Jalud Outdoor SED GSM 230VAC, akku, kamera



Tuote	
Tuotekoodi:	SED-OGBC-BASIC
Valmistaja:	Jalud

Tekniset tiedot	
Tuoteryhmä:	Äänitapahtumien tunnistus
Valmistaja:	Jalud
Alkuperämaa:	Tšekki
Uutuustuote:	Kyllä
Valmistajan tuotelinkit:	Soundeventdetector.eu

GSM/GPRS-yhteys

2 Mpx, 160°, kiinteä tarkennus

10 kuvan sarja havainnosta

IP65, -20° - +50°C, UV-suojattu

Akkuvarmistus (20 h)

Sis. Base Software -ohjelmiston

Kameralla varustettu ulkotilojen SED tuottaa viiden valokuvan sarjan ilmaisimen edessä olevasta alueesta viiden sekunnin välein ennen tapahtumaa (sisäisestä muistista) ja toiset viisi kuvaa yhden sekunnin välein hälytyksen tapahtumahetkestä lähtien.

Polykarbonaattikotelo kestää säänolosuhteita sekä ultraviolettisäteilyä, ja se voidaan kiinnittää esimerkiksi valaisinpylvääseen tai rakennuksen julkisivuun.

- Suositeltu asennuskorkeus: 3,5-4 m

- Virransyöttö: 100-240 V AC
- Akkuvarmistus: 20 h, LiPo 10 Ah (akun takuu 6 kk)
- Mitat: 180 x 96 x 215 mm
- Paino: 0,91 kg

SED (sound event detector) on äänitapahtumien tunnistamiseen suunniteltu laite, joka analysoi ympäristön ääniä ja hälyttää tapahtumista, kuten lasin rikkoutumisesta, ampuma-aseiden laukauksista, kovaäänisistä huudoista, aggressiosta, graffitien maalaamisesta, erilaisten työkalujen äänistä sekä droneista. Se voi myös seurata melutasoja.

SED käyttää tekoälypohjaista algoritmia eri äänitapahtumien tunnistamiseen. Se ei siis ole pelkkä äänisensori tai melunilmaisin. Suurin äänenhavaitsemisetäisyys vaihtelee 60 metristä jopa yli 400 metriin riippuen äänitapahtuman tyypistä ja äänen suunnasta.

SED-laitteet kommunikoivat käyttäjäohjelmien kanssa keskusyksikön kautta. Ne eivät käsittele arkaluontoisia tietoja, viestintä on salattu ja järjestelmä on täysin GDPR-yhteensopiva.