



**Sääasema ja atomikello
Malli: BAR206 / BAR206A**

KÄYTTÖOHJE

Sääasema ja atomikello

Malli: BAR206 / BAR206A

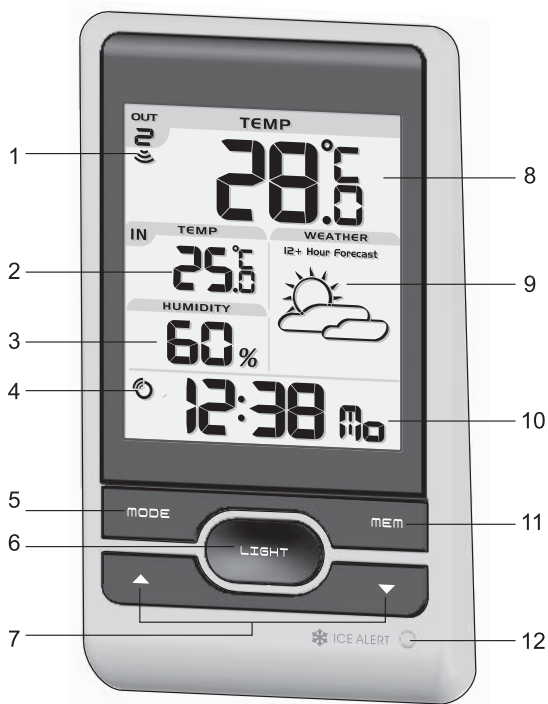
KÄYTTÖOHJE

SISÄLTÖ

Yleiskuva	2
Näkymä edestä	2
Näkymä takaa	2
Kauko-ohjausanturi	3
Alkuun pääseminen	3
Paristojen asettaminen.....	3
Kauko-ohjausanturi	3
Anturi Tiedonsiirto	4
Kello	4
Kellon vastaanotto.....	4
Kellon asettaminen manuaalisesti.....	5
Sää- asema	5
Lämpötila ja ilmankosteus	6
Jäätymisvaroitus	6
Taustavalo	6
Nollaus	6
Varotoimet	6
Tekniset tiedot	7
Tietoja Oregon Scientific -yhtiöstä	7
EU-Vaatimustenmukaisuusvakuutus	7
FCC-vakuutus	7
Vaatimusten-omukaisuus-vakuutus	8

YLEISKUVA

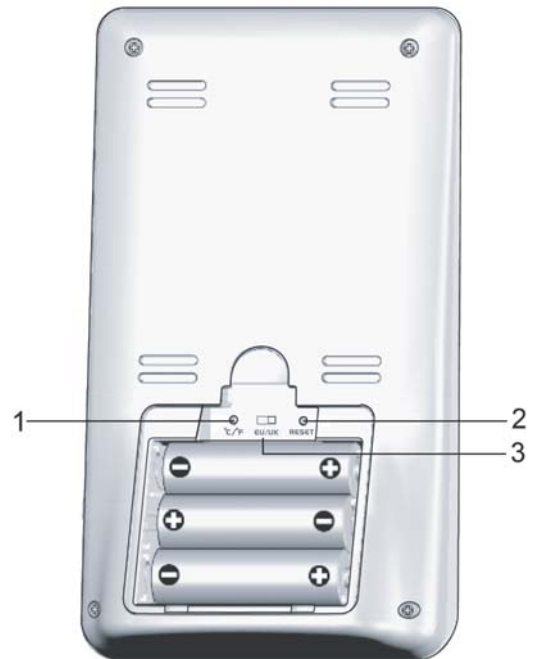
NÄKYMÄ EDESTÄ (KUVA 1)



1. Kauko-ohjausanturin vastaanoton merkkivalo
2. Sisälämpötila
3. Sisäilman kosteus
4. Kellon signaalin vastaanoton merkkivalo
5. **TILA**: Asetusten muuttaminen / näyttö
6. **LIGHT**: Sytytä taustavalo 5 sekunniksi

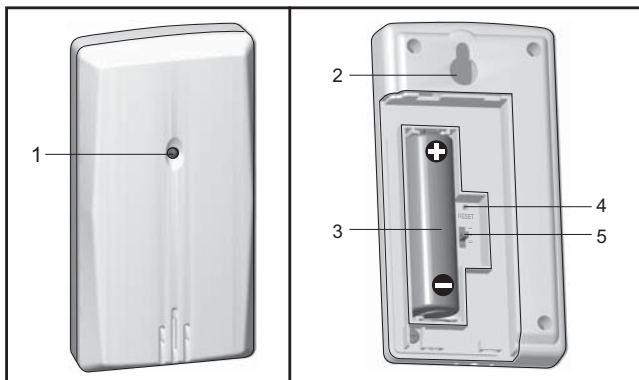
7. ▲/▼: Suurena/pienennä asetusta; ota käyttöön / poista käytöstä kellon vastaanottosignaali
8. Ulkolämpötila
9. Sääennuste
10. Kello ja viikonpäivä
11. **MEM**: Näytä nykyinen, maksimi- ja minimilämpötila/-kosteus
12. Jäätymisestä varoittava LED-valo

NÄKYMÄ TAKAA (KUVA 2)



1. °C / °F: Valitse lämpötilan yksikkö
2. **RESET**: Palauta laitteen oletusasetukset
3. **EU / UK**: Valitse lähin radiosignaali (vain BAR206)

KAUKO-OHJAUSANTURI (KUVA 3)




1. Tilan LED-merkkivalo
2. Seinäasennusaukko
3. Paristolokero
4. **NOLLAUS**-aukko
5. **KANAVA**-kytkin

ALKUUN PÄÄSEMINEN

PARISTOJEN ASETTAMINEN

1. Irrota paristolokero.

2. Aseta paristot paikalleen. Varmista, että navat tulevat oikein päin (katso KUVA 2).
3. Paina **RESET** -näppäintä aina paristojen vaihdon jälkeen.

 SIJAINTI	MERKITYS
Kello / hälytys ja sisä lämpötila-alue	Päälaitteen paristojen virta vähissä
Ulkolämpötila-alue	Anturin paristojen virta vähissä

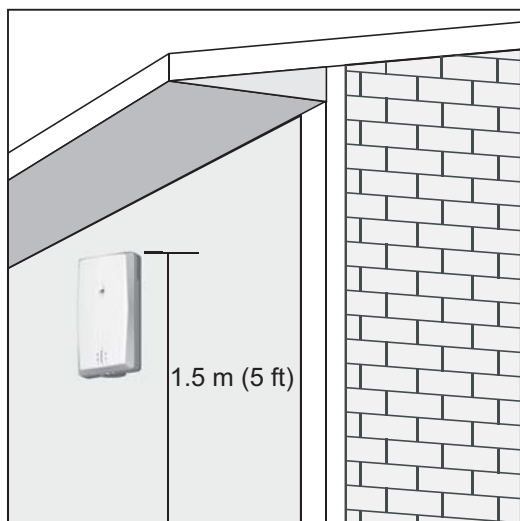
KAUKO-OHJAUSANTURI

Päälaitte voi kerätä tietoja enintään kolmelta anturilta.

Anturin asettaminen:

1. Avaa paristolokero (katso KUVA 3).
2. Valitse kanava ja paina sitten **RESET**-näppäintä.
3. Sulje paristolokeron luukku.
4. Aseta anturi enintään 30 metrin päähän päälaitteesta pöytä- tai seinätelineen avulla.

VINKKI Ihanteellinen paikka anturille olisi missä tahansa talon ulkopuolella enintään 1,50 metrin korkeudella, mikä voi suojata sitä suoralta auringonpaisteelta tai kosteudelta tarkan lukeman saamiseksi.



HUOMAA Käytä alkaliparistoja halutessasi pitkän käyttöajan sekä kulutusluokan litiumparistoja, jos lämpötila laskee alle nollan.

ANTURIN TIEDONSIIRTO

Anturin etsintä:

Paina ja pidä pohjassa ▲ + **MODE**-näppäintä. Anturin vastaanottokuvake kauko-ohjausanturialueella näyttää tilan:

KUVAKE	KUVAUS
	Päälaite etsii anturia/antureita.

	Kanava on löytynyt.
	Anturia ei löydy.

VINKKI Tiedonsiirtoalue voi vaihdella riippuen useista eri tekijöistä. Parhaiden tulosten saamiseksi voit joutua kokeilemaan useita eri paikkoja.

KELLO

KELLON VASTAANOTTO

Tämä tuote on suunniteltu siten, että se synkronoi kellonsa automaattisesti kellosignaalin mukaan.

BAR206:

Liukusäädin **EU / UK** vastaanotettavan signaalin valitsemiseen.

- EU: DCF-77-signaali: 1500 km:n (932 mailin) säteellä Saksan Frankfurtista.
- UK: MSF-60-signaali: 1500 km:n (932 mailin) säteellä Englannin Anthornista.

BAR206A:

- WWVB-60-signaali: 3200 km:n (2000 mailin) säteellä Coloradon Fort Collinsista.

Signaalin vastaanoton ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä:

Paina ja pidä pohjassa ▲ -näppäintä ottaaksesi käyttöön tai ▼ poistaaksesi käytöstä signaalin vastaanoton.

HUOMAA Vastaanotto kestää 2-10 minuuttia. Jos signaali on heikko, kunnollisen signaalin saaminen voi kestää jopa 24 tuntia. Jos signaalin vastaanotto ei onnistu, vie laite lähelle ikkunaa, paina ja pidä pohjassa ▲ -näppäintä pakottaaksesi laitteen etsimään toisen signaalin.

Kellon signaalin vastaanoton merkkivalo:

VAHVA SIGNAALI	HEIKKO SIGNAALI	EI SIGNAALIA
		

KELLON ASETTAMINEN MANUAALISESTI

Aseta kellonaika manuaalisesti poistamalla ensin käytöstä signaalin vastaanotto.

1. Paina ja pidä pohjassa **MODE**-näppäintä.
2. Paina ▲ - tai ▼ -näppäintä muuttaaksesi asetukset.
3. Vahvasta painamalla **MODE**-näppäintä.
4. Asetusjärjestys on seuraava: aikavyöhyke, 12/24 tunnin näyttö, tunnit, minuutit, vuodet, kalenteritila (päivä - kuukausi / kuukausi - päivä), kuukausi, päivä ja kieli.

BAR206: Aikavyöhykkeen tasaus asettaa kellon +/- 23 tunnin päähän vastaanotetun kellosignaalin ajasta.

BAR206A: Valitse aikavyöhyke: (P) Pacific, (E) Eastern, (C) Central tai (M) Mountain.






HUOMAA Kielivaihtoehdot ovat englanti (E), saksa (D), ranska (F), italia (I) ja espanja (S).

Näyttötilan valinta:

Paina **MODE**-näppäintä valitaksesi kellon, jossa näkyvät sekunnit / viikonpäivä / kalenteri.

SÄÄENNUSTE

Tämä tuote ennustaa seuraavien 12 - 24 tunnin sään 30 - 50 km:n säteellä 75 % tarkkuudella.

	Aurinkoista
	Puolipilvistä
	Pilvistä
	Sateista
	Lumisadetta

LÄMPÖTILA JA ILMANKOSTEUS

Lämpötilan yksikön valinta:

Paina °C / °F-näppäintä.

Automaattinen haku anturien välillä:

Paina ja pidä pohjassa ▼ + MEM -näppäintä näyttääksesi kunkin anturin tietoja 3 sekunnin ajan. Lopeta painamalla ▲ -näppäintä.

Nykyisen, minimi- tai maksimiarvon valinta valitulle anturille:

Painele MEM-näppäintä useita kertoja.

Arvojen poistaminen:

Paina ja pidä pohjassa MEM-näppäintä.

JÄÄTYMISVAROITUS

Jos kanavan 1 anturin lämpötila laskee alueelle 3 °C - -2 °C (37°F - 28°F), LED-merkkivalo vilkkuu ja lakkaa vilkkumasta, kun lämpötila ei ole enää tällä alueella.

TAUSTAVALO

Paina LIGHT-näppäintä sytyttääksesi taustavalon 5 sekunniksi.

NOLLAUS

Paina RESET-näppäintä palauttaaksesi oletusasetukset.

VAROTOIMET

- Älä altista laitetta liialliselle voimalle, iskuille, pölylle, kuumuudelle tai kosteudelle.
- Älä peitä tuuletusaukkoja esim. sanomalehdillä tai verhoilla.
- Älä upota laitetta veteen. Jos läikytät sen päälle nestettä, kuivaa se heti pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.
- Älä käytä laitteen puhdistamiseen hankaavia tai syövyttäviä materiaaleja.
- Älä kajoa laitteen sisällä oleviin komponentteihin. Se johtaisi takuun raukeamiseen.
- Käytä ainoastaan uusia paristoja. Älä sekoita keskenään uusia ja vanhoja paristoja.
- Tässä käyttöohjeessa näkyvät kuvat voivat poiketa todellisesta näytöstä.
- Kun hävität tämän tuotteen, varmista, että se toimitetaan erilliskeräykseen erikoiskäsittelyä varten.
- Tämän tuotteen asettaminen tietynlaiselle puupinnalle voi vaurioittaa sen pintakäsittelyä. Oregon Scientific ei vastaa näistä vaurioista. Katso lisätietoja kalustevalmistajan hoito-ohjeista.
- Tämän käyttöohjeen sisältöä ei saa jäljentää ilman valmistajan lupaa.
- Älä hävitä vanhoja paristoja lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana. Tällainen jäte tulee toimittaa erilliskeräykseen erikoiskäsittelyä varten.
- Huomaa, että joissakin laitteissa on paristojen suojateippi. Irrota teippi paristolokerosta ennen ensimmäistä käyttökertaa.

HUOMAA Pidätämme oikeuden muuttaa tämän tuotteen teknisiä tietoja ja käyttöohjeen sisältöä etukäteen ilmoittamatta.

TEKNISET TIEDOT

TYYPPI	KUVAUS
PÄÄLAITE	
P x L x K	94 x 49 x 164 mm (3,70 x 1,93 x 6,46 tuumaa)
Paino	241 g (8,5 oz) ilman paristoja
Lämpötila-alue	-5 °C - 50 °C (23 °F - 122 °F)
Tarkkuus	0,1 °C (0,2 °F)
Signaalitaajuus	433 MHz
Kosteusalue	25% - 95%
Kosteuden tarkkuus	1%
Teho	3 x UM-3 (AA) 1,5 V paristo
ETÄLAITE (THN132N)	
P x L x K	96 x 50 x 22 mm (3,78 x 1,97 x 0,87 tuumaa)
Paino	62 g (2,22 unssia)
Lähetysalue	30 m (98 jalkaa) esteettömällä alueella
Lämpötila-alue	-20 °C - 60 °C (-4°F - 140°F)
Teho	1 x UM-3 (AA) 1,5 V paristo

TIETOJA OREGON SCIENTIFIC -YHTIÖSTÄ

Katso sivuiltamme osoitteesta www.oregonscientific.com lisätietoja Oregon Scientificin tuotteista. Jos olet Yhdysvalloissa ja haluat ottaa yhteyttä suoraan

asiakaspalveluosastoomme, käy osoitteessa www2.oregonscientific.com/service/support

TAI

Soita numeroon 1-800-853-8883.

Kansainväliset tiedustelut, käy osoitteessa www2.oregonscientific.com/about/international

EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Oregon Scientific vakuuttaa täten, että tämä atomikellolla varustettu sääasema (malli: BAR206 / BAR206A) täyttää direktiivin 1999/5/EY olennaiset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat säännökset. Kopion allekirjoitetusta ja päivätystä vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta saa pyytämällä Oregon Scientificin asiakaspalvelusta.



MAAT, JOITA RTTE-HYVÄKSYNTÄ KOSKEE

Kaikki EY-maat, Sveitsi (CH)
ja Norja (N)

FCC-VAKUUTUS

Tämä laite täyttää FCC:n sääntöjen osan 15 vaatimukset. Käyttöön sovelletaan seuraavia kahta ehtoa: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja (2) tämän laitteen on kestettävä mahdolliset muualta

tulevat häiriöt, mukaan lukien mahdolliset ei-toivottua toimintaa aiheuttavat häiriöt.

VAROITUS Jos laitteeseen tehdään muutoksia tai muunnelmia, joita vaatimustenmukaisuudesta vastaava osapuoli ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, käyttäjä voi menettää laitteen käyttöoikeuden.

HUOMAA Tämä laite on testattu, ja sen on testeissä havaittu olevan FCC:n sääntöjen osan 15 mukaisille B-luokan digitaalisille laitteille asetettujen rajoitusten mukainen. Nämä rajat on suunniteltu tarjoamaan kohtuullinen suoja haitallisia häiriöitä vastaan asuinrakennuksiin tehdyissä asennuksissa.

Tämä laite synnyttää, käyttää ja voi säteillä radiotaajuista energiaa, ja jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaan, se voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioviestinnälle. On kuitenkin mahdotonta taata, ettei häiriöitä esiintyisi tietyssä kokoonpanossa. Jos tämä laite aiheuttaa haitallisia häiriöitä radio- ja televisiolähetyksille, minkä voi todeta katkaisemalla laitteesta virran ja kytkemällä sen uudelleen päälle, käyttäjää kehoitetaan korjaamaan häiriöt yhdellä tai useammalla seuraavista keinoista:

- Suuntaamalla vastaanottoantenni uudelleen tai siirtämällä sitä.
- Siirtämällä laitetta ja vastaanotinta kauemmas toisistaan.
- Kytke laite pistorasiaan, joka kuuluu eri piiriin, kuin se, johon vastaanotin on kytketty.
- Pyydä lisäohjeita jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio-/TV-asentajalta.

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Seuraavia tietoja ei saa käyttää yhteistietoina tukipyyntö- tai myyntitarkoituksessa. Soita sen sijaan asiakaspalvelunumeroomme (joka mainitaan verkkosivuiltamme osoitteessa www.oregonscientific.com sekä tämän tuotteen takuutodistuksessa), jos sinulla on kysyttävää.

Me

Nimi: Oregon Scientific, Inc.
Osoite: 19861 SW 95th Ave., Tualatin,
Oregon 97062 USA
Puhelinno: 1-800-853-8883

vakuutamme, että seuraava tuotteemme

Tuotenro: BAR206 / BAR206A
Tuotteen nimi: Sääasema, jossa on atomikello
Valmistaja: IDT Technology Limited
Osoite: Block C, 9/F, Kaiser Estate,
Phase 1, 41 Man Yue St.,
Hung Hom, Kowloon,
Hong Kong

täyttää FCC:n sääntöjen osan 15 vaatimukset. Käyttöön sovelletaan seuraavia kahta ehtoa: 1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä. 2) Tämän laitteen on kestettävä mahdolliset tulevat häiriöt, mukaan lukien mahdolliset ei-toivottua toimintaa aiheuttavat häiriöt.

