Dahua TÜRKÇE TEKNİK DOKÜMAN

# Dahua ARA16-W2(868) — Türkçe Teknik Doküman

**Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua ARA16-W2(868) Kablosuz İki Yönlü İnterkom Sireni**

Kapsanan modeller: ARA16-W2(868)

## Seriye Genel Bakış

Kablosuz İnterkom Hoparlörü alarm sinyali aldığında sesli ve görsel uyarı verir. Korunan bölgede alarm tetiklendiğinde DMSS veya DoLynk mobil uygulamalarından olay yeriyle çift yönlü konuşma başlatılabilir. Güvenlik merkezi de cihaz üzerinden olay yeriyle çift yönlü sesli iletişim kurabilir. Farklı tetikleyici cihazlara (kapı dedektörleri veya kablolu giriş cihazları gibi) atanabilen özel uyarı sesleri yüklenebilir.

## Bağlantı Noktaları

| | |
|---|---|
| **Mikrofon** | Evet. Ses alma menzili en fazla 5 m (16.40 ft). |

## Video ve Ses

| | |
|---|---|
| **Çift Yönlü Ses** | Evet. Ses seviyesi en fazla 90 dB@10cm. |

## Fonksiyonlar

| | |
|---|---|
| **Düğme** | 1 × panik düğmesi, 1 × güç düğmesi |
| **Uzaktan Güncelleme** | Bulut güncellemesi |
| **Düşük Pil Algılama** | Evet |
| **Sabotaj** | Evet |

## Teknik Parametreler

| | |
|---|---|
| **LED Göstergesi** | kırmızı, mavi ve yeşil göstergeler |
| **Kullanım Ortamı** | İç mekân |
| **Çalışma Akımı** | 3.1 A (maks), 20 uA (Bekleme) (pil 3V*2=6V); 1.2 A (maks), 13.9mA (Bekleme) (DC 12V) |
| **Sesli ve Işıklı Alarm** | Evet |

## Özellikler

- RF üzerinden çift yönlü konuşma.
- Yüksek desibelli alarm sesi.
- Birden çok alarm sesi: yangın, tıbbi acil durum, izinsiz giriş, panik ve diğerleri.
- Yapılandırılabilir kurma/çözme uyarı sesi ve LED göstergesi.
- Panik düğmesini destekler.
- Özel uyarı seslerini destekler.

- Uygulama, SIP ve VoIP üzerinden sesli konuşma sunar.
- Yalnızca ARC3800H serisiyle uyumludur; ARC3000H ve ARA43 serileri hariçtir.

## Teknik Özellikler

| | |
|---|---|
| **Ses Basıncı** | Yüksek ses seviyesi 85db (A )1 m |

## Kablosuz İletişim

| | |
|---|---|
| **Taşıyıcı Frekans** | 865.34 MHz–868.60 MHz |
| **Verici Gücü (EIRP)** | Sınır 25 mW |
| **İletişim Yöntemi** | Çift yönlü |
| **İletişim Mesafesi** | 1700m（alarm transmission），1700m（intercom） |
| **Şifreleme Yöntemi** | AES128 |
| **Frekans Atlaması** | Evet |

## Genel Özellikler

| | |
|---|---|
| **Güç Kaynağı** | 4 × CR123A pil/9-15 VDC |
| **Güç Kaynağı Türü** | B tipi |
| **Pil Modeli** | CR123A |
| **Bekleme Süresi** | 3 yıl (2 haftada bir tetiklendiğinde ve alarm 120 sec çaldığında) |
| **Güç Tüketimi** | 18.6 W (maks), 0.12 mW (Bekleme) (pil ,3V*2=6V)； 14.4 W (maks), 166.8 mW (Bekleme)(DC 12V) |
| **Çalışma Sıcaklığı** | -10 °C ila +55 °C (+14 °F ila +131 °F) (iç mekân) |
| **Çalışma Nemi** | 10%–90% (RH) |
| **Ürün Boyutları** | 133.0 mm × 133.0 mm × 35.5 mm (5.24" × 5.24" × 1.40") |
| **Net Ağırlık** | 377 g (0.83 lb) |
| **Brüt Ağırlık** | 507 g (1.12 lb) |
| **Kurulum** | Duvara montaj |
| **Gövde Malzemesi** | PC + ABS |
| **Görünüm Rengi** | Beyaz |
| **Korozyon Önleme Düzeyi** | Temel koruma |

## Genel Bakış

Ürünler genel kullanım için tasarlanmıştır ve özel korozyon koruması gerekmeyen alanlarda kullanılabilir.

## Teknik Özellikler

| | |
|---|---|
| **Depolama Sıcaklığı** | –10 °C ila +55 °C (+14 °F ila +131 °F) |
| **Depolama Nemi** | 10%–90% (RH) |
| **Ambalaj Boyutları** | 170 mm × 166 mm × 55 mm (6.69" × 6.54" × 2.71") |

## Sipariş Bilgisi

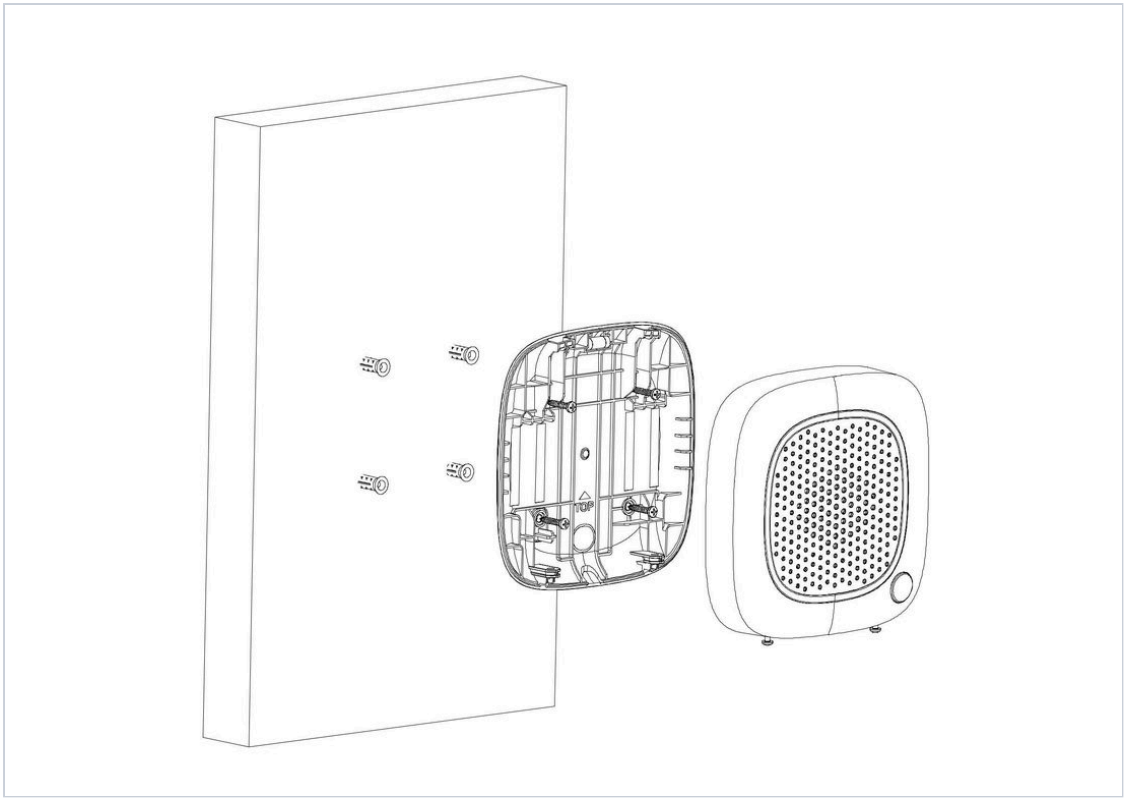
| | |
|---|---|
| **Sütunlar** | Tür \| Model \| Açıklama |
| **Kablosuz İnterkom Hoparlörü** | DHI-ARA16-W2(868) \| Kablosuz İnterkom Hoparlörü |

## Şekiller

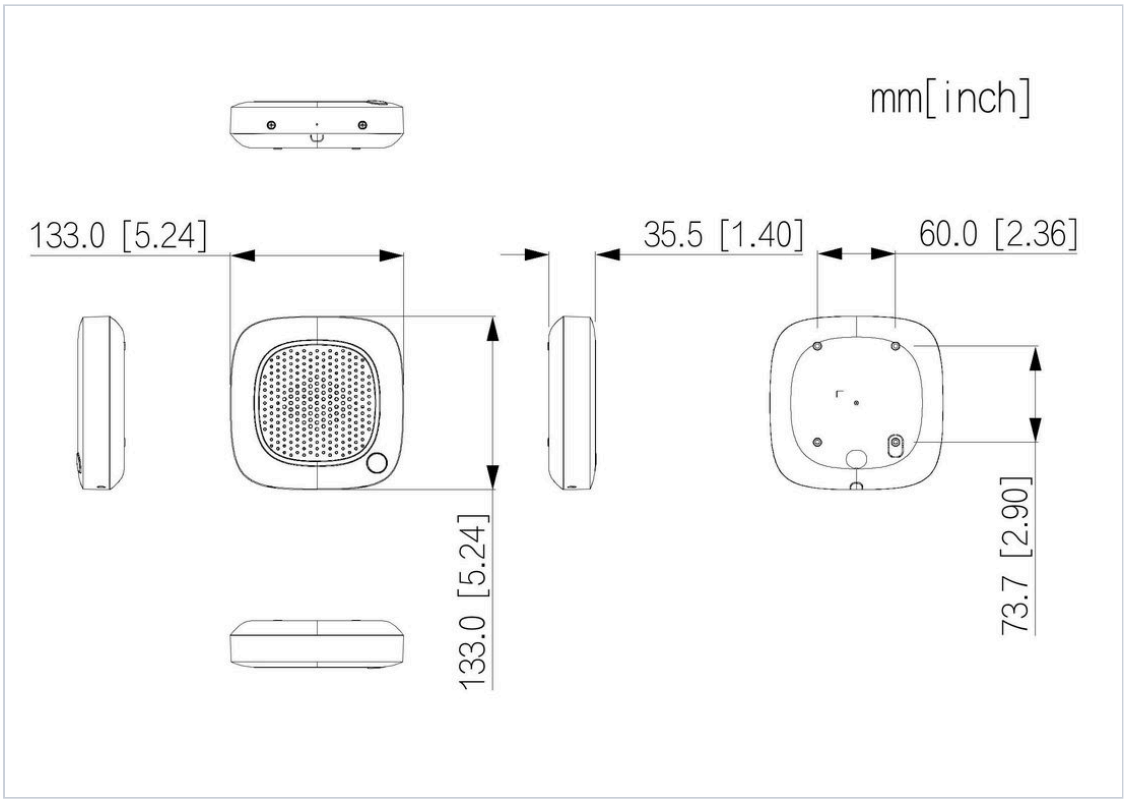
Aşağıdaki çizimler üreticinin kendi belgesinden alınmıştır; üzerlerindeki yazılar özgün hâliyle İngilizcedir.

Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1

Şekil 2 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 3 — kaynak belge sayfa 2




Şekil 4 — kaynak belge sayfa 2

TELMAG BİLİŞİM & TEKNOLOJİ

Elektrik · Güvenlik · Network · Yazılım

www.telmagbilisim.com

| ADRES | TELEFON | E-POSTA | BU ÜRÜNÜN SAYFASI |
|---|---|---|---|
| Kethüda Mah. 43. Sk. No:12/1<br>Akhisar / MANİSA | 0236 412 00 01<br>0532 579 95 01 (destek) | destek@telmagbilisim.com | telmagbilisim.com/urun/dahua-ara16-w2-868 |

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-ara16-w2-868-2-datasheet.pdf

**Projeniz için keşif, projelendirme ve teklif: telmagbilisim.com/iletisim**