eine andere Umgebung kann sich auf den Arbeitsabstand auswirken.

1. Wählen Sie die Funktion **“Bluetooth”** (**“Bluetooth Paarung”** wird im Display angezeigt).
2. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion an Ihrem Bluetooth-Gerät und wählen Sie **„DAB80“**. Nach erfolgreicher Verbindung zeigt das Display **“Bluetooth Verbunden”** an.
3. Drücken Sie die **“▶II”** Taste um die Wiedergabe zu starten oder zu unterbrechen.
4. Drücken Sie die **“◀◀ / ▶▶”** Taste, um den vorherigen oder nächsten Titel zu wählen.

Das Gerät beinhaltet auch eine Freisprechfunktion. Wenn das Gerät und ein Mobiltelefon mit Bluetooth verbunden ist und Sie einen Anruf erhalten, können Sie diesen durch Drücken der **„Enter“** Taste annehmen.

Um das Gespräch zu beenden, drücken und halten Sie die **„Enter“** Taste.

Um das Gespräch abzulehnen, drücken und halten Sie während es klingelt die **„Enter“** Taste.

AUX

1. Wählen Sie die Funktion "Aux" ("AUX IN" wird im Display angezeigt).
2. Schliessen Sie Ihr externes Gerät mit einem Aux-Kabel an den Aux-Eingang auf der Rückseite des Gerätes an (Öffnen Sie dazu das Handyfach auf der Rückseite).
3. Starten Sie die Wiedergabe an Ihrem externen Gerät.

EQUALIZER

Drücken Sie die "**AMS | NAP | EQ**" Taste und wählen Sie mit "**◀◀ / ▶▶**" die gewünschte Klangeinstellung: Flat, Rock, Pop, Jazz, Klassisch, Mein EQ.

Bei der Einstellung „Mein EQ“ besteht die Möglichkeit einer persönlichen Klangeinstellung (Höhen, Bass).

NAP

Drücken Sie im Standby-Modus die "**AMS | EQ | NAP**" Taste. Im Display erscheint NAP Timer < Off>. Drücken Sie wiederholt die gleiche Taste um die gewünschte Zeit 10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, Off einzustellen und drücken Sie „**Enter**“ zum Bestätigen.

DISPLAYHELLIGKEIT

Drücken Sie im eingeschalteten Zustand wiederholt die "**Light | Dimmer**" Taste um die Helligkeit des Displays einzustellen.

LED LEUCHE




Drücken und halten Sie in Standby oder im eingeschalteten Zustand die "**Light | Dimmer**" Taste um die LED Leuchte ein- oder auszuschalten. **HINWEIS:** Um Augenschäden zu vermeiden sehen Sie nicht direkt in das Licht.

SYSTEMEINSTELLUNG

Im Standby-Modus, drücken und halten Sie die "**Info | Menu**" Taste bis im Display "Standby <System>" erscheint und drücken Sie die "**Enter**" Taste. Wählen Sie mit "**◀◀ / ▶▶**" die gewünschte Funktion.

- **Sleep**
Wählen Sie die Funktion "Sleep" im Hauptmenü. Wählen Sie Sleep OFF, 15 mins, 30 mins, 45 mins, 60 mins or 90 mins. **HINWEIS:** Diese Funktion ist nur im eingeschalteten Zustand verfügbar!
- **Uhrzeit**
Wählen Sie eine der Funktionen "Zeit/Datum einstellen", "Autom. Update", „12/24 Std. einstellen“, "Datumsformat einstellen" um Uhrzeit- und Datumseinstellungen vorzunehmen.
- **Sprache**
Wählen Sie die gewünschte Menüsprache.
- **Werkseinstellung**
Bei dieser Funktion werden alle gespeicherten Einstellungen gelöscht.
- **SW-Version**
Zeigt die aktuelle installierte Softwareversion an.

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung	:	Verwenden Sie nur den mitgelieferten Netzadapter
Modell	:	Hung Kay Industrial Co., Ltd. Model: HKP12-0901000dV
Eingangsspannung	:	100-240V~ 50/60Hz
Ausgangsspannung	:	9V  1A  
Akku	:	7.4V, 2000mAh
Frequenzbereich DAB	:	174.928 – 239.200 MHz
Frequenzbereich UKW	:	87.5 – 108MHz
Festsenderspeicher	:	30 DAB+, 30 UKW
Bluetooth	:	Version 5.0
Audioausgangsleistung	:	1 x 5W RMS

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Copyright by Woerlein GmbH, 90556 Cadolzburg, www.soundmaster.de

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.

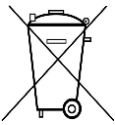
	WARNING Risk of electric shock Do not open!	
Caution: To reduce the risk of electric shock, do not remove the cover (or back). There are no user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.		



This symbol indicates the presence of dangerous voltage inside the enclosure, sufficient enough to cause electric shock.



This symbol indicates the presence of important operating and maintenance instructions for the device



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 shops selling batteries of the respective kind.

Only return fully discharged batteries

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

- Only use mercury and cadmium-free batteries.
- Used batteries are hazardous waste and NOT to be disposed of with the household waste!!!
- 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
- Use the device in dry indoor environments only.
- Protect the device from humidity.
- This apparatus is for moderate climates areas use, not suitable for use in tropical climates countries.

- No objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- The mains plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect devices shall remain readily operable.
- 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.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the unit.
- When you are necessary to ship the unit store it in its original package. Save the package for this purpose.
- In case of malfunction due to electrostatic discharge or fast transient (burst), remove and reconnect the power supply.
- If the unit is not using for a long period of time, disconnect it from the power supply by unplugging the power plug. This is to avoid the risk of fire.

LOCATION OF CONTROLS

- 1 Volume Control
Control button
- 2.1 Power On/Off | Mode select
- 2.2 Automatic station search, NAP Timer and EQ
- 2.3 Information and manual
- 2.4 Display backlight
- 2.5 Memory
- 2.6 Select lower station preset | search down
- 2.7 Play/Pause | Enter
- 2.8 Select higher station preset | search up
- 3 Display
- 4 LED light
- 5 Speaker
- 6 DAB Antenna
- 7 Screw lock of phone compartment door
- 8 Phone compartment door
- 9 Battery charging input
- 10 Fast lock of phone compartment door
- 11 Phone tray
- 12 Aux Input



INSTALLATION

CONTENT OF DELIVERY

- Main unit
- Instruction Manual
- 2 x adhesive strips
- AC Adapter
- Antenna

If necessary, stick the supplied adhesive tapes on the underside of the frame for better slip and stability.

POWER SUPPLY

- Ensure that the voltage is the same as that indicated on the ac adapter identification plate.
- Connect the supplied AC adapter to a properly installed safety power socket and the plug of the cable into the DC IN jack at the back side of the unit.

BATTERY POWER INDICATOR

While the device is playing in battery mode, press the “**INFO**” button repeatedly until the display show “Battery xx” (xx = Battery level).

When the battery power is low and need to re-fill, the battery icon in the right corner of the display is flashing and the display show “Battery Low”.

ERP power management

The unit will turn off automatically after about 15 minutes in standby mode if there is no audio signal. To turn on the unit again press the “**ST/BY / MODE**” button.

BASIC OPERATIONS

POWER ON / OFF

Press the “**⏻ / MODE**” button to turn the unit in standby. The display show “Welcome to Digital Radio” and then the time and date is shown.

In standby, press the “**⏻ / MODE**” button to turn on the unit.

In on mode, press and hold the “**⏻ / MODE**” button to turn the unit in standby. The time and date are shown in the display.

In standby, press and hold the “**⏻ / MODE**” button to turn the unit in power saving mode.

Note: In standby mode, if you don't press any button, the unit will automatically turn off into power saving mode after about 15 seconds.

SELECTING MODES

During playing mode, press the “**⏻ / MODE**” button repeatedly to switch between the modes.

ADJUSTING VOLUME

To increase or decrease the volume, rotate the “**Volume Control**” knob.

DAB

1. Select the mode “DAB”.
2. If you start the radio the first time, the unit will start an automatic scan and store all receivable radio stations.
3. Press the “**⏪ / ⏩**” button to select a radio station from the station list and press “**Enter**” to confirm the selection.

Automatic Search

Press and hold the “**AMS**” button to start the automatic scan. All found stations will be stored in the station list.

Store preset station

You can store up to 30 DAB radio stations

1. Select the desired radio station.
2. Press and hold the “**MEM**” button until “Preset store <X: (Empty) > (X = preset station number) is shown in the display.
3. Select with the “**⏪ / ⏩**” button the station number and press “**Enter**” to confirm.

Recall preset station

1. Press the “**MEM**” button. The display show “Preset recall <X: (Empty) > (X = preset station number) in the display.
2. Select with the “**⏪ / ⏩**” button the station number and press “**Enter**” to confirm.

Information (Info)

When the radio station is playing, press the “**Info | Menu**” button repeatedly to cycle through the information broadcasted by the radio as follow:

- DLS (Dynamic Label Segmenting)
- Signal strength
- PTY (Program Type)
- Channel/Frequency
- Signal Error
- Audio Bit Rate
- Mains Power/Battery
- Time
- Date

DAB Menu

1. Press and hold the “**Info | Menu**” button until the display show “DAB <Full scan>.”
2. Select with the “**◀◀ / ▶▶**” button the following settings:
 - **Full scan**
Start an automatic scan.
 - **Manual tune**
Select the desired channel and search only the selected channel.
 - **DRC (Dynamic range compression)**
If you are listening to music with a high dynamic range in a noisy environment, you may wish to compress the audio dynamic range. This makes quiet sounds louder, and loud sounds quieter. You can change DRC as off, low or high.
 - **Prune**
Delete all radio stations which are not receivable anymore.
 - **TA**
When “On” is selected, the radio will receive traffic announcement on some area if the radio station will provide this service.
 - **System**
Find the system settings.

FM

1. Select the mode “FM”.
2. Press the “**AMS**” button to start an automatic scan. The radio store all local radio stations.

Automatic tune

Press and hold the “**◀◀ / ▶▶**” button to start the automatic tune. The radio stops at the next receivable radio station.

Manual tune

To manual tune, use the “**◀◀**” or “**▶▶**” button. And it will fine tune the frequency in a step of 50kHz.

Store preset station

You can store up to 30 FM radio stations.
Is the same as in DAB mode.

Recall preset station

is the same as in DAB mode.

Information (Info)

When the radio station is playing, press the “**Info | Menu**” button repeatedly to cycle through the information broadcasted by the radio as follow:

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| ➤ Radio Text | ➤ Mains Power/Battery |
| ➤ PTY (program Type) | ➤ Time |
| ➤ Name | ➤ Date |

FM Menu

1. Press and hold the “**Info | Menu**” button until the display show “FM <Scan setting>.”
2. Select with the “**◀◀ / ▶▶**” button the following settings:
 - Scan setting
By default, FM scans stop at any available station. This may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss) from weak stations. To change the scan settings to stop only at stations with good signal strength, select “Strong station only”.
 - System
Find the system settings.

BLUETOOTH®

If you are using a Bluetooth audio device, make sure the working distance is within 10 meters. Different environment may have effect on the working distance.

1. Select the mode “Bluetooth” (“Bluetooth pairing” is shown in the display).
2. Activate the Bluetooth function on your Bluetooth device and select “DAB80”. When the connection was successful the display show “Bluetooth Connected”.
3. Press the “**▶||**” button to start or pause the playback.
4. Press the “**◀◀ / ▶▶**” to skip to the previous or next track.

This unit contains also a hands-free function. If you have connected a mobile phone by Bluetooth and you get a call, press the “**Enter**” button to pick-up the call.

To hang-up the call, press long the “**Enter**” button.

To reject the call, press and hold the “**Enter**” button during ringing.

AUX

1. Select the mode “Aux” (“AUX IN” is shown in the display).
2. Connect your external device with an Aux cable with Aux jack at the backside of the unit (Therefore you have to open the phone compartment door).
3. Start the playback on your external device.

EQUALIZER

Press in on mode the “**AMS | NAP | EQ**” button and select with “**◀◀ / ▶▶**” one of the installed sound settings: Flat, Rock, Pop, Jazz, Classic.

With the setting “My EQ” there is the possibility of a personal sound setting (treble, bass).

NAP

When stay on standby mode, press “**AMS | EQ | NAP**”, the display show NAP Timer < Off>. Press the button repeatedly to select the desired time 10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, Off and press “**Enter**” to confirm.

DISPLAY DIMMER

In on mode, press repeatedly the “**Light | Dimmer**” button to adjust the display backlight.

LED LIGHT




Press and hold in standby or on mode the “**Light | Dimmer**” button to switch on or off the LED light. NOTE: To avoid eye damage you will not see directly into the light while the LED is on.

SYSTEM SETTINGS

In standby mode, press and hold the “**Info | Menu**” button until the display show “Standby <System>” and press “**Enter**” to confirm. Select with “**◀◀ / ▶▶**” the desired function.

- **Sleep**
Select the function “Sleep” in the main menu. Choose from Sleep OFF, 15 mins, 30 mins, 45 mins, 60 mins or 90 mins. **NOTE:** This function is only adjustable in on mode!
- **Time**
Select the function “Set Time/Date”, “Auto update”, “Set 12/24 hour”, “Set date format” to adjust the time and date settings.
- **Language**
Adjust the desired menu language.
- **Factory Reset**
A factory reset resets all user settings to default values.
- **SW Version**
Show the installed software version

TECHNICAL SPECIFICATION

Power supply	:	Use only the supplied power adapter
Model	:	Hung Kay Industrial Co., Ltd. Model: HKP12-0901000dV
Power input	:	100-240V~ 50/60Hz
Power output	:	9V  1A  
Built-In battery	:	7.4V, 2000mAh
DAB+ range	:	174.928 – 239.200 MHz
FM range	:	87.5 – 108MHz
Preset Stations	:	30 DAB+, 30 FM
Bluetooth	:	Version 5.0
Audio power output	:	1 x 5W RMS

Technical changes and misprints reserved.

Copyright by Woerlein GmbH, 90556 Cadolzburg, www.soundmaster.de

Duplication only with the permission of Woerlein GmbH



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.

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

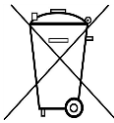
	ATTENTION	
Risque d'électrocution Ne pas ouvrir!		
Attention!: Pour réduire le risque d'électrocution, ne retirez pas le couvercle (ou l'arrière). L'utilisateur ne peut entretenir aucune pièce à l'intérieur. Confiez l'entretien à un personnel qualifié.		



Ce symbole indique la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur de l'appareil, qui est suffisante pour provoquer un choc électrique.



Ce symbole indique la présence de consignes importantes de fonctionnement et d'entretien de pour l'appareil



Les piles usagées 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*).

Disposer gratuitement des piles dans les points de collecte de votre communauté ou auprès des magasins détaillant les piles de même catégories.

Ne disposez que de piles entièrement vides.

*) marquée Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb

- 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.
- La prise de courant ou un coupleur d'appareil est utilisé comme dispositif de déconnexion, les dispositifs de déconnexion doivent rester facilement utilisables.
- Aucune source de flamme nue, telle que des bougies allumées, ne doit être placée sur l'appareil.
- Aucun objet rempli de liquide, tel que des vases, ne doit être placé sur l'appareil.
- Cet appareil, conçu pour les climats modérés, ne convient pas pour une utilisation dans les pays au climat tropical.

EMPLACEMENT DES BOUTONS

- 1 Contrôle du volume
- 2.1 Marche/Arrêt | Sélection de mode
- 2.2 Recherche automatique des stations, minuterie de mise en veille, égaliseur
- 2.3 Menu Info
- 2.4 Luminosité de l'écran
- 2.5 Mémoire
- 2.6 Sélectionner la station présélectionnée précédente | Rechercher en descendant
- 2.7 Lecture/Pause | Entrer
- 2.8 Sélectionner la station présélectionnée suivante | Rechercher en montant
- 3 Écran
- 4 Voyant LED
- 5 Haut-parleur
- 6 Antenne DAB
- 7 Verrou de la porte du compartiment pour téléphone
- 8 Porte du compartiment pour téléphone
- 9 Port de charge de la batterie
- 10 Verrouillage rapide de la porte du compartiment pour téléphone
- 11 Base pour téléphone
- 12 Entrée AUX



INSTALLATION

CONTENU DE L'ENVOI

- Unité principale
- Manuel d'instructions
- 2 x bandes adhésives
- Adaptateur CA
- Antenne

Si nécessaire, collez les rubans adhésifs fournis sur la face inférieure du cadre pour un meilleur glissement et une meilleure stabilité.

ALIMENTATION

- Assurez-vous que la tension est la même que celle indiquée sur la plaque d'identification de l'adaptateur secteur.
- Connectez l'adaptateur secteur fourni à une prise de courant de sécurité correctement installée et la fiche du câble à la prise d'entrée en courant continu située à l'arrière de l'appareil.

INDICATEUR DE CHARGE DE LA BATTERIE

Lorsque l'appareil est utilisé sur batterie, appuyez à plusieurs reprises sur la touche « **INFO** », jusqu'à ce que l'écran affiche « Battery xx » (xx = niveau de charge de la batterie).

Lorsque la batterie est faible et doit être rechargée, l'icône de la batterie s'affiche dans le coin droit de l'écran en clignotant, et l'écran indique « Battery low » (Batterie faible).


Gestion de l'alimentation ERP


L'appareil s'éteindra automatiquement au bout de 15 minutes environ de mode Veille s'il n'y a aucun signal audio. Pour rallumer l'appareil, appuyez sur la touche « ST/BY/MODE ».

FONCTIONNEMENT DE BASE

COMMUTATEUR DE MARCHÉ/ARRÊT

Appuyez sur la touche «  /MODE » pour mettre l'appareil en veille. L'écran affiche « Welcome to Digital Radio », puis l'heure et la date.


En mode Veille, appuyez sur la touche «  /MODE » pour allumer l'appareil.

Lorsque l'appareil est allumé, maintenez la touche «  /MODE » enfoncée pour mettre l'appareil en veille. L'heure et la date s'affichent à l'écran.

En mode Veille, maintenez la touche «  /MODE » enfoncée pour mettre l'appareil en mode économie d'énergie.

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucune touche lorsque l'appareil est en veille, il passera automatiquement en mode économie d'énergie au bout de 15 secondes.



SÉLECTION DES MODES

Durant le mode Lecture, appuyez à plusieurs reprises sur la touche «  /MODE » pour changer de mode.

RÉGLAGE DU VOLUME

Pour augmenter ou diminuer le volume, faites tourner le bouton « **Volume Control** ».

DAB

1. Sélectionnez le mode « DAB ».
2. Si vous allumez la radio pour la première fois, l'appareil lancera une recherche automatique et enregistrera tous les stations radio qu'il est possible de recevoir.
3. Appuyez sur les touches «  /  » pour sélectionner une station de la liste des stations radio, puis appuyez sur « **Enter** » pour confirmer la sélection.

Recherche automatique

Maintenez la touche « **AMS** » enfoncée pour lancer la recherche automatique. Toutes les stations trouvées seront mémorisées dans la liste des stations.

Enregistrement des stations présélectionnées

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 30 stations radio DAB.

1. Sélectionnez la station radio désirée.
2. Maintenez la touche « **MEM** » enfoncée jusqu'à ce que « Preset store <X : (Empty) > » (X = numéro de la station mémorisée) s'affiche à l'écran.

- Sélectionnez le numéro de la station à l'aide des touches « **◀◀** / **▶▶** », puis appuyez sur « **Enter** » pour confirmer.

Rappeler une station présélectionnée

- Appuyez sur la touche « **MEM** ». L'écran affiche « Preset recall <X : (Empty) > » (X = numéro de la station mémorisée).
- Sélectionnez le numéro de la station à l'aide des touches « **◀◀** / **▶▶** », puis appuyez sur « **Enter** » pour confirmer.

Informations (Info)

Lorsque vous écoutez la station de radio, appuyez à plusieurs reprises sur la touche « **Info | Menu** » pour faire défiler les informations diffusées par la radio comme suit :

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| ➤ DLS (Dynamic Label Segmenting) | ➤ Débit audio |
| ➤ Force du signal | ➤ Alimentation secteur/Batterie |
| ➤ PTY (Type de programme) | ➤ Heure |
| ➤ Canal/Fréquence | ➤ Date |
| ➤ Erreur de signal | |



MENU DAB

- Maintenez la touche « **Info | Menu** » enfoncée jusqu'à ce que l'écran affiche « DAB <Full scan> ».
- À l'aide des touches « **◀◀** / **▶▶** », sélectionnez les réglages suivants :
 - **Recherche complète**
Lancez une recherche automatique.
 - **Recherche manuelle**
Sélectionnez le canal souhaité et recherchez uniquement le canal sélectionné.
 - **DRC (compression de plage dynamique)**
Si vous écoutez de la musique avec une plage dynamique élevée dans un environnement bruyant, vous voudrez peut-être compresser la plage dynamique audio. Cela permet d'augmenter les sons faibles et de diminuer les sons forts. Vous pouvez soit éteindre la DRC, soit la régler au plus bas, soit la régler au plus haut.
 - **Tri**
Effacez toutes les stations de radio qu'il n'est plus possible de recevoir.
 - **TA (informations routières)**
Lorsque 'On' est sélectionné, il est possible de recevoir les informations routières de certaines régions, à condition que la station de radio propose ce service.
 - **Système**
Trouvez les paramètres du système.



FM

- Sélectionnez le mode « FM ».
- Appuyez sur la touche « **AMS** » pour lancer une recherche automatique. La radio mémorise toutes les stations de radio locales.

Recherche automatique

Maintenez les touches «  /  » enfoncées pour lancer la recherche automatique. La radio s'arrête à la prochaine station de radio qu'il est possible de recevoir.

Recherche manuelle

Pour faire une recherche manuelle, utilisez les touches «  /  ». Cela permet de rechercher une fréquence de 50 kHz.

Enregistrement des stations présélectionnées

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 30 stations radio FM.

La procédure est la même qu'en mode DAB.

Rappeler une station présélectionnée



La procédure est la même qu'en mode DAB.

Informations (Info)

Lorsque vous écoutez la station de radio, appuyez à plusieurs reprises sur la touche « **Info | Menu** » pour faire défiler les informations diffusées par la radio comme suit :

- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| ➤ Radio texte | ➤ Alimentation secteur/Batterie |
| ➤ PTY (Type de programme) | ➤ Heure |
| ➤ Nom | ➤ Date |




MENU FM

- Maintenez la touche « **Info | Menu** » enfoncée jusqu'à ce que l'écran affiche « FM <San setting> ».
- À l'aide des touches «  /  », sélectionnez les réglages suivants :
 - Réglages scan
Par défaut, les recherches de stations FM s'arrêtent sur n'importe quelle station disponible. Cela peut causer un faible rapport signal-bruit (grésillement) sur les stations faibles. Pour modifier les réglages de recherche et faire que les recherches ne s'arrêtent que sur les stations de radio ayant une bonne force de signal, sélectionnez « Strong station only ».
 - Système
Trouvez les paramètres du système.

BLUETOOTH®

Si vous utilisez un dispositif audio Bluetooth, assurez-vous que la distance de fonctionnement est inférieure à 10 mètres.

Un environnement différent peut avoir un effet sur la distance de fonctionnement.

- Sélectionnez le mode « Bluetooth » (« Bluetooth pairing » s'affiche à l'écran).
- Activez la fonction Bluetooth sur votre appareil Bluetooth et sélectionnez « DAB80 ». Lorsque la connexion est établie, l'écran affiche « Bluetooth Connected ».
- Appuyez sur la touche «  » pour lancer la lecture ou mettre en pause.
- Appuyez sur les touches «  /  » pour passer à la chanson suivante ou revenir à la chanson précédente.

L'appareil est également doté d'une fonction mains libres. Si vous avez connecté un téléphone portable en Bluetooth et que vous recevez un appel, appuyez sur la touche « **Enter** » pour prendre l'appel.

Pour raccrochez, appuyez longuement sur la touche « **Enter** » .

Pour rejeter un appel, maintenez la touche « **Enter** » enfoncée pendant la sonnerie.

AUX

1. Sélectionnez le mode « Aux » (« AUX IN » s'affiche à l'écran).
2. Connectez votre périphérique externe avec un câble Aux sur la prise Aux située à l'arrière de l'appareil (vous devez donc ouvrir la porte du compartiment pour téléphone).
3. Lancez la lecture sur votre périphérique externe.

ÉGALISEUR

Appuyez sur la touche « **AMS | NAP | EQ** » et utilisez « **◀◀ / ▶▶** » pour sélectionner le réglage de son souhaité: Level, Rock, Pop, Jazz, Classical.

Avec le réglage « My EQ » il y a la possibilité d'un réglage sonore personnel (aigus, basses).

SIESTE

En mode Veille, appuyez sur « **AMS | EQ | NAP** » pour que l'écran affiche NAP Timer < Off>. Appuyez à plusieurs reprises sur la touche pour sélectionner le temps souhaité (10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, désactivé), puis appuyez sur la touche « **Enter** » pour confirmer.

LUMINOSITÉ DE L'ÉCRAN

Lorsque l'appareil est allumé, appuyez à plusieurs reprises sur la touche « **Light | Dimmer** » pour régler la luminosité de l'écran.

VOYANT LED

Lorsque l'appareil est allumé ou en mode Veille, maintenez la touche « **Light | Dimmer** » enfoncée pour allumer ou éteindre le voyant LED. Remarque : Pour éviter toute lésion oculaire, vous ne devez pas regarder directement le voyant LED lorsqu'il est allumé.




RÉGLAGES SYSTÈME

En mode Veille, maintenez la touche « **Info | Menu** » enfoncée jusqu'à ce que l'écran affiche « Standby <System> », puis appuyez sur la touche « **Enter** » pour confirmer. Sélectionnez la fonction désirée à l'aide des touches « **◀◀ / ▶▶** ».

- **Sommeil**
Sélectionnez la fonction « Sleep » dans le menu principal. Vous pouvez choisir entre OFF, 15 min, 30 min, 45 min, 60 min et 90 min. **REMARQUE** : Cette fonction ne peut être réglée que lorsque l'appareil est allumé.
- **Heure**
Sélectionnez la fonction « Set Time/Date », « Auto update », « Set 12/24 hour », « Set date format » pour régler les paramètres de l'heure et de la date.
- **Langue**
Choisissez la langue de menu souhaitée.

- **Réinitialisation des réglages d'usine**
Une réinitialisation des réglages d'usine réinitialise tous les paramètres utilisateur aux valeurs par défaut.
- **Version du logiciel**
Affichez la version du logiciel qui est installée.

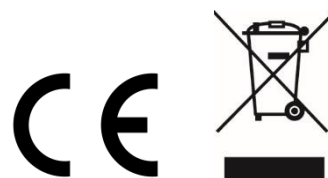
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation	: utilisez uniquement l'adaptateur fourni
Modèle	: Hung Kay Industrial Co., Ltd. Modèle : HKP12-0901000dV
Entrée d'alimentation	: 100 à 240 V, 50/60 Hz
Puissance de sortie	: 9 V  1 A  
Batterie intégrée	: 7,4 V, 2 000 mAh
Plage DAB+	: 174,928 – 239,200 MHz
Plage FM	: 87,5 – 108 MHz
Stations présélectionnées	: 30 DAB+, 30 FM
Bluetooth	: Version 5.0
Sortie de puissance audio	: 1 x 5 W RMS

Modifications techniques et fautes d'impression réservées.

Copyright de Wörlein GmbH, 90556 Cadolzburg, www.soundmaster.de

Duplication uniquement avec l'autorisation de Woerlein GmbH



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 beschermen van ons milieu. Neem a.u.b. contact op met uw gemeente voor informatie over inzamelingspunten.

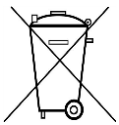
	WAARSCHUWING Risico voor een elektrische schok Niet openen!	
Waarschuwing: Verwijder de behuizing (of achterzijde) niet, om het risico op elektrische schokken te verkleinen. Geen voor de gebruiker te onderhouden onderdelen binnenin het apparaat. Laat reparatie over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.		



Dit symbool wijst op de aanwezigheid van een gevaarlijke spanning binnenin de behuizing, die groot genoeg is om elektrische schokken te veroorzaken.



Dit symbool wijst de gebruiker op de aanwezigheid van belangrijke gebruiks- en onderhoudsinstructies voor het apparaat.



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

- 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.

Veiligheids-, milieu- en instellingsaanwijzingen

- 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.
- De stekker of een koppelkabel wordt gebruikt als onderbrekingsapparaat. De onderbrekingsapparaten zullen gereed zijn voor gebruik.
- Zet geen open vuurbronnen, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Zet geen met vloeistof gevulde objecten, zoals vazen, op het apparaat.
- Dit apparaat is voor gebruik in omgevingen met een gematigd klimaat; niet geschikt in landen met een tropisch klimaat.

LOCATIE VAN BEDIENINGEN

- 1 Volumeregeling
- 2.1 Aan/uit-knop | Modusselectie
- 2.2 Automatisch zenders zoeken, NAP-timer en EQ
- 2.3 Informatie en gebruikershandleiding
- 2.4 Achtergrondverlichting
- 2.5 Geheugen
- 2.6 Lagere vooraf ingestelde zender selecteren | Omlaag zoeken
- 2.7 Afspelen/Pauzeren | Uitvoeren
- 2.8 Hogere vooraf ingestelde zender selecteren | Omhoog zoeken
- 3 Scherm
- 4 LED-lampje
- 5 Luidspreker
- 6 DAB-antenne
- 7 Schroefvergrendeling van het deurtje van het telefooncompartiment
- 8 Deurtje van het telefooncompartiment
- 9 Ingang voor opgeladen batterij
- 10 Snelle vergrendeling van het deurtje van het telefooncompartiment
- 11 Telefoonlade
- 12 Aux-ingang



INSTALLATIE

LEVERINGSOMVANG

- Hoofdeenheid
- Gebruiksaanwijzing
- 2 x zelfklevende strips
- AC-adapter
- Antenne

Plak indien nodig de meegeleverde plakband aan de onderkant van het frame voor een betere slip en stabiliteit.

STROOMVOORZIENING

- Controleer of de spanning gelijk is aan die aangegeven op het identificatieplaatje van de AC-adapter.
- Sluit de meegeleverde AC-adapter aan op een correct geïnstalleerd, veilig stopcontact en steek de stekker van de kabel in de DC-IN-aansluiting op de achterzijde van het apparaat.

BATTERIJ INDICATOR

Druk, terwijl het apparaat in batterijmodus afspeelt, herhaaldelijk op de “**INFO**”-toets totdat er “Battery xx” (xx = batterijniveau) op het display verschijnt.


Wanneer de batterij bijna leeg is en moet worden opgeladen, knippert het batterijpictogram in de rechterhoek van het display en verschijnt “Battery Low” op het display.

ERP-voedingsbeheer


Het apparaat wordt na ongeveer 15 minuten zonder audiosignaal automatisch in de stand-by-modus gezet. Druk op de toets “ST/BY/MODE” om het apparaat weer in te schakelen.


ALGEMENE BEDIENINGEN

IN-/UITSCHAKELEN

Druk op de “/MODE”-toets om het apparaat in stand-by te zetten. Er verschijnt “Welcome to Digital Radio” op het scherm en vervolgens worden de tijd en datum weergegeven.

Druk in stand-by-modus op de “/MODE”-toets om het apparaat aan te zetten.

Houd in de aan-stand de “/MODE”-toets ingedrukt om het apparaat in stand-by te zetten. De tijd en datum worden op het display weergegeven.

Houd in stand-by-modus de “/MODE”-toets ingedrukt om het apparaat in energiebesparende modus te zetten.

Opmerking: Als u in stand-by-modus niet op een knop drukt, wordt het apparaat na ongeveer 15 seconden automatisch in de energiebesparende modus gezet.



MODI SELECTEREN

Druk in afspeelmodus herhaaldelijk op de “/MODE”-toets om de modus te wijzigen.

VOLUMEREGELING

Draai aan de “**Volume Control**”-knop om het volume te verhogen of te verlagen.

DAB



1. Selecteer de “DAB”-modus.
2. Wanneer u de radio voor het eerst start, start het apparaat een automatische scan en worden alle ontvangbare radiozenders opgeslagen.
3. Druk op de “ / ”-toets om een radiozender uit de zenderlijst te selecteren en druk op “**Enter**” om de selectie te bevestigen.

Automatisch zoeken

Houd de “**AMS**”-toets ingedrukt om de automatische scan te starten. Alle gevonden zenders worden opgeslagen in de zenderlijst.

Voraf ingestelde zender opslaan

U kunt maximaal 30 DAB-radiozenders opslaan

1. Selecteer het gewenste radiostation.
2. Houd de “**MEM**”-toets ingedrukt totdat “Preset store <X> (Empty) > (X = vooraf ingesteld zendernummer) op het display wordt weergegeven.
3. Selecteer met de “ / ”-toets het zendernummer en druk op “**Enter**” om te bevestigen.

Zendergeheugens herroepen

1. Druk op de “**MEM**”-toets. Er zal “Preset recall <X: (Empty) > (X = vooraf ingesteld zendernummer) op het display worden weergegeven.
2. Selecteer met de “**◀◀ / ▶▶**”-toets het zendernummer en druk op “**Enter**” om te bevestigen.

Informatie (Info)

Druk terwijl een radiostation wordt afgespeeld meerdere keren op de toets “**Info | Menu**” om de informatie uitgezonden door de zender als volgt te doorlopen:

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| ➤ DLS (Dynamische labelsegmentering) | ➤ Audio bitrate |
| ➤ Signaalsterkte | ➤ Netvoeding/batterij |
| ➤ PTY (Programmatype) | ➤ Tijd |
| ➤ Kanaal/frequentie | ➤ Datum |
| ➤ Signaalfout | |

DAB-MENU

1. Houd de “**Info | Menu**”-toets ingedrukt totdat er “DAB <Full scan>” op het display verschijnt.
2. Selecteer met de “**◀◀ / ▶▶**”-toets de volgende instellingen:
 - **Volledige scan**
Start een automatische scan.
 - **Handmatig afstemmen**
Selecteer het gewenste kanaal en doorzoek alleen de geselecteerde kanalen.
 - **DRC (Dynamische bereikcompressie)**
Indien u in een lawaaierige omgeving naar muziek luistert met een hoog dynamisch bereik, kunt u het audio-dynamische bereik comprimeren. Hierdoor klinken zachte geluiden harder en harde geluiden zachter. U kunt de Compressie uit, laag of hoog instellen.
 - **Opschonen**
Verwijder alle radiozenders die niet meer kunnen worden ontvangen.
 - **VI**
Wanneer “On” is geselecteerd, ontvangt de radio verkeersinformatie van een bepaald gebied als de radiozender deze service verleent.
 - **Systeem**
Vind de systeeminstellingen.

FM

1. Selecteer de “**FM**”-modus.
2. Druk op de “**AMS**”-toets om een automatische scan te starten. De radio slaat alle lokale radiozenders op.

Automatisch afstemmen

Houd de “**◀◀ / ▶▶**”-toets ingedrukt om het automatisch afstemmen te starten. De radio stopt bij de eerstvolgende radiozender die kan worden ontvangen.

Handmatig afstemmen

Gebruik de “◀◀ / ▶▶”-toets om handmatig af te stemmen. U kunt de frequentie vervolgens verfijnd afstemmen met stappen van 50kHz.

Vooraf ingestelde zender opslaan

U kunt maximaal 30 FM-radiozenders opslaan.

Dit gaat hetzelfde als in de DAB-modus.

Zendergeheugens herroepen

Dit gaat hetzelfde als in de DAB-modus.

Informatie (Info)

Druk terwijl een radiostation wordt afgespeeld meerdere keren op de toets “Info | Menu” om de informatie uitgezonden door de zender als volgt te doorlopen:

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ➤ Radiotekst | ➤ Netvoeding/batterij |
| ➤ PTY (Programmatype) | ➤ Tijd |
| ➤ Naam | ➤ Datum |

FM-MENU

1. Houd de “Info | Menu”-toets ingedrukt totdat er “FM <Scan setting>” op het display verschijnt.
2. Selecteer met de “◀◀ / ▶▶”-toets de volgende instellingen:
 - Scaninstelling
FM-scans stoppen standaard bij iedere beschikbare zender. Dit kan leiden tot een slechte signaal-ruisverhouding (sissend geluid) van zwakke zenders. Om de scaninstellingen zodanig te veranderen dat alleen wordt gestopt bij zenders met goede signaalsterkte, selecteert u “Strong station only”.
 - Systeem
Vind de systeeminstellingen.

BLUETOOTH®

Als u een Bluetooth-audiobron gebruikt, houd er dan mee rekening dat de gebruiksafstand uiterlijk 10 meter is.

Verschillende omgevingen kunnen de gebruiksafstand inkorten.

1. Selecteer de modus “Bluetooth” (“Bluetooth pairing” verschijnt op het display).
2. Activeer de Bluetooth-functie op uw Bluetooth-apparaat en selecteer “DAB80”. Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt “Bluetooth Connected” op het display.
3. Druk op de “▶||”-toets om het afspelen te starten of te pauzeren.
4. Druk op “◀◀ / ▶▶” om naar het vorige of volgende nummer te gaan.

Dit apparaat is ook voorzien van een hands-free functie. Als u een mobiele telefoon via Bluetooth hebt verbonden en u wordt gebeld, drukt u op de “Enter”-toets om de oproep aan te nemen.

Om de oproep te beëindigen, drukt u lang op de “Enter”-toets.

Om de oproep te weigeren, houd u tijdens het overgaan de “Enter”-toets ingedrukt.

AUX

1. Selecteer de modus "Aux" ("AUX IN" verschijnt op het display).
2. Sluit uw externe apparaat aan de achterkant van het apparaat aan met een Aux-kabel met Aux-aansluiting. (Hiertoe dient u de deur van het telefooncompartiment te openen).
3. Start het afspelen op uw externe apparaat.

EQUALIZER

Druk op de "**AMS | NAP | EQ**"-toets knop en gebruik "**◀◀ / ▶▶**" om de gewenste geluidsinstelling te selecteren: Niveau, Rock, Pop, Jazz, Klassiek.

Met de instelling "My EQ" is er de mogelijkheid van een persoonlijke geluidsinstelling (treble, bas).

DUTJE

Als u in stand-by-modus op "**AMS | EQ | NAP**" drukt, geeft het display "NAP Timer <Off>" weer. Druk de toets herhaaldelijke in om de gewenste tijd (10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, Uit) te selecteren en druk op "**Enter**" om te bevestigen.

DISPLAYDIMMER

Druk in de aan-stand herhaaldelijk op de "**Light | Dimmer**"-toets om de achtergrondverlichting van het display bij te stellen.

LEDLAMPJE

Houd in stand-by-modus of aan-stand de "**Light | Dimmer**"-toets ingedrukt om het ledlampje aan of uit te zetten. **OPMERKING:** Kijk niet rechtstreeks in het licht terwijl de led brandt om schade aan de ogen te voorkomen.




SYSTEEMINSTELLINGEN

Houd in stand-by-modus de "**Info | Menu**"-toets ingedrukt totdat er "Standby <System>" op het display verschijnt en druk op "**Enter**" om te bevestigen. Selecteer de gewenste functie met "**◀◀ / ▶▶**".

- **Slaap**
Selecteer de functie "Sleep" in het hoofdmenu. Kies uit Slaapstand UIT, 15 minuten, 30 minuten, 45 minuten, 60 minuten of 90 minuten. **OPMERKING:** Deze functie kan alleen worden aangepast in de aan-stand!
- **Tijd**
Selecteer de functie "Set Time/Date", "Auto update", "Set 12/24 hour", "Set date format" om de tijd- en datuminstellingen aan te passen.
- **Taal**
Stel de gewenste menutaal in.
- **Fabrieksinstellingen herstellen**
Terugzetten in fabrieksinstellingen zet alle gebruikersinstellingen terug naar de standaardwaarden.

- **SW-versie**
Toont de geïnstalleerde softwareversie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Stroomvoorziening	:	Gebruik uitsluitend de meegeleverde stroomadapter
Model	:	Hung Kay Industrial Co., Ltd. Model: HKP12-0901000dV
Voedingsingang	:	100-240V~ 50/60Hz
Stroomuitgang	:	9 V  1 A  
Ingebouwde batterij	:	7,4 V; 2000 mAh
DAB+ bereik	:	174.928 – 239.200 MHz
FM-bereik	:	87,5 – 108MHz
Zendergeheugens	:	30 DAB+, 30 FM
Bluetooth	:	Versie 5.0
Audio-uitgangsvermogen	:	1 x 5 W RMS

Technische veranderingen en drukfouten voorbehouden.

Auteursrecht van Woerlein GmbH, 90556 Cadolzburg, www.soundmaster.de

Duplicatie alleen met de toestemming van Woerlein GmbH



PROTEZIONE AMBIENTALE

Non smaltire il presente prodotto tra i normali rifiuti domestici al termine del suo ciclo di vita. Portarlo invece ad un centro specializzato nel riciclo di materiale elettrico e dispositivi elettronici. Quest'obbligo è indicato dal simbolo di riciclo presente sul prodotto, sul manuale di istruzioni o sulla confezione.

I materiali sono riutilizzabili in base alle indicazioni su di essi riportate. Riutilizzando, riciclando o comunque trovando altri usi ai dispositivi usati, si dà un grande contributo alla protezione ambientale. Contattare i propri enti locali responsabili della questione per ulteriori informazioni sui punti di raccolta.

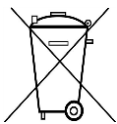
	ATTENZIONE	
Rischio di scosse elettriche Non aprire il dispositivo!		
Cautela: Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere la copertura (o il retro). Il prodotto non contiene componenti riparabili. Affidare le riparazioni esclusivamente a personale qualificato.		



Tale simbolo indica la presenza all'interno dell'apparecchio di componenti che generano tensione elettrica a livelli pericolosi, capaci di produrre scosse elettriche.



Tale simbolo indica la presenza di importanti istruzioni di utilizzo e manutenzione del prodotto.



Le batterie usate sono rifiuti pericolosi e NON devono essere smaltite assieme agli altri rifiuti domestici! Infatti, ogni consumatore è **obbligato a norma di legge** a restituire **tutte le batterie** ai centri di riciclaggio ecosostenibile – indipendentemente dalla presenza nelle batterie di sostanze più o meno dannose*). **Le batterie usate possono essere consegnate in maniera completamente gratuita ai centri di raccolta pubblica o al proprio rivenditore.**

Riportare le batterie solo quando esse sono completamente scariche.

*) indicate dai simboli Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo

- Usare il dispositivo esclusivamente al chiuso, in ambienti asciutti. Proteggere il dispositivo dall'umidità.
- Non aprire l'unità. **RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE!** Affidare l'apertura dell'apparecchio e le riparazioni esclusivamente a personale qualificato.
- Collegare il presente dispositivo esclusivamente ad una presa a muro ben installata e dotata di messa a terra. Accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda a quella nominale riportata sulla targa del prodotto.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano da fonti di umidità durante il funzionamento. Non ostruire o danneggiare il cavo di alimentazione in alcun modo.
- Avvisi per la disconnessione del dispositivo: La spina di alimentazione serve per la connessione del dispositivo alla rete elettrica, quindi tenerla sempre in posizione facilmente accessibile.
- Se il cavo o la spina di alimentazione sono danneggiati in qualunque modo, farli sostituire immediatamente presso un centro di assistenza autorizzato.
- In caso di temporali, disconnettere immediatamente il dispositivo dalla rete elettrica.
- Il dispositivo può essere utilizzato dai bambini, solo sotto il controllo dei genitori.
- Per la pulizia dell'apparecchio, servirsi esclusivamente di un panno asciutto.
- **NON USARE DETERGENTI o PANNI ABRASIVI!**
- Installare il dispositivo in un ambiente dotato di sufficiente ventilazione, per evitare problemi di surriscaldamento.
- Non ostruire le aperture di ventilazione!
- La libera circolazione dell'aria potrebbe essere ostacolata, ostruendo le feritoie di ventilazione con oggetti, quali giornali, tovaglie o tende ecc.
- Tenere l'apparecchio lontano da schizzi o zampilli, evitando di appoggiare sopra di esso oggetti contenenti liquidi, ad esempio tazze.
- L'unità non deve essere esposta direttamente alla luce solare o altre fonti di calore, né conservata in ambienti eccessivamente freddi, umidi, polverosi o soggetti ad urti e vibrazioni.
- Non tentare di applicare cavi, spine o altri oggetti all'unità, né tentare di aprirla.
- Installare il dispositivo in una posizione sicura e non soggetta a vibrazioni.
- Non appoggiare sul dispositivo fonti di fiamme libere, ad esempio candele accese.
- Installare l'apparecchio lontano da computer o unità a microonde, che potrebbero causare interferenze alla ricezione radio.
- Non tentare di aprire o riparare l'unità. Tale operazione espone l'utente a rischio di lesioni e rende nulla la garanzia del prodotto. Per le riparazioni affidarsi esclusivamente a personale / centri di assistenza autorizzati.
- Usare esclusivamente batterie prive di mercurio e cadmio.
- Le batterie non devono essere esposte direttamente a fonti di calore, quali luce solare, fiamme libere o simili.
- Le batterie usate sono rifiuti pericolosi e NON devono essere smaltite assieme agli altri rifiuti domestici!!! Portare invece le batterie vecchie al proprio rivenditore o in appositi centri di raccolta locali.
- Tenere le batterie fuori della portata dei bambini. I bambini potrebbero infatti correre il rischio di ingerirle. Consultare immediatamente un medico in caso di ingestione di batterie.
- Controllare regolarmente che le batterie del proprio apparecchio non abbiano perdite.
- L'apparato è concepito per l'uso in zone con climi temperati; non è adatto all'uso in paesi con climi tropicali.

POSIZIONE DEI COMANDI

- 1 Manopola volume
- 2.1 Accensione/Spegnimento | Seleziona modalità
- 2.2 Ricerca automatica delle stazioni, Timer NAP ed Equalizzatore
- 2.3 Informazioni e manuale
- 2.4 Retroilluminazione del display
- 2.5 Memoria
- 2.6 Seleziona stazione in preselezione più bassa | Cerca giù
- 2.7 Play/Pausa | Entrare
- 2.8 Seleziona stazione in preselezione con frequenza più alta | Cerca su
- 3 Schermo
- 4 Luce a LED
- 5 Altoparlante
- 6 Antenna DAB
- 7 Blocco del vano porta telefono
- 8 Vano porta telefono
- 9 Ingresso ricarica batteria
- 10 Blocco rapido del vano porta telefono
- 11 Supporto per telefono
- 12 Ingresso AUX



INSTALLAZIONE

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Unità principale
- Manuale di istruzioni
- 2 x strisce adesive
- Un adattatore CA
- Antenna

Se necessario, applicare i nastri adesivi in dotazione sul lato inferiore del telaio per una migliore scorrevolezza e stabilità.

ALIMENTAZIONE

- Assicurarsi che la tensione elettrica corrisponda a quella indicata sulla targhetta identificativa dell'adattatore CA.
- Collegare l'adattatore CA fornito in dotazione a una presa installata adeguatamente secondo la vigente normativa in materia di sicurezza. Inserire la spina del cavo nel jack di ingresso CC posizionato sul retro dell'unità.

INDICATORE DELLA CARICA DELLA BATTERIA

Quando il dispositivo è in uso ed è alimentato dalla batteria, premere ripetutamente il pulsante “**INFO**” fino a quando sullo schermo verrà visualizzato “Battery xx” (dove xx indica il livello della batteria).


Quando la batteria è scarica e occorre ricaricarla, l'icona corrispondente lampeggerà nell'angolo a destra del display; allo stesso tempo, verrà visualizzato sullo schermo “Battery Low”.

Direttiva ERP per l'efficienza energetica


Se il dispositivo è in modalità Standby da circa 15 minuti, si spegnerà automaticamente in assenza di segnale audio. Per accendere di nuovo l'unità premere il pulsante “ST/BY/MODE”.


FUNZIONAMENTO DI BASE

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Premere il pulsante “ /MODE” per entrare in modalità Standby. Sul display verrà visualizzato “Welcome to Digital Radio” unitamente all'ora e alla data.


In modalità Standby, premere il pulsante “ /MODE” per accendere l'unità.

Una volta accesa, premere e lasciare premuto il pulsante “ /MODE” per passare alla modalità Standby. Sul display saranno visualizzati l'ora e la data.

In modalità Standby, premere e lasciare premuto il pulsante “ /MODE” per passare alla modalità di risparmio energetico.

Nota: In modalità Standby, qualora non venga premuto alcun pulsante, l'unità si spegnerà automaticamente passando alla modalità di risparmio energetico dopo circa 15 secondi.



MODALITÀ DI SELEZIONE

Durante la riproduzione musicale, premere ripetutamente il pulsante “ /MODE” per passare da una modalità all'altra.

REGOLAZIONE DEL VOLUME

Per alzare o abbassare il volume, ruotare la manopola “**Volume Control**”.

DAB

1. Selezionare la modalità “DAB”.
2. Se si usa la radio per la prima volta, l'unità avvierà una ricerca automatica delle stazioni radio salvando tutte quelle ricevibili.
3. Premere il pulsante “ / ” per selezionare una stazione radio dall'elenco corrispettivo. Premere “**Enter**” per confermare.

Ricerca automatica

Premere e lasciare premuto il pulsante “**AMS**” per avviare la ricerca automatica. Tutte le stazioni trovate verranno salvate nell'apposito elenco.

Salvare una stazione in preselezione

È possibile salvare fino a 30 stazioni radio DAB.

1. Selezionare la stazione radio desiderata.
2. Premere e lasciare premuto il pulsante “**MEM**” fino a quando verrà visualizzato sul display “Preset store <X: (Empty)>” (dove X corrisponde al numero della stazione in preselezione).
3. Tramite il pulsante “**◀◀ / ▶▶**” selezionare il numero della stazione desiderata e premere “**Enter**” per confermare.

Richiamare una stazione in preselezione

1. Premere il pulsante “**MEM**”. Sul display verrà visualizzato “Preset recall <X: (Empty)>” (dove X corrisponde al numero della stazione in preselezione).
2. Tramite il pulsante “**◀◀ / ▶▶**” selezionare il numero della stazione desiderata e premere “**Enter**” per confermare.

Informazioni (Info)

Quando la radio è in riproduzione, premere il pulsante “**Info | Menu**” ripetutamente, per visualizzare in modo ciclico le informazioni trasmesse dalla stazione radio in riproduzione, come di seguito:

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ➤ DLS (Dynamic Label Segments) | ➤ Bitrate dell'audio |
| ➤ Potenza del segnale | ➤ Corrente elettrica/batteria |
| ➤ PTY (tipo di programma) | ➤ Ora |
| ➤ Canale/frequenza | ➤ Data |
| ➤ Errori di segnale | |

Menu DAB

1. Premere e lasciare premuto il pulsante “**Info | Menu**” fino a quando sul display verrà visualizzato “DAB <Full scan>”.
2. Tramite il pulsante “**◀◀ / ▶▶**”, è possibile selezionare le seguenti impostazioni:
 - **Scansione completa**
Con questa funzione è possibile avviare una ricerca automatica.
 - **Sintonizzazione manuale**
Serve per selezionare e cercare solo il canale desiderato.
 - **DRC (Compressione della gamma dinamica)**
Se si ascolta musica con un'elevata gamma dinamica in un ambiente rumoroso, può essere utile comprimere la gamma dinamica dell'audio. Questo permette di ridurre l'intensità dei suoni più rumorosi e viceversa elevare quella dei suoni più silenziosi. L'opzione DRC può essere impostata al valore basso, alto o disattivata.
 - **Eliminazione delle stazioni non ricevute**
Tale funzione serve a cancellare tutte le stazioni radio il cui segnale non può essere più ricevuto.
 - **TA**
Una volta selezionato “On”, la radio riceverà gli annunci sul traffico relativi alla propria località qualora tale servizio sia supportato dalla stazione radio.
 - **Sistema**
Tale funzione serve a trovare le impostazioni del sistema.

FM

1. Selezionare la modalità "FM".
2. Premere il pulsante "**AMS**" per avviare una ricerca automatica. La radio salverà tutte le stazioni locali.

Sintonizzazione automatica

Premere e lasciare premuto il pulsante "**◀◀ / ▶▶**" per avviare la sintonizzazione automatica. La radio interrompe la ricerca una volta trovata una radio ricevibile.

Sintonizzazione manuale

Se si preferisce la sintonizzazione manuale, usare il pulsante "**◀◀ / ▶▶**". In tal modo l'unità effettuerà una sintonia fine di frequenza ad intervalli di 50kHz.

Salvare una stazione in preselezione

È possibile salvare fino a 30 stazioni radio FM.

Come descritto per la modalità DAB.

Richiamare una stazione in preselezione

Come descritto per la modalità DAB.

Informazioni (Info)

Quando la radio è in riproduzione, premere il pulsante "**Info | Menu**" ripetutamente, per visualizzare in modo ciclico le informazioni trasmesse dalla stazione radio in riproduzione, come di seguito:

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| ➤ Testo della radio | ➤ Corrente elettrica/batteria |
| ➤ PTY (tipo di programma) | ➤ Ora |
| ➤ Nome | ➤ Data |

Menu FM

1. Premere e lasciare premuto il pulsante "**Info | Menu**" sino a quando sul display verrà visualizzato "FM <Scan setting>".
2. Tramite il pulsante "**◀◀ / ▶▶**", è possibile selezionare le seguenti impostazioni:
 - Impostazioni di scansione
Per impostazione predefinita, la scansione FM si ferma ad ogni nuova stazione disponibile. Potrebbe accadere che le stazioni con segnale debole, presentino uno scadente rapporto segnale rumore (ascolto disturbato da fruscio). Selezionare "Strong station only" per modificare le impostazioni della ricerca scegliendo di interromperla solo quando vengono trovate delle stazioni radio con una buona potenza del segnale.
 - Sistema
Tale funzione serve a trovare le impostazioni del sistema.

BLUETOOTH®

In caso di uso di un dispositivo audio dotato di Bluetooth, assicurarsi che la distanza operativa sia contenuta entro i 10 metri.

La distanza operativa potrebbe risultare condizionata e, dunque, limitata quando i dispositivi si trovano in due ambienti diversi.

1. Selezionare la modalità "Bluetooth" (sul display verrà visualizzato "Bluetooth pairing").
2. Attivare la funzione Bluetooth sul proprio dispositivo selezionando "DAB80". Una volta avvenuta la connessione, sul display verrà visualizzato "Bluetooth Connected".
3. Premere il pulsante "▶||" per avviare o mettere in pausa la riproduzione.
4. Premere "◀◀ / ▶▶" per saltare alla traccia precedente o successiva.

L'unità è dotata anche della funzione vivavoce. Se è stato collegato un cellulare tramite il Bluetooth e si riceve una telefonata, premere il pulsante "**Enter**" per prendere la chiamata. Per chiudere la chiamata, premere a lungo il pulsante "**Enter**".

Per rifiutare la chiamata, premere e lasciare premuto il pulsante "**Enter**" mentre squilla il telefono.

AUX

1. Selezionare la modalità "Aux" (verrà visualizzato sul display "AUX IN").
2. Collegare il dispositivo esterno con un cavo AUX inserendo un'estremità nel corrispettivo jack posizionato sul retro dell'unità (occorre, quindi, aprire lo sportellino del vano porta telefono).
3. Avviare la riproduzione sul dispositivo esterno.

EQUALIZZATORE

Premere il tasto "**AMS | NAP | EQ**" Tasto EQ " e usare "◀◀ / ▶▶" per selezionare l'impostazione del suono desiderata: Level, Rock, Pop, Jazz, Classical.

Con l'impostazione "My EQ" c'è la possibilità di un'impostazione audio personale (alti, bassi).

SONNELLINO

In modalità Standby, premere "**AMS | EQ | NAP**". Sul display verrà visualizzato "NAP Timer < Off>". Premere ripetutamente il pulsante per selezionare la durata desiderata scegliendo tra 10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, Off; premere "**Enter**" per confermare.

REGOLATORE DELL'INTENSITÀ DELLA LUCE DEL DISPLAY

Quando la radio è accesa, premere ripetutamente il pulsante "**Light | Dimmer**" per regolare la retroilluminazione del display.

LUCE A LED

Quando l'unità è accesa oppure è in modalità Standby, premere e lasciare premuto il pulsante "**Light | Dimmer**" per accendere o spegnere la luce a LED. **NOTA:** Per evitare qualsiasi danno oculare, non rivolgere lo sguardo verso la luce mentre il LED è acceso.



IMPOSTAZIONI DI SISTEMA

In modalità Standby, premere e lasciare premuto il pulsante "**Info | Menu**" fino a quando sul display verrà visualizzato "Standby <System>". Premere "**Enter**" per confermare. Selezionare la funzione desiderata con "◀◀ / ▶▶".

- **Spegnimento**
Selezionare la funzione "Sleep" nel menu principale. Scegliere tra: Spegnimento disattivato, 15 minuti, 30 minuti, 45 minuti, 60 minuti o 90 minuti. **NOTA:** È possibile regolare questa funzione solo quando l'unità è accesa.

- **Ora**
Selezionare la funzione “Set Time/Date”, “Auto update”, “Set 12/24 hour”, “Set date format” per regolare le impostazioni relative all’ora e alla data.
- **Lingua**
Scegliere la lingua desiderata del menu.
- **Ripristino delle impostazioni di fabbrica**
Il ripristino delle impostazioni di fabbrica riporta l’unità ai valori predefiniti.
- **Versione SW**
Tale funzione indica la versione del software installato.

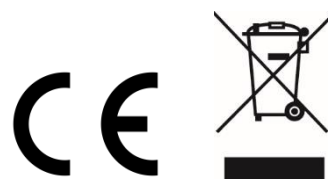
SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	: Utilizzare solo l’adattatore di potenza fornito in dotazione
Modello	: Hung Kay Industrial Co., Ltd. Modello: HKP12-0901000dV
Potenza di ingresso	: 100-240 V ~ 50/60 Hz
Potenza di uscita	: 9 V  1 A 
Batteria integrata	: 7,4 V, 2000 mAh
Gamma DAB+	: 174,928 – 239,200 MHz
Gamma FM	: 87,5 – 108 MHz
Stazioni in preselezione	: 30 DAB+, 30 FM
Bluetooth	: Versione 5.0
Uscita di potenza audio	: 1 da 5 W RMS

Ci riserviamo eventuali errori di stampa e modifiche tecniche.

Copyright di Woerlein GmbH, 90556 Cadolzburg, www.soundmaster.de

Riproduzione possibile solo con il permesso di Woerlein GmbH



HERSTELLER / IMPORTEUR

Wörlein GmbH
Gewerbestraße 12
D 90556 Cadolzburg, Germany

Tel: +49 9103 71 67 0
Fax: +49 9103 71 67 12
E-Mail: info@woerlein.com

Hiermit bestätigt Wörlein GmbH, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Eine Kopie der Konformitätserklärung kann unter obenstehender Adresse bezogen werden.

Hereby, Wörlein GmbH declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

A copy of the declaration of conformity can be obtained from the above address.

Par la présente, Wörlein GmbH déclare que cet appareil est conforme aux exigences principales et autres clauses applicables de la Directive 2014/53/EU.

Une copie de la déclaration de conformité peut être obtenue à l'adresse ci-dessus.

Wörlein GmbH verklaart hierbij dat dit apparaat in overeenkomst is met de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de Richtlijn 2014/53/EU.

Een kopie van de conformiteitsverklaring kunt u verkrijgen op het hierboven vermelde adres.

Con la presente, Wörlein GmbH dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e altre disposizioni contenute nella Direttiva 2014/53/EU.

Una copia della dichiarazione di conformità può essere richiesta all'indirizzo sopra indicato.

Härmed Wörlein GmbH deklarerar att denna enhet är i överensstämmelse med de grundläggande kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiv 2014/53/EU.

En kopia av försäkran om överensstämmelse kan erhållas från ovanstående adress.

Herved Wörlein GmbH erklærer, at denne enhed er i overensstemmelse med de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU.

En kopi af overensstemmelseserklæringen kan hentes fra ovennævnte adresse.

Tímto Wörlein GmbH prohlašuje, že toto zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.

Kopii prohlášení o shodě lze získat na výše uvedené adrese.

Por este meio, Wörlein GmbH declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU.

Uma cópia da declaração de conformidade pode ser obtida no endereço acima.

Wörlein GmbH confirma que este dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53 / UE.

Se puede obtener una copia de la declaración de conformidad en la dirección anterior.

Wörlein GmbH týmto potvrdzuje, že toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53 / EÚ.

Kópiu vyhlásenia o zhode je možné získať na uvedenej adrese.

Wörlein GmbH potrjuje, da je ta naprava v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktive 2014/53 / EU.

Kopijo izjave o skladnosti je mogoče dobiti na zgornjem naslovu.

Wörlein GmbH confirmă prin prezenta că acest dispozitiv respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53 / UE.

O copie a declarației de conformitate poate fi obținută de la adresa de mai sus.

Wörlein GmbH patvirtina, kad šis prietaisas atitinka esminius reikalavimus ir kitas atitinkamas Direktyvos 2014/53 / ES nuostatas.

Atitikties deklaracijos kopiją galima gauti iš pirmiau nurodyto adreso.

A Wörlein GmbH megerősíti, hogy ez az eszköz megfelel a 2014/53 / EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.

A megfeleléségi nyilatkozat egy példányát a fenti címről szerezheti be.

Wörlein GmbH potvůrzdava, che tova ustrořstvo e v sřotvet-stvie sřs sřstestvenite iziskvaniya i drugi prilozhimi razporedbi na Direktiva 2014/53 / ES. Kopie ot deklaratsiyata za sřotvet-stvie mozhe da břde polucheno ot goreposocheniya adres.

Wörlein GmbH kinnitab käesolevaga, et see seade vastab direktiivi 2014/53 / EL olulistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.

Vastavusdeklaratsiooni koopiat saab eespool nimetatud aadressilt.

Wörlein GmbH vahvistaa, että tämä laite on direktiivin 2014/53 / EU olennaisten vaatimusten ja muiden asiaa koskevien säännösten mukainen.

Kopio vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta on saatavissa edellä mainitusta osoitteesta.

Ar šo Wörlein GmbH apstiprina, ka šī ierīce atbilst Direktīvas 2014/53 / ES būtiskajām prasībām un citiem attiecīgajiem noteikumiem.

Atbilstības deklarācijas kopiju var iegūt, izmantojot iepriekš minēto adresi.

Wörlein GmbH bekræfter herved at denne enheten er i samsvar med de vesentlige kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 2014/53 / EU.

En kopi av samsvarserklæringen kan fås fra adressen ovenfor.

Wörlein GmbH niniejszym potwierdza, że to urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/53 / UE.

Kopię deklaracji zgodności można uzyskać pod powyższym adresem.