

HIKMICRO AD Serisi Akustik Kaçak Dedektörü - Kullanım Kılavuzu (Türkçe Çeviri)

Bölüm 1 – Genel Bakış

1.1 Cihaz Tanımı

Akustik kaçak dedektörü; tesisatçılar ve teknisyenlerin, tesisatlarda, su hatlarında ve konut ya da ticari yapılarda kaçakları tespit edebilmesi için tasarlanmış yüksek performanslı bir cihazdır. Cihaz, seçilebilir dört farklı dijital bant geçiren filtre (band pass filter) aralıklarına sahiptir ve 80 dB'e kadar ses yükseltme kapasitesi bulunur.

Ses frekanslarının filtrelenmesi ve yükseltilmesi sayesinde kaçak noktaları yüksek hassasiyetle tespit edebilirsiniz.

Cihaz, el tipi sensör ve temas tipi (pick-up) sensör ile yaygın şekilde kullanılabilir. Ayrıca gözden kaçabilecek küçük kaçakları da tespit ederek kaynak israfını ve maddi kayıpları azaltmaya yardımcı olur.

1.2 Ana Fonksiyonlar

- Denetim: Cihaz, kaçakların hem hızlı kontrolünü hem de ayrıntılı denetimini destekler.
- Geni Frekans Aralıkları: Cihaz, birden fazla seçilebilir dijital bant geçiren filtre aralıklarına destekler.

1.3 Görünüm

Tuğlar ve butonları detaylı olarak açıklanmıştır.

Bölüm 2 – Hazırlık

2.1 Aksesuarları Takma

Not: Tüm konektörleri iyice sıkın, aksi halde ekipman zarar görebilir.

Duvar içindeki kaçakları tespit etmek için pick-up sensör, yer altındaki kaçaklar için el tipi sensör kullanılabilir.

2.2 Açma / Kapatma

Güç tuşuna 3 saniyeden fazla basılı tutarak açılır, tekrar basılı tutarak kapatılır.

İlk kullanım öncesinde cihaz en az 6 saat şarj edilmelidir.

2.3 Otomatik Uyku

Yerel Ayarlar > Cihaz Ayarları > Otomatik Uyku menüsünden ayarlanır.

2.4 Akıllı Kaydın Menüsü

USB Ekran Yansıtma ve tema değiştirme gibi hızlı ayarlar burada yapılır.

Bölüm 3 – Ekran Ayarları

3.1 Ekran Görünümü

Açık veya koyu mod seçilebilir.

3.2 Ekran Parlaklığı

Parlaklık çubuğu ile ayarlanabilir.

3.3 OSD Bilgileri

Saat, tarih, depolama ve pil durumu ile marka logosu ekranda gösterilebilir.

Bölüm 4 – Kaçak Noktaların Denetimi

4.1 Hızlı Denetim

Sensörler veya dinleme çubuğu kullanılarak ses genlikleri hızlıca ölçülür.

Kaçak Tespit Seviyesi: Low, Mid, High veya All seçenekleri ile frekans aralıkları ayarlanır.

Titme Koruması: Ani yüksek seslerde otomatik ses düşürme.

Genlik Gösterim Modu: Çizgi grafik, çubuk grafik veya sayı.

4.2 Rota Denetimi

Birden fazla noktada ölçüm yapılarak analiz yapılır.

Olası kaçak noktaları kırmızı renkle işaretlenir.

Bölüm 5 – Ekran Yansıtma

Cihazın ekranı UVC protokolü destekli yazılım ile PC'ye aktarılabilir.

Type-C kablo ile bağlantı yapılır.

Bölüm 6 – Bakım

6.1 Cihaz Bilgileri

Yerel Ayarlar > Cihaz Bilgileri menüsünden görüntülenir.

6.2 Güncelleme

Güncelleme dosyası cihazın ana dizinine kopyalanır ve cihaz yeniden başlatılır.

6.3 Tarih ve Saat

Yerel Ayarlar > Cihaz Ayarları > Tarih ve Saat menüsünden ayarlanır.

6.4 Fabrika Ayarlarına Döndürme

Depolama alanını temizler veya cihazı varsayılan ayarlara döndürür.

Önemli dosyalar önceden yedeklenmelidir.