

# počasie & radar home



### Obsah

Spustenie zariadenia .....	3
Kde je čo? .....	4
Meteoradar – počasie v najbližších 90 minútach naživo .....	4
Počasie počas dňa, aktuálna teplota a vývoj počasia .....	5
Podrobná predpoveď počasia .....	6
Trend: 14-dňová predpoveď počasia .....	7
Meteorologické výstrahy .....	8
Integrovaný senzor na určenie klímy v miestnosti .....	9
Peľové správy .....	11
UV index .....	11
Index kvality ovzdušia .....	12
Astro-informácie .....	12
Ďalšie údaje o počasí .....	13
Nastavenia .....	14
Regulátor jasu, funkcia priblíženia (zoom) a ďalšie nastavenia .....	14
Automatické zapnutie a vypnutie obrazovky .....	15
Moja lokalita .....	16
Informácie .....	17
Wi-fi .....	18
Systém .....	19
Nastavenie jazyka a jednotiek .....	20
Rozšírené nastavenia .....	21

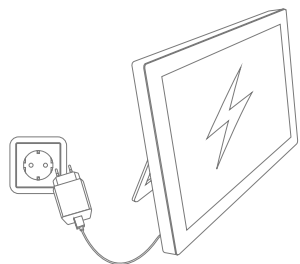
Úsporný režim .....	22
Technické parametre .....	23
Resetovanie .....	24
Upozornenia a kontakt .....	25



Spustenie meteo displeja počasie&radar home je jednoduché.



1. Zariadenie zapojte do elektriny.



2. Pripojte k wi-fi.



3. Automatické určenie polohy slúži na určenie počasia pre danú lokalitu.

Pripojenie k wi-fi

Automatická lokalizácia





### Počasie počas dňa, aktuálna teplota a vývoj počasia

V spodnej časti obrazovky vľavo sa prehľadne a stručne zobrazuje počasie počas dňa a vpravo vývoj počasia na nasledujúce dni.

V strede nájdete čas a aktuálnu teplotu.

Teplota a vlhkosť vzduchu v miestnosti

Dnešné počasie

V ľavej časti lišty s počasím nájdete predpoveď počasia na jednotlivé časti aktuálneho dňa.

Aktuálna teplota a čas

Čas a aktuálna teplota majú prominentné miesto v strede lišty s počasím. Na ich pozadí je zobrazené aktuálne počasie.

#### Tip

Do nastavení sa dostanete dlhším kliknutím na čas.



Vývoj počasia

V pravej časti lišty s počasím je prostredníctvom symbolov zobrazená predpoveď počasia na najbližšie 3 dni. Pod symbolmi sa nachádza najvyššia denná teplota. Medzi dennými teplotami nájdete najnižšiu nočnú teplotu.

## Podrobná predpoveď počasia

### Denná predpoveď počasia

Po kliknutí na konkrétny deň sa zobrazí predpoveď počasia na jednotlivé časti daného dňa, dĺžka slnečného svitu, pravdepodobnosť výskytu dažďa, množstvo zrážok a dĺžka ich trvania.

### Hodinová predpoveď počasia

Po kliknutí na časť dňa získate informácie o počasí v jednotlivých hodinách, vrátane údajov o teplote a vetre.



### Tip

Medzi jednotlivými časťami predpovede sa dá pohybovať aj pohybom doľava a doprava po obrazovke.



## Trend: 14-dňová predpoveď počasia

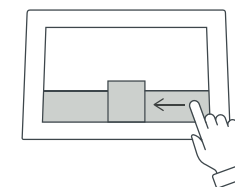
Kliknutím na Trend v časti s dennou alebo hodinovou predpoveďou získate prognózu počasia na najbližších 14 dní spolu s vývojom teplôt.

14-dňová predpoveď počasia



### Tip

Posunutím prsta **sprava doľava** po lište s počasím na hlavnej obrazovke sa **dostanete k trendu rýchlejšie**.



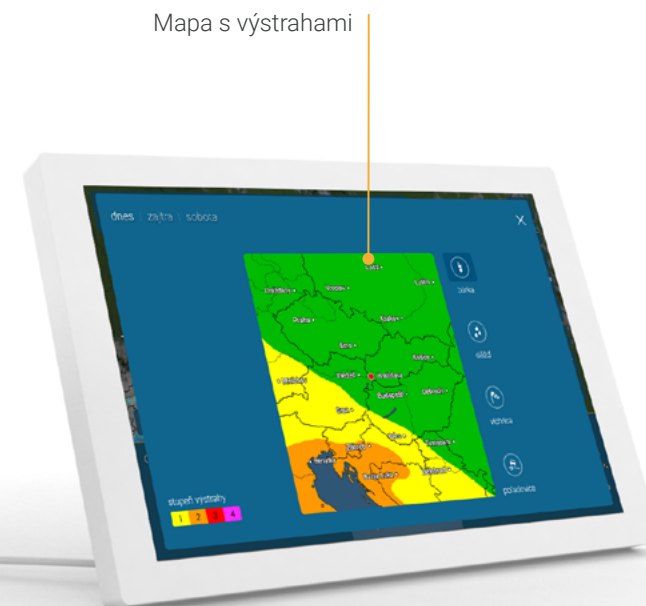
### Meteorologické výstrahy pred búrkou, víchricou, poľadovicou a silným dažďom

V ľavom hornom rohu obrazovky sa pri nepriaznivom počasí zobrazia výstrahy. V prípade vyššieho stupňa výstrahy sa objaví aj výstražný symbol. počasie & radar home vás upozorní na príchod búrky, víchrice, poľadovice a silného dažďa.

- blesky  
- dážď   krupobitie
- sneh  
- mrznúci dážď   málo veľa
-  silné nárazy vetra
-  extrémne silné nárazy vetra

#### Tip

Po kliknutí na výstrahu sa otvorí mapa s výstrahami a zobrazí sa, kde hrozí nepriaznivé počasie.





## Integrovaný senzor na určenie klímy v miestnosti

Senzor, ktorý je integrovaný v zariadení, meria teplotu a vlhkosť vzduchu v miestnosti. Tieto informácie vám budú pomáhať kontrolovať aktuálnu klímu v miestnosti a účinne regulovať teplotu. Okamžite budete vedieť, či je vo vašej domácnosti príliš vlhko, sucho, alebo je vlhkosť vzduchu optimálna (čo predstavuje vlhkosť od 40 do 60 %).

Aktuálna teplota a relatívna vlhkosť vzduchu tam, kde sa meteo displej počasie & radar home práve nachádza



Hodnotenie klímy v miestnosti



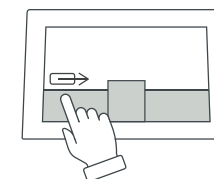
## Integrovaný senzor na určenie klímy v miestnosti

História meraní vám ponúkne prehľad nameraných hodnôt počas doterajších 48 hodín a vďaka nej budete lepšie vedieť, kedy máte vetrať.



### Tip

Potiahnutím prsta na mieste, kde sú hodnoty meraní, sa dostanete priamo k histórii meraní.



## Peľové správy

Pre alergikov sú k dispozícii ešte podrobnejšie informácie o výskyte peľu a peľový kalendár. To im môže uľahčiť krátkodobé aj dlhodobé plánovanie pohybu vonku.

## UV index

Informácie o UV indexe sa zobrazujú nielen pre aktuálny deň, ale aj pre nasledujúcich 6 dní. Vďaka stupnici budete spoľahlivo vedieť, či a ako je potrebné sa pred škodlivým UV žiarením v daný deň chrániť.

Alergény s najvyššou koncentráciou výskytu



UV index počas jednotlivých hodín dňa

Aktuálna hodnota UV indexu



## Index kvality ovzdušia

Index kvality ovzdušia vám pomôže rozhodnúť sa, či dnes zostanete vonku dlhšie, alebo či je naopak v ovzduší veľa škodlivín. Náhľad vám uľahčí plánovanie nasledujúcich 4 dní.

## Astro-informácie

Nájdete tu údaje o východe a západe slnka, fázy mesiaca a počet hodín slnečného svitu. Hodnoty na najbližších 5 dní sa vám zobrazia potiahnutím prsta doľava.



### Ďalšie údaje o počasí

Tu si môžete nastaviť zobrazenie až 8 ďalších údajov o počasí na meteoradare.

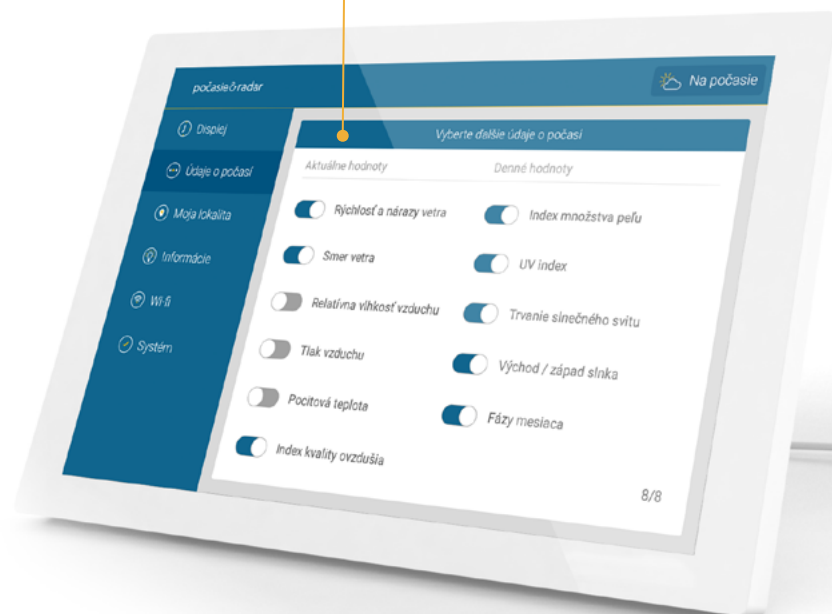
#### Aktuálne hodnoty:

- rýchlosť a nárazy vetra
- smer vetra
- relatívna vlhkosť vzduchu
- tlak vzduchu vrátane trendu
- pocitová teplota

#### Denné hodnoty:

- index množstva peľu
- UV index
- index kvality ovzdušia
- východ / západ slnka
- fázy mesiaca
- trvanie slnečného svitu

Výber ďalších údajov o počasí



Zobrazenie údajov na displeji



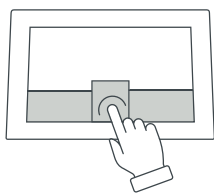
### Tip

Po kliknutí na východ / západ slnka sa zobrazia ďalšie údaje.



## Regulátor jasu, funkcia priblíženia (zoom) a ďalšie nastavenia

Po kliknutí na stred lišty s počasím sa v ľavom dolnom rohu zobrazí ovládanie jasu a v strede ovládanie zoomu. V pravom dolnom rohu sa dostanete k ďalším nastaveniam.



Jas obrazovky sa po západe slnka automaticky postupne znižuje (podrobnosti nájdete na [strane 21](#)).

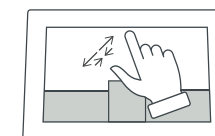


### Tip

Potiahnutím prsta doľava alebo doprava na meteorare prehráte animáciu s počasím **dopredu** alebo **dozadu**.

### Tip

Na nastavenie priblíženia radaru s počasím použite tlačidlá „+“ a „-“, posuvník alebo priblížte a oddiaľte zobrazenie pomocou prstov (stiahnutím alebo rozťahnutím palca a ukazováka).



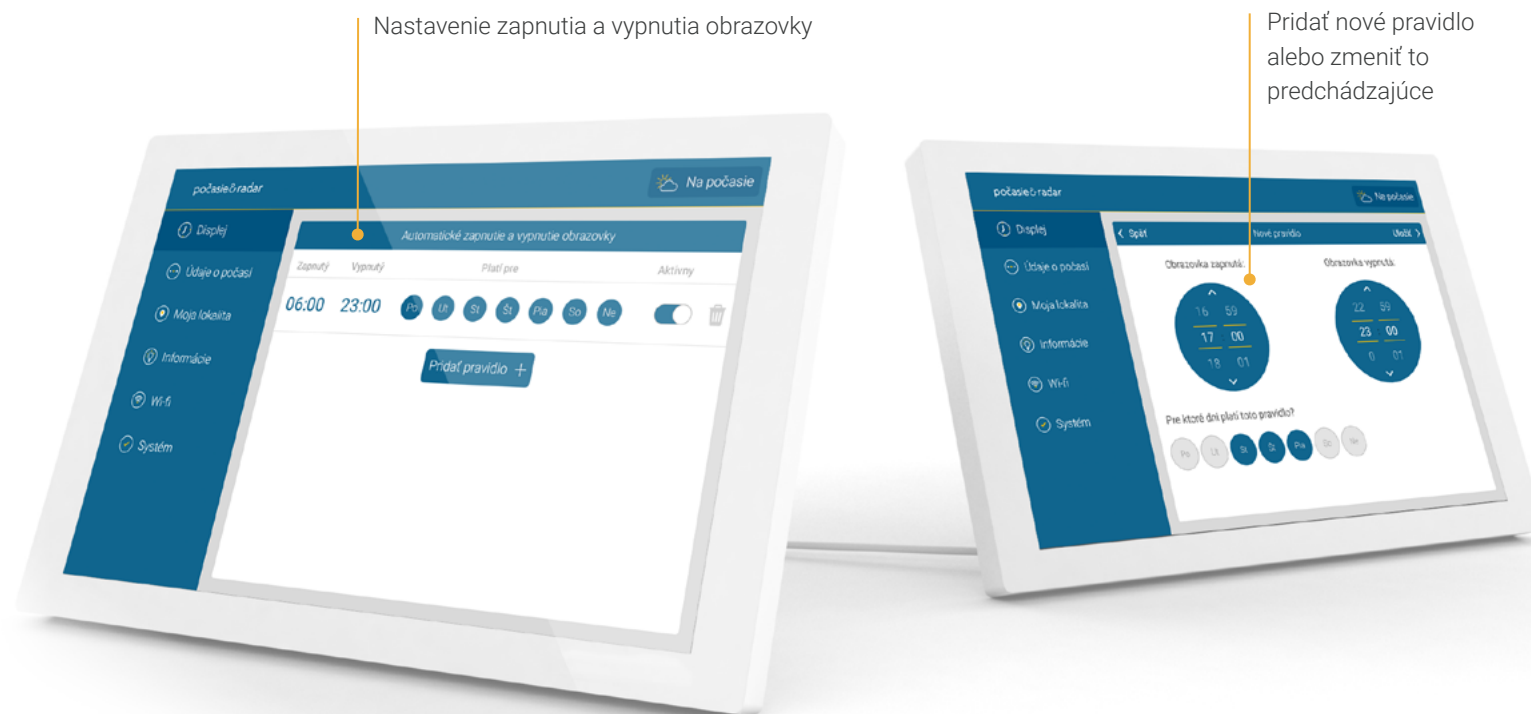
## Automatické zapnutie a vypnutie obrazovky

V menu nastavení v časti „Displej“ môžete nastaviť časové intervaly, kedy má byť zariadenie aktívne a kedy má prejsť do úsporného režimu. Intervaly môžu byť pre rôzne dni rozdielne. Rovnako tu môžete zadefinovať aj vlastné pravidlá.

Prednastavený čas prevádzky je od 6.00 do 23.00 hod.

### Tip

Aj v prehľade nastavení môžete vybrať aj zrušiť jednotlivé dni.



## Moja lokalita

Po zapnutí zariadenia sa vaša poloha určí automaticky.

V menu v časti „Moja lokalita“ môžete vybrať aj inú lokalitu na zobrazenie počasia na meteoradare.

Posledné tri vyhľadované lokality sa zobrazia pod vyhľadávacím políčkou. Tie môžete odstrániť dlhým stlačením.

K automatickému určeniu lokality sa môžete kedykoľvek opäť vrátiť.

Zadať lokalitu



### Tip

Kliknutím na červený bod v strede meteorradaru sa dostanete do časti „Moja lokalita“ rýchlejšie.



## Informácie

V menu v časti „Informácie“ nájdete vysvetlivky symbolov.

Navyše tu môžete spustiť sprievodcu, ktorý vás prevedie základnými funkciami zariadenia.



## Wi-fi

Po spustení zariadenia sa automaticky zobrazí výzva na pripojenie k wi-fi. Toto pripojenie môžete zmeniť aj neskôr v menu v časti „Wi-fi“.

### Prvá pomoc pri problémoch s wi-fi

- Krátko odpojte router od napájania a reštartujte zariadenie. Pozor! Malo by byť pripojené k sieti s frekvenciou 2,4 GHz.
- Ak problémy pretrvávajú: pripojte zariadenie k inej dostupnej wi-fi alebo k mobilnému hotspotu.
- Skontrolujte, či má zariadenie nainštalovaný najnovší softvér: v nastaveniach prejdite na časť „Systém“ a potom na verziu softvéru.



### Tip

Navštívte našu **Nápovedu**, ktorú nájdete po kliknutí na vašu wi-fi v zozname.



## System

V tejto časti menu nájdete informácie o systéme, ako je aktuálna verzia softvéru, MAC adresa zariadenia, ale aj informácie o ochrane osobných údajov, možnosť reštartovať zariadenie či obnoviť výrobné nastavenia.

Ak chcete mať aktuálne informácie o najnovších funkciách a softvérových vylepšeniach, pozrite si náš zoznam zmien v časti „Changelog“.

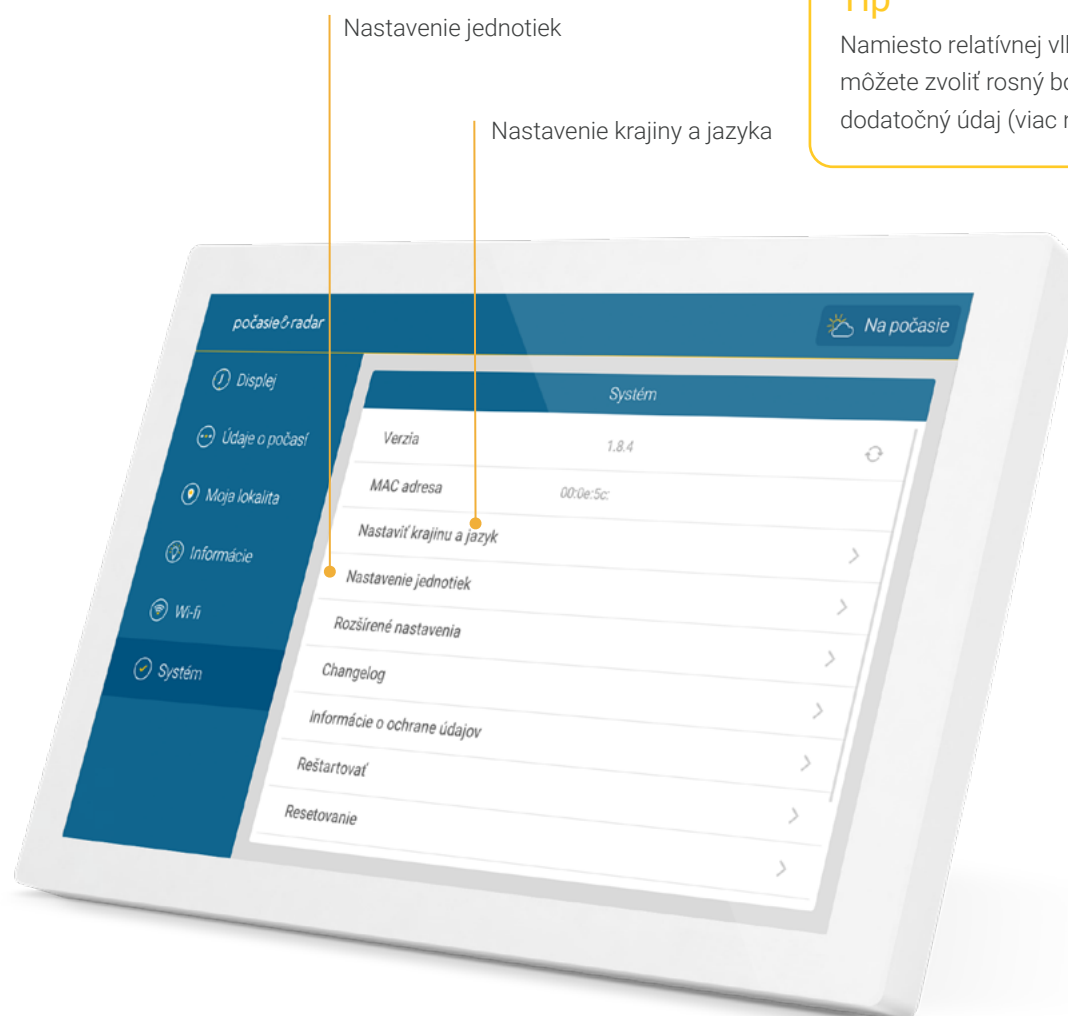


## Nastavenie jazyka a jednotiek

V menu v časti „Systém“ si môžete zvoliť krajinu a jazyk zobrazenia, v ktorom chcete počasie & radar home používať. Tieto nastavenia ovplyvňujú aj použitie jednotiek.

V časti „Nastavenie jednotiek“ si môžete ďalej prispôbiť zobrazenie podľa svojich predstáv.

- Zobrazenie času:  
12- alebo 24-hodinový formát
- Jednotky teploty:  
stupne Celzia alebo Fahrenheita
- Vzdialenosť a rýchlosť:  
metrický alebo imperiálny systém
- Jednotky rýchlosti vetra:  
km/h, m/s, kn (uzol), Bft, mph
- Jednotky atmosférického tlaku:  
hPa, inHg, mmHg



### Tip

Namiesto relatívnej vlhkosti si môžete zvoliť rosný bod ako dodatočný údaj (viac na [strane 13](#)).



## Rozšírené nastavenia

Tu si môžete meteo displej počasie & radar home ďalej prispôbiť podľa vlastných preferencií.

### Interaktívny radar s predpoveďou

Aktivujte si zobrazenie počasia v najbližších 90 minútach (štandardné nastavenie) alebo aj v predchádzajúcich 90 minútach ako plynulú animáciu.

### Teploty na radare na rôznej úrovni priblíženia

Lokálne teploty sa zobrazia na meteoradare vedľa názvov lokalít aj v troch najväčších úrovniach priblíženia.

### Zobrazenie šípky smeru vetra v intervaloch

Šípky smeru vetra sa zobrazia pri nasledujúcich troch častiach dňa na spodnej lište s počasím.

### Automatické nastavenie jasu obrazovky

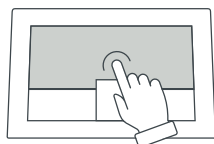
V predvolenom nastavení sa obrazovka po západe slnka automaticky stlmí, aby šetrila vaše oči a efektívnejšie využívala energiu. Tu môžete túto funkciu vypnúť. Ako štandard ostane aktívny manuálne zvolený jas (viac na [strane 14](#)).



## Úsporný režim

Zariadenie môžete kedykoľvek prepnúť do úsporného režimu dvojitým kliknutím na meteoradar.

Ak ho chcete znova zapnúť, stačí sa dotknúť obrazovky.

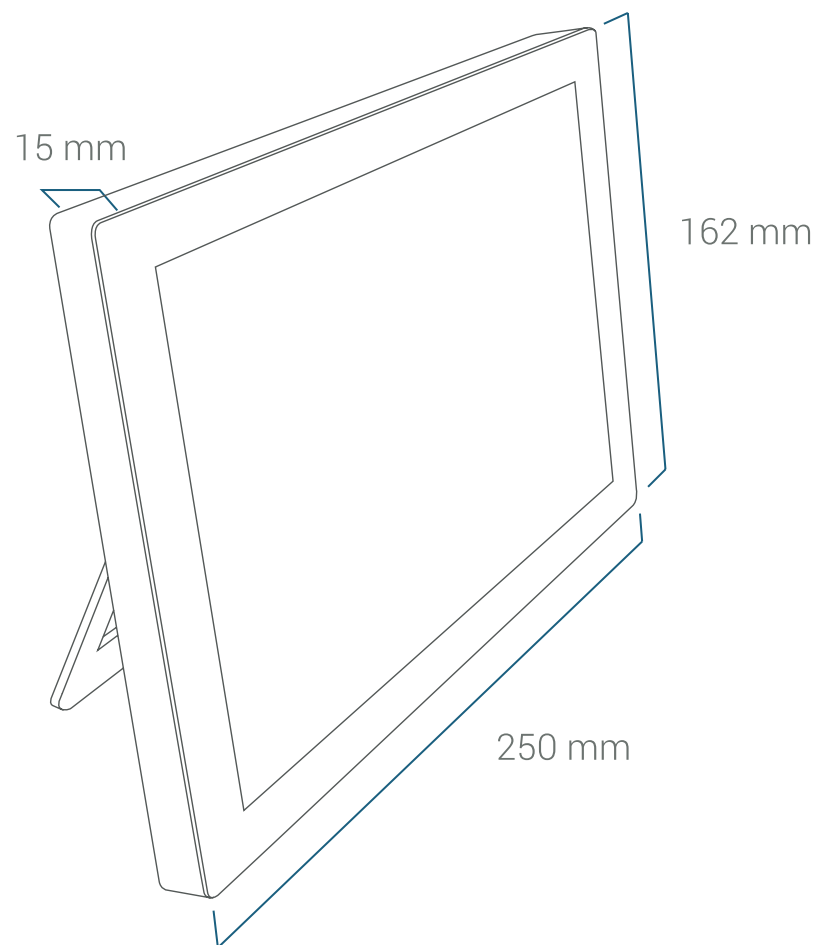


V nastaveniach v časti „Displej“ môžete určiť časové intervaly, počas ktorých má zariadenie prejsť do úsporného režimu (viac na [strane 15](#)).



## Technické parametre

Displej:	10,1-palcový IPS displej
Rozlíšenie obrazovky:	1280 x 800 pixlov
Napájanie:	adaptér (súčasťou balenia)
Pripojenie:	USB-C
Dĺžka kábla:	2 m (súčasťou balenia)
Dĺžka:	250 mm
Výška:	162 mm
Šírka:	15 mm
Hmotnosť:	620 g



### Upozornenie:

Zariadenie podporuje wi-fi sieť s frekvenciou 2,4 GHz a šifrovaním WPA(2).

## Ako vykonať reset zariadenia

Ak sa vyskytnú problémy, pri ktorých nie je možné obnoviť výrobné nastavenia zariadenia v menu v časti „Systém“, môžete zariadenie zresetovať nasledujúcim spôsobom:

1. Odpojte napájací kábel zo zadnej strany zariadenia.
2. Položte ho displejom nadol na mäkký povrch.
3. Jemne zasuňte špáradlo do otvoru na resetovanie a po ľahkom cvaknutí ho podržte. Súčasne zapojte kábel späť do otvoru na zadnej strane zariadenia a počkajte 10 sekúnd. Potom vyberte špáradlo.
4. Postavte zariadenie do správnej polohy. Počas resetovania sa nesmie prerušiť napájanie zariadenia.

Na displeji sa zobrazí hlásenie, že prebieha resetovanie. Zariadenie sa potom spustí vo výrobnom nastavení a je možné ju znovu nastaviť.

### Tip

V prípade ďalších otázok neváhajte kontaktovať našu zákaznícku podporu na e-mailovej adrese [home@pocasieradar.sk](mailto:home@pocasieradar.sk)



Otvor na resetovanie





- Zariadenie sa smie používať len v uzavretých priestoroch s teplotou od +5 do +35 °C.
- Nedávajte ho do blízkosti zdrojov tepla (ohrievačov, vykurovacích telies atď.) a nevystavujte ho trvalému priamemu slnečnému žiareniu.
- Zariadenie chráňte pred nárazmi.
- Ak sa poškodí kryt, kábel alebo napájací zdroj, prípadne sa do zariadenia dostanú tekutiny, alebo sa objaví neobvyklý zvuk či zápach, zariadenie vypnite a už ho nezapínajte.
- Na čistenie používajte len mäkkú suchú alebo mierne navlhčenú handričku. **Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky ani rozpúšťadlá.**
- Zariadenie nie je hračka.
- Používajte iba dodaný napájací zdroj (5V DC / 2A). Ten musí byť počas prevádzky vždy voľne prístupný a nesmie byť zakrytý.
- Zariadenie nevyhadzujte do bežného domového odpadu. Odovzdajte ho na zbernom mieste určenom pre malé elektrické spotrebiče.
- Obal je možné recyklovať ako starý papier, okrem fólie na displeji.

#### EÚ Vyhlásenie o zhode

Zariadenie počasie & radar home je v súlade so všetkými príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Európskej únie. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na stránke

[shop.pocasieradar.sk/compliance](https://shop.pocasieradar.sk/compliance).

#### Výrobca

počasie & radar home

WetterOnline Meteorologische

Dienstleistungen GmbH

Karl-Legien-Str. 194a | 53117 Bonn

home@pocasieradar.sk