

Dahua ARA46-N-W2 — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua ARA46-N-W2 Kablosuz Alarm Tekrarlayıcı Pro (Ethernet/Wi-Fi)

Kapsanan modeller: ARA46-N-W2

Genel Bakış

Alarm tekrarlayıcı, çevre birimleri ile alarm paneli arasındaki kablosuz iletişim mesafesini artırarak kapsama alanını genişletir. Tekrarlayıcılara daha fazla cihaz bağlanmasını da sağlar.

Bağlantı Noktaları

Kablosuz Çevre Birimi	128 kablosuz çevre birimi
Ağ Modu	Ethernet ve Wi-Fi
Ağ Bağlantı Noktası	1 RJ-45, 10 Mbps/100 Mbps Ethernet bağlantı noktası
Dahili Pil	Bir dahili 4,750 mah şarj edilebilir lityum pil

Fonksiyonlar

Gösterge Işığı	Eşleştirme ve çalışma durumunu gösteren 1 gösterge
Düğme	Sıfırlama düğmesi, güç düğmesi ve AP anahtarı düğmesi içerir
Düğme	
Uzaktan Güncelleme	Bulut güncellemesi
Düşük Pil Algılama	Evet
Sabotaj	Evet
Eşleştirme Modu	Otomatik/Manuel

Teknik Parametreler

Çalışma Akımı	220 VAC, 100 mA (maks) 220 VAC, 8.6 mA (Bekleme)
---------------	--

Özellikler

- Ethernet, Wi-Fi ve RF üzerinden Hub bağlantısını destekler. Güvenilirliği artırmak için tüm iletişim kanalları aynı anda bağlanabilir.
- Kablosuz çevre birimleriyle kararlı ve güvenilir iletişim için frekans atlaması ve çift yönlü iletişimi destekler.
- Bulut güncellemesini destekler. Alarm Tekrarlayıcı Pro mobil uygulamadan uzaktan güncellenebilir.
- Güncelleme hatasından otomatik kurtarma ve güncelleme sırasında güvenilirlik için çift sistem yedeklemesini destekler.
- Sistem güvenliğini artırmak için çevrimdışı bağlantıyı destekler.
- Alarm Tekrarlayıcı Pro ürününe çevre birimlerini elle veya otomatik eklemeyi destekler.
- Görüntü ve ses verilerinin aktarımını destekler.

Kablosuz İletişim

Taşıyıcı Frekans	Airfly: 433.05-434.79 MHz RF-HD (normal hız): 433.05-434.79 MHz RF-HD (yüksek hız): 2400-2483.5 MHz
Verici Gücü (EIRP)	Sınır 10 mW
İletişim Yöntemi	Çift yönlü
İletişim Mesafesi	Airfly:1,600 m (5249.34 ft) RF-HD (normal hız):1,200 m (3937.01 ft) RF-HD (yüksek hız):300 m (984.25 ft)
Şifreleme Yöntemi	AES128
Frekans Atlaması	Evet

Genel Özellikler

Güç Kaynağı	100–240 VAC, 50/60 Hz
Bekleme Süresi	35 saat (Hub bağlantısı yalnızca Airfly ve normal hız RH-HD üzerinden olduğunda); 18 saat (Hub bağlantısı Ethernet, Wi-Fi veya yüksek hız RF-HD üzerinden olduğunda)
Güç Tüketimi	22 W (maks) 1.9 W (Bekleme)
Çalışma Sıcaklığı	Pil şarj olmuyorken: –10 °C ila +50 °C (+14 °F ila +122 °F) Pil şarj olurken : 0 °C ila +45 °C (+32°F ila +113 °F)
Çalışma Nemi	10%–90% (RH)
Ürün Boyutları	174.8 mm × 174.8 mm × 38.3 mm (6.88" × 6.88" × 1.51") (L × W × H)
Net Ağırlık	510 g (1.12 lb)
Brüt Ağırlık	860 g (1.90 lb)
Kurulum	Duvara ve masaüstüne montajı destekler
Gövde Malzemesi	PC + ABS
Sertifikalar	CE
Depolama Sıcaklığı	–10 °C ila +55 °C (+14 °F ila +131 °F)
Depolama Nemi	10%–90% (RH)
Ambalaj Boyutları	254 mm × 211 mm × 61 mm (10.00" × 8.31" × 2.40") (L × W × H), iç kutuda tek başına 524 mm × 508 mm × 442 mm (20.63" × 20.00" × 17.40") (L × W × H), koruyucu kılıf

Wi-Fi

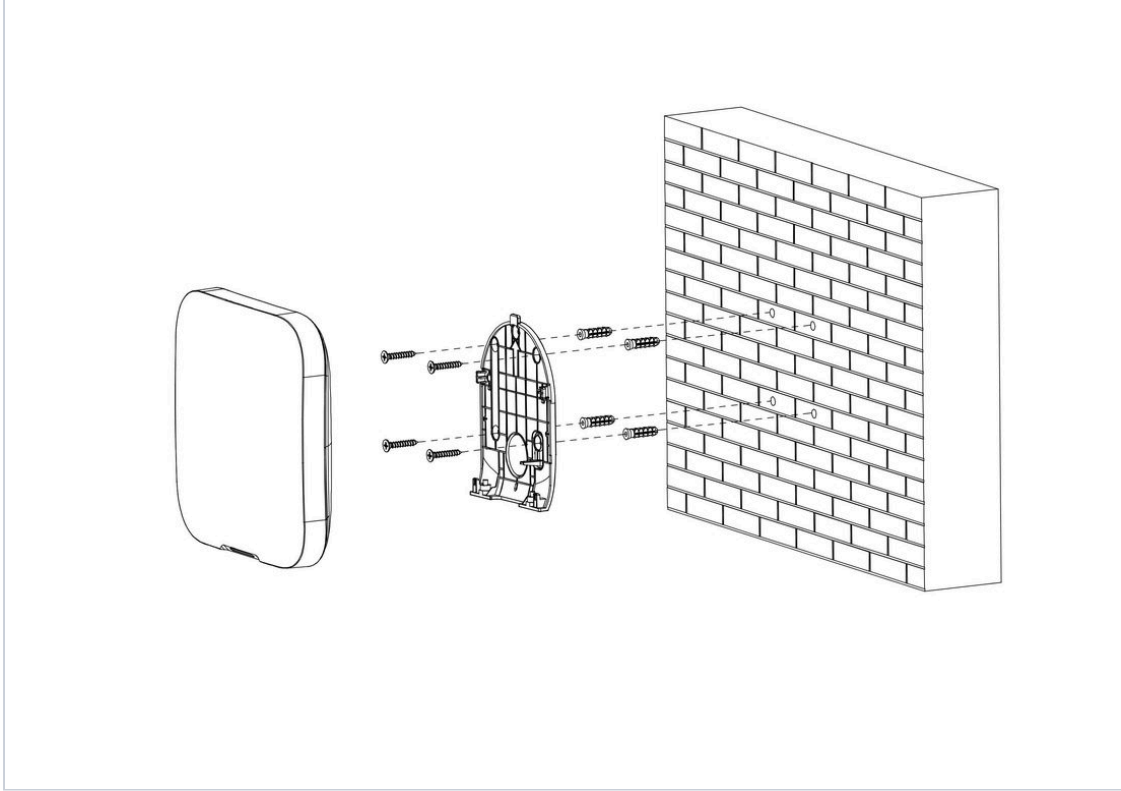
Wi-Fi Standardı	IEEE 802.11b/g/n/ax
Wi-Fi Frekans Aralığı	2400-2483.5 MHz
Wi-Fi İletim Gücü	≤20 dBm@2400-2483.5 MHz

Sipariş Bilgisi

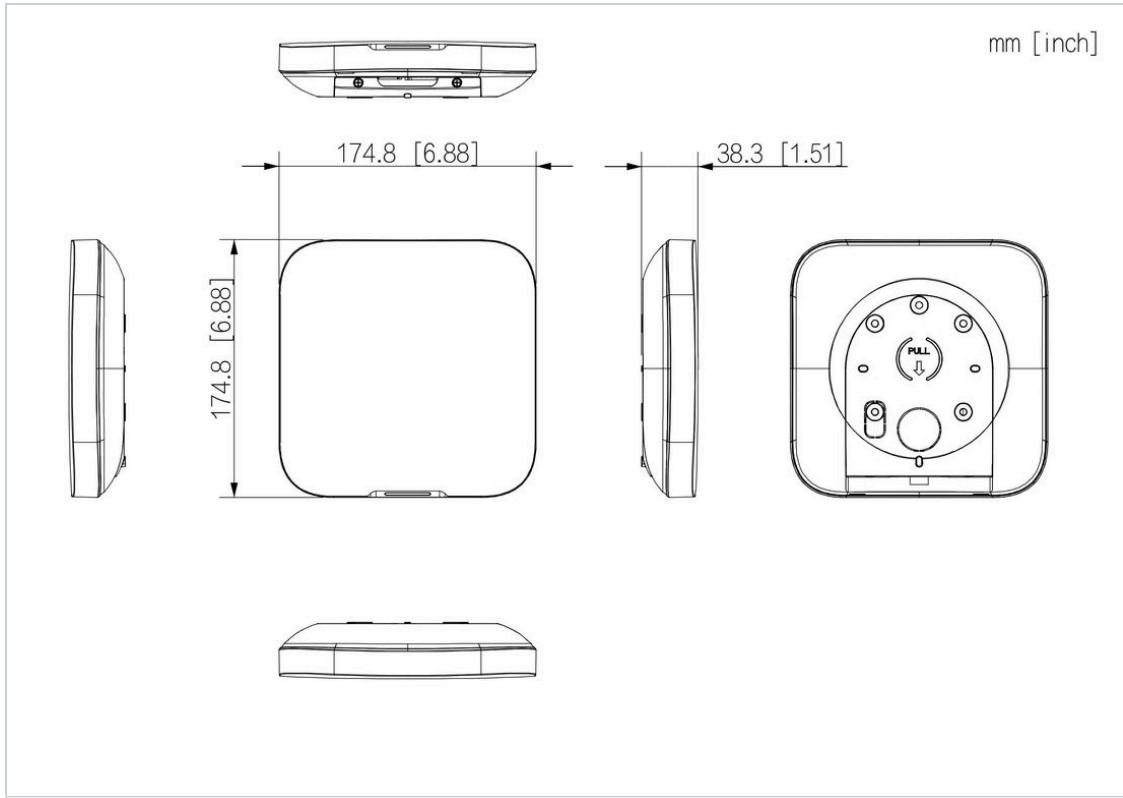
Sütunlar	Tür Model Açıklama
Alarm Tekrarlayıcı Pro	DHI-ARA46-N-W2 Alarm Tekrarlayıcı Pro(Yalnızca şununla uyumlu: ARC3800H serisi)

Şekiller

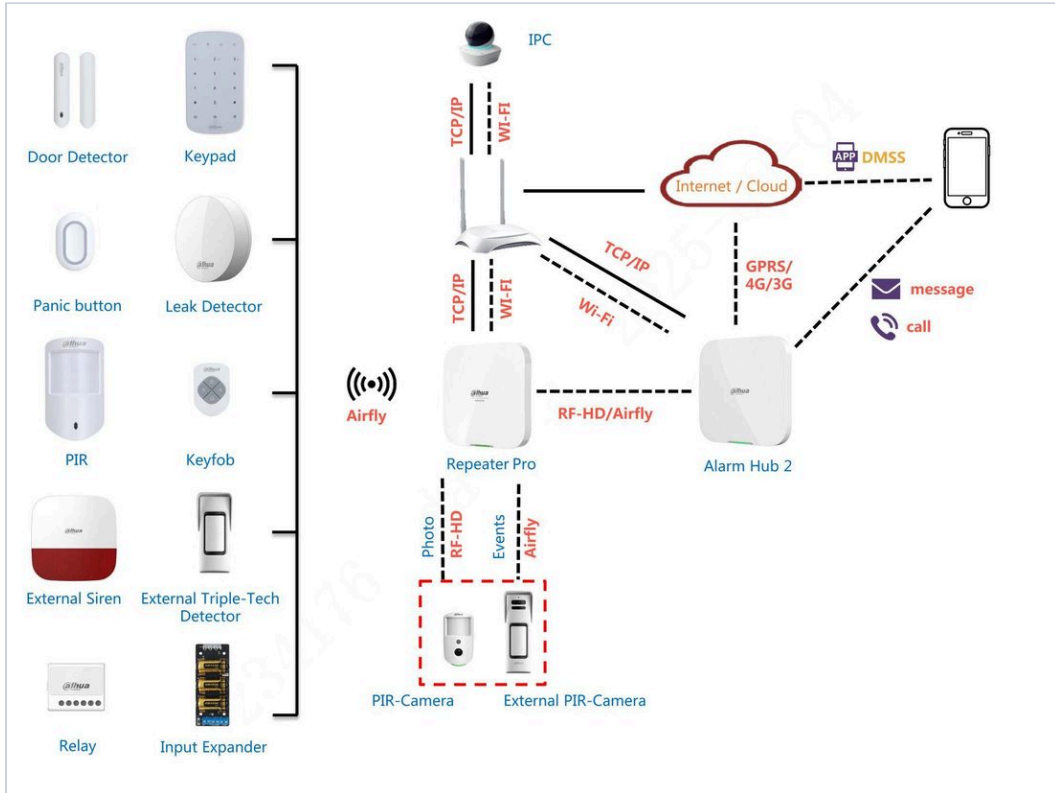
Aşağıdaki çizimler üreticinin kendi belgesinden alınmıştır; üzerlerindeki yazılar özgün hâliyle İngilizcedir.



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 2



Şekil 2 — kaynak belge sayfa 2



Şekil 3 — kaynak belge sayfa 2

ADRES

Kethüda Mah. 43. Sk. No:12/1
Akhisar / MANİSA

TELEFON

0236 412 00 01
0532 579 95 01 (destek)

E-POSTA

destek@telmagbilisim.com

BU ÜRÜNÜN SAYFASI

telmagbilisim.com/urun/dahua-ara46-n-w2

Bu belge, üreticinin resmi İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-ara46-n-w2-2-datasheet.pdf

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