

HYUNDAI

WSP5200WIFI



NÁVOD K POUŽITÍ



GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

Úvod

1 OBSAH BALENÍ

Bezpečnost

2 METEOROLOGICKÁ STANICE

Ovládací tlačítka

3 VENKOVNÍ SENZOR

Sestavení venkovního senzoru

Montáž venkovního senzoru

5 ZAČÍNÁME

Napájení a baterie

Připojení venkovního senzoru

6 NASTAVENÍ METEOROLOGICKÉ STANICE

Nastavení připojení WiFi

Kalibrace

Stav připojení WiFi

Stav připojení k časovému serveru

Resetování připojení WiFi

8 TEPLOTA

8 VLHKOST

Index vnitřního komfortu

8 BAROMETRICKÝ TLAK

8 VÍTR

9 SRÁŽKY

9 PŘEDPOVĚĎ POČASÍ

Ukazatele počasí

10 NEJVYŠŠÍ A NEJNIŽŠÍ HODNOTY

Vymazání záznamu nejvyšších/nejnižších hodnot

11 UPOZORNĚNÍ NA VYSOKÉ/NÍZKÉ HODNOTY

12 NASTAVENÍ BUDÍKU

13 ÚČET NA SERVERU POČASÍ

Vytvoření a synchronizace účtu Weatherunderground

Zobrazení údajů z meteostanice ve službě Weatherunderground

Vytvoření a synchronizace účtu Weathercloud

Zobrazení údajů z meteostanice ve službě Weathercloud

22 TECHNICKÉ ÚDAJE

24 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

24 PÉČE A ÚDRŽBA

ÚVOD

Děkujeme, že jste si zakoupili náš produkt. Přečtěte si prosím tento návod k obsluze, abyste věděli, jak správně zařízení používat. Po přečtení návodu k obsluze jej odložte na bezpečné místo pro budoucí použití.

OBSAH BALENÍ

Meteorologická stanice
Adaptér
Bezdrátový venkovní senzor
Sběrač dešťové vody
Větrná korouhvička se šroubem
Anemometrické místičky se šroubem

Montážní tyč se 4 šrouby
Montážní konzole se 6 šrouby
2x gumové podložky
Šroubovák
Průvodce rychlým spuštěním

BEZPEČNOST

Napájecí adaptér

- Používejte pouze napájecí adaptér dodaný se zařízením.
- Zásuvka by měla být instalována v blízkosti zařízení a měla by být snadno přístupná.
- Nikdy se nedotýkejte zástrčky mokřima rukama a při vytahování zástrčky ze zásuvky netahejte za napájecí kabel.
- Ujistěte se, že elektrické napětí uvedené na zařízení a jeho zástrčce odpovídá napětí v zásuvce. Nesprávné napětí způsobí zničení zařízení.

Manipulace s baterií a její používání

- S baterií by měli manipulovat pouze dospělí. Nedovolte dětem používat tento přístroj, pokud není bezpečně připevněn kryt prostoru pro baterie.
- Vyměňte baterie, pokud jsou vybité nebo pokud je nebudete delší dobu používat. Nesprávné použití baterií může způsobit únik elektrolytu a způsobit korozi prostoru nebo prasknutí baterií, proto:
 - Nemíchejte typy baterií, např. alkalické s uhlíkatým zinečnatým.
 - Při vkládání nových baterií vyměňte všechny baterie najednou.
- Baterie obsahují chemické látky, a proto by měly být správně zlikvidovány.



VAROVÁNÍ: NEVYSTAVUJTE SPOTŘEBIČ DEŠTI NEBO VLHKOSTI ABYSTE PŘEDEŠLI VZNIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. VŽDY SPOTŘEBIČ VYPNĚTE ZE ZÁSUVKY, KDYŽ JEJ NEPOUŽÍVÁTE NEBO PŘED OPRAVOU. V PŘÍSTROJI NEJSOU ŽÁDNÉ ČÁSTI OPRAVITELNÉ SPOTŘEBITELEM. VŽDY SE OBRACEJTE NA KVALIFIKOVANÝ AUTORIZOVANÝ SERVIS. PŘÍSTROJ JE POD NEBEZPEČNÝM NAPĚTÍM.



NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ. PE SÁČEK ODKLÁDEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ. SÁČEK NENÍ NA HRANÍ. NEPOUŽÍVEJTE TENTO SÁČEK V KOLÉBKÁCH, POSTÝLKÁCH, KOČÁRCÍCH NEBO DĚTSKÝCH OHRÁDKÁCH.

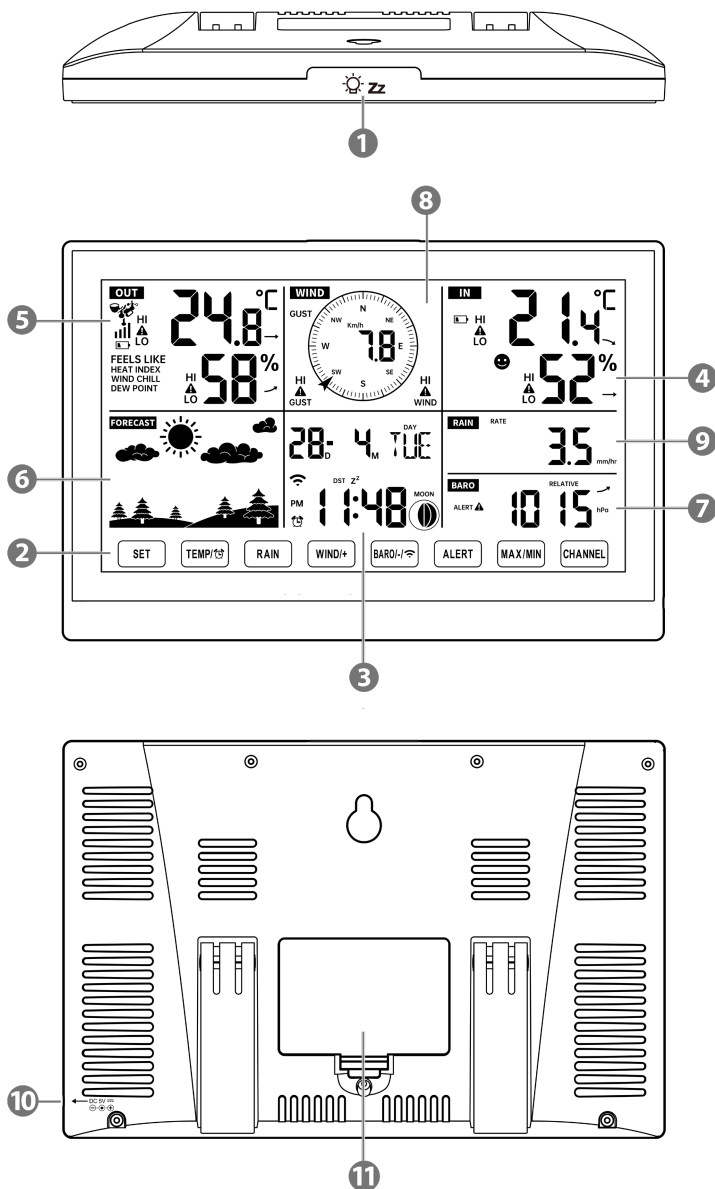
Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení

(Vztahuje se na Evropskou unii a evropské země se systémy odděleného sběru)



Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Je nutné ho odvézt do sběrného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací výrobku. Recyklováním materiálů, z nichž je vyroben, pomůžete ochránit přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte u příslušného místního obecního úřadu, podniků pro likvidaci domovních odpadů nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

Tímto ETA a.s. prohlašuje, že typ rádiového zařízení WSP5200WiFi je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.hyundai-electronics.cz/declaration_of_conformity



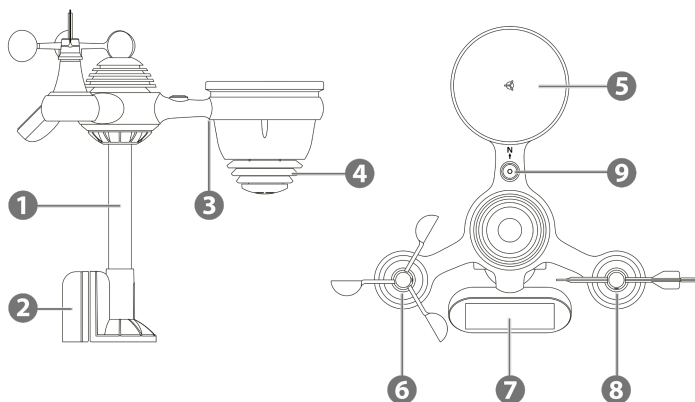
1. Tlačítko ☀️ Zz
2. Ovládací tlačítka
3. Čas, datum, budík, fáze měsíce, den v týdnu
4. Vnitřní teplota/vlhkost
5. Venkovní teplota/vlhkost

6. Předpověď počasí
7. Barometr
8. Směr/rychlost větru
9. Srážky
10. Konektor napájení
11. Prostor pro baterie

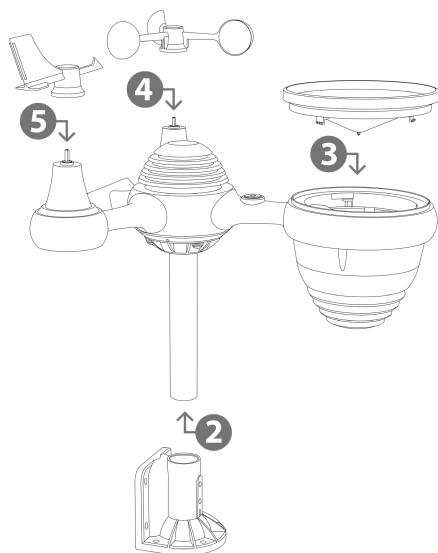
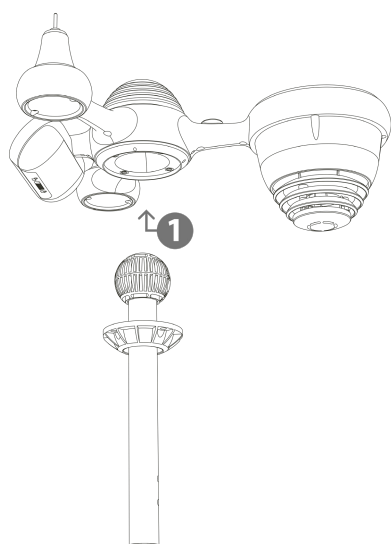
OVLÁDACÍ TLAČÍTKA

SET	Krátký tisk: Zobrazení nastaveného budíku Stisknutí a podržení: Nastavení meteorologické stanice
TEMP/°C	Krátký tisk: Přepínání mezi indexy počasí (Pocitová teplota > Index horka > Faktor větru > Rosný bod)
RAIN	Krátký tisk: Přepínání mezi hodnotami dešťových srážek (Intenzita deště > Srážková událost > Hodinově > Denně > Týdně > Měsíčně > Celkem) Stisknutí a podržení: Vymazání hodnot srážek
WIND/+	Krátký tisk: Přepínání mezi hodnotami větru (Aktuální průměrná rychlost větru > Rychlost poryvu větru > Směr větru)
BARO/-	Krátký tisk: Přepínání mezi absolutním a relativním tlakem Stisknutí a podržení: Nastavení připojení WiFi
ALERT	Krátký tisk: Přepínání mezi nastaveným upozorněním na vysoké/nízké hodnoty Stisknutí a podržení: Nastavení upozornění
MAX/MIN	Krátký tisk: Přepínání mezi hodnotami MAX/MIN Stisknutí a podržení: Vymazání hodnot MAX/MIN
CHANNEL	Stisknutí a podržení: Opětovné připojení venkovního senzoru

VENKOVNÍ SENZOR



1. Montážní tyč
2. Montážní držáky
3. Tlačítko pro resetování
4. Teplotní a vlhkostní senzor
5. Sběrač dešťové vody
6. Anemometrické mističky
7. Solární panel
8. Větrná korouhvička
9. Libela



1. Připevněte senzor na montážní tyč pomocí šroubů.
2. Připevněte montážní držák na tyč pomocí šroubů.
3. Zarovnejte sběrač dešťové vody se zámkovými drážkami uvnitř senzoru. Vložte sběrač dešťové vody do senzoru a otočte jím ve směru hodinových ručiček, aby se zajistil.
4. Zarovnejte otvor v miskovém kříži anemometru s plochou, svislou stranou kovové tyče. Nasadte miskový kříž anemometru na kovovou tyč a zajistěte jej šroubem.
5. Zarovnejte otvor v lopatce směrníku s plochou, svislou stranou kovové tyče. Nasadte lopatku směrníku na kovovou tyč a zajistěte ji šroubem.

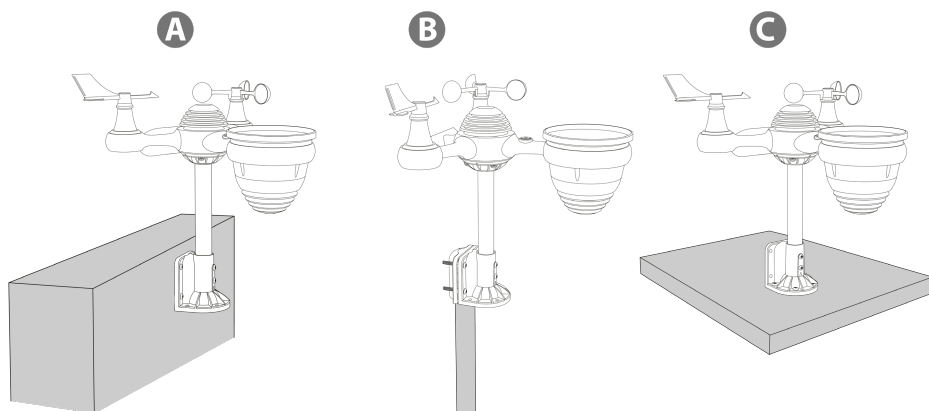
MONTÁŽ VENKOVNÍHO SENZORU

Před instalací venkovního senzoru na vybrané místo jej připojte k hlavní jednotce.

Umístění senzoru

POZNÁMKA: Bezdrátový přenos mezi hlavní jednotkou a venkovním senzorem může na volném prostranství probíhat na vzdálenost až 50 m. Otevřený prostor znamená, že zde nejsou žádné rušivé překážky, jako jsou budovy, zdi, stromy, vedení vysokého napětí atd.

- Při výběru vhodného místa pro instalaci senzorů se předem ujistěte, že se hlavní jednotka nachází v dosahu jejich signálu. Dosah senzorů může být výrazně omezen v prostředí s velkým množstvím překážek.
- Pro správné měření je nutné umístit senzor nad povrch země (minimálně 1,5 m) mimo budovy a stavby. Ujistěte se, že na zvoleném místě nedochází k hromadění sněhu ani k odtékání vody z okolních objektů. Kolem senzoru musí vítr volně proudit ze všech stran.
- Pro správné měření směru větru je nezbytné instalovat senzor ve směru sever-jih. Ujistěte se, že sběrač dešťové vody směřuje na sever a solární panel na jih (viz šipka **N** [sever] na horní straně senzoru). V opačném případě bude směr větru vždy zobrazován nesprávně.
- Pomocí libely zkontrolujte, zda je senzor dokonale vyrovnan.
- Senzor musí být pevně přišroubován, aby nedošlo k jeho poškození.



ZAČÍNÁME

NAPÁJENÍ A BATERIE

Hlavní jednotka

- Připojte napájecí adaptér do zásuvky DC IN na hlavní jednotce a poté jej zapojte do zásuvky.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že napětí v elektrické síti je stejné jako napětí vyznačené na adaptéru.

Stisknutím tlačítka **Zz** nastavíte podsvícení displeje ve třech režimech **HIGH – MEDIUM – LOW – OFF**.

- Vložte 3 baterie AAA [nejsou součástí dodávky] a dodržujte správnou polaritu [značky „+“ a „-“].

POZNÁMKA: Podsvícení displeje je ve výchozím stavu vypnuté. Chcete-li zapnout podsvícení displeje, stiskněte tlačítko **Zz** a displej se rozsvítí přibližně na 15 sekund.

Venkovní senzor

- Vložte 3 baterie AA [nejsou součástí dodávky] a dodržujte správnou polaritu [značky „+“ a „-“].

POZNÁMKA: Solární panel slouží jako záložní zdroj energie.

PŘIPOJENÍ VENKOVNÍHO SENZORU

Umístěte hlavní jednotku a senzory vedle sebe. Hlavní jednotka automaticky rozpozná signály ze senzorů, obvykle do 3 minut. Po úspěšném připojení se na displeji rozsvítí ikona .

POZNÁMKA: Pokud hlavní jednotka signál nezachytí, stiskněte a podržte tlačítko **CHANNEL** pro vstup do režimu párování a připojte senzor.

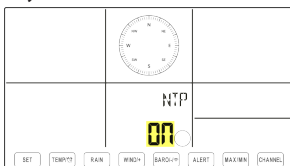
NASTAVENÍ METEOROLOGICKÉ STANICE

Stisknutím a podržením tlačítka **SET** přejdete do režimu nastavení. Pomocí tlačítek **WIND/** a **BARO/** upravte hodnoty, potvrďte stisknutím **SET**.

Zvuk stisknutí tlačítka



Synchronizace času se serverem



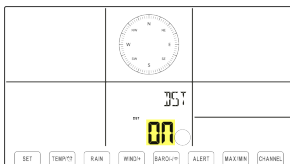
Jazyk



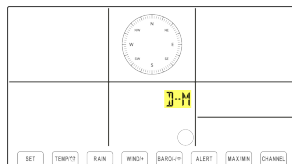
Časové pásmo



Letní čas



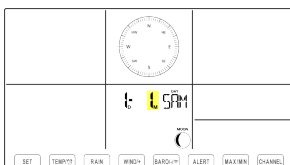
Formát data



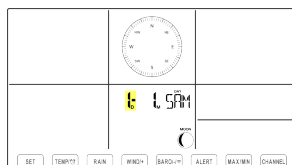
Rok



Měsíc



Den



Formát času



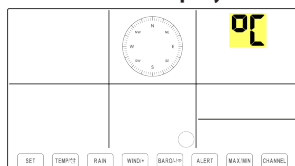
Hodina



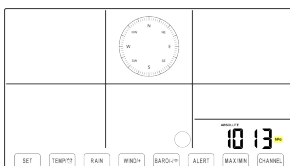
Minuta



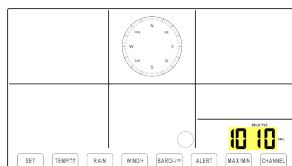
Jednotka teploty



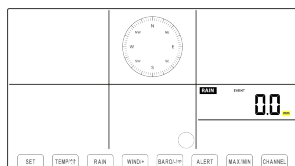
Jednotka tlaku



Relativní tlak



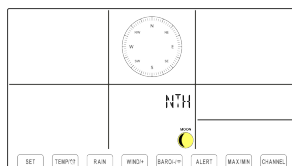
Jednotka srážek



Jednotka rychlosti větru



Polokoule



POZNÁMKA: Dostupné jazyky: **ENG** anglicky, **GER** německy, **FRE** francouzsky, **SPA** španělsky, **ITA** italsky, **DAN** dánsky, **DUT** nizozemsky, **RUS** rusky.
Pro ukončení režimu nastavení kdykoli stisknete tlačítko **Zz**.

NASTAVENÍ PŘIPOJENÍ WIFI

POZNÁMKA: Meteorologická stanice může být připojena k WiFi pouze při napájení adaptérem.

Stiskněte a podržte tlačítko **[BARO]**. Na displeji začne blikat **[AP]** (přístupový bod). Meteorologická stanice je připravena k nastavení WiFi připojení. Použijte smartphone, tablet nebo počítač a připojte se k meteorologické stanici přes WiFi podle následujících kroků:

- Na počítači otevřete nastavení WiFi sítě. Na zařízeních Android™ nebo iOS přejděte do nabídky nastavení a poté vyberte Sít' a internet, čímž otevřete síťová nastavení.
- V seznamu vyhledejte SSID meteorologické stanice. Měla by se zobrazit jako **WWS_XXXXXX** (kde všechna X jsou číslice nebo písmena). Klepnutím na SSID se připojte. Klepnutím na SSID se připojte. Tento krok bude trvat několik sekund.
- Po připojení k meteorologické stanici otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte **http://192.168.1.1** pro přístup k webovému rozhraní meteorologické stanice.

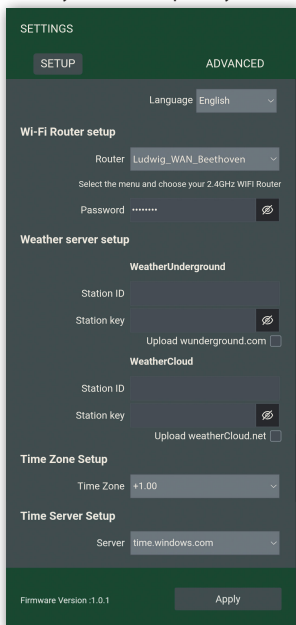
POZNÁMKA: Nezapomeňte uvést **http://** – jinak může webový prohlížeč interpretovat adresu jako vyhledávací dotaz. Doporučujeme používat nejnovější verzi běžně používaných webových prohlížečů.

- Do webového rozhraní zadejte následující informace:
 - Router** > Ze seznamu vyberte svou Wi-Fi síť (SSID)
 - Password** > Zadejte heslo k Wi-Fi síti
 - Time zone** > Nastavení časového pásma, např. **+1:00** pro Českou republiku

POZNÁMKA: Pokud se rozhodnete nahrávat data z meteorologické stanice na Wunderground.com nebo Weathercloud.net, vyplňte také sekci **Weather server setup** a zaškrtněte příslušná políčka.

- Zkontrolujte správnost zadáných údajů a stiskněte tlačítko **Apply** pro potvrzení.
- Po úspěšném připojení k Wi-Fi síti se na displeji zobrazí ikona .
- Po úspěšné aktualizaci času z internetového časového serveru se na displeji zobrazí aktuální čas a ikona **[SYNC]**.

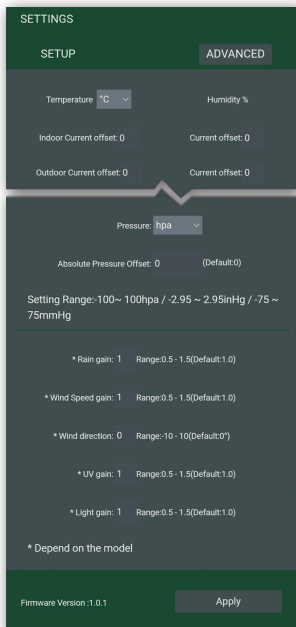
POZNÁMKA: Po dokončení nastavení Wi-Fi se váš počítač nebo mobilní zařízení vrátí k výchozímu Wi-Fi připojení. Pokud se tak nestane, otevřete nastavení bezdrátové sítě ve vašem zařízení a připojte se znovu ručně.



KALIBRACE

POZNÁMKA: Většinu hodnot doporučujeme ponechat bez kalibrace. Kalibrujte pouze ty, u nichž je známa jejich přesná hodnota.

- Stiskněte tlačítko **ADVANCED** a v rámci povoleného rozsahu nastavte posun pro jednotlivé měřicí parametry.
- Po dokončení kalibrace potvrďte stisknutím tlačítka **APPLY**.



STAV PŘIPOJENÍ WIFI

- 📶 Svítí trvale: meteostanice je připojena k vašemu routeru.
- 📶 Bliká: meteostanice navazuje připojení k vašemu routeru.

STAV PŘIPOJENÍ K ČASOVÉMU SERVERU

Po připojení k internetu se meteostanice pokusí navázat spojení s internetovým časovým serverem a získat čas UTC. Jakmile je spojení úspěšné a čas stanice je aktualizován, na displeji se zobrazí ikona [SYNC].

POZNÁMKA: Pro správné zobrazení času je zapotřebí nastavit časové pásmo.

RESETOVÁNÍ PŘIPOJENÍ WIFI

Stiskněte a podržte tlačítko , dokud se na displeji nezobrazí [AP / CLR] (přístupový bod / vymazat). Pro resetování připojení Wi-Fi stiskněte tlačítko . Na displeji se zobrazí [CLR / OK] (vymazat / OK).

TEPLOTA

Vývoj teploty

- ➡ Teplota za poslední hodinu vzrostla o více než 1 °C (2 °F).
- ➡ Teplota se za poslední hodinu nezměnila o více než 1 °C (2 °F).
- ➡ Teplota za poslední hodinu klesla o více než 1 °C (2 °F).

VLHKOST

Vývoj vlhkosti

- ➡ Vlhkost za poslední hodinu vzrostla o více než 3 %.
- ➡ Vlhkost se za poslední hodinu nezměnila o více než 3 %.
- ➡ Vlhkost za poslední hodinu klesla o více než 3 %.

INDEX VNITŘNÍHO KOMFORTU

Index vnitřního komfortu je grafické znázornění přibližné úrovně komfortu na základě teploty a relativní vlhkosti vzduchu v interiéru.

- ☹ Příliš chladno
- 😊 Komfortní
- ☹ Příliš horko

BAROMETRICKÝ TLAK

Zobrazení barometrického tlaku

Stisknutím tlačítka  přepínáte mezi hodnotami tlaku.

- **ABSOLUTNÍ:** atmosférický tlak v místě měření
- **RELATIVNÍ:** tlak přepočtený na hladinu moře

Vývoj tlaku

- ➡ Tlak za poslední hodinu vzrostl o více než 2 hPa (0,06 inHg).
- ➡ Tlak se za poslední hodinu nezměnil o více než 2 hPa (0,06 inHg).
- ➡ Tlak za poslední hodinu klesl o více než 2 hPa (0,06 inHg).

VÍTR

Zobrazení větru

Stisknutím tlačítka  přepínáte mezi aktuální průměrnou rychlostí větru, nárazovou rychlostí (poryvy) a směrem větru.

SRÁŽKY

Zobrazení dešťových srážek

Stisknete tlačítko **RAIN** pro přepínání mezi hodnotami srážek.

- **SRÁŽKOVÝ ÚHRN:** aktuální úhrn srážek za poslední hodinu.
- **DEŠŤOVÁ UDÁLOST:** souvislé srážky (vynuluje se, pokud je úhrn srážek za 24 hodin menší než 10 mm (0,39 in))
- **DENNÍ SRÁŽKY:** celkový úhrn srážek od půlnoci (00:00)
- **TÝDENNÍ SRÁŽKY:** celkový úhrn srážek za aktuální kalendářní týden (vynuluje se v sobotu o půlnoci (00:00))
- **MĚSÍČNÍ SRÁŽKY:** celkový úhrn srážek za aktuální kalendářní měsíc (vynuluje se první den v měsíci)
- **CELKOVÉ SRÁŽKY:** celkový úhrn srážek od posledního vynulování

Vynulování záznamu o celkových srážkách

Pro vynulování záznamu srážek stisknete a podržte tlačítko **RAIN**.

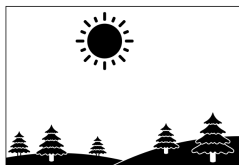
POZNÁMKA: Vynulování týdenních srážek zároveň vynuluje i denní srážky. Vynulování měsíčních srážek zároveň vynuluje i denní a týdenní srážky. Vynulování celkových srážek zároveň vynuluje i měsíční, týdenní a denní srážky.

PŘEDPOVĚĎ POČASÍ

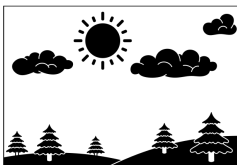
Vestavěný barometr sleduje změny atmosférického tlaku a na jejich základě vytváří předpověď počasí.

K dispozici je šest ikon počasí:

Slunečno



Polojasno



Zataženo



Deštivo



Bouřky



Sníh



POZNÁMKA: Přesnost obecné předpovědi založené na tlaku je přibližně 65–70 %. Předpovědi nejsou zaručeny. Předpověď nemusí nutně odrážet aktuální situaci.

Výstraha před náledím

Pokud je venkovní teplota nižší než 1 °C (33,8 °F), na displeji se zobrazí ikona ❄.

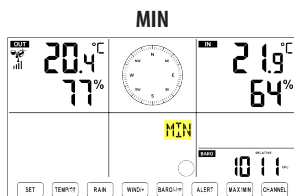
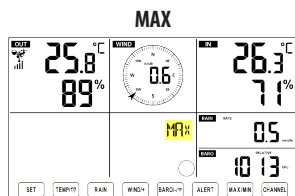
UKAZATELE POČASÍ

Stisknete tlačítko **TEMP/°C** pro přepínání mezi různými ukazateli počasí.

- **POCITOVÁ TEPLOTA:** také označovaná jako zdánlivá teplota. Udává, jak lidské tělo vnímá venkovní teplotu s ohledem na skutečnou teplotu vzduchu, vlhkost a rychlost větru.
- **OCHLAZUJÍCÍ ÚČINEK VĚTRU:** vyjadřuje, jak chladně působí teplota na pokožku, když se k reálné teplotě vzduchu připočte vliv větru.
- **INDEX HORKA:** udává, jak horká se lidskému tělu jeví kombinace skutečné teploty vzduchu a relativní vlhkosti.
- **ROSNÝ BOD:** teplota, při které se vzduch nasytí vlhkostí a vodní pára začne kondenzovat v podobě rosy, mlhy nebo oblaků. Ukazuje, jak „vlhký“ nebo „suchý“ vzduch působí, protože odráží skutečný obsah vodní páry v ovzduší. Vyšší hodnota rosného bodu znamená více vlhkosti ve vzduchu, a tím i vyšší pocit vlhkosti.

NEJVYŠŠÍ A NEJNIŽŠÍ HODNOTY

V běžném režimu zobrazení stiskněte tlačítko **MAX/MIN** pro přepínání mezi nejvyšší a nejnižší hodnotou.



Hodnoty POCITOVÉ TEPLOTY, OCHLAZUJÍCÍHO ÚČINKU VĚTRU, INDEXU HORKA A MINIMUM/MAXIMUM ROSNÉHO BODU

Při zobrazení nejvyšších hodnot stiskněte tlačítko **TEMP/TS** pro zobrazení hodnot MAX.

Při zobrazení nejnižších hodnot stiskněte tlačítko **TEMP/TS** pro zobrazení hodnot MIN.

NEJVYŠŠÍ/NEJNIŽŠÍ hodnoty ABSOLUTNÍHO a RELATIVNÍHO tlaku

Při zobrazení nejvyšších hodnot stiskněte tlačítko **BARDI** pro zobrazení hodnot MAX.

Při zobrazení minimálních hodnot stiskněte tlačítko **BARDI** pro zobrazení hodnot MIN.

NEJVYŠŠÍ hodnoty RYCHLOSTI a NÁRAZŮ větru

Při zobrazení nejvyšších hodnot stiskněte tlačítko **WIND** pro zobrazení hodnot MAX.

Nejvyšší hodnoty srážek (OKAMŽITÁ INTENZITA, DENNÍ, TÝDENNÍ A MĚSÍČNÍ ÚHRNY)

Při zobrazení nejvyšších hodnot stiskněte tlačítko **RAIN** pro zobrazení hodnot MAX.

VYMAZÁNÍ ZÁZNAMU NEJVYŠŠÍCH/NEJNIŽŠÍCH HODNOT

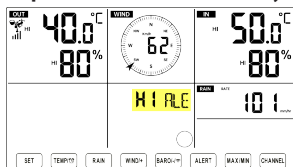
Pro vymazání nejvyšších hodnot podržte tlačítko **MAX/MIN**, když jsou zobrazeny nejvyšší hodnoty.

Pro vymazání nejnižších hodnot podržte tlačítko **MAX/MIN**, když jsou zobrazeny nejnižší hodnoty.

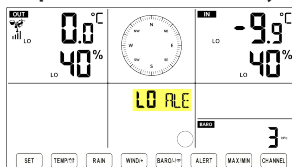
UPOZORNĚNÍ NA VYSOKÉ/NÍZKÉ HODNOTY

V běžném režimu zobrazení stiskněte tlačítko **ALERT** pro přepínání mezi nastavením upozornění na VYSOKÉ a NÍZKÉ hodnoty.

Upozornění na VYSOKÉ hodnoty



Upozornění na NÍZKÉ hodnoty



Nastavení upozornění na vysoké/nízké hodnoty

Pro vstup do režimu nastavení podržte tlačítko **ALERT**. Pomocí tlačítek **WIND** a **BARD** upravte hodnoty, stisknutím tlačítka **ALERT** nastavení uložte.

Pořadí nastavení upozornění	Rozsah nastavení	Zobrazovaná oblast	Výchozí
Upozornění na vysokou vnitřní teplotu	-9,9 °C až 50 °C	Vnitřní teplota a vlhkost	50 °C 122 °F
Upozornění na nízkou vnitřní teplotu	-14,1 °F až 122 °F		-9,9 °C 14,1 °F
Upozornění na vysokou vnitřní vlhkost	1 % až 99 %		80 %
Upozornění na nízkou vnitřní vlhkost			40 %
Upozornění na vysokou venkovní teplotu	-40 °C až 70 °C	Venkovní teplota a vlhkost	40 °C 104 °F
Upozornění na nízkou venkovní teplotu	-40 °F až 158 °F		0 °C 32 °F
Upozornění na vysokou venkovní vlhkost	1 % až 99 %		80 %
Upozornění na nízkou venkovní vlhkost			40 %
Upozornění na vysokou průměrnou rychlost větru	0 až 50 m/s 2 až 180 km/h 1 až 111 mph 1 až 97 uzlů 0 až 60 Bft	Rychlost větru	17 m/s 62 km/h 38 mph 33 uzlů 20 Bft
Upozornění na silný nárazový vítr	0 až 50 m/s 2 až 180 km/h 1 až 111 mph 1 až 97 uzlů 0 až 60 Bft	Rychlost větru	17 m/s 62 km/h 38 mph 33 uzlů 20 Bft
Upozornění 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
Upozornění na vysokou míru deště	1 až 1000 mm/h 0,04 až 39 in/h	Míra srážek	101 mm/h 4 in/h
Upozornění na vysoký denní úhrn srážek	1 až 1000 mm 0,03 až 39,37 in	Míra srážek	101 mm 4 in

Pro ukončení režimu nastavení kdykoli stiskněte tlačítko **Zz**.

Když je upozornění aktivní, na displeji se zobrazí ikona **HI** nebo **LO** .

Ztlumení upozornění na vysoké/nízké hodnoty

Stisknutím tlačítka **Zz** upozornění ztlumíte, jinak se po jedné minutě automaticky vypne.

POZNÁMKA: Jakmile se upozornění spustí, ozve se po dobu jedné minuty a na displeji začne blikat příslušná ikona i odpovídající údaj o počasí.

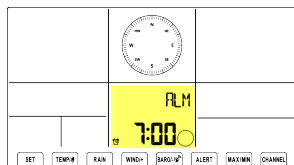
Pokud se upozornění po minutě vypne automaticky (a ne ručním ztlumením), příslušná ikona a údaje o počasí zůstanou blikat, dokud se hodnoty nedostanou zpět do nastaveného rozsahu.

NASTAVENÍ BUDÍKU

Stisknutím tlačítka **SET** přepnete do režimu budíku.

Stisknutím a podržením tlačítka **SET** přejděte do režimu nastavení budíku. Pomocí tlačítek **WIND+** a **BARO+** nastavte požadovanou hodinu a minutu buzení. Pro potvrzení stiskněte **SET**.

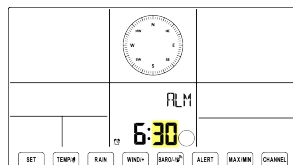
Režim budíku



Hodina



Minuta



Zapnutí/vypnutí budíku

V režimu nastavení budíku stiskněte tlačítko **TEMP/** pro aktivaci/deaktivaci budíku. Když je budík zapnutý, na displeji se zobrazí ikona .

Vypnutí budíku

Jakmile se budík rozezní:

- Stisknutím libovolného tlačítka (kromě tlačítka  **Zz**) budík vypnete.
- Pro dočasné ztišení a odložení buzení stiskněte  **Zz**. Na displeji bude blikat ikona **Zz**. Budík se znovu spustí po 5 minutách.

VYTVOŘENÍ A SYNCHRONIZACE ÚČTU WEATHERUNDERGROUND

Navštivte <https://www.wunderground.com/login> a klikněte na **Sign up** pro vytvoření bezplatného účtu.

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

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

Search Locations 🔍 ⚙️

Member Account

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](#)

Zadejte jméno, e-mail a heslo a klikněte na **Sign up**.

POZNÁMKA: Používá se heslo k přihlášení na webové stránky, nikoli heslo k vašemu e-mailu. Vaše soukromí tak není ohroženo.

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

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

Search Locations 🔍 ⚙️

Member Account

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 úspěšné registraci se zobrazí potvrzovací zpráva.

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](#)

Klikněte na **My Profile** a vyberte **My device** pro přidání své meteostanice.

My Profile

Welcome back!

Member Settings

My Devices

Sign Out

Kunda, Lääne-Viru, Estonia

14°C
Feels like 14°C

67% / 2.13 mm

Full Forecast

Klikněte na **Add New Device**.

Member Settings

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

Manage Devices

0 DEVICES TOTAL

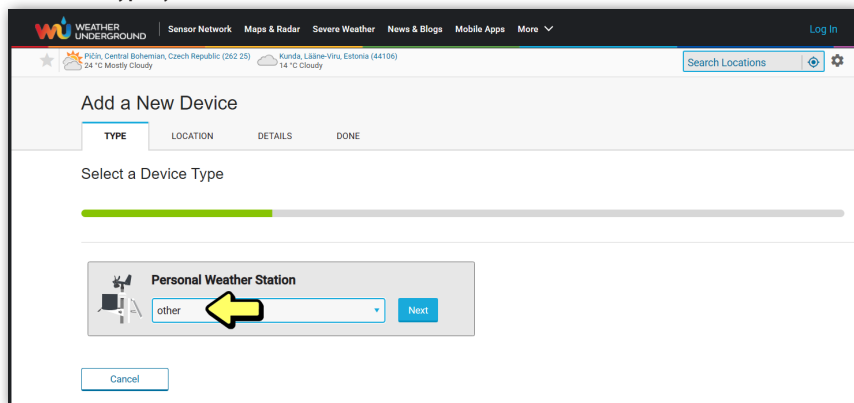
Add New Device

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](#)

Jako Device type vyberte **Other** a klikněte na **Next**.



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

★ Píčov, 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

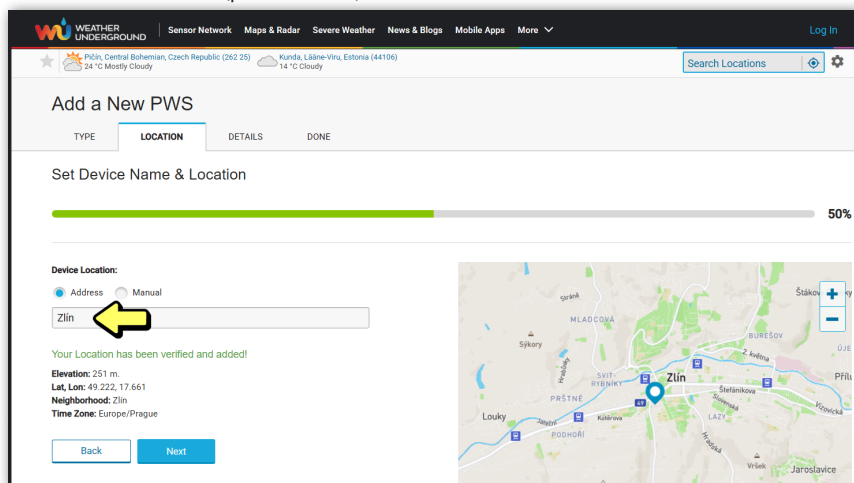
Select a Device Type

Personal Weather Station

other  Next

Cancel

Nastavte **Device Location** (polohu zařízení) a klikněte na **Next**.



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

★ Píčov, 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:

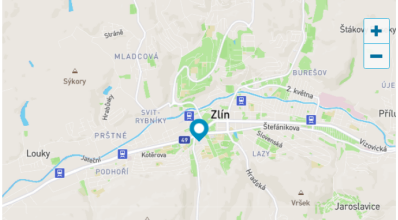
☒ Address ☐ Manual

Zlín 

Your Location has been verified and added!

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

Back Next



Zadejte údaje o meteorologické stanici a klikněte na **Next**.

POZNÁMKA: U položky **Device Hardware** zvolte **Other**.

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

★ 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:

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 úspěšné registraci se zobrazí položky **Station ID** a **Station Key**.

Zadejte tyto informace do webového rozhraní meteorologické stanice, viz výše část **WIFI CONNECTION SETTINGS** (Nastavení připojení Wi-Fi).

Klikněte na **View Devices**.

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

★ 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 svou meteostanici a zobrazte naměřená data.

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 ☁️ Kurdis, 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 ZLN192		PWS	Edit Delete Copy credentials ⋮

Items per page: 1 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 ☁️ Kurdis, 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° CURRENT

DEWPOINT
13.1 °C

HUMIDITY
53 %

WIND

0.0

WIND FROM
NNE

GUST
0.0 km/h

PRESSURE

1,016.26 hPa CURRENT

PRECIPITATION

UV

ZOBRAZENÍ ÚDAJŮ Z METEOSTANICE VE SLUŽBĚ WEATHERUNDERGROUND

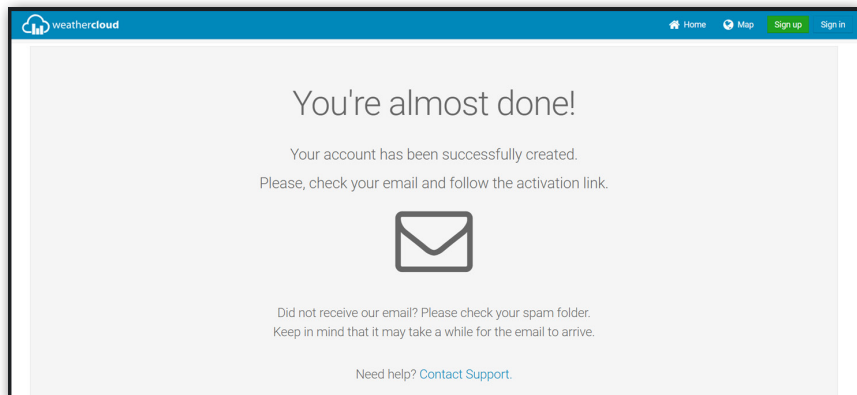
Pro živé zobrazení údajů své meteostanice na PC nebo v mobilním prohlížeči přejděte na <http://www.wunderground.com>.

VYTVOŘENÍ A SYNCHRONIZACE ÚČTU WEATHERCLOUD

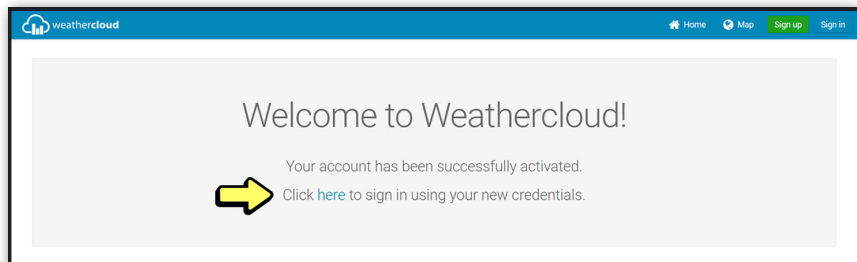
Navštivte web <https://weathercloud.net/>. Zadejte uživatelské jméno, e-mail a heslo a klikněte na **Sign up** pro vytvoření bezplatného účtu.

POZNÁMKA: Používá se heslo k přihlášení na webové stránky, nikoli heslo k vašemu e-mailu. Vaše soukromí tak není ohroženo.

Zkontrolujte svou e-mailovou schránku a klikněte na aktivační odkaz.



Po úspěšné registraci se zobrazí potvrzovací zpráva. Klikněte [here](#) pro přihlášení.



Zadejte uživatelské jméno nebo e-mail a heslo a klikněte na **Sign in**.

Kliknutím na ikonu ⚙ upravte regionální nastavení **Regional Settings** a jednotky **Units**.

Klikněte na **Create device** pro přidání své meteostanice.

Zadejte podrobnosti o meteostanici a klikněte na **Create**.

POZNÁMKA: Pro možnost 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

Klikněte na **Settings** a poté 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 se identifikátor Weathercloud ID a klíč **Key**.

Zadejte tyto informace do webového rozhraní meteorologické stanice, viz výše část **WIFI CONNECTION SETTINGS** (Nastavení připojení 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 svou meteostanici a zobrazte naměřená data.

The screenshot shows the 'Your devices' page on the WeatherCloud website. The page has a blue header with navigation links: Home, Map, Database, Reports, Plots, and a user profile icon. Below the header, there's a table with columns: Status, Name, Model, Location, Gallery, and Interactions. A single 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.' with an 'Explore map' button.

Status	Name	Model	Location	Gallery	Interactions
✓	HYUNDAI WSP5200WIFI		Zlin 49° 13' 22" N 17° 39' 40" E 0.0 m		0 followers 3 views

You follow no devices.

[Explore map](#)

The screenshot shows the device profile page for 'HYUNDAI WSP5200WIFI'. The page has a blue header with navigation links: Home, Map, Database, Reports, Plots, and a user profile icon. Below the header, the device name and location 'Zlin | 12:08 (UTC+02:00)' are shown. A yellow arrow points to the 'Profile' tab. The main content area displays six weather metrics: Temperature (24.2 °C), Humidity (42%), Atmospheric pressure (1012.8 hPa), Dew point, Wind chill, and Heat index. Each metric has a gauge and a table showing daily, monthly, and yearly data.

HYUNDAI WSP5200WIFI
Zlin | 12:08 (UTC+02:00)
Last updated 11 minutes ago

[Profile](#) [Current](#) [Wind](#) [Inside](#) [Evolution](#)

Temperature
24.2 °C
Daily: 24.2 24.2
Monthly: 24.2 24.2
Yearly: 24.2 24.2

Humidity
42%
Daily: 42 42
Monthly: 42 42
Yearly: 42 42

Atmospheric pressure
1012.8 hPa
Daily: 1012.8 1012.8
Monthly: 1012.8 1012.8
Yearly: 1012.8 1012.8

Dew point
Wind chill
Heat index

ZOBRAZENÍ ÚDAJŮ Z METEOSTANICE VE SLUŽBĚ WEATHERCLOUD

Pro živé zobrazení údajů své meteostanice na PC nebo v mobilním prohlížeči přejděte na <http://www.weathercloud.net>.

Meteorologická stanice

Napájecí zdroj	Síťový adaptér AC–DC 5 V / 1 A (součástí balení)
Baterie	3× baterie AAA 1,5 V (nejsou součástí balení)
Senzory	1× senzor 5 v 1 (součástí balení)
Standard Wi-Fi	802.11 b/g/n
Provozní frekvence Wi-Fi/EIRP	2,4 GHz (2412–2472 MHz) / 16,55 dBm
Podporovaná zařízení pro nastavení	Vestavěná Wi-Fi s režimem WAP pro chytrá zařízení, včetně notebooků, počítačů a chytrých telefonů
Doporučený webový prohlížeč	Nejnovější verze libovolného webového prohlížeče, který podporuje HTML 5
Rozměry	192 × 127 × 29 mm
Hmotnost	305 g

Venkovní senzor

Napájení ze sítě	3× baterie AA 1,5 V (není součástí balení)
Záložní napájení	Solární energie
Údaje o počasí	Teplota, vlhkost, rychlost větru, směr větru, srážky
Frekvence RF / EIRP	868 MHz (868,0–868,6) MHz / 0,03 dBm
Rozsah přenosu RF	150 m (492 stop)
Interval přenosu	Každých 20 sekund
Provozní teplota	-40 až 60 °C (-40 až 140 °F)
Rozměry	cca 408 × 396 × 367 mm
Hmotnost	2500 g

Čas

Zobrazení času	HH : MM
Formát času	12hodinový nebo 24hodinový formát
Zobrazení data	DD/MM nebo MM/DD
Metoda synchronizace času	Synchronizace s atomovými hodinami
Časová pásma	GMT ± 12
DST	ZAPNUTO/VYPNUTO

Barometr

Jednotky barometru	hPa, inHg a mmHg
Rozsah měření	600 až 1100 hPa (relativní rozsah nastavení 930 až 1050 hPa)
Přesnost	700 až 1100 hPa ± 5 hPa / 600 až 696 hPa ± 8 hPa při 25 °C (77 °F) 20,67 až 32,48 inHg ± 0,15 inHg / 17,72 až 20,55 inHg ± 0,24 inHg při 25 °C (77 °F) 525 až 825 mmHg ± 3,8 mmHg / 450 až 522 mmHg ± 6 mmHg při 25 °C (77 °F)
Předpověď počasí	Slunečno, polojasno, zataženo, déšť, bouřka a sníh
Režim zobrazení	Aktuální
Paměťový režim	Denní maxima/minima
Upozornění	Upozornění na změnu tlaku

Vnitřní/venkovní teplota

Jednotka teploty	°C a °F
Rozpětí vnitřních hodnot	-9,9 až 50 °C (-14,1 až 122 °F)
Rozpětí venkovních hodnot	-40 až 70 °C (-40 až 158 °F)
Přesnost venkovního/vnitřního měření	10 až 50 °C $\pm$ 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) Ostatní: $\pm$ 2 °C ($\pm$ 3,6 °F)
Režim zobrazení	Aktuální
Paměťový režim	Denní maxima/minima
Upozornění	Upozornění na vysokou/nízkou teplotu

Vnitřní/venkovní vlhkost

Jednotka vlhkosti	%
Rozsah zobrazení	1–99 %
Přesnost venkovního/vnitřního měření	40 až 80 % $\pm$ 5 % při 25 °C (77 °F) Ostatní: $\pm$ 8 % při 25 °C (77 °F)
Režim zobrazení	Aktuální
Paměťový režim	Denní maxima/minima
Upozornění	Upozornění na vysokou/nízkou vlhkost

Rychlost a směr větru

Jednotka rychlosti větru	mph, m/s, km/h, uzly
Rozsah zobrazení	0 až 112 mph, 50 m/s, 180 km/h, 97 uzlů
Přesnost rychlosti	< 5 m/s: $\pm$ 0,5 m/s / > 5 m/s: $\pm$ 10 % (podle toho, která hodnota je vyšší)
Režim zobrazení	Nárazy/průměr
Paměťový režim	Denní náraz/průměr
Upozornění	Upozornění na vysokou rychlost větru (nárazový/průměrný)
Směr větru	16 směrů

Srážky

Jednotka srážek	mm, in
Rozsah srážek	0 až 12999 mm (0 až 511,7 in)
Přesnost srážek	$\pm$ 7 %
Režim zobrazení	Aktuální
Paměťový režim	Denní maximum
Režim zobrazení srážek	Hodinové / Denní / Týdenní / Měsíční / Celkové srážky
Upozornění	Upozornění na vysoké denní srážky

Ukazatele počasí

Dostupné ukazatele počasí	Pocitová teplota / Ochlazující účinek větru / Index horka / Rosný bod
Režim zobrazení	Aktuální
Paměťový režim	Denní maxima/minima

Vyhrazujeme si právo na změnu technických specifikací.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Venkovní senzor nekomunikuje s meteostanicí

- Může jít o dočasnou ztrátu signálu způsobenou rušením nebo umístěním senzoru, případně o důsledek výměny baterií. Řešení může být jednoduché: vypněte meteostanici (odpojte napájecí adaptér a vyjměte baterie), počkejte 30 sekund a znovu připojte napájení a vložte baterie.
- Postavte meteostanici a venkovní senzor vedle sebe a znovu je spárujte.
- LED dioda na venkovním senzoru bliká každých 20 sekund. Pokud dioda každých 20 sekund neblíká:
 - podržte tlačítko **RESET** po dobu 3 sekund,
 - vyjměte baterie, zakryjte solární panel, počkejte 5 minut a vložte baterie zpět,
 - vyměňte baterie.
- Pokud byly baterie nedávno vyměněny, zkontrolujte jejich správnou polaritu.

Nesprávné hodnoty vnitřní a venkovní teploty

- Stabilizace venkovního senzoru může trvat až jednu hodinu – vyčkejte prosím.
- Pomocí kalibrační funkce nastavte vnitřní a venkovní teplotu podle správných hodnot z jiného spolehlivého zdroje.

Venkovní teplota je ve dne příliš vysoká

- Ujistěte se, že venkovní senzor není umístěn příliš blízko zdrojů tepla, jako jsou budovy, chodníky, zdi nebo klimatizace.
- Dbejte na to, aby senzor nebyl vystaven přímému slunečnímu záření.

Srážkoměr hlásí déšť, i když neprší.

- Uchycení venkovního senzoru není stabilní (stožár se kýve). To může způsobit chybné přičítání srážek výkyvným mechanismem. Zjistěte, aby byl senzor pevně uchycený a zcela ve vodorovné poloze.

Problém s připojením WiFi

- Zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny údaje pro připojení (název sítě a heslo).
- Ujistěte se, že meteostanice je napájena síťovým adaptérem. Pokud je napájena pouze z baterií, k Wi-Fi se nepřipojí.
- Meteostanice podporuje a připojuje se pouze k bezdrátovým sítím 2,4 GHz.
- Nepodporuje připojení k hostovským sítím.

Data nejsou odesílána na servery počasí

- Zkontrolujte, zda jste správně zadali identifikátor Station ID a klíč Station Key. Nejčastější chybou je záměna písmene O a číslice 0 nebo velkých a malých písmen.
- Zkontrolujte nastavení firewallu vašeho routeru. Meteostanice odesílá data přes port 80.
- Ujistěte se, že čas a datum na meteostanici jsou správně nastaveny. Pokud ne, mohou být odesílána stará data místo aktuálních.
- Zkontrolujte také správné nastavení časového pásma.

PÉČE A ÚDRŽBA

- Čistěte sběrač dešťové vody každé 3 měsíce. Otočte jej proti směru hodinových ručiček a sejměte, aby se odkryl mechanismus srážkoměru, poté vyčistěte vlhkým hadříkem. Odstraňte nečistoty, prach a hmyz. Pokud se objevují problémy s hmyzem, postříkejte senzor lehce insekticidem.
- Každé 3 měsíce vyčistěte vlhkým hadříkem také solární panel.
- Pokud se zobrazí ikona slabé baterie , znamená to, že je třeba baterie vyměnit. Vždy vyměňujte všechny baterie současně. Při výměně baterií naneste na kontakty ochranný prostředek proti korozi.

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**