

## Ilmanlaatusensori/savuilmaisin LTE/NB-IoT

---



### Tuote

Tuotekoodi:	AERSMOKE
Valmistaja:	LMT

### Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	AER Smoke
Valmistaja:	LMT
Alkuperämaa:	Latvia
Hyväksyntä:	EN14604
Pakkauksen korkeus:	128 mm
Pakkauksen leveys:	137 mm
Pakkauksen pituus:	50 mm
Sovellus:	Aer Smoke
Tunnistustyyppi:	Savu, optinen
Uutuustuote:	Kyllä

Ilmanlaatu, lämpötila, kosteus

Optinen savuilmaisin, palohälytin

Ilmoitukset pilvipalvelun kautta sovellukseen

Sis. palvelun käytön 5 v. ajaksi

2 x CR123 (vaihdeavissa), kesto n. 5 v.

AER Smoke on mobiiliyhteydellä varustettu pilvipalveluun liitettävä tietojen keruulaite ja palovaroitin. Tuote sisältää SIM-kortin ja palvelun käytön 4G-verkkoyhteydellä viiden vuoden ajaksi.

Laitetta voidaan käyttää esimerkiksi mökin, toimiston, varaston tai kodin sisäilman tietojen keruuseen. Sensorilaite ei tarvitse sähköverkkoliitettä eikä erillistä Internet-yhteyttä, vaan se toimii paristolla sekä sisäisellä 2G/4G-yhteydellä.

Sovelluskaupoista ladattavalla Aer Smoke -sovelluksella nähdään kohteen sisäilman lämpötila, kosteus, ilman puhtausindeksi, mahdollinen palohälytys sekä tietoja laitteen tilasta.

Laite kerää tietoja ilmanlaadusta 15 minuutin välein ja lähettää ne pilvipalveluun kerran kahdessa tunnissa. Palohälytys siirretään välittömästi pilveen. Hälytyksistä (palohälytys, mittausarvojen rajojen ylitykset) siirretään tieto pilvipalvelussa annettuihin puhelinnumeroihin tekstiviesteinä.

Järjestelmä toimii erinomaisesti esimerkiksi mökin lämpötilanseurantaan ja sen perusteella käyttäjän toimesta tehtäviin ohjauksiin, kuten lämmittimen tai ilmastoinnin kytkentään.