

**Tuote**

|             |          |
|-------------|----------|
| Tuotekoodi: | ARA43-W2 |
| Valmistaja: | Dahua    |

**Tekniset tiedot**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Tuoteryhmä:             | Dahua  |
| Valmistaja:             | Dahua  |
| Alkuperämaa:            | Kiina  |
| EN luokka:              | Taso 2   |
| Pakkauksen korkeus:     | 91 mm  |
| Pakkauksen leveys:      | 187 mm   |
| Pakkauksen pituus:      | 219 mm   |
| Tuotelaji:              | Keskuksen lisäosa  |
| Uutuustuote:            | Kyllä  |
| Valmistajan tuotekoodi: | DHI-ARA43-W2(868)  |
| Valmistajan tuotesivu:  | <a href="http://Dahuasecurity.com">Dahuasecurity.com</a> |

Jopa 128 langatonta laitetta

Kantama jopa 1600 m

Sisäinen akkuvarmistus, jopa 35 h

-10° - +55°C, sisäkäyttöön

12 V DC / 1,5 A, 263 x 163 x 32 mm

Dahua langaton toistin laajentaa hälytysjärjestelmän keskuksen ja langattomien lisälaitteiden välistä kommunikointialuetta. Laite toimii kahdella antennilla 868 MHz taajuusalueella ja tarjoaa varayhteyden lisälaitteille, parantaen koko langattoman hälytysjärjestelmän viestinnän vakautta ja luotettavuutta. Se soveltuu erinomaisesti kohteisiin kuten monikerroksiset huvilat, etäällä sijaitsevat autotallit tai väliseinillä jaetut toimistot ja liiketilat.

**Laaja kantama** – langaton yhteys toimii jopa 1600 metäisyydelle avoimessa tilassa, mikä

mahdollistaa hälytysjärjestelmän kattavuuden myös haastavissa kiinteistöissä.

**Jopa 128 langatonta lisälaitetta** – yksittäinen toistin tukee jopa 128 langattoman laitteen liittämistä, joten sillä voidaan kattaa laajatkin kohteet ilman muita lisälaitteita.

**Kahdella antennilla toimiva automaattinen sokeiden pisteiden välttäminen** – laite vaihtaa automaattisesti kahden antennin välillä, mikä vähentää katvealueita ja parantaa yhteyden luotettavuutta.

**Sisäänrakennettu akkuvarmennus** – laitteen litiumakku pitää toistimen toiminnassa yli 35 tuntia sähkökatkon aikana, varmistaen suojauksen keskeytymättömyyden.

**AES128-salaus ja taajuushyppely** – tietoliikenne on salattu AES128-algoritilla ja taajuushyppelyllä, mikä suojaa viestinnän häirinnältä ja luvattomalta kuuntelulta.

## Tekniset tiedot

- Langattomat vyöhykkeet: 128 langatonta lisälaitetta
- Toimintataajuus: 868,0-868,6 MHz
- Lähetysteho (EIRP): enintään 25 mW
- Kommunikointietäisyys: jopa 1600 m (avoimessa tilassa)
- Kaksisuuntainen kommunikointi
- Salaus: AES128
- Virransyöttö: 12 V DC, 1,5 A
- Varakäyntiakku, toiminta-aika 35 h
- Käyttölämpötila-alue: -10° - +55°C
- EN-luokka: 2
- Mitat: 163 x 163 x 32 mm
- Paino: 0,32 kg