

# HYUNDAI

WS 8236

**HYUNDAI**

Licensed by Hyundai Corporation, Korea

Imported by ETA a. s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ



NÁVOD K POUŽITÍ / NÁVOD NA POUŽITIE / INSTRUKCJA OBSŁUGI /  
INSTRUCTION MANUAL / HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

METEOROLOGICKÁ STANICE / METEOROLOGICKÁ STANICA  
STACJA METEO / WEATHER STATION / IDŐJÁRÁS ÁLLÓMÁS

**CZ**

**FUNKCE:**

- 1) Čas atómových hodin dle signálu DCF (77,5 kHz)
- 2) Kalendář (měsíc / datum / den v týdnu)
- 3) Čas (hodiny / minuty)
- 4) Teplota v interiéru (volba mezi °C a °F)
- 5) Teplota v interiéru (volba mezi slunečno, polojasno, zataženo, děšť)
- 6) Funkce budíku a přispání
- 7) Teplota nebo vlhkost v interiéru
- 8) Bezdrátový přenos venkovní teploty nebo vlhkosti s volbou mezi °C a °F
- 9) Vysílač rádiové frekvence 433 MHz; ERP 6,93 dBm
- 10) Kontrolka slabé baterie: hlavní jednotky nebo vysílače (aktivuje se v případě výbité baterie)
- 11) ZáZNAMY maximální a minimální denní hodnoty
- 12) Indikátor komfortu

**Display LCD:**

Kompletní displej (obr. 1A)      Běžný displej (obr. 1B)

**Teplota v interiéru:**

- Rozsah měření = 0 °C až 50 °C (32 °F až 122 °F)
- Precisnost ± 1 stupeň Fahrenheita při pokojové teplotě (20 °C až 24 °C, 68 °F až 75 °F)
- Precisnost ± 2 stupně Fahrenheita při 32 °F až 122 °F (0 °C až 50 °C)
- Rozlišení = 1 °F nebo 1 °C
- V případě hodnot nad 122 °F (50 °C) se teplota zobrazí jako „HH.H“
- V případě hodnot pod 32 °F (0 °C) se teplota zobrazí jako „LL.L“
- Cyklus teploty: 30 vteřin

**Vlhkost v interiéru:**

- Rozsah provozní teploty = 0 °C až 50 °C (32 °F až 122 °F)
- Rozsah provozní vlhkosti = 20 % až 95 % relativní vlhkosti (RH)
- Precisnost +/- 5 % RH (při 25 °C, 30 % až 80 % RH)
- Precisnost +/- 8 % RH (při 25 °C, 20 % až 29 % RH; 80 % až 95 % RH)
- Rozlišení = 1 % RH

**Venkovní teplota:**

- Rozsah provozní teploty = -40 °F až 158 °F (-40 °C až 70 °C)
- Precisnost ± 1 stupeň při pokojové teplotě (68 °F až 75 °F, 20 °C až 24 °C)
- Precisnost ± 2 stupně Fahrenheita při 32 °F až 122 °F (0 °C až 50 °C)
- Rozlišení = 1 stupeň F

**Poznámky:**  
Hodnoty teploty se určují ve stupních Fahrenheita a poté jsou převedeny na stupnice Celsia, pokud je to třeba pro zobrazení ve stupních Celsia.  
• V případě hodnot nad 158 °F (70 °C) se teplota zobrazí jako „HH.H“  
• V případě hodnot pod -40 °F (-40 °C) se teplota zobrazí jako „LL.L“  
Pokud nedojde k příjmu signálu během jedné hodiny, venkovní teplota se zobrazí jako pohybivý segment --.

**Venkovní vlhkost:**

- Rozsah provozní vlhkosti = 20 % až 95 % RH
- Precisnost +/- 5 % RH (při 25 °C, 30 % až 80 % RH)
- Precisnost +/- 8 % RH (při 25 °C, 20 % až 29 % RH; 80 % až 95 % RH)
- Rozlišení = 1 % RH

**Výchozí hodnoty při spuštění:**

Cas: 00:00 hod.  
Datum/den: 1. ledna 2014, středa  
Časová zóna: PST  
Stav letního času: Zapnuté  
Jazyk: anglická

\*\*\* Zobrazí se pevná dvojtečka (nikoliv blikající)\*\*\*

**Provoz**

- 1. Zobrazení všech segmentů na dobu 2 vteřin.
- 2. Zapne se rádiový signál RF a vyhledá bezdrátový senzor na frekvenci 433. (obr. 2)
- 3. Další venkovní senzor se synchronizuje (obr. 3)

**Zobrazení dne v týdnu:**

K dispozici je sedm jazyků (obr. 4).

**Nastavení provozních hodnot:**

- 1) Stiskněte a podržte tlačítko „MODE“ (Režim) po dobu dvou vteřin, čímž se přepnete do režimu nastavení. Bude blikat hodnota roku. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovanou hodnotu.
- 2) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte rok a nastavte měsíc. Název měsíce bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovaný měsíc. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 3) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte den a nastavte jazyk. Výchozím jazykem je anglická. Název jazyka bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovaný jazyk.
- 4) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte jazyk a nastavte časovou zónu. Název světové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovanou časovou zónu. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 5) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte den a nastavte hodiny. Pozice bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadované hodiny. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 6) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Pozice bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadované minutu. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 7) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte minutu a nastavte sekundy. Pozice bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovanou sekundu. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 8) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte sekundy a nastavte hodiny. Pozice bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovanou hodinu. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 9) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Pozice bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovanou minutu. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.
- 10) Stisknět tlačítko „MODE“ (Režim) potvrďte minutu a nastavte sekundy. Pozice bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte požadovanou sekundu. Pokud tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se nabízené údaje měnit rychleji.

- \*\*\* Pokud v režimu nastavení nestisknete po dobu 20 vteřin žádné tlačítko, přístroj se automaticky prepne do normálního režimu.\*\*\*
- Nastavení budíku:**
- V normálním režimu stiskněte jedno tlačítko MODE pro kontrolu nastaveného budíku a vstup do režimu nastavení budíku.
  - V režimu nastavení budíku stiskněte tlačítko UP nebo DOWN budík zapnete nebo vypnete. Pokud je budík zapnutý, zobrazí se ikona budíku ☿.
  - V režimu nastavení budíku stiskněte a podržte tlačítko MODE po dobu cca. 3 sekundy vstupte do režimu nastavení času buzení. Stisknět tlačítko UP nebo DOWN změňte hodnotu. Pofařit nastavení je následující: hodina → minuta → konec.

**FUNKCE PRISPÁNÍ:**

- Jestliž budík vyzvání a stisknete tlačítko „SNOOZE“ (Prispání), odložíte další zvonění o 5 minut. Když je funkce prispání aktivní, ikona budíku bliká.
- Chcete-li budík na jeden den vypnout, stisknete v režimu prispání tlačítko budíku „AL“. Ikona budíku se bude zobrazovat bez blikání.
- POZNÁMKA K BUDÍKU: Zvuk budíku postupně silí. Poté, co se spustí, bude znít 2 minuty a poté se zcela vypne. obr. 8

- Příjem času z atomových hodin:**
- 1) Po zapnutí začnou hodiny automaticky vyhledávat signál at. hodin.
  - 2) Během vyhledávání signálu atomových hodin bude ikona blikat, což znamená, že právě probíhá vyhledávání. obr. 9
  - 3) Hodiny budou automaticky vyhledávat signál atomových hodin každý den v 1:00, 2:00 a 3:00 hod. Pokud nebude příjem úspěšný, pokusi

se o to hodiny znovu ve 4:00 a 5:00 hod. Pokud ani poté nebude příjem úspěšný, přestanou hodinu signál v daný den vyhledávat.

- 4) Pokud v normálním režimu stisknete na 3 vteřiny tlačítko „DOWN“ (Dolů), prepnete na manuální vyhledání signálu.

- 5) Pokud v režimu příjmu stisknete na 3 vteřiny tlačítko „UP“ (Nahoru), ukončíte vyhledávání signálu atomových hodin.

\*\*\* Během příjmu jsou ostatní funkce tlačítek zrušeny (kromě funkce podsvícení po stisknutí tlačítka „SNOOZE“ (Prispání) \*\*\*

**Nastavení stupňů Fahrenheita nebo Celsiusia**

V režimu nastavení zvolte pomocí tlačítka „MODE“ (Režim) stupně Fahrenheita nebo Celsiusia. obr. 10

**Upozornění na teplotu**

Nastavení upozornění na teplotu

- Stisknět tlačítko „CHANNEL“ (Kanál) vyberete venkovní senzor. Stisknět a podržíme tlačítko „ALERT“ (Upozornění) po dobu 3 vteřin nastavte upozornění na teplotu. Venkovní teplota bude blikat.
- Pomocí tlačítka „UP“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) nastavte maximální hodnotu po upozornění na teplotu. Nastavení potvrďte tlačítko „ALERT“ (Upozornění). Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.
- Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte rok a nastavte hodiny. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.
- Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.
- Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

6) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

7) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

8) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

9) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

10) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

11) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

12) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

13) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

14) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

15) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

16) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit rychleji.

17) Stlačením tlačítka „DOWN“ (Režim) potvrďte hodiny a nastavte minutu. Názov svetové časové zóny bude blikat. Pomocí tlačítka „UP“ (Hore) a „DOWN“ (Nahoru) a „DOWN“ (Dolů) podržíte, budou se ponúkané údaje měnit

## Alarm temperature

Ustawianie alarmu temperaturowego

- Naciśkać przycisk „CHANNEL”, żeby wybrać kanał zewnętrzny czujnika temperatury. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „ALARM” przez 3 sekundy, żeby ustawić alarm temperatury. Zacznie migać temperatura zewnętrzna.
- Naciśkać przycisk „UP” lub „DOWN” żeby ustawić maksymalną wartość temperatury. Naciśnij „ALARM”, żeby zatwierdzić. Naciśkać przyciski „UP” lub „DOWN” żeby ustawić minimalną wartość temperatury.
- Naciśnij „ALARM”, żeby zatwierdzić.

## Włączanie i włączanie alarmów temperatury

- Po włączeniu alarmu temperatury na wyświetlaczu, przy temperaturze zewnętrznej pojawi się ikonka . Alarm włączy się po zanotowaniu zadanej temperatury.
- Symbol pojawia się kiedy alarm jest włączony.

## Temperatura / wilgotność maksymalna i minimalna:

- Urządzenie automatycznie zapisuje najwyższe i najniższe wskazania temperatury i wilgotności.
- Naciśkać przycisk „DOWN / MEM” żeby sprawdzić zapisane wartości maksymalne i minimalne.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk „DOWN / MEM”, żeby wyczyścić pamięć. Jest ona takaż automatycznie czyszczona każdego dnia o południu.
- Po 5 sekundach wyświetlanie maksymalnych i minimalnych wartości zakończy się i urządzenie wróci do normalnego trybu pracy.

## Prognoza pogody:

Urządzenie przewiduje warunki pogodowe, które nastąpią w ciągu najbliższych 12 – 24 godzin. Robi to w oparciu o zmiany temperatury i wilgotności. Prognoza jest oparta na analizie zmian tych wartości. Fig 11

## ZMIANA SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ PRODUKTU ZASTRZEŻONA PRZEZ PRODUCENTA.

Niebezpieczeństwo uduszenia. Torebkę z PE położyć w miejscu będącym poza zasięgiem dzieci. Torebka nie służy do zabawy! Tego worka nie należy używać w kołyskach, kółeczkach, wózkach lub kojach dziecięcych.

## Utylizacja zużyciego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinien się do dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu.

Odpowiednie zadysponowanie zużyciego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowiu ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomaga chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Niniejszym ETA a.s. oświadcza, że sprzęt radiowy typu WS8236 spełnia wymagania dyrektywy 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności jest dostępny pod poniższym adresem internetowym:  
[http://www.hyundai-electronics.cz/declaration\\_of\\_conformity](http://www.hyundai-electronics.cz/declaration_of_conformity)

## ENG

### FEATURES:

- Atomic clock for DCF (77.5 kHz)
- Calendar (month/date/weekday)
- Time (hour/minute)
- Inside temperature (°C / °F selectable)
- 7 weeks of language: English, German, Italian, French, Dutch , Spanish, Danish
- 6 Buttons: MODE, UP, DOWN, CHANNEL, ALERT, SNZ / LIGHT
- Daylight saving time function
- Weather forecast: sunny, slightly, cloudy, rain
- Alarm and snooze Function
- Indoor Temperature/Humidity
- Wireless Outdoor Temperature / Humidity with °C / °F selectable
- 433 MHz RF transmitting frequency; ERF 6.93 dBm
- Low Battery indicator: Main unit, Transmitter (Display when out of battery)
- Trends
- High/Low Daily records
- Comfort indicator

### LCD Display:

Full display diagram (Fig. 1A) Normal display diagram (Fig. 1B)

### Indoor temperature:

- Measure range = 0 °C to 50 °C (32 °F to 122 °F)
- Accuracy ±1 degree Fahrenheit at room temperature (20 °C to 24 °C (68 °F to 75 °F))
- Accuracy ±2 degrees Fahrenheit 0 °C to 50 °C (32 °F to 122 °F)
- Resolution=1 °F or 1 °C
- When above 122 °F (50 °C) the temperature should display "HH.H"
- When below 32 °F (0 °C) the temperature should display "LL.L"
- Temperature Cycle: 30 seconds

### Indoor Humidity:

- Operating Temperature Range = 32 °F to 120 °F (0 °C to 50 °C)
- Operating humidity range = 20 % RH to 95 %
- Accuracy +/- 5% RH (at 25 °C, 30 % RH to 80 % RH)
- Accuracy +/- 8% RH (at 25 °C, 20 % RH to 29 % RH; 80 % RH to 95 % RH)
- Resolution = 1 % RH

### Outdoor temperature:

- Operating temperature range = -40 °F to 158 °F (-40 °C to 70 °C)
- Accuracy ± 1 degree at room temperature (68 °F to 75 °F) (20 °C to 24 °C)
- Accuracy ± 2 degrees Fahrenheit 32 °F to 122 °F (0 °C to 50 °C)
- Resolution = 1 degree F

### Notes:

Temperature values are to be determined in Fahrenheit and then converted to Celsius if need for displaying Celsius.

- When above 158 °F (70 °C) the temperature should display "HH.H"
- When below -40 °F (-40 °C) the temperature should display "LL.L"

If no temperature signal is received over an hour, then outdoor temperature should display dancing segments Dancing --.

### Outdoor Humidity:

- Operating humidity range = 20 % RH to 95 %
- Accuracy +/- 5% RH (at 25 °C, 30 % RH to 80 % RH)
- Accuracy +/- 8% RH (at 25 °C, 20 % RH to 29 % RH; 80 % RH to 95 % RH)
- Resolution = 1 % RH

### Power up default:

Time: AM 00:00  
Date/Day: Jan 1st, 2014, DIE  
Time zone: PST  
DST state: ON  
Language: English

\*\*\* The fixed colon will be shown (not flashing)\*\*\*

### Operations

- Power On:  
1. Display full segment for 2 second.  
2. The RF turn on and searching other wireless sensor via RF433 (Fig. 2).  
3. After Outdoor sensor synchronized (Fig. 3)

### Weekday display:

Figure seven languages (Fig. 4)

### Setting operations:

- Press and hold the "mode" button for two seconds to enter set mode, the year will blink, press the "up" or "down" to set the desired state.
- Press the "MODE" button confirm the year and set the month, the month position will blink, press the "up" or "down" to set the desired month. Push and hold „up“ or „down“ button for fast adjust.
- Press the "MODE" to confirm the month and set the date, the date position will blink, press the "up" or "down" to set the desired date. Push and hold „up“ or „down“ button for fast adjust. Fig. 5
- Press the "MODE" button to confirm the date and set the language, the default is English, the language position will blink, press the "up" or "down" to set the desired language
- Press the "MODE" button confirm the language and set the hour, the world time zone position will blink, press the "up" or "down" to set the desired time zone Push and hold „up“ or „down“ button for fast adjust.
- Press the "MODE" button confirm the time zone and set the 12 / 24 hr, the 12 / 24 hr position will blink, press the "up" or "down" to set the desired 12 / 24 hr.
- Press the "MODE" button confirm the 12 / 24 hr and set the hour, the hour position will blink, press the "up" or "down" to set the desired hour. Push and hold „up“ or „down“ button for fast adjust.
- Press the "MODE" to confirm the hour and set the minute, the minute position will blink, press the "up" or "down" to set the desired minute. Push and hold „up“ or „down“ button for fast adjust. Fig. 6
- Press the "MODE" to confirm the minute and set the C/F, press the "up" or "down" button for fast adjust.
- Press the "MODE" to confirm the C/F and exit setting state. Fig. 7

\*\*\*When setting mode, If no buttons are pushed, it will automatically time out and return to normal mode after 20 seconds.\*\*\*

### Alarm setting:

- In normal mode, press the MODE button once to check the Alarm and enter the Alarm mode.

- When in the Alarm mode, press the UP or DOWN button to turn on or turn off the alarm. The Alarm icon will display if the Alarm is turn on.
- When in the Alarm mode, press and hold the MODE button for approx. 3 seconds to enter the Alarm time setting mode, Press UP or DOWN button to change the value. The setting order as follow: hour→minute→exit.

### SNOOZE FUNCTION:

- When alarm sounds, press the SNOOZE button to trigger snooze for 5 minutes. The alarm icon flashes when the snooze feature is active.
- To stop alarm for one day, press AL button, while in snooze mode. The alarm icon will show solid.

**ALARM NOTE:** Alarm is crescendo sound. When the alarm sounds, it continues for 2 minute and then shuts off completely. Fig. 8

### Atomic clock receiving:

- Once power up, the atomic clock will automatically search for the atomic signal.
- While the atomic clock is seeking for the signal, the icon will pulsate indicating the search mode. Fig 9
- The atomic clock will automatically search for the atomic signal on am 1:00, am 2:00 and am 3:00 every day. If the reception is not successful, the clock will attempt am 4:00 and am 5:00. If still the reception is not successful, the clock will not search for the signal on the current day.
- In normal mode, push the „DOWN“ button for 3 seconds to enter manual searching for the signal.
- In reception mode, push the „UP“ button for 3 seconds to exit searching for the atomic signal.

\*\*\* Other key function will disable during receiving (except backlight function by pressing SNOOZE button)\*\*\*

### Setting Fahrenheit or Celsius

In set mode, Press the "mode" button to select the Fahrenheit or Celsius. Fig. 10

### Temperature and Alert alarms

- Setting the temperature alarm
- Press „CHANNEL“ to select the outdoor sensor. Press and hold „alert“ for 3 second to set the alarm temperature. The outdoor temperature will blink.
  - Press „UP“ or „DOWN“ to set the maximum value for the temperature alarm. Confirm your setting by pressing alert. Press „UP“ or „DOWN“ to set the minimum value for the temperature alarm.
  - Confirm your setting by pressing Alert.

### Activating/deactivating the temperature alarms

- If the temperature alarm is activated the symbol will appear next to the outdoor temperature. The alarm will sound at the set temperature.
- If temperature alarms are activated then symbols will appear.

### MAX/MIN operation:

- The maximum and minimum values of temperature and hygrometer are stored automatically.
- Click and press „DOWN / MEM“ to view the maximum and minimum values.
- Press and hold „DOWN / MEM“ button will clear memory, it will be automatically cleared at every midnight (12:00 AM).
- After 5 seconds the maximum and minimum display will return back to the "live" display mode.

### Weather Forecast:

The unit predicts weather condition of the next 12 – 24 hours based on the change of temperature and humidity. The weather forecast is based on temperature and humidity change. Fig. 11

### WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE TECHNICAL SPECIFICATIONS.

To avoid danger of suffocation, keep the plastic bag away from babies And children. Do not use this bag in cribs, beds, carriages or playpens. This bag is not a toy.

### Disposal of old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Hereby, ETA a.s. declares that the radio equipment type WS8236 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:  
[http://www.hyundai-electronics.cz/declaration\\_of\\_conformity](http://www.hyundai-electronics.cz/declaration_of_conformity)

## HU

### JELLEMZŐK:

- 1) DCF óra (77,5 kHz)
- 2) Naptár (hónap/dátum/hét napja)
- 3) Idő (óra/perc)
- 4) Belterületi hőmérséklet (°C / °F választható)
- 5) 7 nyelv: Angol, Német, Olasz, Francia, Holland, Spanyol, Dán
- 6) 6 gomb: MODE, UP, DOWN, CHANNEL, ALERT, SNZ / LIGHT
- 7) Daylight saving time function
- 8) Weather forecast: sunny, slightly, cloudy, rain
- 9) Elem lemeztípus jelzése: F elem, gyűrűsített
- 10) Trendek
- 11) Magas/Alacsony napi adatok
- 12) Komfort indikátor

### LCD Kijelző:

Teljes kijelző (1A. ábra) Normális kijelző (1B. ábra)

### Beltéri hőmérséklet:

- Mérési tartomány = 0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
- Pontosság ± 1 degree Fahrenheit at room temperature (20 °C to 24 °C (68 °F to 75 °F))
- Accuracy ±2 degrees Fahrenheit 0 °C to 50 °C (32 °F to 122 °F)
- Resolution=1 °F or 1 °C
- When above 122 °F (50 °C) the temperature should display "HH.H"
- When below 32 °F (0 °C) the temperature should display "LL.L"
- Temperature Cycle: 30 seconds

### Környezeti hőmérséklet:

- Mérési tartomány = -40 °F to 158 °F (-40 °C to 70 °C)
- Pontosság ± 1 degree at room temperature (68 °F to 75 °F) (20 °C to 24 °C)
- Accuracy ± 2 degrees Fahrenheit 32 °F to 122 °F (0 °C to 50 °C)
- Resolution = 1 degree F

### Dátum/Idő:

- 1. Naptár (hónap/dátum/hét napja)
- 2. Idő (óra/perc)
- 3. Naptár (hónap/dátum/hét napja)

### Időjárás előrejelzés:

- A környezeti hőmérséklet az időjárásról a következő 12 – 24 órával előre jelezni, a hőmérséklet és páratartalom változásai alapján. 11. ábra

### A GYÁRTÓ FENTARTJA A JOGOT A TECHNIKAI SPECifikációk VÁLTOZTATÁSÁRA.

Fulladásveszély. Tartsa a PE zacskót gyereknek közel meg a környezeti hőmérséklet mellett. A zacskók nem játszék. Ne használja ezt a zacskók bőrcsökkben, kiságakban, babakocsiban, vagy gyerekek járókában.

### Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékkel való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelvény kihagyásával)

Ez a szimbólum a készüléken, vagy annak csomagolásán azt jelzi, hogy a termék hajtására hulladékként kerüljön. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelöljön gyűjtőhelyen adja le! A feleslegessé vált termék helyes kezelésével segít megelőzni a környezetet és az ember egészség károsodását, mely bekötkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása érdekében, valamint további információkat forduljon a hozzájáruló hivatalhoz, vagy a lakhatóság lévő hulladékkel foglalkozó szolgáltatóhoz, illetve ahol az üzlethez, ahol a terméket megvásárolt!

Ezáltal az ETA a.s. kijelenti, hogy a WS8236 típusú rádióberendezések megfelelnek a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:  
[http://www.hyundai-electronics.cz/declaration\\_of](http://www.hyundai-electronics.cz/declaration_of_conformity)