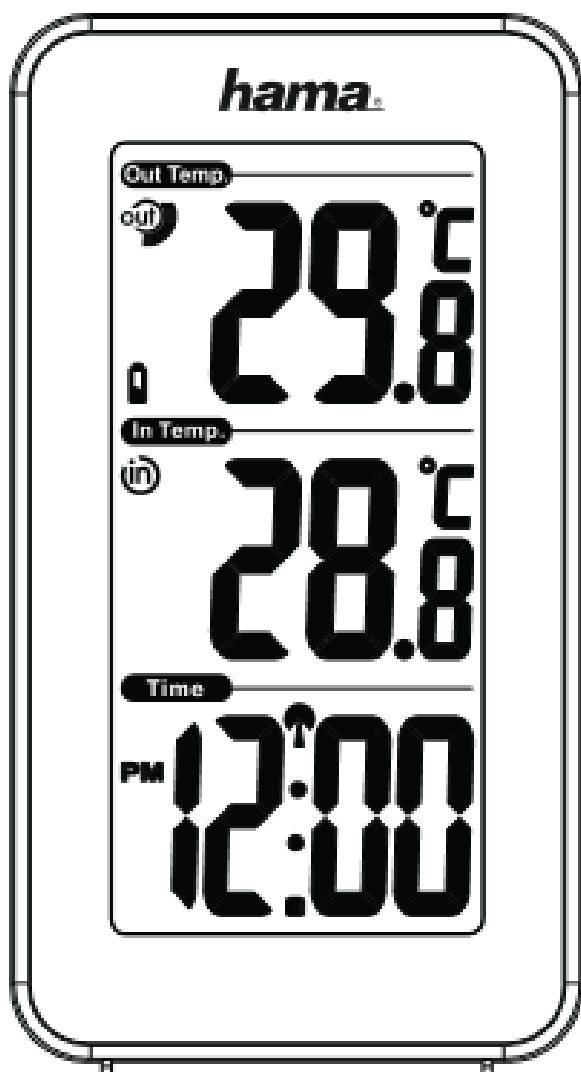


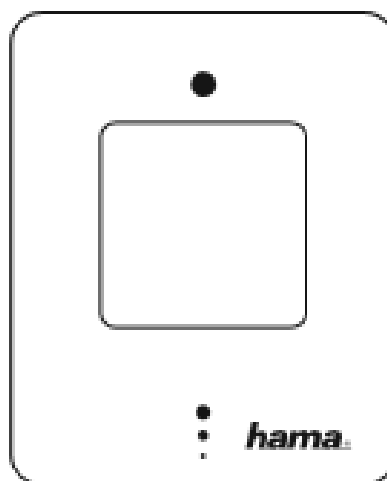
**Termometrs**

**EWS-152**

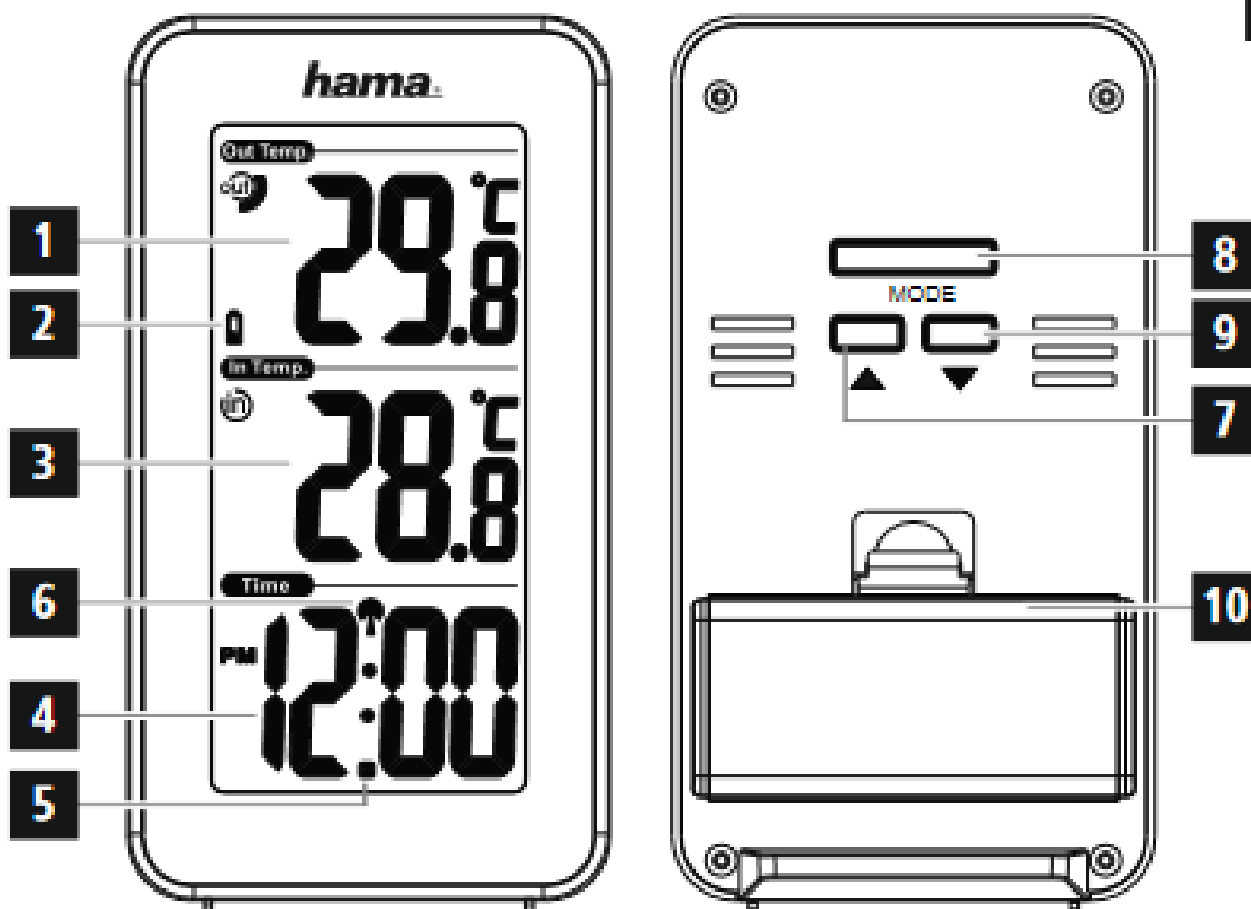


Lietošanas pamācība

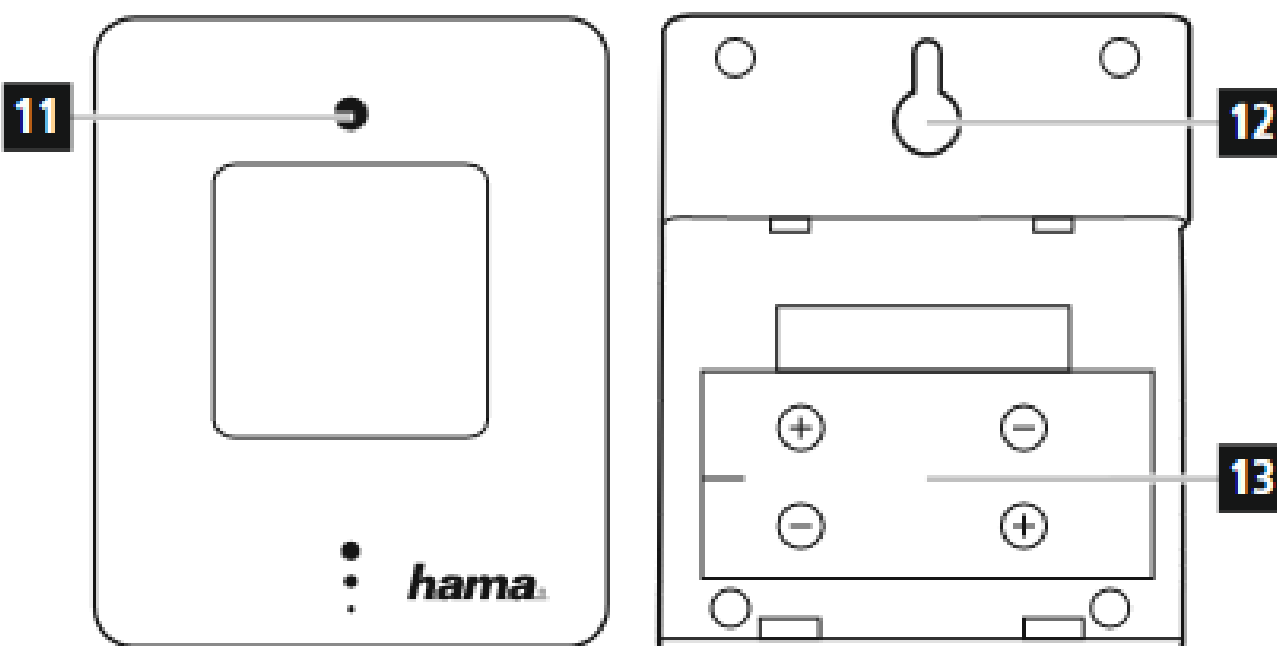
LV



**A**



**B**



## Vadība un displejs

### Bāzes stacija

1. Āra temperatūra
2. Baterijas simbols
3. Iekštelpas temperatūra
4. Laila
5. Vasaras laiks
6. Bezvadu simbols
7. ▲ poga  
= Palielina pašreizējo iestatījumu / Pārslēdz 12/24 stundu formātu / Manuāli meklē signālu no mērstacijas
8. Poga **MODE**  
= Iestatījumi / Iestatījuma vērtības apstiprinājums
9. ▼ poga  
= Samazina pašreizējo iestatījumu / Pārslēdzas starp ° C un ° F / Aktivizē / deaktivizē manuālo radio signāla uztveršanu manuāla radio signāla uztveršana
10. Bateriju nodalījums

### B Mērīšanas stacija

11. Transmisijas indikatora lampiņa
12. Atvere montāžai pie sienas
13. Bateriju nodalījums

## 1. Brīdinājuma simbolu un piezīmju paskaidrojumi

### Brīdinājums

Šis simbols tiek izmantots, lai norādītu uz drošības instrukcijām vai pievērstu uzmanību īpašiem apdraudējumiem un riskiem.



### Piezīme

Šis simbols tiek izmantots, lai norādītu uz papildus informāciju vai svarīgām piebildēm.



## 2. Iepakojuma saturs:

- Mērīšanas stacija EWS-152 (iekštelpu/āra temperatūras mērīšanas bāzes stacija)
- 4 x AAA baterijas
- Šī lietošanas pamācība

## 3. Drošības instrukcijas

- Produkts ir paredzēts tikai privātai, nekomerciālai lietošanai.
- Nedarbiniet ierīci ārpus strāvas ierobežojumiem, kas norādīti specifikācijās.
- Nelietojiet produktu mitrā vidē un izvairieties no šļakatām.
- Nelietojiet produktu tiešā tuvumā sildītājiem vai citiem siltuma avotiem vai tiešos saules staros.
- Nelietojiet ierīci vietās, kur izmantot elektroniskās ierīces nav atļauts.
- Nenovietojiet ierīci blakus traucējumu laukiem, metāla rāmjiem, datoriem, televizoriem utt. Elektroniskās ierīces un logu rāmji var negatīvi ietekmēt ierīces funkcionalitāti.
- Nenometiet produktu un nepakļaujiet to nekādiem lieliem satricinājumiem.
- Neatveriet ierīci un neturpiniet to lietot, ja tai ir bojājumi.
- Nemēģiniet patstāvīgi veikt apkopi vai remontu. Nododiet ierīci kvalificētiem speciālistiem.
- Uzglabājiet iepakojumu bērniem nepieejamā vietā.
- Nekavējoties izmantojiet iepakojuma materiālus atbilstoši vietējiem izmantošanas noteikumiem.
- Nekādā gadījumā nemodificējiet ierīci. Jebkādu modifikāciju gadījumā tiek anulēta garantija.
- Izmantojiet ierīci tikai paredzētajam mērķim.
- Aizsargājiet produktu no netīrumiem, mitruma un pārkaršanas un izmantojiet to tikai sausā vidē.
- Glabājiet šo produktu, tāpat kā visas elektropreces, bērniem nepieejamā vietā!

### Brīdinājums - Baterijas



- Ievietojot baterijas, ņemiet vērā pareizo polaritāti (+ un - marķējumi). Nepareiza ievietošana var izraisīt bateriju noplūdi vai eksplodēšanu.
- Izmantojiet tikai tādas baterijas (vai uzlādējamās baterijas), kas atbilst norādītajam tipam.
- Pirms bateriju ievietošanas notīriet to kontaktus un polāros kontaktus.
- Neļaujiet bērniem bez uzraudzības mainīt baterijas.
- Nelietojiet kopā vecas un jaunas baterijas vai dažādu izgatavotāju baterijas.
- Izņemiet baterijas no ierīces, ja tā netiek izmantota ilgāku laiku.
- Neradiet īssavienojumu.
- Neuzlādējiet baterijas.
- Nemetiet baterijas ugunī.
- Glabājiet baterijas bērniem nepieejamā vietā.
- Nekad neatveriet, nebojājiet un nenorijiet baterijas un neļaujiet tām nonākt apkārtējā vidē. Tās var saturēt toksiskas, videi kaitīgas vielas un kaitīgus smagos metālus.
- Nekavējoties izņemiet nolietotās baterijas un utilizējiet tās.
- Izvairieties no ierīces uzglabāšanas, uzlādēšanas vai lietošanas ārkārtas temperatūras apstākļos un pie ārkārtīgi zema atmosfēras spiediena (piemēram, lielā augstumā).

## 4. Darba uzsākšana

### 4.1. Mērīšanas stacija

- Atveriet bateriju nodalījumu (13) un ievietojiet 2 AAA baterijas ar pareizo polaritāti. Aizveriet bateriju nodalījumu.

#### Piezīme

Pirms lietošanas pārliedzieties, ka sākumā ievietojat baterijas mērīšanas stacijā un tad bāzes stacijā.



### 4.2. Bāzes stacija

- Atveriet bateriju nodalījumu (10) un ievietojiet 2 AAA baterijas ar pareizo polaritāti. Aizveriet bateriju nodalījumu.

## 5. Uzstādīšana

### Piezīme - uzstādīšana

- Mēs iesakām sākotnēji novietot bāzes staciju un mērīšanas staciju tiem paredzētajās vietās, tos neuzstādot, un veikt visus iestatījumus, kas aprakstīti sadaļā 6.

#### Darbības – Kas jādara.

- Stacijas instalējiet tikai pēc tam, kad ir iestatīti atbilstošie iestatījumi un izveidots stabils bezvadu savienojums.
- Neuzstādiet produktu virs vietām, kur var uzkvēties cilvēki.



### Piezīme

- Bezvadu pārraides diapazons starp mērīšanas un bāzes stacijām atklātās telpās ir līdz 30 m.
- Pirms instalēšanas pārliedzieties, ka bezvadu pārraidei netraucēs dažādi traucējumi vai šķēršļi, piemēram, ēkas, koki, transportlīdzekļi, augstsprieguma līnijas utt.
- Pirms pēdējiem uzstādīšanas soļiem pārliedzieties, ka uztveršana ir pietiekama starp paredzētajām uzstādīšanas vietām.
- Uzstādot mērīšanas staciju, pārliedzieties, ka tā ir pasargāta no tiešiem saules stariem un lietus.
- Starptautiskais standarta augstums gaisa temperatūras mērīšanai ir 1,25 m (4 pēdas) virs zemes.



### Brīdinājums

- Iegādājieties speciālus vai piemērotus montāžas materiālus no specializētajiem dīļeriem piestiprināšanai pie sienas.
- Pārliedzieties, ka nav uzstādītas bojātas detaļas.
- Nekad nepielietojiet spēku uzstādīšanas laikā. Tas var sabojāt ierīci.
- Pirms uzstādīšanas pārliedzieties, vai izvēlēta siena ir piemērota paredzētajam produkta svaram un pārliedzieties, ka aiz sienas nav elektrības vadu, ūdens, gāzes vai citu komunikāciju līniju.



## 5.1. Bāzes stacija

- Izmantojiet pamatni, lai novietotu bāzes staciju uz līdzenas virsmas.

## 5.2. Mērīšanas stacija

- Mērīšanas staciju var novietot arī uz līdzenas virsmas ārā.
- Mēs iesakām piestiprināt mērīšanas staciju pie ārsienas, izmantojot padziļinājumu (12). Izvēlētajā sienā uzstādiat enkuru, skrūvi, naglu utt.
- Piekariniet pamatni / mērīšanas staciju, izmantojot šim nolūkam paredzēto atveri.

## 6. Darbības

### Piezīme - ievade

Turiet nospiestu pogu ▲ (7) vai pogu ▼(9), lai atlasītu vienības ātrāk.



### 6.1. Savienojums ar mērīšanas staciju

- Pēc bateriju ievietošanas bāzes stacija automātiski meklē savienojumu ar mērīšanas staciju un veic sākotnējo iestatīšanu.

### Piezīme

- Sākotnējā iestatīšana ilgst apmēram 3 minūtes.
- Iestatīšanas laikā nespiediet nevienu pogu. Pretējā gadījumā vērtības var netiek pareizi pārsūtītas, un var rasties daudz kļūdas un neprecizitātes.
- Iestatīšanas process ir pabeigts, kad tiek uzrādīti iekšējās (3) un ārējās (1) mērījumu dati.



- Ja bāzes stacija joprojām nesaņem signālu no mērīšanas stacijas, nospiediet un turiet nospiestu taustiņu ▲ (7) apm. 3 sekundes, lai sāktu manuālo signāla meklēšanu.

### 6.2. Bāzes un manuālie iestatījumi

#### Automātiskie iestatījumi, izmantojot DFC signālu

Pēc tam, kad bāzes stacija ir pirmo reizi ieslēgta un ir izveidota veiksmīga pārraide starp bāzes staciju un mērīšanas staciju, pulkstenis automātiski meklēs DCF signālu. Meklēšanas laikā mirgos bezvadu simbols (6).

Ekrāns	Meklē DFC signālu
Uzrāda mirgojošu 	Aktīvs
Uzrāda nepārtraukti 	Veiksmīgi – signāls tiek saņemts
Neko neuzrāda	Deaktivizēts

Ja stacija joprojām nesaņem signālu, nospiediet un turiet pogu ▼ (9) apm. 3 sekundes, lai sāktu DCF signāla manuālo meklēšanu. Sāks mirgot bezvadu simbols (6).

### Piezīme – laika iestatījumi

- Meklēšanas process ilgst apmēram 7 minūtes. Ja meklēšana neizdodas, tā beidzas un tiek atkārtota nākamajā stundā. Bezvadu simbols (6) nodziest.
- Pa to laiku jūs varat manuāli iestatīt laiku un datumu.
- Pulkstenis automātiski turpina meklēt DCF signālu katru dienu (laikā no pulksten 1:00 līdz 3:00). Ja signāls tiek veiksmīgi saņemts, manuāli iestatītais laiks un datums tiek pārrakstīti.



### Piezīme – vasaras laiks

- Pulkstenis automātiski pārslēdzas uz vasaras laiku. Kamēr ir aktivizēts vasaras laiks, displejā parādās S.



- Vēlreiz nospiediet un turiet pogu ▼ (9) apmēram 3 sekundes, lai pārtrauktu manuālo meklēšanu.

## Manuālā laika/datuma iestatīšana

- Nospiediet un turiet pogu ▼ (9) apm. 3 sekundes, lai pārstātu manuāli meklēt DFC signālu. Bezvadu simbols (6) pazūd, un jūs varāt iestatīt laiku manuāli.
- Nospiediet un turiet nospiešanu pogu **MODE** (8) apm. 3 sekundes, lai uzskātu manuālos laika/datuma iestatījumus.
- Iestatiet sekojošu informāciju atbilstoši norādītajai secībai:  
Laika zona (atšķiras pēc stundām), stundas, minūtes
- Lai izvēlētos individuālas vienības, nospiediet pogu ▲ (7) vai pogu ▼ (9) un apstipriniet katru izvēli ar **MODE** pogu (8).
- Ja 20 sekunžu laikā neveicat ierakstu, jūs automātiski iziesiet no iestatījumu režīma.

### Piezīme - laika josla

- DCF signālu var uztvert lielos attālumos, bet tas vienmēr pārraida pašreizējo Centrāleiropas laiku Vācijā. Noteikti ņemiet vērā laika starpību valstīs ar citām laika joslām.
- Ja atrodaties Latvijā, pareizā laika zona ir +1 pie Vācijas laika. Tas nozīmē, ka laika joslai ir jāiestata +1. Pēc tam pulkstenis automātiski iestata laiku stundu virs saņemtā DCF signāla vai atbilstoši manuāli iestatītajam laikam.

### Celsija / Fārenheita izvēle

- Nospiediet pogu ▼ (9), lai temperatūras uzrādīšanā pārslēgtos starp ° C un ° F.

### 12/24 stundu formāts

- Nospiediet pogu ▲ (7), lai pārslēgtu laiku starp 12 un 24 stundu formātu.

## 6.3. Zems bateriju uzlādes līmenis

Tiklīdz bāzes stacijas displejā parādās akumulatora simbols (2), mērīšanas stacijas bateriju uzlādes līmenis ir ļoti zems. Nekavējoties nomainiet baterijas.

### Piezīme - bateriju nomaiņa

- Ņemiet vērā, ka stacijas katru reizi ir jāresinhronizē pēc bateriju nomaiņas mērīšanas vai bāzes stacijā.
- Lai to izdarītu, izņemiet baterijas no otras stacijas un pēc tam ievietojiet tās atpakaļ vai nomainiet tās, ja nepieciešams.


## 7. Apkope

Tīriet šo produktu ar nedaudz samitrinātu drānu bez pūkām un nelietojiet agresīvus tīrīšanas līdzekļus. Pārļiecinies, ka ūdens neieklūst ierīces iekšpusē!

## 8. Garantijas atruna

Hama GmbH & Co KG neuzņemas nekādu atbildību un nesniedz garantiju bojājumiem, kas radušies nepareizas uzstādīšanas/montāžas, produkta nepareizas lietošanas vai nespējas ievērot lietošanas instrukcijas un / vai drošības norādījumus rezultātā.

**9. Tehniskie parametri**

	Bāzes stacija	Mērīšanas stacija
Barošana	3,0 V 2xAAA baterijas	3,0 V 2xAAA baterijas
Elektrības patēriņš	0.5 mA	3 mA
Izmēramās temperatūras diapazons	0°C – +50°C/ 32°F – 122°F	-20°C – +60°C/ -4°F – 140°F
Temperatūras mērīšanas solis	0,1°C / 0,1°F	0,1°C / 0,1°F
Temperatūras mērīšanas cikls	43-47 sek	43-47 sek
Radio- vadāms DFC pulkstenis	Jā	Nē
Frekvence	433 MHz	
Diapazons	≤ 50 m	

**10. Atbilstības deklarācija**


Ar šo Hama GmbH & Co KG paziņo, ka radio aprīkojuma tips [00186353,00123126] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šajā vietnē:

[www.hama.com](http://www.hama.com)-> **00186353, 00123126** ->Downloads.

Frekvenču josla (-s)	433 MHz
Maksimālā raidītā radiofrekvenču jauda	0,015mW