

HYUNDAI

WSP5200WIFI



NÁVOD NA POUŽITIE



GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

Úvod

1 OBSAH BALENIA

Bezpečnosť

2 METEOROLOGICKÁ STANICA

Ovládacie tlačidlá

3 VONKAJŠÍ SENZOR

Zostavenie vonkajšieho senzora

Montáž vonkajšieho senzora

5 ZAČÍNAME

Napájanie a batérie

Pripojenie vonkajšieho senzora

6 NASTAVENIE METEOROLOGICKEJ STANICE

Nastavenie pripojenia WiFi

Kalibrácia

Stav pripojenia WiFi

Stav pripojenia k časovému serveru

Resetovanie pripojenia WiFi

8 TEPLOTA

8 VLHKOSŤ

Index vnútorného komfortu

8 BAROMETRICKÝ TLAK

8 VIETOR

9 ZRÁŽKY

9 PREDPOVEĎ POČASIA

Ukazovatele počasia

10 NAJVYŠŠIE A NAJNIŽŠIE HODNOTY

Vymazanie záznamu najvyšších/najnižších hodnôt

11 UPOZORNENIE NA VYSOKÉ/NÍZKE HODNOTY

12 NASTAVENIE BUDÍKA

13 ÚČET NA SERVERI POČASIA

Vytvorenie a synchronizácia účtu Weatherunderground

Zobrazenie údajov z meteostanice v službe Weatherunderground

Vytvorenie a synchronizácia účtu Weathercloud

Zobrazenie údajov z meteostanice v službe Weathercloud

22 TECHNICKÉ ÚDAJE

24 RIEŠENIE PROBLÉMOV

24 STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

ÚVOD

Ďakujeme, že ste si kúpili náš produkt. Prečítajte si, prosím, tento návod na obsluhu, aby ste vedeli, ako správne zariadenie používať. Po prečítaní návodu na obsluhu ho odložte na bezpečné miesto na budúce použitie.

Obsah balenia

Meteorologická stanica
Adaptér
Bezdrôtový vonkajší senzor
Zberač dažďovej vody
Veterná koruhvička so skrutkou
Anemometrické mištičky so skrutkou

Montážna tyč so 4 skrutkami
Montážne konzoly so 6 skrutkami
2 × gumové podložky
Skrutkovač
Sprievodca rýchlym spustením

BEZPEČNOSŤ

Napájací adaptér

- Používajte iba napájací adaptér dodaný so zariadením.
- Zásuvka by mala byť inštalovaná v blízkosti zariadenia a mala by byť ľahko prístupná.
- Nikdy sa nedotýkajte zástrčky mokrymi rukami a pri vyťahovaní zástrčky zo zásuvky netahajte za napájací kábel.
- Uistite sa, že elektrické napätie uvedené na zariadení a jeho zástrčke zodpovedá napätiu v zásuvke. Nesprávne napätie spôsobí zničenie zariadenia.

Manipulácia s batériou a jej používanie

- S batériou by mali manipulovať iba dospelí. Nedovoľte deťom používať tento prístroj, ak nie je bezpečne pripevnený kryt priestoru pre batérie.
- Vyberte batérie, ak sú vybité alebo ak ich nebudete dlhšie používať. Nesprávne použitie batérií môže spôsobiť únik elektrolytu a spôsobiť koróziu priestoru alebo prasknutie batérií, preto:
 - Nemiešajte typy batérií, napr. alkalické s uhlíčitanom zinočnatým.
 - Pri vkladaní nových batérií vymeňte všetky batérie naraz.
- Batérie obsahujú chemické látky, a preto by sa mali správne zlikvidovať.



VAROVANIE: NEVYSTAVUJTE SPOTREBIČ DAŽĎU ALEBO VHLKOSTI, ABY STE PREDÍŠLI VZNIKU POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. PRED OPRAVOU ALEBO VŽDY, KEĎ SPOTREBIČ NEPOUŽÍVATE, VYPNITE HO ZO ZÁSUVKY. V PRÍSTROJI NIESÚ ŽIADNE ČASTI OPRAVITELNÉ SPOTREBIČOM. VŽDY SA OBRACAJTE NA KVALIFIKOVANÝ AUTORIZOVANÝ SERVIS. SPOTREBIČ JE POD NEBEZPEČNÝM NAPÄTÍM.



NEBEZPEČENSTVO UDUSENIA. PE VRECKO ODKLADAJTE MIMO DOSAHU DETÍ. VRECKO NIE JE NA HRANIE. NEPOUŽÍVajte toto vrecúško v kolískach, postieľkach, kočíkoch alebo detských ohrádkach.

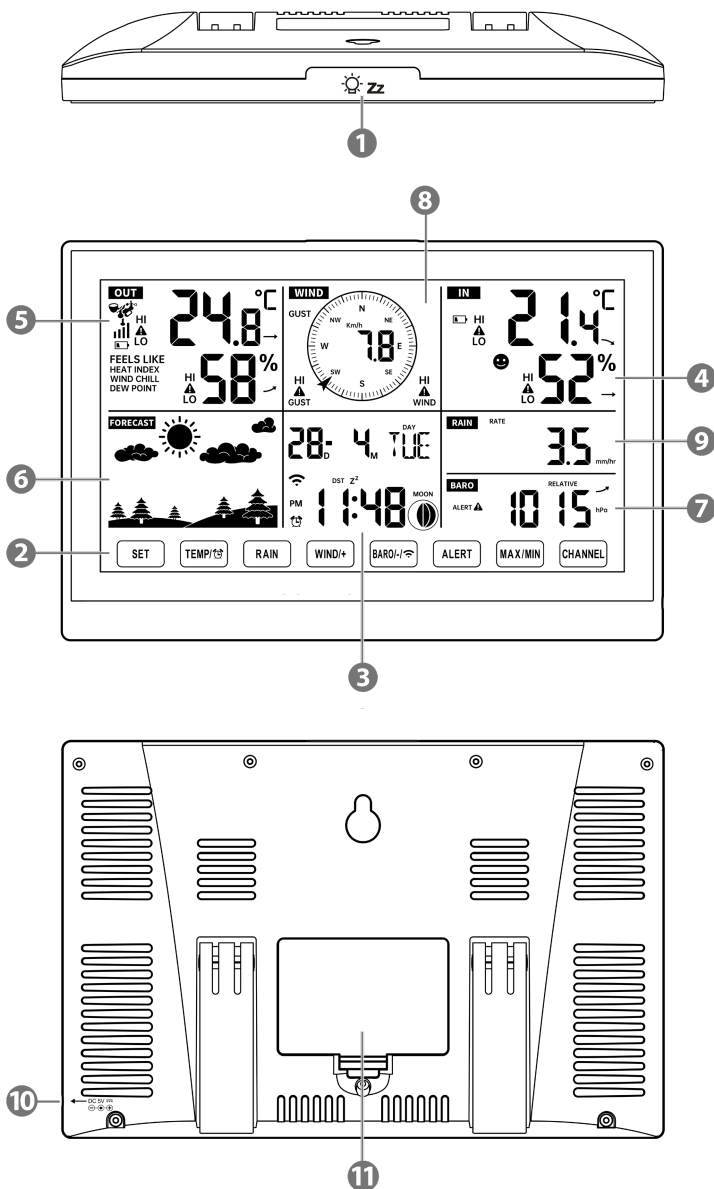
Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení

(Vzťahuje sa na Európsku úniu a európske krajiny so systémami oddeleného zberu)



Tento symbol na výrobku alebo obale znamená, že s výrobkom po ukončení jeho životnosti nemôže byť nakladané ako s bežným odpadom z domácnosti. Musí sa odovzdať do príslušnej zberne na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zaručením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete pri predchádzaní potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a na zdravie človeka, ktoré by mohli byť zapríčinené nevhodným zaobchádzaním s odpadmi z tohto výrobku. Recyklovaním materiálov pomôžete zachovať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku vám na požiadanie poskytne miestny úrad, služba likvidácie komunálneho odpadu alebo predajňa, v ktorej ste si tento výrobok zakúpili.

Týmto ETA a.s. prehlasuje, že typ rádiového zariadenia WSP5200WiFi je v súlade so smernicou 2014/53/EU. Úplné znenie prehlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.hyundai-electronics.cz/declaration_of_conformity



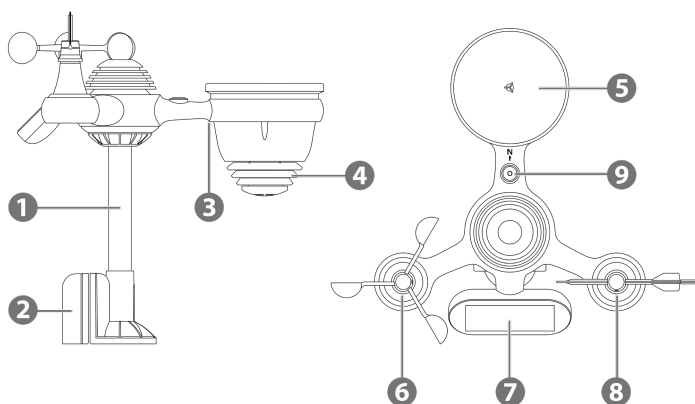
1. Tlačidlo ☀ Zz
2. Ovládacie tlačidlá
3. Čas, dátum, budík, fáza mesiaca, deň v týždni
4. Vnútna teplota/vlhkosť
5. Vonkajšia teplota/vlhkosť

6. Predpoveď počasia
7. Barometer
8. Smer/rýchlosť vetra
9. Zrážky
10. Konektor napájania
11. Priestor pre batérie

OVĽADACIE TLAČIDLÁ

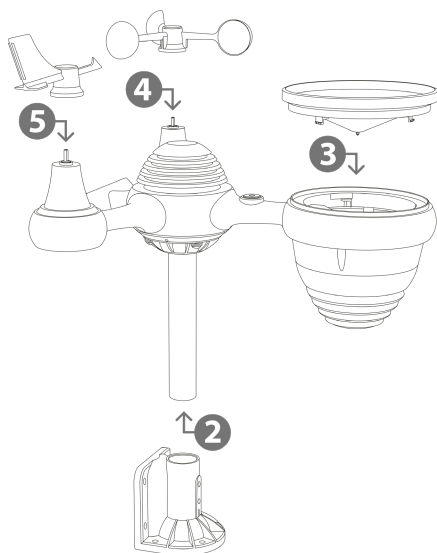
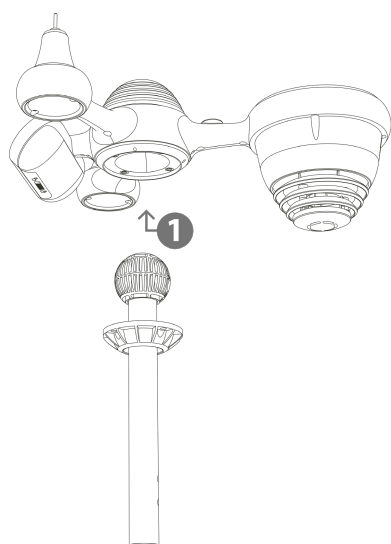
SET	Krátke stlačenie: Zobrazenie nastaveného budíka Stlačenie a podržanie: Nastavenie meteorologickej stanice
TEMP/°C	Krátke stlačenie: Prepínanie medzi indexmi počasia (Pocitová teplota > Index horúčavy > Faktor vetra > Rosný bod)
RAIN	Krátke stlačenie: Prepínanie medzi hodnotami dažďových zrážok (Intenzita dažďa > Zrážková udalosť > Hodinovo > Denne > Týždenne > Mesačne > Celkovo) Stlačenie a podržanie: Vymazanie hodnôt zrážok
WIND/+	Krátke stlačenie: Prepínanie medzi hodnotami vetra (Aktuálna priemerná rýchlosť vetra > Rýchlosť poryvu vetra > Smer vetra)
BARO/-	Krátke stlačenie: Prepínanie medzi absolútnym a relatívnym tlakom Stlačenie a podržanie: Nastavenie pripojenia WiFi
ALERT	Krátke stlačenie: Prepínanie medzi nastaveným upozornením na vysoké/nízke hodnoty Stlačenie a podržanie: Nastavenie upozornenia
MAX/MIN	Krátke stlačenie: Prepínanie medzi hodnotami MAX/MIN Stlačenie a podržanie: Vymazanie hodnôt MAX/MIN
CHANNEL	Stlačenie a podržanie: Opätovné pripojenie vonkajšieho senzora

VONKAJŠÍ SENZOR



1. Montážna tyč
2. Montážne držiaky
3. Tlačidlo na resetovanie
4. Teplotný a vlhkosťový senzor
5. Zberač dažďovej vody
6. Anemometrické mištičky
7. Solárny panel
8. Veterná koruhvička
9. Libela

ZOSTAVENIE VONKAJŠIEHO SENZORA



1. Pripevnite senzor na montážnu tyč pomocou skrutiek.
2. Pripevnite montážny držiak na tyč pomocou skrutiek.
3. Zarovnajte zberač dažďovej vody so zámkovými drážkami vnútri senzora. Vložte zberač dažďovej vody do senzora a otočte ním v smere hodinových ručičiek, aby sa zaistil.
4. Zarovnajte otvor v miskovom kríži anemometra s plochou, zvislou stranou kovovej tyče. Nasadíte miskový kríž anemometra na kovovú tyč a zaistíte ho skrutkou.
5. Zarovnajte otvor v lopatke smerníka s plochou, zvislou stranou kovovej tyče. Nasadíte lopatku smerníka na kovovú tyč a zaistíte ju skrutkou.

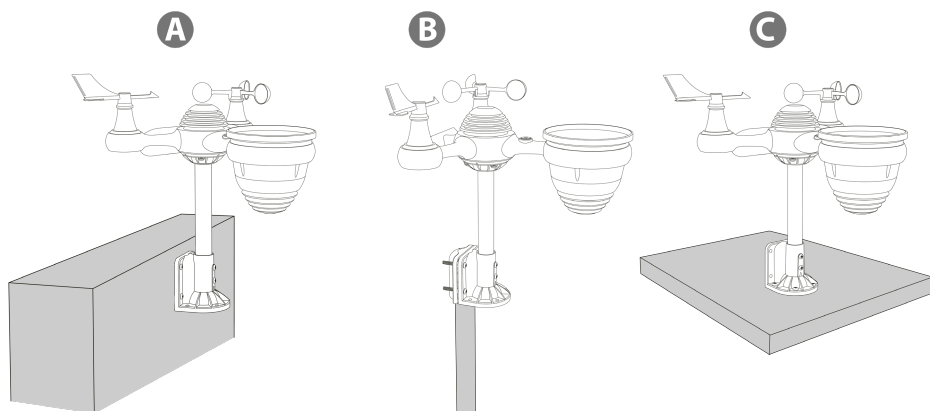
MONTÁŽ VONKAJŠIEHO SENZORA

Pred inštaláciou vonkajšieho senzora na vybrané miesto ho pripojte k hlavnej jednotke.

Umiestnenie senzora

POZNÁMKA: Bezdrôtový prenos medzi hlavnou jednotkou a vonkajším senzorom môže na voľnom priestranstve prebiehať na vzdialenosť až 50 m. Otvorený priestor znamená, že tu nie sú žiadne rušivé prekážky, ako sú budovy, steny, stromy, vedenia vysokého napätia atď.

- Pri výbere vhodného miesta na inštaláciu senzorov sa vopred uistite, že sa hlavná jednotka nachádza v dosahu ich signálu. Dosah senzorov môže byť výrazne obmedzený v prostredí s veľkým množstvom prekážok.
- Pre správne meranie je nutné umiestniť senzor nad povrch zeme (minimálne 1,5 m) mimo budovy a stavby. Uistite sa, že na zvolenom mieste nedochádza k hromadeniu snehu ani k odtokaniu vody z okolitých objektov. Okolo senzora musí vietor voľne prúdiť zo všetkých strán.
- Pre správne meranie smeru vetra je nevyhnutné inštalovať senzor v smere sever-juh. Uistite sa, že zberač dažďovej vody smeruje na sever a solárny panel na juh (pozrite šípku N [sever] na hornej strane senzora). V opačnom prípade sa bude smer vetra vždy zobrazovať nesprávne.
- Pomocou libely skontrolujte, či je senzor dokonale vyrovnaný.
- Senzor musí byť pevne priskrutkovaný, aby nedošlo k jeho poškodeniu.



ZAČÍNAME

NAPÁJANIE A BATÉRIE

Hlavná jednotka

- Pripojte napájací adaptér do zásuvky DC IN na hlavnej jednotke a potom ho zapojte do zásuvky.

POZNÁMKA: Uistite sa, že napätie v elektrickej sieti je rovnaké ako napätie vyznačené na adaptéri.

Stlačením tlačidla  **ZZ** nastavíte podsvietenie displeja v troch režimoch **HIGH – MEDIUM – LOW – OFF**.

- Vložte 3 batérie AAA [nie sú súčasťou dodávky] a dodržujte správnu polaritu [značky „+“ a „-“].

POZNÁMKA: Podsvietenie displeja je vo východiskovom stave vypnuté. Ak chcete zapnúť podsvietenie displeja, stlačte tlačidlo  **ZZ** a displej sa rozsvieti približne na 15 sekúnd.

Vonkajší senzor

- Vložte 3 batérie AA [nie sú súčasťou dodávky] a dodržujte správnu polaritu [značky „+“ a „-“].

POZNÁMKA: Solárny panel slúži ako záložný zdroj energie.

PRIPOJENIE VONKAJŠIEHO SENZORA

Umiestnite hlavnú jednotku a senzory vedľa seba. Hlavná jednotka automaticky rozpozná signály zo senzorov, obvykle do 3 minút. Po úspešnom pripojení sa na displeji rozsvieti ikona .

POZNÁMKA: Ak hlavná jednotka signál nezachytí, stlačte a podržte tlačidlo **CHANNEL** na vstup do režimu spárovania a pripojte senzor.

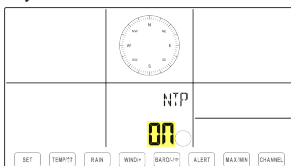
NASTAVENIE METEOROLOGICKEJ STANICE

Stlačením a podržaním tlačidla **SET** prejdite do režimu nastavenia. Pomocou tlačidiel **WIND** a **BARO** upravte hodnoty, potvrďte stlačením **SET**.

Zvuk stlačenia tlačidla



Synchronizácia času so serverom



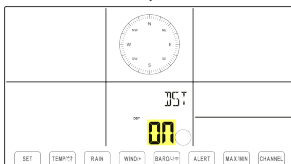
Jazyk



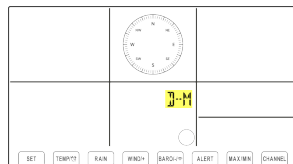
Časové pásmo



Letný čas



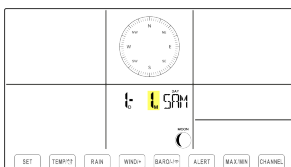
Formát dátumu



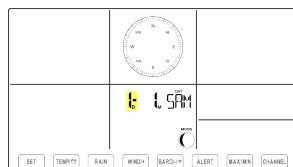
Rok



Mesiac



Deň



Formát času



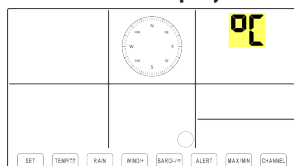
Hodina



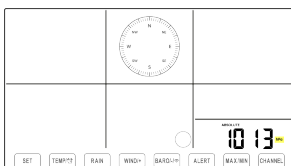
Minúta



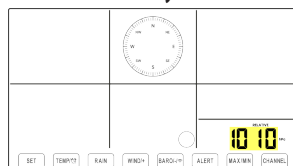
Jednotka teploty



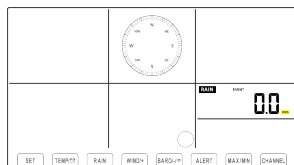
Jednotka tlaku



Relatívny tlak



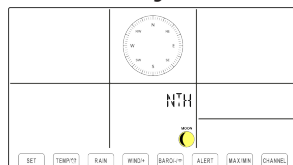
Jednotka zrážok



Jednotka rýchlosti vetra



Pologuľa



POZNÁMKA: Dostupné jazyky: **ENG** anglicky, **GER** nemecky, **FRE** francúzsky, **SPA** španielsky, **ITA** taliansky, **DAN** dánsky, **DUT** holandsky, **RUS** rusky. Na ukončenie režimu nastavenia kedykoľvek stlačte tlačidlo **Zz**.

NASTAVENIE PRIPOJENIA WIFI

POZNÁMKA: Meteorologická stanica môže byť pripojená k WiFi iba pri napájaní adaptérom.

Stlačte a podržte tlačidlo **[BARO]**. Na displeji začne blikať **[AP]** (prístupový bod). Meteorologická stanica je pripravená na nastavenie WiFi pripojenia. Použite smartfón, tablet alebo počítač a pripojte sa k meteorologickej stanici cez WiFi podľa nasledujúcich krokov:

- Na počítači otvorte nastavenie WiFi siete. Na zariadeniach Android™ alebo iOS prejdite do ponuky nastavenia a potom vyberte Sieť a internet, čím otvoríte sieťové nastavenia.
- V zozname vyhľadajte SSID meteorologickej stanice. Mala by sa zobrazovať ako **WWS_XXXXXX** (kde všetky X sú číslice alebo písmená). Kliknutím na SSID sa pripojte. Kliknutím na SSID sa pripojte. Tento krok bude trvať niekoľko sekúnd.
- Po pripojení k meteorologickej stanici otvorte webový prehľadávač a do adresného riadka zadajte **http://192.168.1.1** na prístup k webovému rozhraniu meteorologickej stanice.

POZNÁMKA: Nezabudnite uviesť **http://** – inak môže webový prehľadávač interpretovať adresu ako vyhľadávací dopyt. Odporúčame používať najnovšiu verziu bežne používaných webových prehľadávačov.

- Do webového rozhrania zadajte nasledujúce informácie:
 - **Router** > Zo zoznamu vyberte svoju Wi-Fi sieť (SSID).
 - **Password** > Zadajte heslo k Wi-Fi sieti.
 - **Time zone** > Nastavenie časového pásma, napr. **+1:00** pre Slovenskú republiku.

POZNÁMKA: Ak sa rozhodnete nahrávať dáta z meteorologickej stanice na Wunderground.com alebo Weathercloud.net, vyplňte aj sekciu **Weather server setup** a zaškrtnite príslušné políčka.

- Skontrolujte správnosť zadaných údajov a stlačte tlačidlo **Apply** na potvrdenie.
- Po úspešnom pripojení k Wi-Fi sieti sa na displeji zobrazí ikona ☁.
- Po úspešnej aktualizácii času z internetového časového servera sa na displeji zobrazí aktuálny čas a ikona **[SYNC]**.

POZNÁMKA: Po dokončení nastavenia Wi-Fi sa váš počítač alebo mobilné zariadenie vráti k východiskovému Wi-Fi pripojeniu. Ak sa tak nestane, otvorte nastavenie bezdrôtovej siete vo vašom zariadení a pripojte sa znovu ručne.

SETTINGS

SETUP ADVANCED

Language English

Wi-Fi Router setup

Router Ludwig_WAN_Beethoven

Select the menu and choose your 2.4GHz WiFi Router

Password

Weather server setup

WeatherUnderground

Station ID

Station key

Upload wunderground.com

WeatherCloud

Station ID

Station key

Upload weathercloud.net

Time Zone Setup

Time Zone +1.00

Time Server Setup

Server time.windows.com

Firmware Version: 1.0.1 Apply

KALIBRÁCIA

POZNÁMKA: Väčšinu hodnôt odporúčame ponechať bez kalibrácie. Kalibrujte iba tie, pri ktorých je známa ich presná hodnota.

- Stlačte tlačidlo **ADVANCED** a v rámci povoleného rozsahu nastavte posun pre jednotlivé meracie parametre.
- Po dokončení kalibrácie potvrďte stlačením tlačidla **APPLY**.

SETTINGS

SETUP ADVANCED

Temperature °C Humidity %

Indoor Current offset: 0 Current offset: 0

Outdoor Current offset: 0 Current offset: 0

Pressure: hpa

Absolute Pressure Offset: 0 (Default: 0)

Setting Range: 100~ 100hpa / -2.95 ~ 2.95inHg / -75 ~ 75mmHg

* Rain gain: 1 Range: 0.5 - 1.5(Default: 1.0)

* Wind Speed gain: 1 Range: 0.5 - 1.5(Default: 1.0)

* Wind direction: 0 Range: -10 - 10(Default: 0°)

* UV gain: 1 Range: 0.5 - 1.5(Default: 1.0)

* Light gain: 1 Range: 0.5 - 1.5(Default: 1.0)

* Depend on the model

Firmware Version: 1.0.1 Apply

STAV PRIPOJENIA WIFI

- 📶 Svieti trvalo: meteostanica je pripojená k vášmu routeru.
- 📶 Bliká: meteostanica nadväzuje pripojenie k vášmu routeru.

STAV PRIPOJENIA K ČASOVÉMU SERVERU

Po pripojení na internet sa meteostanica pokúsi nadviazať spojenie s internetovým časovým serverom a získať čas UTC. Hneď ako je spojenie úspešné a čas stanice je aktualizovaný, na displeji sa zobrazí ikona [SYNC].

POZNÁMKA: Na správne zobrazenie času je potrebné nastaviť časové pásmo.

RESETOVANIE PRIPOJENIA WIFI

Stlačte a podržte tlačidlo  kým sa na displeji nezobrazí [AP / CLR] (prístupový bod / vymazať). Na resetovanie pripojenia Wi-Fi stlačte tlačidlo . Na displeji sa zobrazí [CLR / OK] (vymazať / OK).

TEPLOTA

Vývoj teploty

- ➡ Teplota za poslednú hodinu vzrástla o viac než 1 °C (2 °F).
- ➡ Teplota sa za poslednú hodinu nezmenila o viac než 1 °C (2 °F).
- ➡ Teplota za poslednú hodinu klesla o viac než 1 °C (2 °F).

VLHKOSŤ

Vývoj vlhkosti

- ➡ Vlhkosť za poslednú hodinu vzrástla o viac než 3 %.
- ➡ Vlhkosť sa za poslednú hodinu nezmenila o viac než 3 %.
- ➡ Vlhkosť za poslednú hodinu klesla o viac než 3 %.

INDEX VNÚTORNÉHO KOMFORTU

Index vnútorného komfortu je grafické znázornenie približnej úrovne komfortu na základe teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu v interiéri.

- ☹ Príliš chladno
- 😊 Komfortné
- ☹ Príliš horúco

BAROMETRICKÝ TLAK

Zobrazenie barometrického tlaku

Stlačením tlačidla  prepínate medzi hodnotami tlaku.

- **ABSOLÚTNY:** atmosférický tlak v mieste merania
- **RELATÍVNY:** tlak prepočítaný na hladinu mora

Vývoj tlaku

- ➡ Tlak za poslednú hodinu vzrástol o viac než 2 hPa (0,06 inHg).
- ➡ Tlak sa za poslednú hodinu nezmenil o viac než 2 hPa (0,06 inHg).
- ➡ Tlak za poslednú hodinu klesol o viac než 2 hPa (0,06 inHg).

VIETOR

Zobrazenie vetra

Stlačením tlačidla  prepínate medzi aktuálnou priemernou rýchlosťou vetra, nárazovou rýchlosťou (poryvy) a smerom vetra.

ZRÁŽKY

Zobrazenie dažďových zrážok

Stlačte tlačidlo **RAIN** na prepínanie medzi hodnotami zrážok.

- **ZRÁŽKOVÝ ÚHRN:** aktuálny úhrn zrážok za poslednú hodinu.
- **DAŽĎOVÁ UDALOSŤ:** súvislé zrážky (vynuluje sa, ak je úhrn zrážok za 24 hodín menší než 10 mm (0,39 in))
- **DENNÉ ZRÁŽKY:** celkový úhrn zrážok od polnoci (00:00)
- **TÝŽDENNÉ ZRÁŽKY:** celkový úhrn zrážok za aktuálny kalendárny týždeň (vynuluje sa v sobotu o polnoci (00:00))
- **MESAČNÉ ZRÁŽKY:** celkový úhrn zrážok za aktuálny kalendárny mesiac (vynuluje sa prvý deň v mesiaci)
- **CELKOVÉ ZRÁŽKY:** celkový úhrn zrážok od posledného vynulovania

Vynulovanie záznamu o celkových zrážkach

Na vynulovanie záznamu zrážok stlačte a podržte tlačidlo **RAIN**.

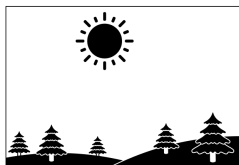
POZNÁMKA: Vynulovanie týždenných zrážok zároveň vynuluje aj denné zrážky. Vynulovanie mesačných zrážok zároveň vynuluje aj denné a týždenné zrážky. Vynulovanie celkových zrážok zároveň vynuluje aj mesačné, týždenné a denné zrážky.

PREDPOVEĎ POČASIA

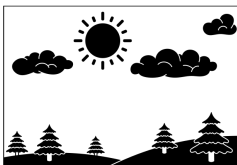
Vstavaný barometer sleduje zmeny atmosférického tlaku a na ich základe vytvára predpoveď počasia.

K dispozícii je šesť ikon počasia:

Slniečno



Polojasno



Zatiahnuté



Daždivo



Búrky



Sneh



POZNÁMKA: Presnosť všeobecnej predpovede založenej na tlaku je približne 65 – 70 %. Predpovede nie sú zaručené. Predpoveď nemusí nutne odrážať aktuálnu situáciu.

Výstraha pred poľadovicou

Ak je vonkajšia teplota nižšia než 1 °C (33,8 °F), na displeji sa zobrazí ikona ❄.

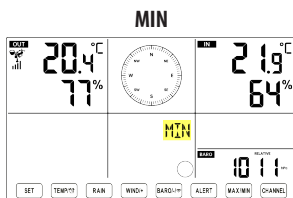
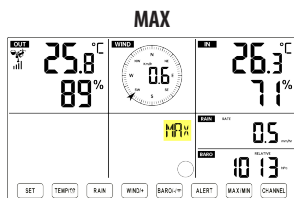
UKAZOVATELE POČASIA

Stlačte tlačidlo **TEMP** na prepínanie medzi rôznymi ukazovateľmi počasia.

- **POCITOVÁ TEPLOTA:** tiež označovaná ako zdaniľavá teplota. Udáva, ako ľudské telo vníma vonkajšiu teplotu s ohľadom na skutočnú teplotu vzduchu, vlhkosť a rýchlosť vetra.
- **OCHLADZUJÚCI ÚČINOK VETRA:** vyjadruje, ako chladne pôsobí teplota na pokožku, keď sa k reálnej teplote vzduchu pripočíta vplyv vetra.
- **INDEX HORÚČAVY:** udáva, aká horúca sa ľudskému telu javí kombinácia skutočnej teploty vzduchu a relatívnej vlhkosti.
- **ROSNÝ BOD:** teplota, pri ktorej sa vzduch nasýti vlhkosťou a vodná para začne kondenzovať v podobe rosy, hmly alebo oblakov. Ukazuje, ako „vlhký“ alebo „suchý“ vzduch pôsobí, pretože odráža skutočný obsah vodnej pary v ovzduší. Vyššia hodnota rosného bodu znamená viac vlhkosti vo vzduchu, a tým aj vyšší pocit vlhkosti.

NAJVYŠŠIE A NAJNIŽŠIE HODNOTY

V bežnom režime zobrazenia stlačte tlačidlo **MAX/MIN** na prepínanie medzi najvyššou a najnižšou hodnotou.



Hodnoty POCITOVEJ TEPLOTY, OCHLADZUJÚCEHO ÚČINKU VETRA, INDEXU HORÚČAVY A MINIMUM/MAXIMUM ROSNÉHO BODU

Pri zobrazení najvyšších hodnôt stlačte tlačidlo **TEMP/°** na zobrazenie hodnôt MAX.

Pri zobrazení najnižších hodnôt stlačte tlačidlo **TEMP/°** na zobrazenie hodnôt MIN.

NAJVYŠŠIE/NAJNIŽŠIE hodnoty ABSOLÚTNEHO a RELATÍVNEHO tlaku

Pri zobrazení najvyšších hodnôt stlačte tlačidlo **BARO/±** na zobrazenie hodnôt MAX.

Pri zobrazení minimálnych hodnôt stlačte tlačidlo **BARO/±** na zobrazenie hodnôt MIN.

NAJVYŠŠIE hodnoty RÝCHLOSTI a NÁRAZOV vetra

Pri zobrazení najvyšších hodnôt stlačte tlačidlo **WIND+** na zobrazenie hodnôt MAX.

Najvyššie hodnoty zrážok (OKAMŽITÁ INTENZITA, DENNÉ, TÝŽDENNÉ A MESAČNÉ ÚHRNY)

Pri zobrazení najvyšších hodnôt stlačte tlačidlo **RAIN** na zobrazenie hodnôt MAX.

VYMAZANIE ZÁZNAMU NAJVYŠŠÍCH/NAJNIŽŠÍCH HODNÔT

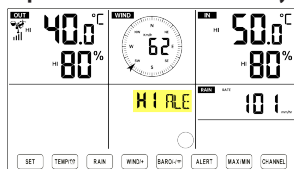
Na vymazanie najvyšších hodnôt podržte tlačidlo **MAX/MIN**, keď sú zobrazené najvyššie hodnoty.

Na vymazanie najnižších hodnôt podržte tlačidlo **MAX/MIN**, keď sú zobrazené najnižšie hodnoty.

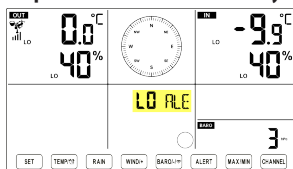
UPOZORNENIE NA VYSOKÉ/NÍZKE HODNOTY

V bežnom režime zobrazenia stlačte tlačidlo **ALERT** na prepínanie medzi nastavením upozornenia na VYSOKÉ a NÍZKE hodnoty.

Upozornenie na VYSOKÉ hodnoty



Upozornenie na NÍZKE hodnoty



Nastavenie upozornenia na vysoké/nízke hodnoty

Na vstup do režimu nastavenia podržte tlačidlo **ALERT**. Pomocou tlačidiel **WIND** a **BARO** upravte hodnoty, stlačením tlačidla **ALERT** nastavenia uložte.

Poradie nastavenia upozornení	Rozsah nasta- venia	Zobrazovaná oblasť	Východiskové
Upozornenie na vysokú vnútornú teplotu	-9,9 °C až 50 °C	Vnútorná teplota a vlhkosť	50 °C 122 °F
Upozornenie na nízku vnútornú teplotu	-14,1 °F až 122 °F		-9,9 °C 14,1 °F
Upozornenie na vysokú vnútornú vlhkosť	1 % až 99 %		80 %
Upozornenie na nízku vnútornú vlhkosť			40 %
Upozornenie na vysokú vonkajšiu teplotu	-40 °C až 70 °C	Vonkajšia teplota a vlhkosť	40 °C 104 °F
Upozornenie na nízku vonkajšiu teplotu	-40 °F až 158 °F		0 °C 32 °F
Upozornenie na vysokú vonkajšiu vlhkosť	1 % až 99 %		80 %
Upozornenie na nízku vonkajšiu vlhkosť			40 %
Upozornenie na vysokú priemernú rýchlosť vetra	0 až 50 m/s 2 až 180 km/h 1 až 111 mph 1 až 97 uzlov 0 až 60 Bft	Rýchlosť vetra	17 m/s 62 km/h 38 mph 33 uzlov 20 Bft
Upozornenie na silný nárazový vietor	0 až 50 m/s 2 až 180 km/h 1 až 111 mph 1 až 97 uzlov 0 až 60 Bft	Rýchlosť vetra	17 m/s 62 km/h 38 mph 33 uzlov 20 Bft
Upozornenie na pokles tlaku	1 až 10 hPa 0,03 až 0,3 inHg 0,7 až 7,5 mmHg	Pokles tlaku vzduchu	3 hPa 0,09 inHg 2,2 mmHg
Upozornenie na vysokú mieru dažďa	1 až 1000 mm/h 0,04 až 39 in/h	Miera zrážok	101 mm/h 4 in/h
Upozornenie na vysoký denný úhrn zrážok	1 až 1000 mm 0,03 až 39,37 in	Miera zrážok	101 mm 4 in

Na ukončenie režimu nastavenia kedykoľvek stlačte tlačidlo **Zz**.

Keď je upozornenie aktívne, na displeji sa zobrazí ikona **HI** alebo **LO**.

Stlmenie upozornenia na vysoké/nízke hodnoty

Stlačením tlačidla **Zz** upozornenie stlmiťte, inak sa po jednej minúte automaticky vypne.

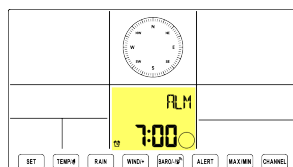
POZNÁMKA: Hneď ako sa upozornenie spustí, ozve sa počas jednej minúty a na displeji začne blikať príslušná ikona aj zodpovedajúci údaj o počasí. Ak sa upozornenie po minúte vypne automaticky (a nie ručným stlmením), príslušná ikona a údaje o počasí zostanú blikať, kým sa hodnoty nedostanú späť do nastaveného rozsahu.

NASTAVENIE BUDÍKA

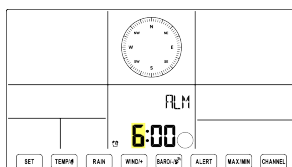
Stlačením tlačidla **SET** prepnete do režimu budíka.

Stlačením a podržaním tlačidla **SET** prejdite do režimu nastavenia budíka. Pomocou tlačidiel **WIND/+** a **BARO/** nastavte požadovanú hodinu a minútu budenia. Na potvrdenie stlačte **SET**.

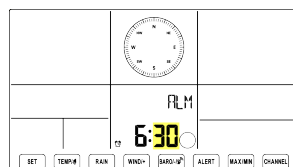
Režim budíka



Hodina



Minúta



Zapnutie/vypnutie budíka

V režime nastavenia budíka stlačte tlačidlo **TEMP/** na aktiváciu/deaktiváciu budíka. Keď je budík zapnutý, na displeji sa zobrazí ikona ☹.

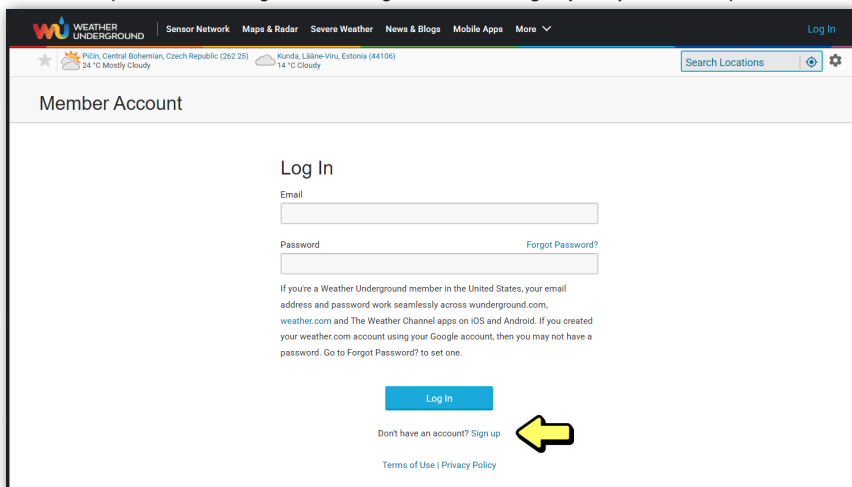
Vypnutie budíka

Len čo sa budík rozoznie:

- Stlačením ľubovoľného tlačidla (okrem tlačidla ☀ Zz) budík vypnete.
- Na dočasné stíšenie a odloženie budenia stlačte ☀ Zz. Na displeji bude blikať ikona Zz. Budík sa znovu spustí po 5 minútach.

VYTvoreNIE A SYNCHRONIZÁCIA ÚČTU WEATHERUNDERGROUND

Navštívte <https://www.wunderground.com/login> a kliknite na **Sign up** na vytvorenie bezplatného účtu.



Log In

Email

Password [Forgot Password?](#)

If you're a Weather Underground member in the United States, your email address and password work seamlessly across wunderground.com, [weather.com](#) and The Weather Channel apps on iOS and Android. If you created your weather.com account using your Google account, then you may not have a password. Go to [Forgot Password?](#) to set one.

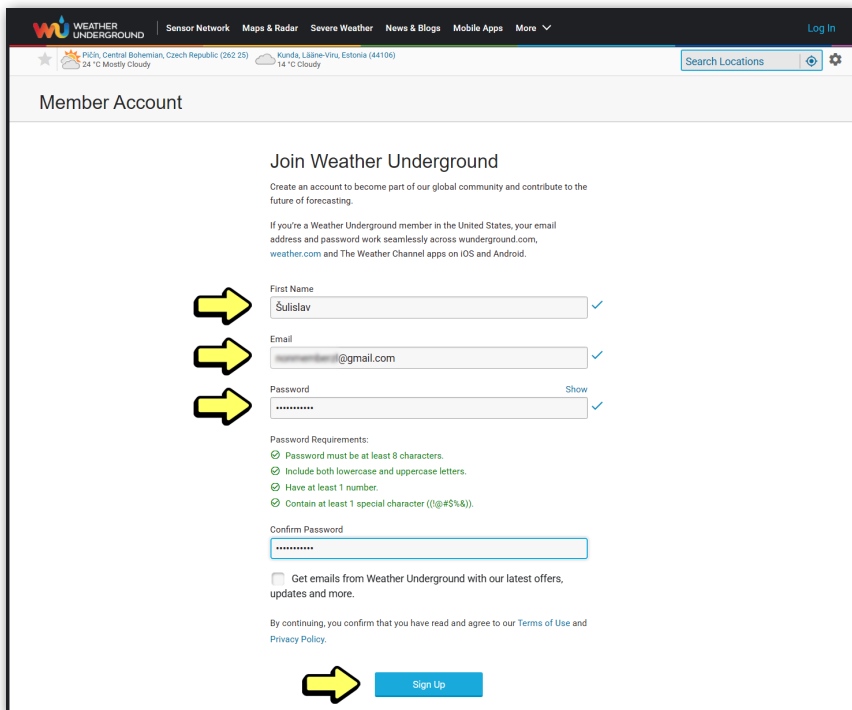
[Log In](#)

Don't have an account? [Sign up](#)

[Terms of Use](#) | [Privacy Policy](#)

Zadajte meno, e-mail a heslo a kliknite na **Sign up**.

POZNÁMKA: Používa sa heslo na prihlásenie na webové stránky, nie heslo k vášmu e-mailu. Vaše súkromie tak nie je ohrozené.



Join Weather Underground

Create an account to become part of our global community and contribute to the future of forecasting.

If you're a Weather Underground member in the United States, your email address and password work seamlessly across wunderground.com, [weather.com](#) and The Weather Channel apps on iOS and Android.

First Name ✓

Email ✓

Password [Show](#) ✓

Password Requirements:

- ✓ Password must be at least 8 characters.
- ✓ Include both lowercase and uppercase letters.
- ✓ Have at least 1 number.
- ✓ Contain at least 1 special character (!@#\$%^&*).

Confirm Password

☐ Get emails from Weather Underground with our latest offers, updates and more.

By continuing, you confirm that you have read and agree to our [Terms of Use](#) and [Privacy Policy](#).

[Sign Up](#)

Po úspešnej registrácii sa zobrazí potvrdzovacia správa.

Join Weather Underground

Create an account to become part of our global community and contribute to the future of forecasting.

If you're a Weather Underground member in the United States, your email address and password work seamlessly across wunderground.com, [weather.com](#) and The Weather Channel apps on iOS and Android.

First Name: Šulislav ✓

Email: @gmail.com ✓

Welcome! [X CLOSE]

You are now an official Weather Underground member.

Personal Weather Stations
Join our global community connecting data from environmental sensors like weather stations and air quality monitors. Provide rich hyperlocal weather data today.
[Learn More About Weather Stations](#)

Category 6™
Keep up with the latest weather news and happenings. Check out our Category 6™ news site with update articles written by our resident meteorologist, Bob Henson.
[Read the Latest Weather News](#)

Weather Maps
Check out our extensive catalog of weather maps ranging from Radar to 12 Hour Surface Forecast.
[View Our Maps Catalog](#)

Wundermap
Our Wundermap is also one of most data rich interactive weather maps on the market today.
[Check Out Wundermap](#)

[Privacy Policy](#)

[Sign Up](#)

Kliknite na **My Profile** a vyberte **My device** na pridanie svojej meteostanice.

My Profile

Welcome back!

Member Settings

My Devices

Sign Out

Kunda, Lääne-Viru, Estonia

14°C
Feels like 14°

67% / 2.13 mm

Full Forecast

Kliknite na **Add New Device**.

Member Settings

PROFILE SUBSCRIPTION HOME & FAVORITES **MY DEVICES** API KEYS

Manage Devices

0 DEVICES TOTAL

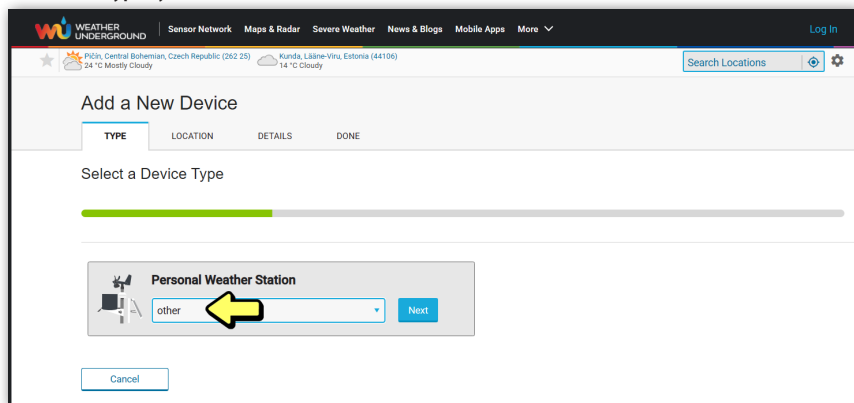
No devices to show

Weather Underground is a global community of people connecting data from environmental sensors like weather stations and air quality monitors so we can provide the rich, hyperlocal data you need to power your passions. The future of weather is personal, hyperlocal, and smarter than you think. Join our global community and contribute to the future of forecasting.

[Learn More](#)

[Add New Device](#)

Ako **Device type** vyberte **Other** a kliknite na **Next**.



WEATHER UNDERGROUND | Sensor Network | Maps & Radar | Severe Weather | News & Blogs | Mobile Apps | More | Log In

★ Pilsn, Central Bohemian, Czech Republic (262 28) 24 °C Mostly Cloudy | Kunda, Lääne-Viru, Estonia (44106) 14 °C Cloudy | Search Locations

Add a New Device

TYPE | LOCATION | DETAILS | DONE

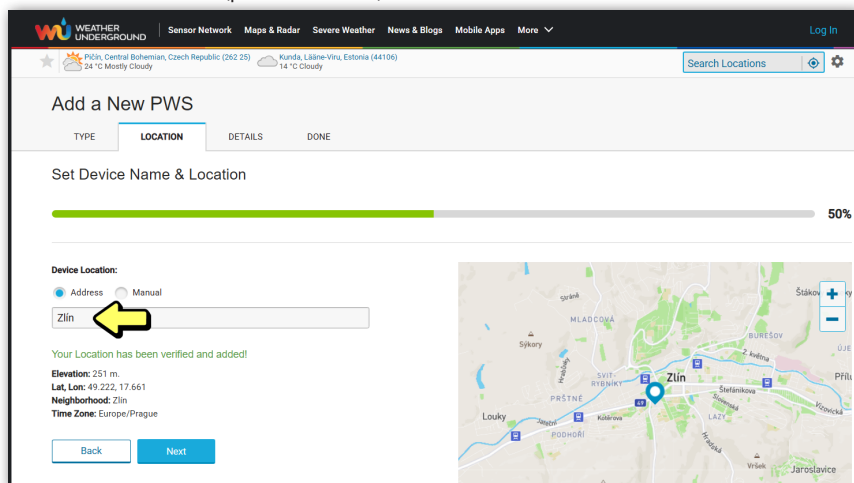
Select a Device Type

Personal Weather Station

other  Next

Cancel

Nastavte **Device Location** (polohu zariadenia) a kliknite na **Next**.



WEATHER UNDERGROUND | Sensor Network | Maps & Radar | Severe Weather | News & Blogs | Mobile Apps | More | Log In

★ Pilsn, Central Bohemian, Czech Republic (262 28) 24 °C Mostly Cloudy | Kunda, Lääne-Viru, Estonia (44106) 14 °C Cloudy | Search Locations

Add a New PWS

TYPE | LOCATION | DETAILS | DONE

Set Device Name & Location

Device Location:

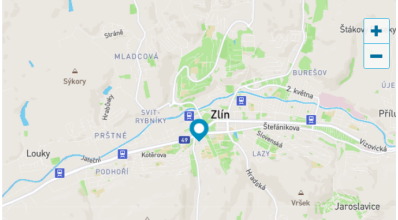
☒ Address ☐ Manual

Zlin 

Your Location has been verified and added!

Elevation: 251 m.
Lat, Lon: 49.222, 17.661
Neighborhood: Zlin
Time Zone: Europe/Prague

Back Next



Zadajte údaje o meteorologickej stanici a kliknite na **Next**.

*POZNÁMKA: Pri položke **Device Hardware** zvolte **Other**.*

WEATHER UNDERGROUND | Sensor Network | Maps & Radar | Severe Weather | News & Blogs | Mobile Apps | More | Log In

★ Píčov, Central Bohemian, Czech Republic (262 25) 24 °C Mostly Cloudy | Kunda, Lääne-Viru, Estonia (44106) 14 °C Cloudy

Search Locations

Add a New PWS

TYPE LOCATION DETAILS DONE

Tell Us More About Your Device

75%

Name:(Required)
HYUNDAI|WSP5200WIFI

Elevation:(Required)
251

Device Hardware:(Required)
other

Surface Type:
[dropdown]

Height Above Ground:
FT, Above Ground

You Make Our Forecasts More Accurate, We Respect Your Privacy
Contribute to the Weather Underground community by sharing some information about yourself and your sensor. We use this information to manage your account and to improve the experience from the Weather Underground community. We may also share certain data for commercial purposes, such as your sensor location.

Learn more about how we take your privacy seriously

(Required)
☒ I Accept ☐ I Deny

Email Preferences:
☐ I would like to receive PWS notifications.

Back Next

Po úspešnej registrácii sa zobrazia položky **Station ID** a **Station Key**.

Zadajte tieto informácie do webového rozhrania meteorologickej stanice, pozrite vyššie časť **WIFI CONNECTION SETTINGS** (Nastavenie pripojenia Wi-Fi).

Kliknite na **View Devices**.

WEATHER UNDERGROUND | Sensor Network | Maps & Radar | Severe Weather | News & Blogs | Mobile Apps | More | Log In

★ Píčov, Central Bohemian, Czech Republic (262 25) 24 °C Mostly Cloudy | Kunda, Lääne-Viru, Estonia (44106) 14 °C Cloudy

Search Locations

Add a New PWS

TYPE LOCATION DETAILS DONE

Registration Complete!

100%

Congratulations! Your personal weather station is now registered with Weather Underground.
Enter the information below to your weather station software.

Your PWS
Station ID: IZLN192
Station Key: [blurred]

Copy credentials

Configure Your Software

View Devices

Vyberte svoju meteostanicu a zobrazte namerané dáta.

WEATHER UNDERGROUND | Sensor Network | Maps & Radar | Severe Weather | News & Blogs | Mobile Apps | More ▾ | Log In

★ Pilsň, Central Bohemian, Czech Republic (262 26) 24 °C Mostly Cloudy Kurda, Lääne-Viru, Estonia (44196) 14 °C Cloudy

Search Locations 🔍 ⚙️

Member Settings

PROFILE | SUBSCRIPTION | HOME & FAVORITES | **MY DEVICES** | API KEYS

Manage Devices Add New Device

1 DEVICES TOTAL

Quality	Name	Location	Status	ID	Key	Type	Manage
	HYUNDAI WSP5200WIFI	Zlín (Zlín), CZ	Online	I ZLIN192		PWS	Edit Delete Copy credentials

Items per page: 1 - 1 of 1

WEATHER UNDERGROUND | Sensor Network | Maps & Radar | Severe Weather | News & Blogs | Mobile Apps | More ▾ | Log In

★ Pilsň, Central Bohemian, Czech Republic (262 26) 24 °C Mostly Cloudy Kurda, Lääne-Viru, Estonia (44196) 14 °C Cloudy

Search Locations 🔍 ⚙️

Elev 81 m, 49.26 °N, 17.70 °E

Gogen - IZLN195

FORECAST FOR ZLÍN, CZ

Station Summary

● Online (updated 25 seconds ago)

CURRENT CONDITIONS

23.3 °C
Feels Like 23.0 °

WIND & GUST
0.0 / 0.0 km/h

DEWPOINT
13.1 °C

PRECIP RATE
0.00 mm/hr

PRESSURE
1,016.26 hPa

HUMIDITY
53 %

PRECIP ACCUM
0.00 mm

UV
--

MAP

View WunderMap

PWS CURRENT CONDITIONS

TEMPERATURE

23°

DEWPOINT
13.1 °C

HUMIDITY
53 %

WIND

0.0

WIND FROM
NNE

GUST
0.0 km/h

PRESSURE

1,016.26 hPa

PRECIPITATION

UV

ZOBRAZENIE ÚDAJOV Z METEOSTANICE V SLUŽBE WEATHERUNDERGROUND

Na živé zobrazenie údajov svojej meteostanice na PC alebo v mobilnom prehľadávači prejdite na <http://www.wunderground.com>.

VYTVORENIE A SYNCHRONIZÁCIA ÚČTU WEATHERCLOUD

Navštívte web <https://weathercloud.net/>. Zadaťte používateľské meno, e-mail a heslo a kliknite na **Sign up** na vytvorenie bezplatného účtu.

POZNÁMKA: Používa sa heslo na prihlásenie na webové stránky, nie heslo k vášmu e-mailu. Vaše súkromie tak nie je ohrozené.

Skontrolujte svoju e-mailovú schránku a kliknite na aktivačný odkaz.

Po úspešnej registrácii sa zobrazí potvrdzovacia správa. Kliknite **here** na prihlásenie.

Zadajte používateľské meno alebo e-mail a heslo a kliknite na **Sign in**.

Kliknutím na ikonu ⚙ upravte regionálne nastavenie **Regional Settings** a jednotky **Units**.

Kliknite na **Create device** na pridanie svojej meteostanice.

Zadajte podrobnosti o meteostanici a kliknite na **Create**.

POZNÁMKA: Na možnosť Model vyberte Other.

weathercloud

Create new device

Basic information

Name * HYUNDAI WSP5200WIFI

Model * Other

Link type * Other

Website www.example.com

Description

Location

Country * Czech Republic

State / Province * Zlínský kraj

City * Zlín

Time zone * (UTC+02:00) Prague

Coordinates

Get coordinates

Latitude * 49.2229004

Longitude * 17.6612434

Elevation 0.0 m

Height 0.0 m

Create

Kliknite na **Settings** a potom na **Link Device**.

weathercloud

Your devices

Status	Name	Model	Location	Gallery	Interactions
Unlinked	HYUNDAI WSP5200WIFI	Other	Zlín		0 followers 1 views

You follow no devices.

Explore map

Settings

- View
- Show on map
- Dashboard
- Link device
- Link webcams
- Edit device
- Edit gallery

Zobrazí sa identifikátor Weathercloud ID a kľúč **Key**.

Zadajte tieto informácie do webového rozhrania meteorologickej stanice, pozrite vyššie časť **WIFI CONNECTION SETTINGS** (Nastavenie pripojenia Wi-Fi).

weathercloud

Your devices

Link device

The link details for your device HYUNDAI WSP5200WIFI are provided below.

Weathercloud ID
ee0c8dc318126441

Key
[Redacted]

Follow the instructions [here](#).

Vyberte svoju meteostanicu a zobrazte namerané dáta.

The screenshot shows the 'Your devices' page on the WeatherCloud website. At the top, there's a navigation bar with links to Home, Map, Database, Reports, Plots, and a user profile. Below the navigation bar, the page title is 'Your devices'. There's a table with columns: Status, Name, Model, Location, Gallery, and Interactions. One device is listed: 'HYUNDAI WSP5200WIFI' with a green status icon, location 'Zlin', and coordinates '49° 13' 22" N 17° 39' 40" E 0.0 m'. A yellow arrow points to the device name. Below the table, it says 'You follow no devices.' and there's a button 'Explore map'.

The screenshot shows the device profile page for 'HYUNDAI WSP5200WIFI'. The page title is 'HYUNDAI WSP5200WIFI' with a location 'Zlin | 12:08 (UTC+02:00)' and a note 'Last updated 11 minutes ago'. There's a navigation bar with tabs: Profile, Current, Wind, Inside, and Evolution. A yellow arrow points to the 'Profile' tab. Below the tabs, there are three main sections: Temperature, Humidity, and Atmospheric pressure. Each section has a gauge and a table of historical data.

°C	Max	Min
Daily	24.2	24.2
Monthly	24.2	24.2
Yearly	24.2	24.2

%	Max	Min
Daily	42	42
Monthly	42	42
Yearly	42	42

hPa	Max	Min
Daily	1012.8	1012.8
Monthly	1012.8	1012.8
Yearly	1012.8	1012.8

ZOBRAZENIE ÚDAJOV Z METEOSTANICE V SLUŽBE WEATHERCLOUD

Na živé zobrazenie údajov svojej meteostanice na PC alebo v mobilnom prehľadávači prejdite na <http://www.weathercloud.net>.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Meteorologická stanica

Napájací zdroj	Sieťový adaptér AC–DC 5 V / 1 A (súčasťou balenia)
Batérie	3× batéria AAA 1,5 V (nie sú súčasťou balenia)
Senzory	1× senzor 5 v 1 (súčasťou balenia)
Štandard Wi-Fi	802.11 b/g/n
Prevádzková frekvencia Wi-Fi/EIRP	2,4 GHz (2412 – 2472 MHz) / 16,55 dBm
Podporované zariadenia pre nastavenie	Vstavaná Wi-Fi s režimom WAP pre inteligentné zariadenia, vrátane notebookov, počítačov a smartfónov
Odporúčaný webový prehľadávač	Najnovšia verzia ľubovoľného webového prehľadávača, ktorý podporuje HTML 5
Rozmery	192 × 127 × 29 mm
Hmotnosť	305 g

Vonkajší senzor

Napájanie zo siete	3× batéria AA 1,5 V (nie je súčasťou balenia)
Záložné napájanie	Solárna energia
Údaje o počasi	Teplota, vlhkosť, rýchlosť vetra, smer vetra, zrážky
Frekvencia RF/EIRP	868 MHz (868,0 – 868,6) MHz / 0,03 dBm
Rozsah prenosu RF	150 m (492 stôp)
Interval prenosu	Každých 20 sekúnd
Prevádzková teplota	-40 až 60 °C (-40 až 140 °F)
Rozmery	cca 408 × 396 × 367 mm
Hmotnosť	2500 g

Čas

Zobrazenie času	HH : MM
Formát času	12-hodinový alebo 24-hodinový formát
Zobrazenie dátumu	DD/MM alebo MM/DD
Metóda synchronizácie času	Synchronizácia s atómovými hodinami
Časové pásmo	GMT ± 12
DST	ZAPNUTÉ/VYPNUTÉ

Barometer

Jednotky barometra	hPa, inHg a mmHg
Rozsah merania	600 až 1100 hPa (relatívny rozsah nastavenia 930 až 1050 hPa)
Presnosť	700 až 1100 hPa ± 5 hPa / 600 až 696 hPa ± 8 hPa pri 25 °C (77 °F) 20,67 až 32,48 inHg ± 0,15 inHg / 17,72 až 20,55 inHg ± 0,24 inHg pri 25 °C (77 °F) 525 až 825 mmHg ± 3,8 mmHg / 450 až 522 mmHg ± 6 mmHg pri 25 °C (77 °F)
Predpoveď počasia	Slnečno, polojasno, zatahnuté, dážď, búrka a sneh
Režim zobrazenia	Aktuálny
Pamäťový režim	Denné maximum/minimá
Upozornenie	Upozornenie na zmenu tlaku

Vnútorná/vonkajšia teplota

Jednotka teploty	°C a °F
Rozpätie vnútorných hodnôt	-9,9 až 50 °C (-14,1 až 122 °F)
Rozpätie vonkajších hodnôt	-40 až 70 °C (-40 až 158 °F)
Presnosť vonkajšieho/vnútorného merania	10 až 50 °C ± 1 °C (50 až 122 °F $\pm 1,8$ °F) -20 až 10 °C $\pm 1,5$ °C (-4 až 50 °F $\pm 2,7$ °F) Ostatné: ± 2 °C ($\pm 3,6$ °F)
Režim zobrazenia	Aktuálny
Pamäťový režim	Denné maximum/minimá
Upozornenie	Upozornenie na vysokú/nízkú teplotu

Vnútorná/vonkajšia vlhkosť

Jednotka vlhkosti	%
Rozsah zobrazenia	1 – 99 %
Presnosť vonkajšieho/vnútorného merania	40 až 80 % ± 5 % pri 25 °C (77 °F) Ostatné: ± 8 % pri 25 °C (77 °F)
Režim zobrazenia	Aktuálny
Pamäťový režim	Denné maximum/minimá
Upozornenie	Upozornenie na vysokú/nízkú vlhkosť

Rýchlosť a smer vetra

Jednotka rýchlosti vetra	mph, m/s, km/h, uzly
Rozsah zobrazenia	0 až 112 mph, 50 m/s, 180 km/h, 97 uzlov
Presnosť rýchlosti	< 5 m/s: $\pm 0,5$ m/s / > 5 m/s: ± 10 % (podľa toho, ktorá hodnota je vyššia)
Režim zobrazenia	Nárazy/priemer
Pamäťový režim	Denný náraz/priemer
Upozornenie	Upozornenie na vysokú rýchlosť vetra (nárazový/priemerný)
Smer vetra	16 smerov

Zrážky

Jednotka zrážok	mm, in
Rozsah zrážok	0 až 12 999 mm (0 až 511,7 in)
Presnosť zrážok	± 7 %
Režim zobrazenia	Aktuálny
Pamäťový režim	Denné maximum
Režim zobrazenia zrážok	Hodinové / Denné / Týždenné / Mesačné / Celkové zrážky
Upozornenie	Upozornenie na vysoké denné zrážky

Ukazovatele počasia

Dostupné ukazovatele počasia	Pocitová teplota / Ochladzujúci účinok vetra / Index horúčavy / Rosný bod
Režim zobrazenia	Aktuálny
Pamäťový režim	Denné maximum/minimá

Vyhradzujeme si právo na zmenu technických špecifikácií.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

Vonkajší senzor nekomunikuje s meteostanicou

- Môže ísť o dočasnú stratu signálu spôsobenú rušením alebo umiestnením senzora, prípadne o dôsledok výmeny batérií. Riešenie môže byť jednoduché: vypnite meteostanicu (odpojte napájací adaptér a vyberte batérie), počkajte 30 sekúnd a znovu pripojte napájanie a vonkajší senzor vedľa seba a znovu ich spárujte.
- Postavte meteostanicu a vonkajší senzor vedľa seba a znovu ich spárujte.
- LED dióda na vonkajšom senzore bliká každých 20 sekúnd. Ak dióda každých 20 sekúnd neblinká:
 - podržte tlačidlo **RESET** počas 3 sekúnd,
 - vyberte batérie, zakryte solárny panel, počkajte 5 minút a vložte batérie späť,
 - vymeňte batérie.
- Ak boli batérie nedávno vymenené, skontrolujte ich správnu polaritu.

Nesprávne hodnoty vnútornej a vonkajšej teploty

- Stabilizácia vonkajšieho senzora môže trvať až jednu hodinu – vyčkajte, prosím.
- Pomocou kalibračnej funkcie nastavte vnútornú a vonkajšiu teplotu podľa správnych hodnôt z iného spoľahlivého zdroja.

Vonkajšia teplota je vo dne príliš vysoká

- Uistite sa, že vonkajší senzor nie je umiestnený príliš blízko zdrojov tepla, ako sú budovy, chodníky, steny alebo klimatizácie.
- Dbajte na to, aby senzor nebol vystavený priamemu slnečnému žiareniu.

Zrážkomer hlási dážď, aj keď neprší.

- Uchytenie vonkajšieho senzora nie je stabilné (stožiar sa kýva). To môže spôsobiť chybné pričítanie zrážok výkyvným mechanizmom. Zaisťte, aby bol senzor pevne uchytený a úplne vo vodorovnej polohe.

Problém s pripojením Wi-Fi

- Skontrolujte, či sú správne nastavené údaje na pripojenie (názov siete a heslo).
- Uistite sa, že meteostanica je napájaná sieťovým adaptérom. Ak je napájaná iba z batérií, k Wi-Fi sa nepripojí.
- Meteostanica podporuje a pripája sa iba k bezdrôtovým sieťam 2,4 GHz.
- Nepodporuje pripojenie k hosťovským sieťam.

Dáta sa neodosielaajú na servery počasia

- Skontrolujte, či ste správne zadali identifikátor Station ID a kľúč Station Key. Najčastejšou chybou je zámena písmena O a číslice 0 alebo veľkých a malých písmen.
- Skontrolujte nastavenie firewallu vášho routera. Meteostanica odosiela dáta cez port 80.
- Uistite sa, že čas a dátum na meteostanici sú správne nastavené. Ak nie, môžu sa odosielať staré dáta namiesto aktuálnych.
- Skontrolujte tiež správne nastavenie časového pásma.

STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

- Čistite zberač dažďovej vody každé 3 mesiace. Otočte ho proti smeru hodinových ručičiek a odoberte, aby sa odkryl mechanizmus zrážkomera, potom vyčistite vlhkou handričkou. Odstráňte nečistoty, prach a hmyz. Ak sa objavujú problémy s hmyzom, postriekajte senzor mierne insekticídmi.
- Každé 3 mesiace vyčistite vlhkou handričkou aj solárny panel.
- Ak sa zobrazí ikona slabšej batérie , znamená to, že je potrebné batérie vymeniť. Vždy vymieňajte všetky batérie súčasne. Pri výmene batérií naneste na kontakty ochranný prostriedok proti korózii.

EN - English	
Charging adapter	
A	Manufacturer's name or trademark, business registration number and address Xiamen Xdroid Technology Co., Ltd., 3F, 3# work workshop, NO.8, XiaMei East Rd, Haicang District, Xiamen, Fujian, P. R. China
B	Model identifier XZ0500-1000VG
C	Input voltage 100-240 V
D	Input frequency 50/60 Hz
E	Output voltage 5,0 V
F	Output current 1,0 A
G	Output power 5,0 W
H	Average efficiency in active mode 74,95%
I	Low load efficiency (10%)
J	Power consumption without load 0,045 W

	CZ - Čeština	SK - Slovenčina	PL - Polski	HU - Magyar	DE - Deutsch
	Napájecí adaptér	Napájací adaptér	Adapter zasilania	Töltő adapter	Ladeadapter
A	Název výrobce nebo ochranná známka, obchodní registrační číslo a adresa	Názov výrobcu alebo ochranná známka, obchodné registračné číslo a adresa	Nazwa producenta lub znak towarowy, handlowy numer rejestracyjny i adres	A gyártó megnevezése vagy védjegye, a cég nyilvántartási száma és címe	Name oder Marke des Herstellers, Handelsregisternummer und Adresse
B	Identifikační značka modelu	Identifikačná značka modelu	Znak identyfikacyjny modelu	A modell azonosító jele	Modellkennung
C	Vstupní napětí	Vstupné napätie	Napięcie wejściowe	Bemeneti feszültség	Eingangsspannung
D	Vstupní frekvence	Vstupná frekvencia	Częstotliwość wejściowa	Bemeneti frekvencia	Eingangsfrequenz
E	Výstupní napětí	Výstupné napätie	Napięcie wyjściowe	Kimeneti feszültség	Ausgangsspannung
F	Výstupní proud	Výstupný prúd	Prąd wyjściowy	Kimeneti áramerősség	Ausgangsstrom
G	Výstupní výkon	Výstupný výkon	Moc wyjściowa	Kimeneti teljesítmény	Ausgangsleistung
H	Průměrná účinnost v aktivním režimu	Priemerná účinnosť v aktívnom režime	Sprawność średnia w trybie aktywnym	Átlagos hatékonyság aktív módban	Durchschnittliche Effizienz im aktiven Modus
I	Účinnost při malém zatížení (10 %)	Účinnosť pri malom zaťažení (10 %)	Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	Hatékonyság alacsony terhelésnél (10 %)	Niedriglast-wirkungsgrad (10%)
J	Spotřeba energie ve stavu bez zátěže	Spotreba energie v stave bez záťaže	Zużycie energii w stanie bez obciążenia	Energiafogyasztás terhelésmentes állapotban	Stromverbrauch im Leerlauf

HYUNDAI

Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea

Výrobce/Producer: ETA a. s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ



**GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION**