

**Tuote**

Tuotekoodi:	51441
Valmistaja:	Milesight

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	Milesight
Valmistaja:	Milesight
Alkuperämaa:	Kiina
Pakkauksen korkeus:	60 mm
Pakkauksen leveys:	290 mm
Pakkauksen pituus:	360 mm
Tuotelaji:	Ilmanlaatu

Mittaa lämpötilaa, kosteutta, ilmanpainetta ja tuulen suuntaa ja nopeutta sekä sademäärää

Aurinkopaneeli, maks. 15 W

Akut 2 x 2550 mAh

IP67, -20° - +80°C

WTS506 on alumiinirakenteinen sääasema, joka koostuu sääsensoriosasta, keskusyksiköstä ja aurinkopaneelista.

Asema mittaa tuulen nopeuden ja suunnan, lämpötilan, kosteuden, ilmanpaineen sekä sademäärän. Se on kokonaisuudessaan säänkestävä, ja toimii kesällä aurinkopaneelinsa ja sisäisten akkujen sähköllä.

Asema taltioi 19000 mittaustietoa ja tukee uudelleenlähetyksiä, jotta mitään dataa ei kadoteta.

Sääsensorien mittausominaisuudet

- Lämpötila: -40° - +85°C (tarkkuus 0,3°C)

- Kosteus: 0-100 % (tarkkuus 3 %)
- Tuulen suunta: 0-360° (tarkkuus 3°)
- Tuulen nopeus: 0-60 m/s
- Ilmanpaine: 500-1100 hPa
- Sademäärä: 0-1000 mm

Keskusyksikkö

- LoRaWAN-asetukset mobiilisovelluksella tai USB C:n kautta
- Akut: 2 kpl 2550 mAh
- Suojausluokitus: IP67

Aurinkopaneeli

- Maksimiteho: 15 W
- Käyttölämpötila-alue: -20° - +80°C