

# Dahua VTH5422HB-W — Türkçe Teknik Doküman

Teknik Özellikler (Datasheet) — Dahua VTH5422HB-W 7 inç Dokunmatik Wi-Fi Daire Monitörü

Kapsanan modeller: VTH5422HB-W

## Özellikler

- 7" TFT kapasitif dokunmatik ekran, 1024 × 600
- 6 kanal alarm girişi ve 1 kanal alarm çıkışı.
- Wi-Fi
- Kapı istasyonu ve IPC izleme.
- H.265 ve H.264 video kod çözme.
- 2 kablolu dijital iletişim.

## Sistem

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Ana İşlemci             | Gömülü işlemci               |
| İşletim Sistemi         | Gömülü Linux işletim sistemi |
| Birlikte Çalışabilirlik | ONVIF; SDK                   |
| Ağ Protokolü            | RTSP; RTP; SIP; DNS; SSH     |

## Temel Özellikler

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Ekran Türü        | Kapasitif dokunmatik ekran |
| Ekran             | 7" TFT                     |
| Ekran Çözünürlüğü | 1024 × 600                 |
| Ses Sıkıştırma    | G.711a; G.711u; PCM        |
| Ses Girişi        | 1                          |
| Ses Çıkışı        | Dahili hoparlör            |
| Ses Modu          | Çift yönlü ses             |
| Ses İyileştirme   | Yankı bastırma             |
| Ses Bit Hızı      | 16 kHz; 16 Bit             |

## Fonksiyonlar

|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| İletişim Modu         | Dijital 2 kablolu                                                          |
| Bilgi Yayını          | Yönetim merkezi tarafından yayımlanan metin bilgilerini alır ve görüntüler |
| Video Mesaj Bırakma   | Evet (iç monitöre SD kart takın)                                           |
| Rahatsız Etmeyin Modu | Rahatsız etmeyin süresi ayarlanabilir; Rahatsız etmeyin modu               |

|                               |                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Ek Ünite Sayısı               | Villa: 3 Apartman: 2 Wi-Fi interkom: 1 ana monitör, 2 ek monitör |
| Wi-Fi                         | Evet                                                             |
| Kablosuz Standart             | IEEE802.11b/802.11g/802.11n                                      |
| Kablosuz Frekans Aralığı      | 2,412–2,472 MHz                                                  |
| Kablosuz Güvenlik Şifrelemesi | WPA/WPA2; WPA-PSK/WPA2-PSK                                       |
| Depolama                      | Micro SD kart (en fazla 64 GB)                                   |

## Performans

|      |          |
|------|----------|
| Kasa | PC + ABS |
|------|----------|

## Bağlantı Noktaları

|              |                                                                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RS-485       | 1                                                                                                             |
| Alarm Girişi | 6                                                                                                             |
| Alarm Çıkışı | 1                                                                                                             |
| Güç Çıkışı   | 1 (12 V/200 mA)                                                                                               |
| Kapı Zili    | Evet (herhangi bir alarm giriş bağlantı noktasını kullanır)                                                   |
| Ağ           | Bir 2 kablolu bağlantı noktası ve bir 10 Mbps/100 Mbps Ethernet bağlantı noktası (bunlardan biri seçilebilir) |

## Genel Özellikler

|               |                                                       |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| Görünüm Rengi | Beyaz/Siyah                                           |
| Güç Kaynağı   | 48 VDC 1.25 A                                         |
| Kurulum       | Yüzeye montaj                                         |
| Sertifikalar  | CE; FCC                                               |
| Boyutlar      | 189.0 mm × 130.0 mm × 26.9 mm (7.44" × 5.12" × 1.06") |

## Sipariş Bilgisi

|               |                                                                    |
|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| Sütunlar      | Tür   Model   Açıklama                                             |
| IP İç Monitör | DHI-VTH5422HW-W/DHI-VTH5422HB-W   2 kablolu IP ve Wi-Fi İç Monitör |

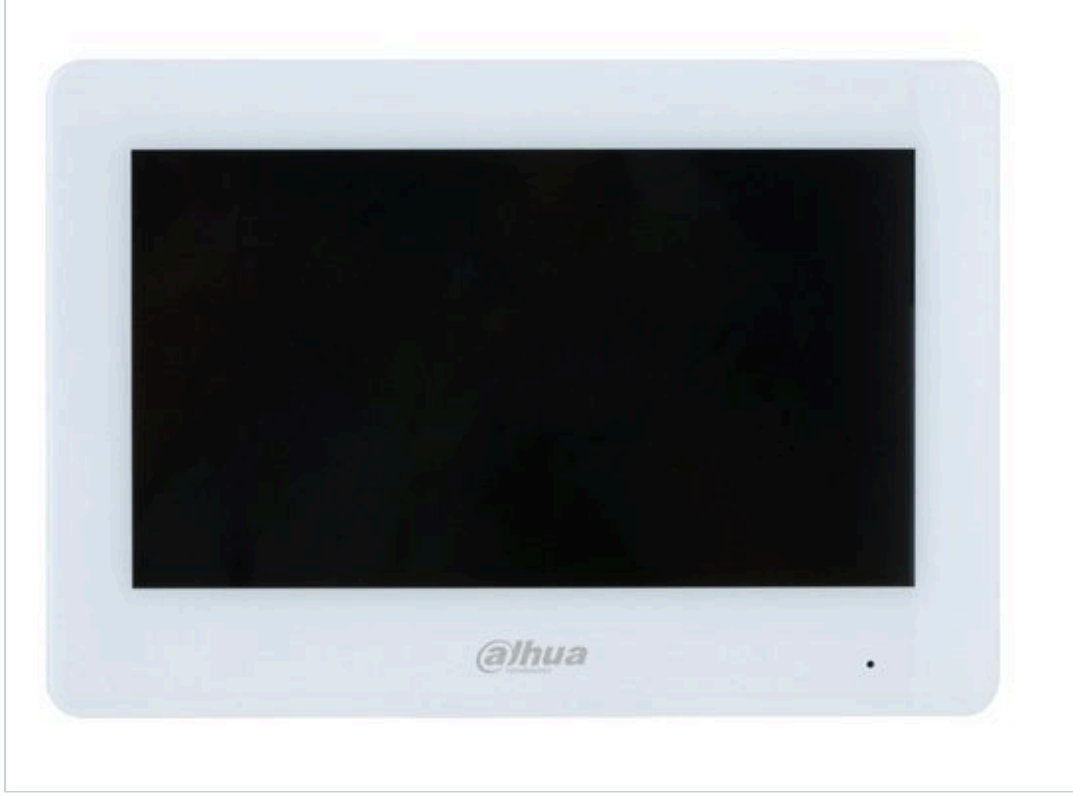
## Teknik Özellikler (Devam)

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Çalışma Sıcaklığı | –10 °C ila +55 °C (+14 °F ila 131 °F) |
| Çalışma Nemi      | 10%-95% RH (yoğuşmasız)               |
| Çalışma Rakımı    | Altında 3000 m (9842.52 ft)           |

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| <b>Güç Tüketimi</b> | Bekleme $\leq 2$ W; çalışma $\leq 6$ W |
| <b>Net Ağırlık</b>  | 0.35 kg (0.78 lb)                      |
| <b>Brüt Ağırlık</b> | 0.56 kg (1.23 lb)                      |

## Şekiller

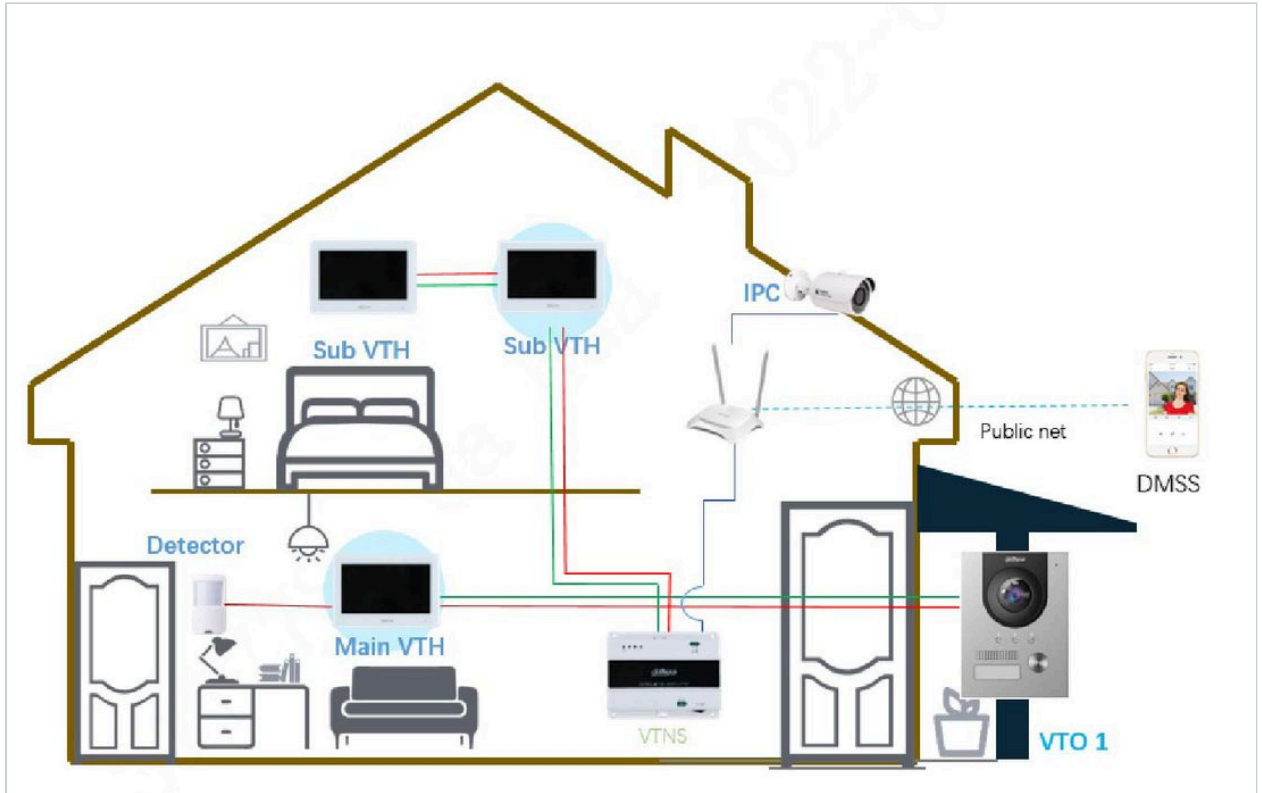
Aşağıdaki çizimler üreticinin kendi belgesinden alınmıştır; üzerlerindeki yazılar özgün hâliyle İngilizcedir.



Şekil 1 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 2 — kaynak belge sayfa 1



Şekil 3 — kaynak belge sayfa 2

**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](mailto:destek@telmagbilisim.com)

**BU ÜRÜNÜN SAYFASI**

[telmagbilisim.com/urun/dahua-vth5422hb-w](http://telmagbilisim.com/urun/dahua-vth5422hb-w)

Bu belge, üreticinin resmî İngilizce teknik dokümanının TELMAG Bilişim tarafından hazırlanan Türkçe çevirisidir. Bağlayıcı kaynak üreticinin kendi belgesidir; çeviri bilgi amaçlıdır. Kaynak dosya: dahua-vth5422hb-w-2-datasheet.pdf

**Projeniz için keşif, projelendirme ve teklif: [telmagbilisim.com/iletisim](http://telmagbilisim.com/iletisim)**