

ACENDO VIBE™

ACV-2100 ACENDO VIBE™ KONFERANS SOUNDBARI
ACV-5100 ACENDO VIBE™ KONFERANS SOUNDBARI (KAMERALI)

KULLANIM KILAVUZU

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

1. Bu talimatları OKUYUN.
2. Bu talimatları SAKLAYIN.
3. Tüm uyarılara UYUN.
4. Tüm talimatları TAKİP EDİN.
5. Bu cihazı suyun yanında ÇALIŞTIRMAYIN.
6. SADECE kuru bezle TEMİZLEYİN.
7. Havalandırma boşluklarını ÖRTMEYİN. Üreticinin talimatlarına uygun yerleşim yapın.
8. Kalorifer, ocak gibi ısı üreten cihazların (amplifikatörler dahil) yakınına YERLEŞTİRMEYİN.
9. Polarize veya topraklama tipi fişleri GÜVENLİ KULLANIN. Polarize fişte biri diğerinden daha kalın iki uç bulunur. Topraklama tipi fişte ise iki uca ek olarak topraklama tırnağı yer alır. Geniş uç ve üçüncü tırnak güvenliğiniz için konulmuştur. Fiş prizinize uymazsa kullanılmayan fişi değiştirmek için elektrikçi çağırın.
10. Güç kablosunun üzerine basılmasına veya özellikle fiş, priz ve cihazdan çıktığı noktanın sıkıştırılmasına ENGEL OLUN.
11. Sadece üretici tarafından belirtilen ekleri ve aksesuarları KULLANIN.
12. Sadece üretici tarafından belirlenen veya cihazla birlikte satılan tekerlekli araba, stant, sehpa, konsol veya masayı KULLANIN. Tekerlekli arabayı kullanırken cihaz ve arabayı birlikte hareket ettirirken dikkat edin, oluşabilecek yuvarlanma durumunda yaralanmalardan kendinizi koruyun.



13. Şimşek fırtınası sırasında veya uzun süre kullanılmadığında cihazı FİŞTEN ÇEKİN.
14. Tüm onarım işlemlerini kalifiye personele BIRAKIN. Güç besleme kablosu veya fişin hasar görmesi, cihazın üstüne sıvı dökülmesi veya bir nesne düşmesi, cihazın yağmur veya rutubete maruz kalması, normal çalışmaması veya yere düşmesi gibi herhangi bir şekilde hasar görmesi durumunda teknik serviste onarımı gerekir.
15. Cihazı su damlamasına veya su sıçramasına MARUZ BIRAKMAYIN, cihazın üstüne vazo gibi su dolu herhangi bir kap koymayın.
16. Bu cihazın AC Şebeke ile bağlantısını tamamen kesmek için güç besleme kablosu fişini AC prizden çıkarın.
17. Şebekeyi kesme aygıtı olarak şebeke fişi veya aygıt bağlaştırıcı kullanıldığında aygıt çalışmaya hazır durumda kalır.
18. Elektrik şoku ve yangın tehlikesi içerdiğinden duvar prizlerine veya uzatma kablolarına anma kapasitelerinin üzerinde YÜK BİNDİRMEYİN.



Eşkenar üçgen içinde ünlem işareti, aygıtla verilen yazılı kaynaklarda önemli çalıştırma ve onarım (teknik servis) talimatları bulunduğu konusunda kullanıcıyı uyarma amacını taşır.



Eşkenar üçgen içinde ok başlı şimşek işareti, ürünün kutusu içinde insanlara elektrik şoku tehlikesi oluşturmaya yetecek şiddette yalıtımsız "tehlikeli voltaj" mevcut olduğu konusunda kullanıcıyı uyarma amacını taşır.



ESD Uyarısı: Soldaki simge, harici bir kaynaktan (insan eli gibi) entegre devresine statik elektrik boşalması ile bağlantılı, genellikle devrenin hasar görmesiyle sonuçlanan potansiyel tehlike ile ilgili metni gösterir.

UYARI: Yangın veya şok tehlikesini önlemek için cihazı yağmura veya neme maruz bırakmayın.

UYARI: Cihazın üstüne mum veya başka herhangi bir yanan nesne koymayın.

UYARI: Ekipman ŞEBEKE prizine koruyucu topraklama bağlantısı ile bağlanmalıdır.

UYARI: Elektrik çarpması riskini azaltmak için, bu fişin orta pininin topraklanması sağlanmalıdır.

TELİF HAKLARI BİLDİRİMİ

AMX© 2018, tüm hakları saklıdır. Bu yayının hiçbir parçası AMX şirketinin yazılı izni olmadan yeniden üretilemez, bilgi saklama sisteminde depolanamaz veya herhangi bir araçla, elektronik, mekanik, fotokopi, kayıt veya başka bir şekilde aktarılamaz.

Telif hakkı koruması talebi AMX donanım ve yazılımını kapsar ve telif hakkıyla korunan, yazılı veya adli hukuk tarafından izin verilen ve bundan sonra izin verilecek olan tüm şekil ve cisimdeki malzeme ve bilgileri içerir ve bu bilgiler, ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere, yazılım programlarıyla üretilen ve simgeler, ekran görünümleri vb. gibi ekranda görüntülenen malzemeyi içerir. Somut bilgisayar programlarının veya algoritmaların çoğaltılması veya ayrıştırılması kesinlikle yasaktır.

SORUMLULUK BILDİRİMİ

Burada yer alan bilgilerin kullanımı ile ilgili olarak patent yükümlülüğü kabul edilemez. Bu yayının hazırlanmasında her türlü önlem alınmış olsa da, AMX hata veya ihmaller için hiçbir sorumluluk kabul etmez. Burada yer alan bilgilerin kullanımından kaynaklanan zararlar için hiçbir sorumluluk kabul edilmez. Ayrıca, bu yayın ve burada açıklanan özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

AMX GARANTİ VE İADE POLİTİKASI

AMX Garanti ve İade Politikası ve ilgili belgeler www.amx.com adresinde görüntülenebilir ve indirilebilir.

İçindekiler

Acendo Vibe Konferans Soundbarları 5
- **Giriş 5**
- **ACV-5100 – Ürün Teknik Özellikleri 5**
  - **Kamera (sadece ACV-5100) 5**
- **ACV-2100 – Ürün Teknik Özellikleri 6**
  - **Yan Panel Tuş Takımı 6**
  - **Ses Düzeyi ve Susturma Kontrolleri 6**
  - **Bluetooth Eşleştirme Butonu 6**
- **Uzaktan Kumanda 7**
  - **Pilleri Yerleştirme 7**
- **Acendo Vibe Yapılandırma Aracı 7**

Acendo Vibe Kurulumu 8
- **Giriş 8**
- **Raf Kurulumu 8**
- **Duvar Montajı 8**
  - **Duvar Montaj Aparatını Çıkarma 8**
  - **Duvar Montajında Dikkat Edilmesi Gerekenler 8**
  - **Aparat Montaj Kılavuzunun Kullanımı 9**
  - **Duvar Montaj Aparatını Monte Etme ve Acendo Vibe'ı Takma 10**
- **Bağlantılar 11**
  - **ACV-5100 Konektörleri 11**
  - **ACV-2100 Konektörleri 12**
- **Acendo Vibe'ı Oturur Konuma Döndürme 12**
- **Sabitleme Vidalarını Takma 13**
- **Yan Panel Tuş Takımı 13**
  - **Ses Düzeyi ve Susturma Kontrolleri 13**
- **Kamera (sadece ACV-5100) 13**
- **Uzaktan Kumanda 14**
  - **Uzaktan Kumandayı Acendo Vibe ile Eşleştirme 14**
- **Acendo Vibe'ı Bluetooth Kaynak Cihazıyla Eşleştirme 14**
- **Acendo Vibe'ı Varsayılan Ses Cihazı Olarak Ayarlama 14**
- **Seri Komutlar için RS-232 Ayarı 14**
- **Harici Hareket Sensörü Bağlantısı (gelecek yazılım yükseltmesi / sadece ACV-5100) 15**
- **Acendo Vibe Yapılandırma Aracı 15**
  - **Setup Modu 15**

Acendo Vibe Konferans Soundbarlarını Yapılandırma 16
- **Giriş 16**
- **Acendo Vibe Yapılandırma Aracını İndirme ve Kurma 17**

Acendo Vibe'ı USB ile Bağlama 20
USB Konektörüne Erişim 20
Setup Moduna Giriş 21
Setup Modundan Çıkma 21
USB Bağlantısı Penceresi 21
Trasfer Options Penceresi 22
Bluetooth Yapılandırma Tercihleri 22
Etkinlik Yapılandırma Tercihleri (sadece ACV-5100) 23
Ses Yapılandırma Tercihleri 24
Dosya Tercihleri (Aç, Kaydet ve Aktar) 25
Mevcut Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasını Açma 25
Ayarları Acendo Vibe Yapılandırma Dosyası Olarak Kaydetme 26
Bu dosyadaki ayarları aktar 27
Bir Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasını Görüntüleme/Değiştirme 27
Acendo Vibe'a Yeni Ayarlar Gönderme 28
Acendo Vibe'dan Geçerli Ayarları Alma 29
Yerleşik Yazılımı Acendo Vibe'a Gönderme 29
Seri Komutlar 31
Giriş 31
RS-232 Konektörü Teknik Özellikleri 31
Komut Protokolü 31
Protokol Tanımı 31
Sözdizimi 31
Büyük/Küçük Harf Duyarlılığı 31
Yol Sözdizimi 31
Komut / Yanıt 31
Parametreler 31
Desteklenmeyen komut yanıtı 31
Değerleri alma ve ayarlama 32
Yol 32
Yürütme komutu 32
Değeri al 32
Değeri ayarla 32
Hatalar 33
Hata yanıtı 33
Tanınmayan komut yanıtı 33
Olaylar 33
Seri Komutlar 33
Seri Komutlar – ACV-2100 ve ACV-5100 33
Seri Komutlar – SADECE ACV-5100 35
Olaylar 38
Sorun Giderme 39

Acendo Vibe Konferans Soundbarları

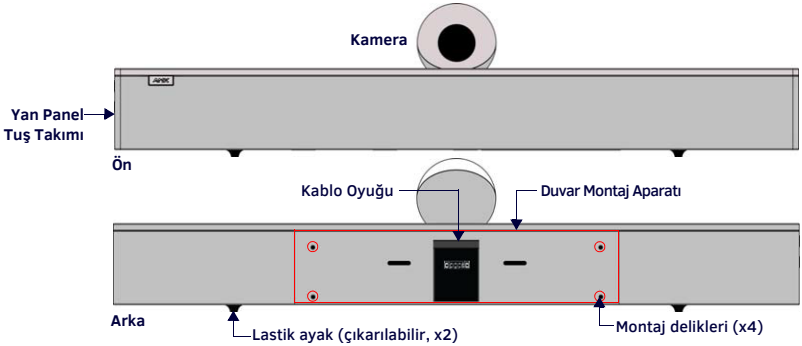
Giriş

ACV-2100 ve ACV-5100 Acendo Vibe Konferans Soundbarları, BYOD (Kendi Cihazını Getir) ortamları için USB ve Bluetooth bağlantı desteğine sahip uzmanca tasarlanmış web konferans soundbarlarıdır. Adanmış analog ses girişleri ve çıkışları Acendo Vibe'ın diğer oda teknolojilerine kolayca entegre olmasını sağlar.

Kameralı ACV-5100 Acendo Vibe Konferans Soundbarı ayrıca entegre geniş açı kamera ve CEC ekran kontrollü HDMI giriş ve çıkışlara sahiptir.

İki Acendo Vibe modelinde de, menteşeli Duvar Montaj Aparatı görevi yapan konektör yuvası kapağı bulunur. Bu kapak cihazı yerinden çıkarmadan konektör yuvasına kolay erişim sağlar. Duvar Montajı Aparatı kablo geçişi için oyuk ve kabloları düzenli tutmak için bantlara sahiptir.

ACV-5100 – Ürün Teknik Özellikleri



ŞEKİL 1 ACV-5100 (Ön/Arka görünümler)

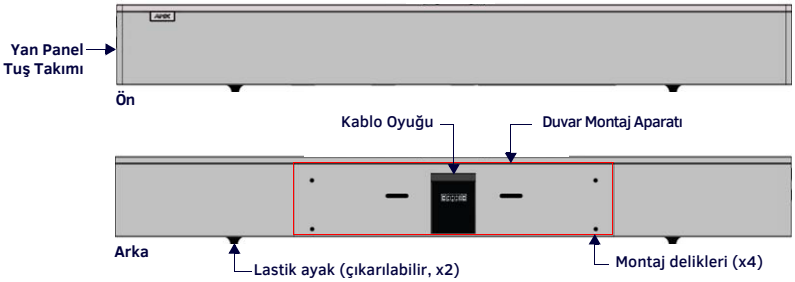
ACV-5100 – Ürün Teknik Özellikleri		
MEVCUT MODELLER	• ACV-5100GR, Gri (FG4151-00GR) • ACV-5100BL, Siyah (FG4151-00BL)	
DAHİL AKSESUARLAR	• 15V / 4A. Güç Kaynağı • Uzaktan Kumanda • 182cm USB 2.0 Kablosu	• 5mm Duvar Montaj Ara Pulu (4) • Sabitleme Vidası (2)
BOYUTLAR (YxGxD)	• 76 mm x 590 mm x 100 mm • Opsiyonel duvar montajı ara pulları ile derinlik: 105 mm	
AĞIRLIK	2.93 kg	
AKTİF GÜÇ GEREKSİNİMİ	• ~100-240V, 1.3A maks. • Sadece birlikte verilen güç kaynağını kullanın	
MEVZUATA UYGUNLUK	FCC 47 CFR Part 15, Subpart C / Subpart B (yayımlar) EN 55024, EN 60950-1, IEC/EN/UL 60065:2014	
ÇEVRESEL	• Sıcaklık (Çalışma): 0° C – 45° C • Sıcaklık (Saklama): -20° C – 70° C • Rutubet (Çalışma): 5% – 85% RH yoğuşmasız	
OPSİYONEL AKSESUARLAR	• CBL-USB-FL2-16, USB 2.0 4.87 m Uzatma Kablosu (FG10-2220-16) • CBL-USB-FL2-33, USB 2.0 10 m Uzatma Kablosu (FG10-2220-33) • ACR-5100, Toplantı İş Birliği Sistemi (FG4051-00)	

Kamera (sadece ACV-5100)

ACV-5100 video konferanslar için geniş açılı bir kameraya sahiptir ve USB portu üzerinden geniş aralıkta web konferans uygulamalarını destekler. Ayrıntılar için sayfa 13'teki 'Kamera (sadece ACV-5100)' bölümünü inceleyin.

NOT: *Kamera görüşünü ayarlamak için kamerayı tutup istediğiniz konuma çevirmeniz yeterlidir.*

ACV-2100 – Ürün Teknik Özellikleri

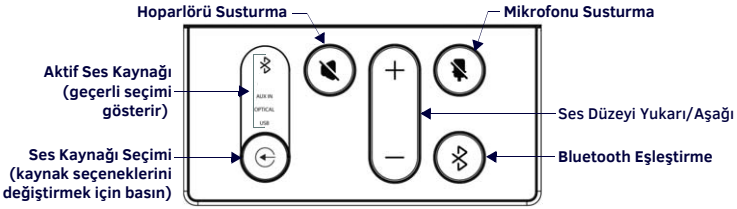


ŞEKİL 2 ACV-2100 (Ön/Arka görünümler)

ACV-2100 – Ürün Teknik Özellikleri		
MEVCUT MODELLER	• ACV-2100GR, Gri (FG4121-00GR) • ACV-2100BL, Siyah (FG4121-00BL)	
DAHİL AKSESUARLAR	• 15V / 4A. Güç Kaynağı • Uzaktan Kumanda • 182 cm USB 2.0 Kablosu	• 5mm Duvar Montaj Ara Pulu (4) • Sabitleme Vidası (2)
BOYUTLAR (YxGxD)	• 76 mm x 590 mm x 100 mm • İsteğe bağlı duvar montajı ara pulları ile derinlik: 105 mm	
AĞIRLIK	2.86 kg	
AKTİF GÜÇ GEREKSİNİMİ	• ~100-240V, 1.3A maks. • Sadece birlikte verilen güç kaynağını kullanın	
MEVZUATA UYGUNLUK	FCC 47 CFR Part 15, Subpart C / Subpart B (yayımlar) EN 55024, EN 60950-1, IEC/EN/UL 60065:2014	
ÇEVRESEL	• Sıcaklık (Çalışma): 0° C – 45° C • Sıcaklık (Saklama): -20° C – 70° C • Rutubet (Çalışma): 5% – 85% RH yoğuşmasız	
OPSİYONEL AKSESUARLAR	• CBL-USB-FL2-16, USB 2.0 4.87 m Uzatma Kablosu (FG10-2220-16) • CBL-USB-FL2-33, USB 2.0 10 m Uzatma Kablosu (FG10-2220-33) • ACR-5100, Toplantı İş Birliği Sistemi (FG4051-00)	

Yan Panel Tuş Takımı

Acendo Vibe'ın sol yan panelindeki tüm kontroller ve LEDler (ŞEKİL 3):



ŞEKİL 3 Acendo Vibe SOL YAN PANEL Tuş Takımı

Ses Düzeyi ve Susturma Kontrolleri

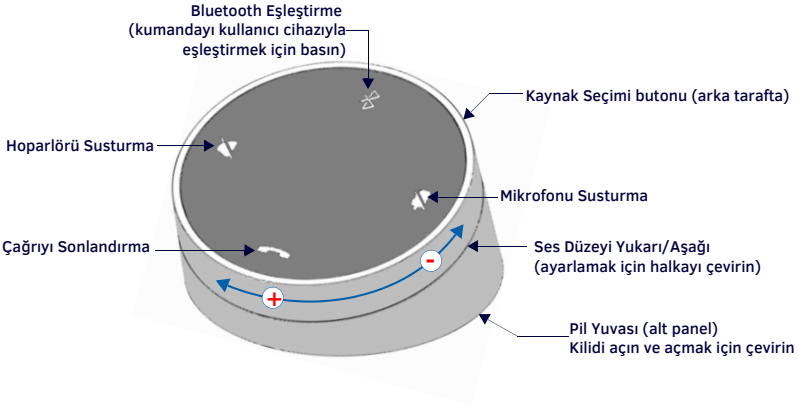
- Hoparlörün ses düzeyini ayarlamak için **Ses Düzeyi Yukarı/Aşağı** butonlarını kullanın.
- **Hoparlörü Susturma** ve **Mikrofonu Susturma** butonları hoparlörleri ve mikrofonu etkinleştirir/devre dışı bırakır. Bu butonlar ses işlevlerinin susturulduğunun göstermek için aydınlatılır.

Bluetooth Eşleştirme Butonu

Acendo Vibe ile bir Bluetooth kaynak cihazını eşleştirmek için bu butonu kullanın. Talimatlar için sayfa 14'teki 'Acendo Vibe ile Bluetooth Kaynak Cihazını Eşleştirme' bölümünü inceleyin.

Uzaktan Kumanda

Acendo Vibe kablosuz bağlanabilen, uyumlu renkte bir uzaktan kumandaya sahiptir (ŞEKİL 4):



ŞEKİL 4 Acendo Vibe Uzaktan Kumandası

Pilleri Yerleştirme

1. Pil yuvasına erişmek için uzaktan kumandanın alt panelini çıkartın:
2. Alt panelde plastik kilidi Kilit Açık konumuna döndürün (ŞEKİL 5):



ŞEKİL 5 Uzaktan kumanda – alt panel (kilitle/kilidi aç/çıkart)

3. Alt paneli sola doğru çevirin ve çıkarmak için kaldırın.
4. İki adet AA pil yerleştirin.
5. Alt paneli yerine takın ve kilitleyin.

Uzaktan kumandayı Acendo Vibe ile eşleştirme konusunda ayrıntılar ve talimatlar için sayfa 14'e bakın.

Acendo Vibe Yapılandırma Aracı

İki Acendo Vibe Soundbar modeli de Acendo Vibe Yapılandırma Aracı yazılımı (AMX'ten indirilebilir) ile yapılandırılabilir. Çoğu zaman varsayılan ayarlar herhangi bir ayara gerek duyulmadan işinizi görürler. Yapılandırılabilen ayarlar şunlardır:

- **Bluetooth (On/Off)** – On/Off değişimi için tıklayın (varsayılan = On).
- **Bluetooth Device Name** – Acendo Vibe cihazı için yeni bir isim girin. Bu, Bluetooth ile keşfedildiğinde Acendo Vibe için cihaz ismidir (varsayılan = "Acendo Vibe").
- **Events** (sadece ACV-5100) – CEC ekran kontrolünün tanımlanan etkinliklere göre nasıl çalışacağını yapılandırın ve Doluluk Sensörü ayarlarını yapın (sayfa 15'e bakın).
- **Aux Out Gain** – Variable (varsayılan) veya Fixed seçimi yapın.
- **Default Volume** – Varsayılan çıkış ses düzeyi için bir değer girin (varsayılan = 50, tüm ses kaynakları için geçerlidir).
- **Automatic Audio Switching** – On/Off arasında değiştirin (varsayılan = On).
- **File** (**Open**, **Save** ve **Transfer**) seçeneklerini; geçerli ayarları kaydetmek, mevcut bir Config dosyasını açmak ve geçerli ayarları bir Acendo Vibe'a USB bağlantısıyla aktarmak için kullanın.

Ayrıntılar için sayfa 16'daki 'Acendo Vibe Konferans Soundbarlarını Yapılandırma' bölümüne bakın.

Acendo Vibe Kurulumu

Giriş

Bu bölümde Acendo Vibe cihazının fiziksel kurulumu anlatılmaktadır. Montaj çizimlerinin çoğunda örnek olarak ACV-5100 kullanılmıştır, ancak bu montaj talimatları ACV-2100 için de eşit olarak geçerlidir.

NOT: *ACV-5100'ü kamerasından tutarak kaldırmayın veya ACV-5100 cihazını kamera altta kalacak şekilde yerleştirmeyin.*

Raf Kurulumu

NOT: *Mümkün olan en iyi ses kalitesine erişmek için yüzey kurulumlarında alt paneldeki lastik ayaklar yerlerinde bırakılmalıdır.*

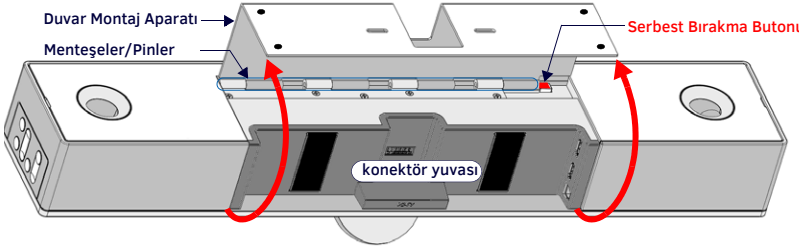
Acendo Vibe; raf, masaüstü veya çalışma masası gibi sert, düz yüzeylere yerleştirilebilir. Yerleştirme konumu olarak çalışma alanları veya diğer kurulu cihazlara engel olmayacak bir alan seçin. Gerekirse kabloları bağlayın – ayrıntılar için sayfa 11'deki 'Bağlantılar' bölümüne bakın.

Duvar Montajı

Duvar montajında en estetik sonucu elde etmek için alt paneldeki lastik ayakları çıkarın: her ayağı alt yüzeyden dikkatlice sökün.

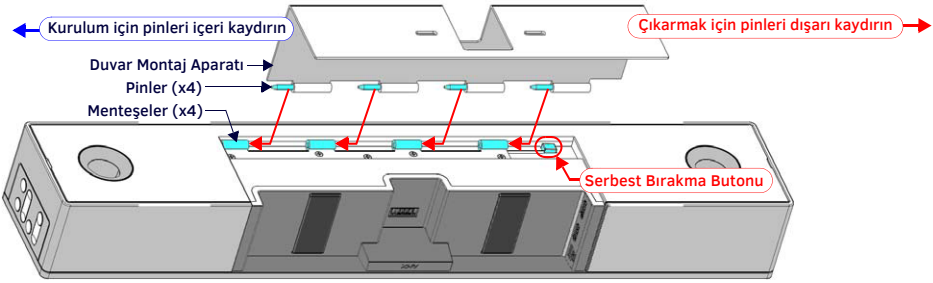
Duvar Montaj Aparatını Çıkarma

1. Duvar Montaj Aparatını açın (aparatı dahili mıknatıslar kapalı tutar).
2. Aparattaki pinleri cihazdaki menteşelerden çıkarmak ve Aparatı (butonun üzerinden) dışarı kaydırmak için **Serbest Bırakma Butonunu** basılı tutun (ŞEKİL 6).



ŞEKİL 6 Acendo Vibe Alt Görünüm – duvar montaj aparatını açma

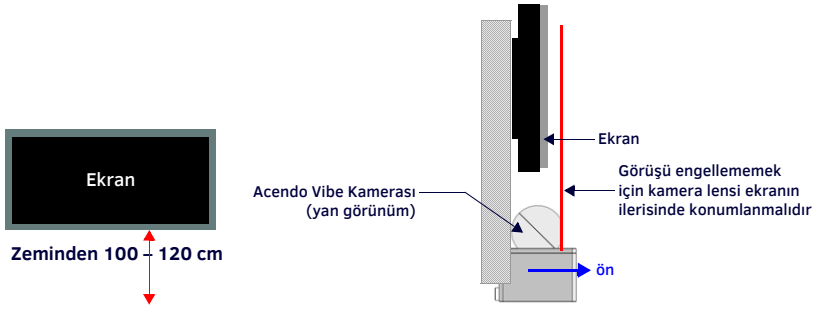
3. Duvar Montaj Aparatını çıkarmak için menteşelerden ayırın (ŞEKİL 7):



ŞEKİL 7 Acendo Vibe Alt Görünüm – aparatı çıkarma

Duvar Montajında Dikkat Edilmesi Gerekenler

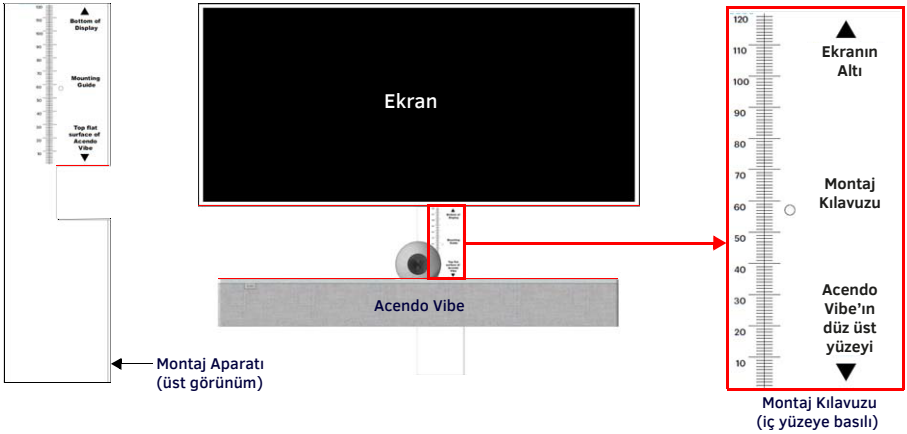
- ***Konferans masası ve ekran arasındaki uzaklık:*** Masa duvara monte ekrana ne kadar yakınsa ekran o kadar alçağa monte edilmelidir. Genel kural olarak ekran zeminden yaklaşık 100 – 120 cm yükseğe monte edilmelidir (sayfa 9'daki ŞEKİL 8'e bakın).
- ***Kamera görüşünü engellemeyin:*** Ekran duvardan Acendo Vibe'dan daha fazla çıkıntı yaparsa ekran ve Acendo Vibe arasında ek boşluğa gerek duyulabilir.
- ***Kamerayı tam görüş için konumlandırın:*** Küçük odalarda, tüm katılımcıların görünürlüğünü artırmak için kamerayı manuel eğmek gerekebilir.



ŞEKİL 8 Acendo Vibe Duvar Montajında Dikkat Edilmesi Gerekenler

Aparat Montaj Kılavuzunun Kullanımı

Duvar Montaj Aparatının iç yüzeyine basılı talimatlar, kamera görüşünün engellenmemesi için Acendo Vibe'ın duvara monte ekranın altında nasıl konumlandırılacağını gösterir (ŞEKİL 9):



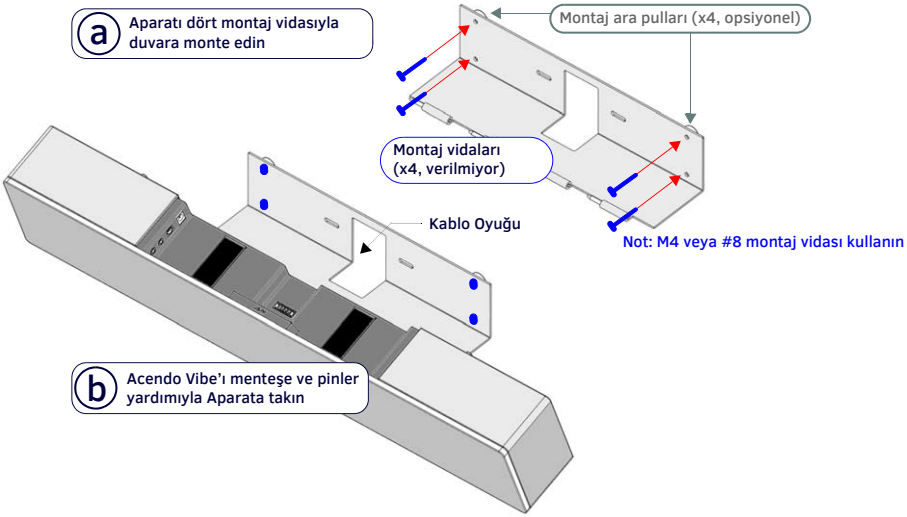
ŞEKİL 9 Montaj Kılavuzunun Kullanımı

1. Aparatı Acendo Vibe'dan çıkarın (sayfa 8'deki ŞEKİL 7'ye bakın).
2. Aparatı dik çevirin ve duvara monte ekranın altını ortalayacak şekilde duvara dayayın.
3. Aparatın üstünü (**Ekranın Altına** bakın) ekranın alt yüzeyiyle hizalayın.
4. Acendo Vibe'ı ekranın altında ne kadar yakına yerleştirebileceğinizi belirlemek için Aparattaki çentiğin üst kenarını (**Acendo Vibe'ın düz üst yüzeyine** bakın) kullanın. Montaj yüzeyini işaretleyin.
5. 4. adımda belirlediğiniz işaret ile Acendo Vibe'ın düz üst yüzeyini hizalayın.
6. Aparatı montaj vidaları ve opsiyonel ara pullarını kullanarak monte edin (ŞEKİL 10'a bakın).

Duvar Montaj Aparatını Monte Etme ve Acendo Vibe'ı Takma

1. Dört montaj vidasının (verilmiyor) yerlerini işaretlemek için Duvar Montaj Aparatını şablon olarak kullanın. Aparatı duvara sabitlemek için kullanılacak yüzeye uygun montaj vidaları ve donanım kullanın.

   Bunun yerine, kuru duvar arkasında saklamayacaksanız, düz kabloları döşerken 5mm boşluk oluşturmak için Aparat ve duvar arasında cihaz ile birlikte verilen Duvar Montajı Ara Pullarını yerleştirin (ŞEKİL 10).



ŞEKİL 10 Acento Vibe'ı Duvara Monte Etme

2. Aparattaki pinleri ana ünitenin arkasındaki menteşelere geçirerek Acendo Vibe'ı Aparata takın (ŞEKİL 7'ye bakın):
   - **a.** Acendo Vibe'ı alt panel duvara bakacak şekilde yerleştirin ve ana ünitedeki menteşeleri Aparattaki pinlerle hizalayın.
   - **b.** Aparat yerine oturuncaya kadar pinleri dikkatlice menteşelere geçirin.

     NOT: *Son pin Serbest Bırakma Butonuna basacak ve pinlerin menteşelere geçmesini sağlayacak şekilde Aparatı yerine bastırın (ŞEKİL 7'ye bakın)*
   - c. Acendo Vibe Aparata takılıyken cihazı yukarı doğru, oturur konuma getirin. Aparat yerine oturur ve dahili mıknatıslar sayesinde yerinde kalır.

     NOT: *Kabloların cihazın tamamen yerine oturmasına engel olmadığından emin olun.*
3. Gerekirse kabloları bağlayın (konektör yuvasının içine – sayfa 11'deki ŞEKİL 11'e ve sayfa 12'deki ŞEKİL 12'ye bakın).
4. Acendo Vibe'ı oturur konuma çevirin. Aparat mıknatıslar ile sabitlenir (ŞEKİL 13).

Bağlantılar

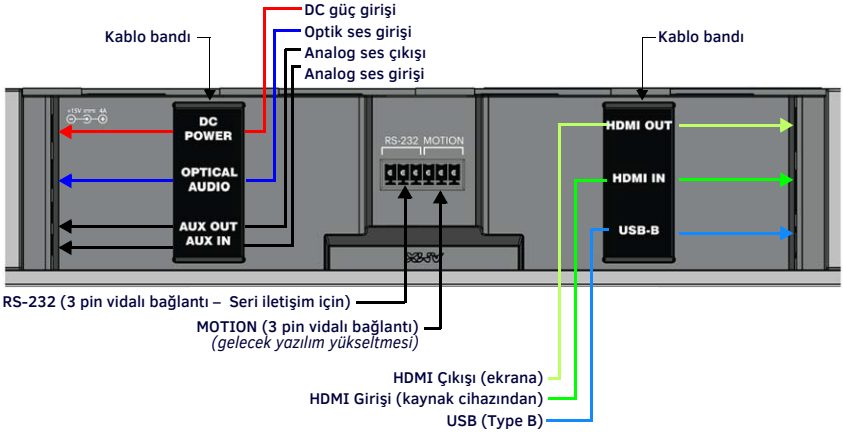
Tüm konektörler konektör yuvasının (arka panel) içinde yer alır.

- Yüzey kurulumunda cihazı yüzüstü çevirin ve kabloları/konektörleri kullanmak için konektör yuvası kapağını açın.
- Duvar montajında konektör yuvasına erişmek için Acendo Vibe cihazını aşağı doğru ve duvardan uzağa döndürün.

Konektör yuvasının iç tarafındaki panellerde iki set konektör bulunur. Her konektör elastik kablo bandında etiketlenmiştir. Her bir kabloyu aparat/kapaktaki kablo oyuğundan ve kablo bantlarının altından geçirin.

ACV-5100 Konektörleri

ACV-5100'deki konektörler ŞEKİL 11'de gösterilmektedir:



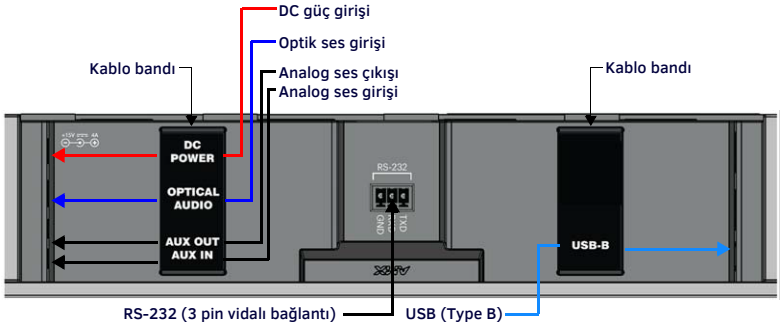
ŞEKİL 11 ACV-5100 konektör yuvası

ACV-5100 Bağlantıları	
DC POWER	Birlikte verilen 15V güç kaynağını bu varil konektöre bağlayın. Sadece ACV-5100 ile birlikte verilen güç kaynağını kullanın.
OPTICAL AUDIO	Bir ses kaynağı cihazdan Optik Stereo Giriş elde etmek için bu TOSLINK konektörü kullanın.
AUX OUT	Acendo Vibe'dan harici bir cihaza analog stereo ses göndermek için bu 1/8" mini stereo konektörü kullanın.
AUX IN	Bir analog ses kaynağı cihazdan bu cihaza analog stereo ses aktarmak için bu 1/8" mini stereo konektörü kullanın.
HDMI OUT	(Type A) Bir görüntü cihazının HDMI girişine bağlayın.
HDMI IN	(Type A) Dizüstü bilgisayar veya Acendo Core gibi bir kaynak cihazın HDMI çıkışına bağlayın.
USB	Bir PC/dizüstü bilgisayarı Acendo Vibe'a kaynak cihaz olarak bağlamak için USB 2.0 Type-B portunu kullanın. Acendo Vibe, standart UAC/UVC sürücüleri kullanan PC/dizüstü bilgisayarlarda 'tak çalıştır' desteği sunar. USB bağlantısı, ayarlar ve yazılım güncellemeleri için Acendo Vibe Yapılandırma Aracı ile Acendo Vibe'ı yapılandırmak için de kullanılabilir.
RS-232	3 pin vidalı bağlantı konektörü Acendo Vibe ile seri iletişim sağlar. Komut tanımları için sayfa 31'deki Seri Komutlar bölümüne bakın. RS-232 konektörün Baud hızı 115200'dür.
MOTION (gelecek yazılım yükseltmesi)	3 pin vidalı bağlantı konektörü (opsiyonel) hareket sensörüne (gelecekte kullanım için ayrılmıştır) bağlantı sağlar: • PWR (+5V 0.1A) • OCC • Toprak OCC'nin mantığı; odanın dolu olduğu algılandığında "High" ve oda boşken "Low"dur.

Kabloların her birini aparat/kapaktaki kablo oyuğundan ve kablo bantlarının altından geçirin.

ACV-2100 Konektörleri

ACV-2100'deki konektörler ŞEKİL 12'de gösterilmektedir:



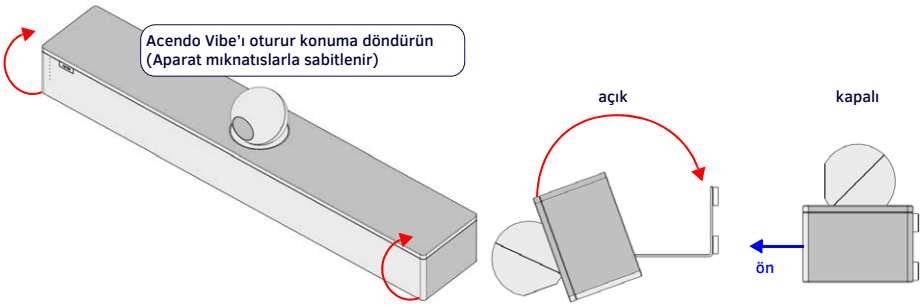
ŞEKİL 12 ACV-2100 konektör yuvası

ACV-2100 Bağlantıları	
DC POWER	Birlikte verilen 15V güç kaynağını bu varil konektöre bağlayın. Sadece ACV-2100 ile birlikte verilen güç kaynağını kullanın.
OPTICAL AUDIO	Bir ses kaynağı cihazdan Optik Stereo Giriş elde etmek için bu TOSLINK konektörü kullanın.
AUX OUT	ACV-2100'den harici bir cihaza analog stereo ses göndermek için bu 1/8" mini stereo konektörü kullanın.
AUX IN	Bir analog ses kaynağı cihazdan bu cihaza analog stereo ses aktarmak için bu 1/8" mini stereo konektörü kullanın.
USB	Bir PC/dizüstü bilgisayarı ACV-2100'e kaynak cihaz olarak bağlamak için USB 2.0 Type-B portunu kullanın. Acendo Vibe, standart UAC sürücüsü kullanan PC/dizüstü bilgisayarlarda 'tak çalıştır' desteği sunar. USB bağlantısı, ACV-2100'ü AMX Acendo Vibe yapılandırma uygulamasıyla yapılandırmak ve dosya aktarımı için de kullanılabilir.
RS-232	3 pin vidalı bağlantı konektörü Acendo Vibe ile seri iletişim sağlar. Komut tanımları için sayfa 31'deki Seri Komutlar bölümüne bakın. RS-232 konektörün Baud hızı 115200'dür.

Kabloların her birini aparat/kapaktaki kablo oyuğundan ve kablo bantlarının altından geçirin.

Acendo Vibe'ı Oturur Konuma Döndürme

Tüm kabloları bağladıktan sonra Acendo Vibe'ı oturur konuma döndürmek için Aparatı kapatın. Aparat dahili mıknatıslarla sabitlenir (ŞEKİL 13):



ŞEKİL 13 Acendo Vibe'ı oturur konuma döndürme

Sabitleme Vidalarını Takma

Acendo Vibe ile birlikte iki adet (düz başlı) Sabitleme Vidası verilir. Bu vidalar Acendo Vibe kurulup bağlantıları tamamlandıktan sonra takılabilir. Sabitleme Vidaları Aparatın kazayla açılmasını önlerler. Aparat/konektör kapağı kapalıyken Sabitleme Vidalarını alt panele vidalayın (ŞEKİL 14):

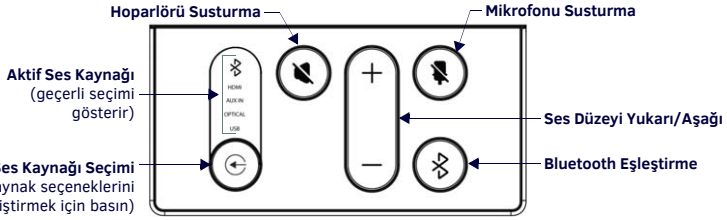


ŞEKİL 14 Acendo Vibe Alt Görünüm – Sabitleme Vidalarının Konumları

NOT: *Sabitleme Vidaları Acendo Vibe cihazını duvara monte etmek için kullanılamaz.*

Yan Panel Tuş Takımı

Acendo Vibe'ın sol yan panelindeki tüm kontroller ve LEDler (ŞEKİL 15):



ŞEKİL 15 Acendo Vibe SOL YAN PANEL Tuş Takımı

Ses Düzeyi ve Susturma Kontrolleri

Acendo Vibe'da Sound by JBL ses özelliği bulunmaktadır. Sound by JBL; 10W/kanal stereo amplifikatör, hoparlörler, mikrofonlar ve AEC ile DSP algoritmaları içerir.

- Hoparlörün ses düzeyini ayarlamak için Acendo Vibe yan panelindeki veya uzaktan kumandadaki **Ses Düzeyi Yukarı/Aşağı** butonlarını kullanın.
- **Hoparlörü Susturma** ve **Mikrofonu Susturma** butonları hoparlörleri ve mikrofonu etkinleştirir/devre dışı bırakır. Bu butonlar ses işlevlerinin susturulduğunun göstermek için Acendo Vibe'da aydınlatılır (ve uzaktan kumandada yanıp sönerler).

Kamera (sadece ACV-5100)

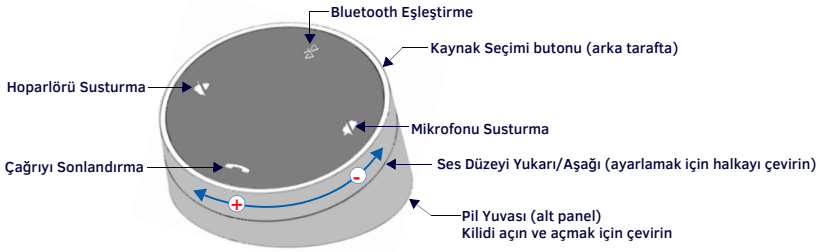
ACV-5100 video konferanslar için geniş açılı bir kamerayla donatılmıştır ve USB portu üzerinden geniş aralıkta web konferans uygulamalarını destekler. Dizüstü bilgisayar gibi bir USB cihazını Acendo Vibe ile çalışacak şekilde yapılandırmak için:

1. Acendo Vibe'ı USB ile bir dizüstü bilgisayar/PC'ye bağlayın.
2. **USB**'yi seçmek için (gerekirse) Acendo Vibe'daki Kaynak Seçimi butonunu kullanın (ŞEKİL 15).
3. Kamera olarak **AMX Acendo Vibe** öğesini seçin.
4. Mikrofon olarak **AMX Acendo Vibe** öğesini seçin.
5. Hoparlörleri **USB AUDIO CODEC** olarak seçin.

NOT: *Kamera görüşünü ayarlamak için kamerayı tutup istediğiniz konuma çevirmeniz yeterlidir.*

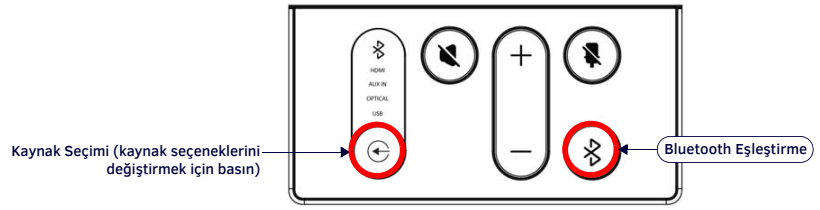
Uzaktan Kumanda

Acendo Vibe kablosuz bağlanabilen bir uzaktan kumandaya sahiptir (ŞEKİL 16):



ŞEKİL 16 Acendo Vibe Uzaktan Kumandası

Uzaktan Kumandayı Acendo Vibe ile Eşleştirme



ŞEKİL 17 Acendo Vibe SOL YAN PANEL Tuş Takımı

1. Uzaktan kumandadaki **Kaynak Seçimi** ve **Bluetooth Eşleştirme** butonlarının ikisini de 5 saniye basılı tutun (ŞEKİL 16'ya bakın). Uzaktan kumandadaki tüm LEDler yanıp sönmeye başlamalı veya yanıp sönmeye (saniyede bir kez) devam etmelidir.
2. Acendo Vibe'daki **Kaynak Seçimi** ve **Bluetooth Eşleştirme** butonlarının ikisini de basılı tutun (ŞEKİL 15'e bakın). 3-5 saniye sonra uzaktan kumandadaki LEDler uzaktan kumandanın eşleştirildiğini göstermek için yanıp sönmeyi durdururlar.

NOT: *Eğer uzaktan kumanda 60 saniyeden uzun bir süre eşleştirme modunda kalırsa (tüm LEDler yanıp söner) uzaktan kumanda uykuya geçer. Uzaktan kumandayı uyandırmak için herhangi bir butona basın ve 2. adımdan devam edin.*

Acendo Vibe'ı Bluetooth Kaynak Cihazıyla Eşleştirme

1. Eşleştirmeyi başlatmak için Acendo Vibe veya uzaktan kumandadaki **Bluetooth Eşleştirme** butonuna basın (ŞEKİL 15'e bakın). Acendo Vibe ve uzaktan kumandanın her birindeki Bluetooth butonu yanıp söner.

   NOT: *Bir cihazı eşleştirmeden eşleştirme modundan çıkmak için Bluetooth butonunu tekrar 5 saniye basılı tutun.*

2. Kaynak cihazında Bluetooth eşleştirme özelliğinin açık olduğundan emin olun ve bulunan cihazlar listesinde "Acendo Vibe"ı (veya özel keşfedilebilir ismi) arayın. Eşleştirme için Acendo Vibe cihazını seçin.

   Acendo Vibe'ın yan panelindeki Bluetooth LED'i cihazın eşleştirildiğini göstermek için yanar.

   Otomatik değiştirme devre dışı bırakıldıysa Bluetooth'u ses kaynağı olarak seçmek için Acendo Vibe'daki Kaynak Seçimi butonunu kullanın (gerekirse). Bu noktada Bluetooth LED'i yanar, ses Acendo Vibe hoparlörlerine gönderilir ve mikrofon sesi eşleştirilen Bluetooth cihazına gönderilir.

NOT: *Acendo Vibe bir cihazla eşleştirildikten sonra yeniden eşleştirme yapmak için cihazın Bluetooth eşleştirme listesinden "kaldırılmış" veya "unutulmuş" olmalıdır.*

Acendo Vibe'ı Varsayılan Ses Cihazı Olarak Ayarlama

Acendo Vibe, bir PC/dizüstü bilgisayar/mobil cihazda ses çalma işleminin yanı sıra kayıt ve kamera (sadece Acendo Vibe) için de varsayılan cihaz olarak ayarlanabilir. Bu ayar cihazın ses tercihlerinde manuel yapılmalıdır.

Seri Komutlar için RS-232 Ayarı

İki Acendo Vibe modeli de sayfa 31'de 'Seri Komutlar' bölümünde tanımlanan Seri komutlarını destekleyen 3 pin RS-232 vidalı bağlantı konektörüne sahiptir.

RS-232 konektörü Konektör Yuvasının merkezinde bulunmaktadır (sayfa 11'deki ŞEKİL 11'e bakın).

- TXD
- RXD
- GND

Harici Hareket Sensörü Bağlantısı (gelecek yazılım yükseltmesi / sadece ACV-5100)

ACV-5100 modeli gelecekte kullanılabilecek hareket sensörünün (opsiyonel) bağlanması için 3 pin vidalı bağlantı konektörüne sahiptir. Bu konektör RS-232 konektörünün yanında yer alır (sayfa 11'deki ŞEKİL 11'e bakın).

- +5V
- DET (Algılama için)
- Toprak

DET'in mantığı; odanın dolu olduğu algılandığında "High" ve oda boşken "Low"dur.

Acendo Vibe Yapılandırma Aracı

Acendo Vibe, Acendo Vibe Yapılandırma Aracı (AMX'ten indirilebilir) ile yapılandırılabilir. Çoğu zaman varsayılan ayarlar herhangi bir ayara gerek duyulmadan işinizi görürler. Ayrıntılar için www.amx.com adresinden görüntülenebilen veya indirilebilen Acendo Vibe Instruction Manual belgesini inceleyin.

Setup Modu

Acendo Vibe'ın Acendo Vibe Yapılandırma Aracı ile iletişim kurabilmesi için cihazın Setup Modunda olması gerekir.

Ayrıntılar için sayfa 21'deki 'Setup Moduna Giriş' bölümüne bakın.

Acendo Vibe Konferans Soundbarlarını Yapılandırma

Giriş

ACV-2100/5100 Acendo Vibe Konferans Soundbarları Acendo Vibe Yapılandırma Aracı yazılımı (www.amx.com'dan indirilebilir) ile yapılandırılabilir. Yapılandırma yazılım aracının iki sürümü mevcuttur: biri PC için biri Mac için.

NOT: *Bu belgede örnek olarak Windows sürümü kullanılmıştır, ancak Mac sürümü de benzer şekilde çalışır.*

Acendo Vibe Yapılandırma Aracı ayarları dört kategoriye ayırmaktadır: Bluetooth, Events (sadece ACV-5100 modeli), Audio ve File, uygulama penceresinin solundaki yan menü çubuğunda göründüğü gibi (ŞEKİL 18):



ŞEKİL 18 Acendo Vibe Yapılandırma Aracı (Bluetooth tercihleri gösterilmektedir)

NOT: *Çoğu zaman varsayılan ayarlar herhangi bir ayara gerek duyulmadan işinizi görürler. Bununla birlikte, ilk kurulum işleminin bir parçası olarak her Acendo Vibe cihazını yetkilendirmek için yapılandırma yazılımı aracını kullanmak gereklidir.*

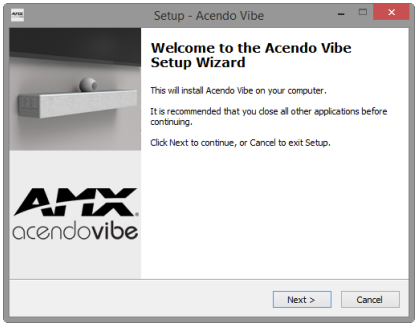
Acendo Vibe'ın Acendo Vibe Yapılandırma Aracı ile iletişim kurabilmesi için cihazın Setup Modunda olması gerekir. Ayrıntılar için sayfa 21'deki 'Setup Moduna Giriş' bölümüne bakın.

- Bluetooth tercihleri sayfa 22'de açıklanmaktadır.
- Events tercihleri sayfa 23'te açıklanmaktadır.
- Audio tercihleri sayfa 24'te açıklanmaktadır.
- File tercihleri sayfa 25'te açıklanmaktadır.

Acendo Vibe Yapılandırma Aracını İndirme ve Kurma

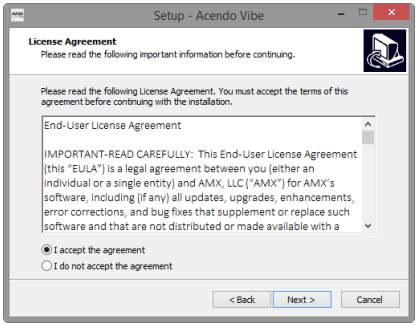
Kurulum dosyasını indirmek için AMX Ticari web sitesindeki **ACV-2100** veya **ACV-5100** ürün sayfalarına gidin ve '**Acendo Vibe Configuration Software**' bağlantısına tıklayın.

1. Kurulum dosyasını bildiğiniz bir konuma indirin.
2. Kurulum (*.exe) dosyasına çift tıklayın ve kurulum için ekrandaki yönergeleri takip edin:
   a. 'Acendo Vibe Kurulum Sihirbazına Hoş Geldiniz' diyalog kutusunda ilerlemek için **Next**'e tıklayın (ŞEKİL 19):



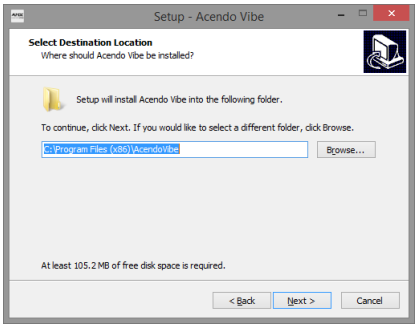
ŞEKİL 19 'Acendo Vibe Kurulum Sihirbazına Hoş Geldiniz' diyalog kutusu

   b. Lisans Sözleşmesini okuyup kabul edin ve ilerlemek için **Next**'e tıklayın (ŞEKİL 20):



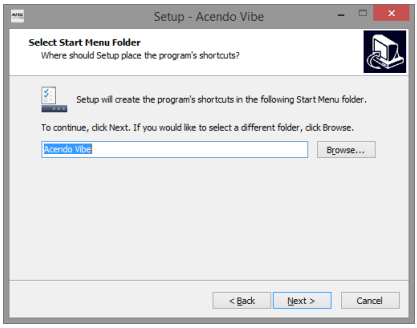
ŞEKİL 20 Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı – Lisans Anlaşması diyalog kutusu

   c. Kurulum için hedef klasörü seçin (veya varsayılan klasör ayarında bırakın) ve ilerlemek için **Next**'e tıklayın (ŞEKİL 21):



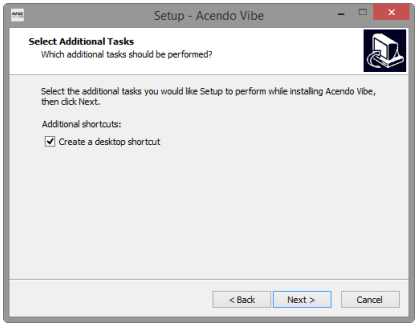
ŞEKİL 21 Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı – Hedef Klasör Konumunu Seçin diyalog kutusu

   d. Bu kurulum için bir Başlangıç Menüsü klasörü seçin (veya varsayılan klasör ayarında bırakın) ve ilerlemek için **Next**'e tıklayın (ŞEKİL 22):



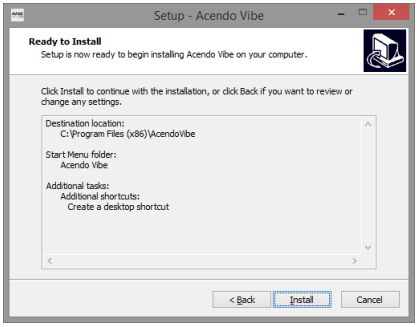
ŞEKİL 22 Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı – Başlangıç Menüsü Klasörü Seçin diyalog kutusu

e. Varsayılan olarak kurulum işlemi masaüstü kısayolu oluşturur; isterseniz bu seçimi kaldırın ve ilerlemek için **Next**'e tıklayın (ŞEKİL 23):



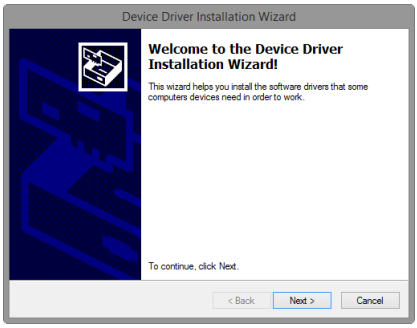
ŞEKİL 23 Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı – Ek Görevler Seçin

f. Kuruluma Hazır diyalog kutusunda **Install**'a tıklayın (ŞEKİL 24):



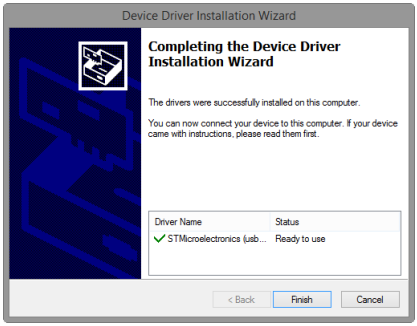
ŞEKİL 24 Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı – Kuruluma Hazır diyalog kutusu

3. Bu seçim iki Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazlarından ilkini başlatır (ŞEKİL 25). Bu sihirbazlar Acendo Vibe için gerekli iki aygıt sürücüsünü yükler.



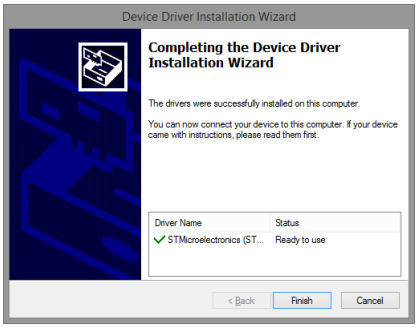
ŞEKİL 25 Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazı (1/2) – Hoş Geldiniz diyalog kutusu

4. İlerlemek için **Next**'e tıklayın (ŞEKİL 26):



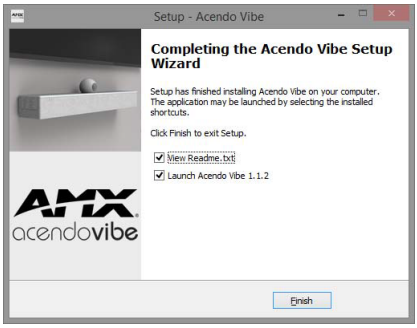
ŞEKİL 26 Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazı (1/2) – Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazını Tamamlama diyalog kutusu

5. Bu diyalog kutusunu kapatmak ve ikinci aygıt sürücüsünü yükleyen ikinci Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazlarını başlatmak için **Finish**'e tıklayın (ŞEKİL 27):



ŞEKİL 27 Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazı (2/2) – Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazını Tamamlama diyalog kutu

6. Aygıt Sürücüsü Kurulum Sihirbazını kapatmak ve son Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı diyalog kutusuna dönmek için **Finish**'e tıklayın (ŞEKİL 27):



ŞEKİL 28 Acendo Vibe Kurulum Sihirbazı – Acendo Vibe Kurulum Sihirbazını Tamamlama

Varsayılan olarak bu diyalog kutusunda iki seçenek işaretlidir:

- **View Readme.txt** – Finish butonuna tıklandıktan sonra bu sürüm için sürüm notları açılır.
- **Launch Acendo Vibe 1.x.x** – Finish butonuna tıklandıktan sonra Acendo Vibe Yapılandırma Aracı otomatik olarak çalıştırılır.

7. Kurulum Sihirbazını kapatmak için **Finish**'e tıklayın. Yukarıdaki seçeneklerin işaretli olduğu varsayıldığında Readme.txt dosyası görüntülenir ve Acendo Vibe Yapılandırma Aracı çalıştırılır.

NOT: *Acendo Vibe'ın henüz Yapılandırma Aracını çalıştıran PC'ye USB ile bağlanmadığı varsayıldığında Setup Modu penceresi (sayfa 21'deki ŞEKİL 31'e bakın) gösterilir.*

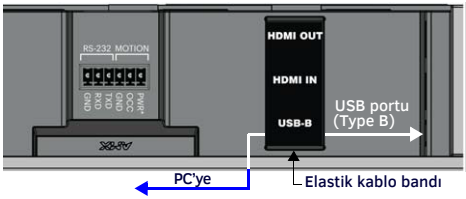
Acendo Vibe'ı USB ile Bağlama

Acendo Vibe, Acendo Vibe Yapılandırma Aracı ile USB portu üzerinden haberleşir.

NOT: *Yapılandırma Aracını kullanmak için Acendo Vibe'ın PC'ye bağlı olmasına gerek yoktur. Yazılım, yapılandırma (*.json) dosyaları oluşturma ve kaydetme ve sonra bu dosyaları başka bir zamanda bir veya daha fazla Acendo Vibe cihazına aktarma yeteneğine sahiptir. Ayrıntılar için sayfa 25'teki 'Dosya Tercihleri (Aç, Kaydet ve Aktar)' bölümüne bakın.*

USB Konektörüne Erişim

- Yüzey kurulumunda cihazı yüzüstü çevirin ve kabloları/konektörleri kullanmak için Konektör Yuvası Kapağını açın.
- Duvar montajında konektör yuvasına erişmek için Acendo Vibe cihazını aşağı doğru ve duvardan uzağa döndürün. USB-B portu elastik kablo bandında etiketlenmiştir (ŞEKİL 29).



ŞEKİL 29 Acendo Vibe Konektör Yuvası – Detay (ACV-5100 gösterilmektedir)

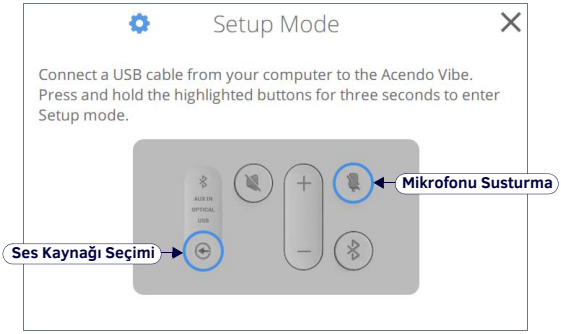
1. Acendo Vibe'ın gücü açıkken, (Acendo Vibe Yapılandırma Aracının yüklü olduğu) sunucu PC'ye bağlı USB kablosunu Acendo Vibe'ın USB portuna bağlayın.
2. Geçerli yazılım sürümü bilgisi için yapılandırma aracı penceresinin sağ alt köşesine bakın. Acendo Vibe bağlanmadıysa bu bilgi yerine "Not connected" mesajı görüntülenir (ŞEKİL 30):



ŞEKİL 30 USB Bağlantı Durumu: Bağlı / Bağlı Değil

Setup Moduna Giriş

Acendo Vibe'ın Acendo Vibe Yapılandırma Aracı ile iletişim kurabilmesi için cihazın Setup Modunda olması gerekir. Acendo Vibe cihazını Setup Moduna geçirmek için Setup Modu penceresinde gösterilen talimatları takip edin (ŞEKİL 31):



ŞEKİL 31 Acendo Vibe Yapılandırma Aracı – başlangıç görünümü (Setup Modu penceresi)

NOT: *Yapılandırma Aracı başlatıldığında Setup Modu penceresi gösterilir.*

1. Yapılandırma Aracı yazılımını çalıştıran PC'den gelen USB kablosunu Acendo Vibe'ın USB portuna bağlayın.
2. **Ses Kaynağı Seçimi** ve **Mikrofonu Susturma** butonlarını üç saniye basılı tutun. Cihazın Setup Modunda olduğunu göstermek için tüm buton LEDleri yanıp söner.
3. Ana Yapılandırma Aracına geçmek için Setup Modu penceresini kapatın.

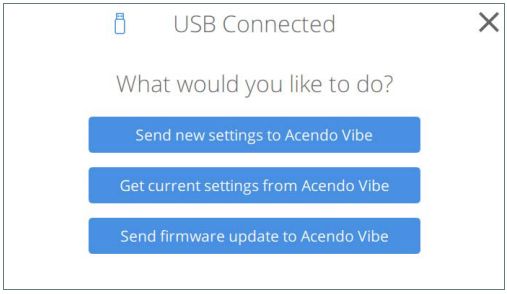
NOT: *Yapılandırma Aracını kullanmak için Acendo Vibe'ın PC'ye bağlı olmasına gerek yoktur. Yazılım, yapılandırma (*.json) dosyaları oluşturma ve kaydetme ve sonra bu dosyaları başka bir zamanda bir veya daha fazla Acendo Vibe cihazına aktarma yeteneğine sahiptir. Ayrıntılar için sayfa 25'teki 'Dosya Tercihleri (Aç, Kaydet ve Aktar)' bölümüne bakın.*

Setup Modundan Çıkma

Setup Modundan çıkmak için **Ses Kaynağı Seçimi** ve **Mikrofonu Susturma** butonlarını üç saniye basılı tutun.

USB Bağlantısı Penceresi

Acendo Vibe PC'ye USB ile bağlandığında USB Bağlantısı penceresi açılır. Bir dosya aktarım tercihi yapın (ŞEKİL 32):

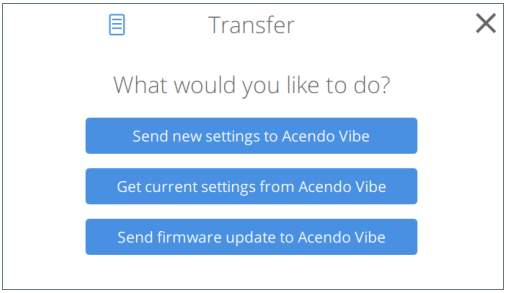


ŞEKİL 32 USB Bağlantısı penceresi – Ne yapmak istersiniz?

- **Send new settings to Acendo Vibe:** Mevcut bir ayar (*.json) dosyasını Acendo Vibe'a göndermek için tıklayın. Ayrıntılar için sayfa 28'deki 'Acendo Vibe'a Yeni Ayarlar Gönderme' bölümüne bakın.
- **Get current settings from Acendo Vibe:** Geçerli ayarları Acendo Vibe'dan *.json dosyası şeklinde almak için tıklayın. Ayrıntılar için sayfa 29'daki 'Acendo Vibe'dan Geçerli Ayarları Alma' bölümüne bakın.
- **Send firmware update to Acendo Vibe:** Yerleşik yazılımı Acendo Vibe'a aktarmak için tıklayın. Ayrıntılar için sayfa 29'daki 'Yerleşik Yazılımı Acendo Vibe'a Gönderme' bölümüne bakın.

Trasfer Options Penceresi

Yukarıda anlatılan tercihler Trasfer Options (Aktarım Tercihleri) penceresi için de geçerlidir. Acendo Vibe'ın halihazırda PC'ye USB ile bağlı olduğu durumlarda Trasfer Options penceresini açmak için ana Acendo Vibe Yapılandırma Aracının yan menüsünde **File > Transfer** seçimini yapın (ŞEKİL 33):

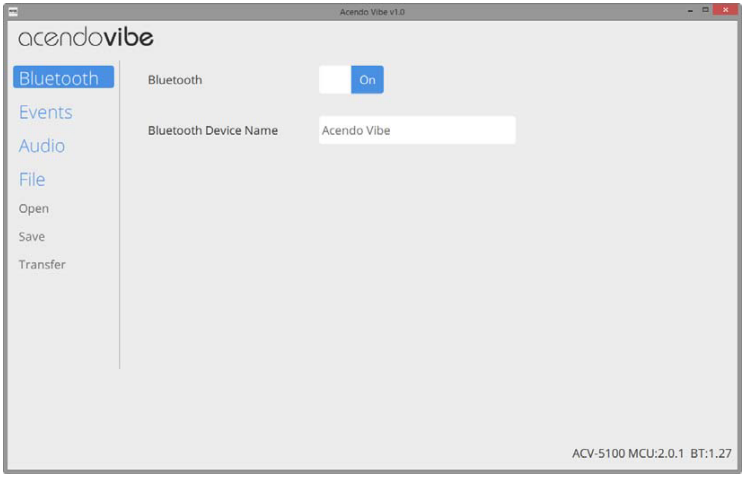


ŞEKİL 33 Trasfer Options penceresi – Ne yapmak istersiniz?

- **Send new settings to Acendo Vibe:** Ayrıntılar için sayfa 28'deki 'Acendo Vibe'a Yeni Ayarlar Gönderme' bölümüne bakın.
- **Get current settings from Acendo Vibe:** Ayrıntılar için sayfa 29'daki 'Acendo Vibe'dan Geçerli Ayarları Alma' bölümüne bakın.
- **Send firmware update to Acendo Vibe:** Ayrıntılar için sayfa 29'daki 'Yerleşik Yazılımı Acendo Vibe'a Gönderme' bölümüne bakın.

Bluetooth Yapılandırma Tercihleri

Bluetooth yapılandırma tercihlerine erişmek için yan menüdeki Bluetooth'u seçin (ŞEKİL 34):



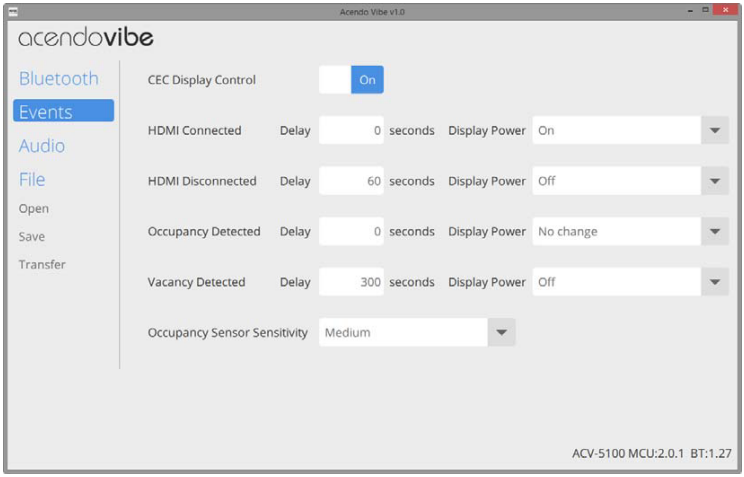
ŞEKİL 34 Acendo Vibe Yapılandırma Aracı – Bluetooth Yapılandırma Tercihleri

Bu tercihler Bluetooth işlevini açıp kapatmanızı ve bağlı Acendo Vibe cihazını yeniden adlandırmanızı sağlar:

Bluetooth Yapılandırma Tercihleri	
Bluetooth (On/Off)	On/Off değişimi için tıklayın (varsayılan = On).
Bluetooth Device Name	Acendo Vibe cihazı için yeni bir ad girin (maksimum 30 karakter). Bu ad Acendo Vibe'ın Bluetooth ağında görüneceği cihaz adı olacaktır. Varsayılan ad "Acendo Vibe"dır. **NOT:** *Bu ayar yapıldığında Acendo Vibe cihazı yeniden başlamaya zorlanır.*

Etkinlik Yapılandırma Tercihleri (sadece ACV-5100)

Events (Etkinlik) tercihleri sadece ACV-5100 Acendo Vibe Kameralı Soundbar'da mevcuttur. **Etkinlik** yapılandırma tercihlerine erişmek için yan menüdeki Events'i seçin (ŞEKİL 35):



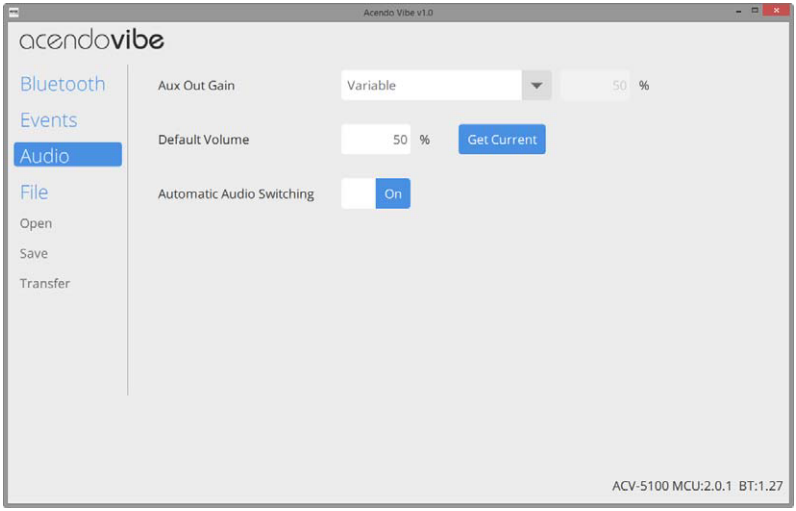
ŞEKİL 35 Acendo Vibe Yapılandırma Aracı – Etkinlik Yapılandırma Tercihleri (sadece ACV-5100)

Bu tercihler CEC'nin tanımlı etkinliklere bağlı olarak nasıl çalışacağını yapılandırır ve Doluluk Sensörü ayarlarını yapar:

Etkinlik Tercihleri (sadece ACV-5100)	
CEC Display Control	On/Off değişimi için tıklayın (varsayılan = On). CEC Display Control öğesi kapalıysa bu sayfadaki diğer tercihler devre dışı kalır.
HDMI Connected	Varsayılan olarak, Acendo Vibe'a HDMI konektörü takıldığında HDMI ekran cihazının gücü açılır (CEC ekran kontrolü ile). • Delay: Display Power hareketi için gecikme süresi (saniye cinsinde) ayarlayın (aralık: 0-300 saniye, varsayılan = 0). • Display Power: Açılır menüde HDMI bağlantısı ile tetiklenecek Display Power hareketini seçin. Tercihler On (varsayılan ayar), Off ve No Change'dir.
HDMI Disconnected	Varsayılan olarak, Acendo Vibe'dan HDMI konektörü çıkarıldığında HDMI ekran cihazının gücü kapanır (CEC ekran kontrolü ile). • Delay: Display Power hareketi için gecikme süresi (saniye cinsinde) ayarlayın (aralık: 0-300 saniye, varsayılan = 60). • Display Power: Açılır menüde HDMI bağlantısı ile tetiklenecek Display Power hareketini seçin. Tercihler On (varsayılan ayar), Off ve No Change'dir.
Occupancy Detected	ACV-5100 kullanım algılama işlevi sunan dahili ses sensörüne sahiptir. Bu dahili ses sensörü, Acendo Vibe'a 3 pin MOTION konektörü ile bağlanabilen herhangi bir harici sensörden ayrıdır ve ilgisi yoktur. Varsayılan olarak, Acendo Vibe'ın dahili ses sensörü tarafından algılanan odanın doluluğuna göre HDMI ekran cihazı açılır veya kapanır. Dahili ses sensörü odada birileri olduğunu algıladığında Display Power hareketinin devreye girmesini ayarlamak için bu tercihi kullanın (CEC ekran kontrolü ile). • Delay: Display Power hareketi için gecikme süresi (saniye cinsinde) ayarlayın (aralık: 0-300 saniye, varsayılan = 0). • Display Power: Açılır menüde, dahili ses sensörünün odadaki kişileri algıladığında tetiklenecek Display Power hareketini seçin. Tercihler No Change (varsayılan ayar), On ve Off'tur.
Vacancy Detected	Varsayılan olarak, Acendo Vibe'ın dahili ses sensörü tarafından algılanan odanın boşluğuna (odada kimse yok) göre HDMI ekran cihazı kapanır (CEC ekran kontrolü ile). Dahili ses sensörü odanın boş olduğunu algıladığında Display Power hareketinin devreye girmesini ayarlamak için bu tercihi kullanın. • Delay: Display Power hareketi için gecikme süresi (saniye cinsinde) ayarlayın (aralık: 0-300 saniye, varsayılan = 300). • Display Power: Açılır menüde, dahili ses sensörünün odayı boş algıladığında tetiklenecek Display Power hareketini seçin. Tercihler Off (varsayılan ayar), On ve No Change'dir.
Occupancy Sensor Sensitivity	Acendo Vibe'ın dahili ses sensörünün hassasiyet seviyesini belirlemek veya doluluk algılamayı kapatmak için bu açılır menüyü kullanın: • Off – Doluluk algılamayı kapatır. • Low, Medium (varsayılan ayar) ve High.

Ses Yapılandırma Tercihleri

Ses Yapılandırma Tercihlerine erişmek için yan menüdeki **Audio**'yu seçin (ŞEKİL 36):



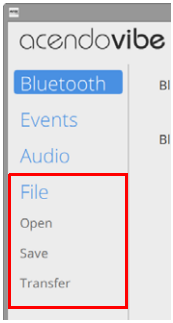
ŞEKİL 36 Acendo Vibe Yapılandırma Aracı – Ses Yapılandırma Tercihleri

Bu tercihler Otomatik Ses Değiştirme özelliğini açıp kapatır ve varsayılan ses düzeyi ve Aux Out konektörü için kazanç ayarlarını yapar:

Ses Tercihleri	
Aux Out Gain	Açılır menüde Variable (varsayılan ayar) veya Fixed tercihi yapın. • Variable etkinleştirildiğinde Aux Out Gain hoparlör ses düzeyini takip eder. • Fixed seçildiğinde değer (%) alanı etkinleşir – Aux Out portundaki kazanç için bir değer girin (0-100).
Default Volume	Bu Acendo Vibe cihazında varsayılan çıkış ses düzeyi için bir değer girin (0-100, varsayılan = 50).
Automatic Audio Switching	On/Off değişimi için tıklayın (varsayılan = On).

Dosya Tercihleri (Aç, Kaydet ve Aktar)

Geçerli ayarları (*.json yapılandırma dosyası olarak) **kaydetmek**, mevcut yapılandırma (*.json) dosyalarını **açmak** ve geçerli ayarları bir Acendo Vibe'a USB bağlantısı ile **aktarmak** için Dosya tercihlerini kullanın (ŞEKİL 37):

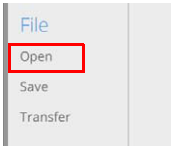


ŞEKİL 37 Acendo Vibe Yapılandırma Aracı – Dosya tercihleri

Mevcut Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasını Açma

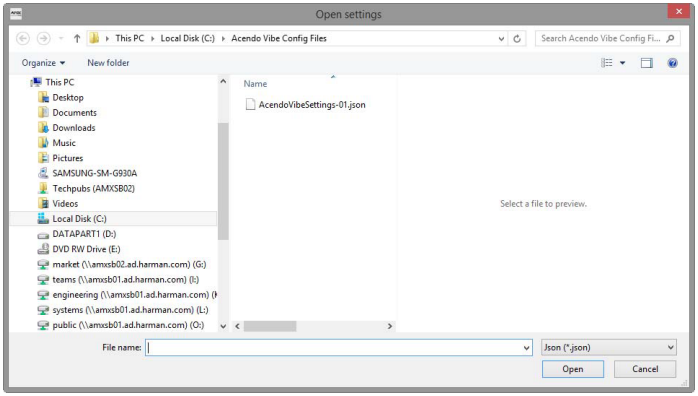
Kayıtlı Acendo Vibe Yapılandırma Dosyaları (*.json); ayarları görüntülemek ve/veya istenildiği şekilde değiştirmek için açılabilir veya cihazı hızla yapılandırmak için bir Acendo Vibe'a aktarılabilir:

1. Yan menüde **File > Open**'a tıklayın (ŞEKİL 38):



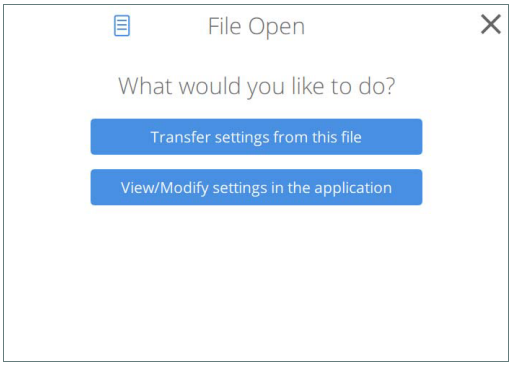
ŞEKİL 38 File > Open

2. Bu seçimi yaptığınızda Ayarları Açma diyalog kutusu açılır (ŞEKİL 39):



ŞEKİL 39 Ayarları Açma diyalog kutusu

3. İstediğiniz Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasının konumunu bulun ve seçin. Aktarım için mi yoksa sadece seçili dosyayı (*.json) mı seçeceğinizi belirlemek için kullanacağınız Dosya Açma tercihlerini açmak için **Open**'a tıklayın (ŞEKİL 40):



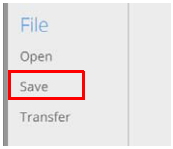
ŞEKİL 40 Dosya Açma Tercihleri penceresi – Ne yapmak istersiniz?

- Bu dosyadaki ayarları seçili Acendo Vibe Yapılandırma dosyasına (*.json) aktarmak için "**Transfer settings from this file**" butonuna tıklayın. Ayrıntılar için sayfa 27'deki 'Bu dosyadaki ayarları aktar' bölümüne bakın.
- Acendo Vibe Yapılandırma Aracında seçili Acendo Vibe Yapılandırma dosyasında tanımlı ayarları görüntülemek ve/veya değiştirmek için "**View/Modify settings in the application**" butonuna basın. Ayrıntılar için sayfa 27'deki 'Bir Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasını Görüntüleme/Değiştirme' bölümüne bakın.

Ayarları Acendo Vibe Yapılandırma Dosyası Olarak Kaydetme

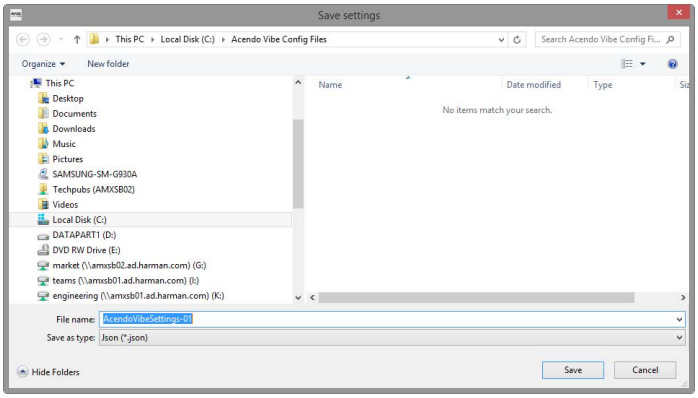
Acendo Vibe ayarları yapılandırıldıktan sonra bu ayarlar '*.json' uzantısıyla Acendo Vibe Yapılandırma Dosyası olarak kaydedilebilir:

1. Yan menüde **File > Save**'e tıklayın (ŞEKİL 41):



ŞEKİL 41 File > Save

2. Bu seçimi yaptığınızda Ayarları Kaydet diyalog kutusu açılır (ŞEKİL 42):

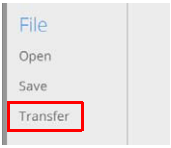


ŞEKİL 42 Farklı Kaydet diyalog kutusu

3. Bir hedef klasör seçin ve dosyaya bir Dosya Adı verin. Dosya uzantısı otomatik olarak '*.json' olur.
4. Dosyayı kaydetmek ve bu diyalog kutusunu kapatmak için **Save**'e basın.

Bu dosyadaki ayarları aktar

1. Yan menüde **File > Transfer**'e tıklayın (ŞEKİL 43):

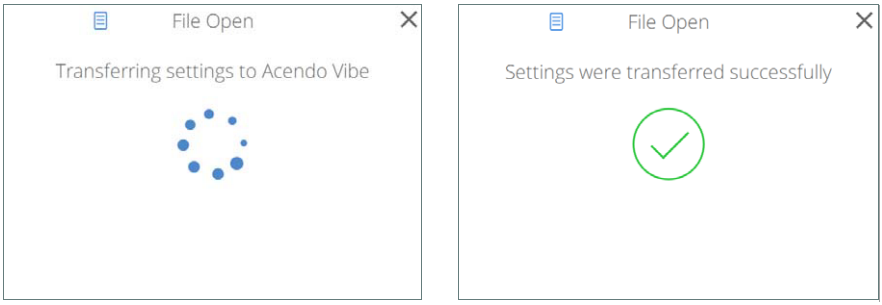


ŞEKİL 43 File > Transfer

NOT: *Bunun yerine Dosya Açma penceresinde "Transfer settings from this file" butonuna tıklayın (ŞEKİL 40'a bakın).*

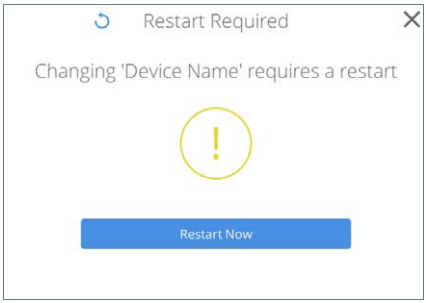
2. Bu seçimi yaptığınızda Aktarma Tercihleri diyalog kutusu açılır (sayfa 28'deki ŞEKİL 47'ye bakın).
3. Şu anda açık olan Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasında yapılandırılan ayarlar bağlı Acendo Vibe cihazına gönderilir.

   Sistem bu aktarımın ilerleme sürecini ve aktarımın tamamlandığını gösterir (ŞEKİL 44):



ŞEKİL 44 Aktarım – Ayarları Acendo Vibe cihazına aktarma

- Dosya aktarımında hata olması durumunda sistem bunun gösterir. Bu durumda sayfa 39'daki 'Sorun Giderme' bölümüne başvurun.
- Bir cihazın adı değiştiğinde sistem Acendo Vibe cihazının yeniden başlatılması gerektiğini belirtir (ŞEKİL 45):



ŞEKİL 45 Aktarım – Yeniden Başlatma Gerekiyor

4. Dosya Açma penceresini kapatın.

Bir Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasını Görüntüleme/Değiştirme

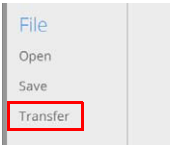
1. Dosya Açma penceresinde "**View/Modify settings in the application**" butonuna basın (ŞEKİL 40'a bakın).
2. Acendo Vibe Yapılandırma Aracında seçili Acendo Vibe Yapılandırma Dosyası açılır.
3. Ayarları istediğiniz gibi görüntüleyin ve değiştirin:
   - Sayfa 22'deki 'Bluetooth Yapılandırma Tercihleri' bölümüne bakın
   - Sayfa 23'teki 'Etkinlik Yapılandırma Tercihleri (sadece ACV-5100)' bölümüne bakın
   - Sayfa 24'teki 'Ses Yapılandırma Tercihleri' bölümüne bakın

   NOT: *Değişiklikleri kaydetmek için yan menüdeki File > Save'e tıklayın (sayfa 25'teki ŞEKİL 38'e bakın).*

Acendo Vibe'a Yeni Ayarlar Gönderme

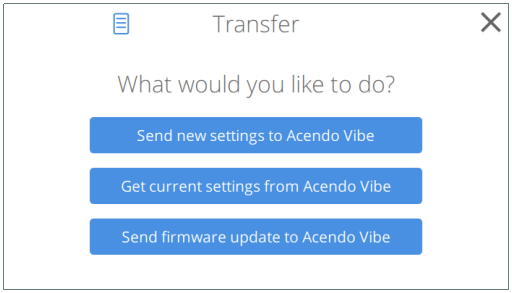
NOT: *Yeni ayarlar bağlı Acendo Vibe'da mevcut ayarların üzerine yazılır.*

1. Yan menüde **File > Transfer**'e tıklayın (ŞEKİL 46):



ŞEKİL 46 File > Transfer

2. Bu seçimi yaptığınızda, Acendo Vibe Yapılandırma Dosyasını bağlı cihaza mı aktaracağınızı veya Acendo Vibe'a yazılım güncellemesi mi göndereceğinizi belirleyeceğiniz Trasfer Options penceresi açılır (ŞEKİL 47):

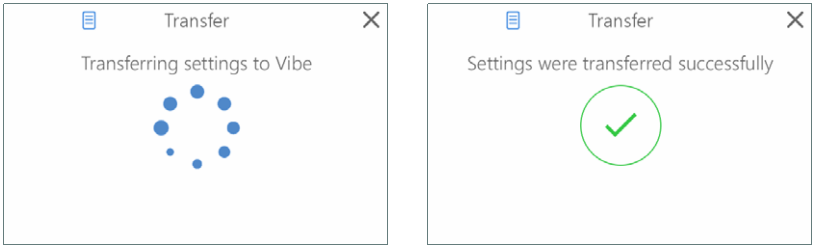


ŞEKİL 47 Trasfer Options penceresi – Ne yapmak istersiniz?

- Seçili Acendo Vibe Yapılandırma (*.json) dosyasını aktarmak için "**Send new settings to Acendo Vibe**" butonuna tıklayın. Ayrıntılar için sayfa 27'deki 'Bu dosyadaki ayarları aktar' bölümüne bakın.
- Acendo Vibe Yapılandırma Aracında seçili Acendo Vibe Yapılandırma dosyasında tanımlı ayarları görüntülemek ve/veya değiştirmek için "**Get current settings from Acendo Vibe**" butonuna basın. Ayrıntılar için sayfa 29'daki 'Acendo Vibe'dan Geçerli Ayarları Alma' bölümüne bakın.
- Acendo Vibe Yapılandırma Aracında seçili Acendo Vibe Yapılandırma dosyasında tanımlı ayarları görüntülemek ve/veya değiştirmek için "**Send firmware update to Acendo Vibe**" butonuna basın. Ayrıntılar için sayfa 29'daki 'Yerleşik Yazılımı Acendo Vibe'a Gönderme' bölümüne bakın.

3. Trasfer Options penceresinde "**Send new settings to Acendo Vibe**" seçimi yapın (ŞEKİL 47'ye bakın).
4. Geçerli ayarlar (şu anda Ayarlar uygulamasında yapılandırıldığı haliyle) Acendo Vibe'a gönderilir.

   Sistem bu aktarımın ilerleme sürecini ve aktarımın tamamlandığını gösterir (ŞEKİL 48):



ŞEKİL 48 Aktarım – Ayarları Acendo Vibe'a aktarma

   NOT: *Dosya aktarımında hata olması durumunda sistem bunun gösterir. Bu durumda sayfa 39'daki 'Sorun Giderme' bölümüne başvurun.*

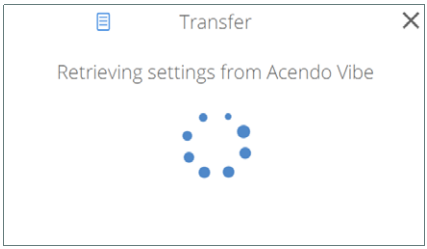
5. *Aktarım* penceresini kapatın.

Acendo Vibe'dan Geçerli Ayarları Alma

Acendo Vibe'dan geçerli yapılandırma ayarlarını almak için:

1. *USB Bağlantısı (veya Aktarım)* diyalog kutusunda "**Get current settings from Acendo Vibe**" butonunu seçin (ŞEKİL 32'ye bakın):
2. Geçerli ayarlar (şu anda Ayarlar uygulamasında yapılandırıldığı haliyle) Acendo Vibe'dan alınır.

   Sistem bu aktarımın ilerleme sürecini gösterir (ŞEKİL 49):



ŞEKİL 49 Aktarım – Acendo Vibe'dan ayarları alma

NOT: *Dosya aktarımında hata olması durumunda sistem bunun gösterir. Bu durumda sayfa 39'daki 'Sorun Giderme' bölümüne başvurun.*

3. *Aktarım tamamlandığında Aktarım* – Acendo Vibe'dan ayarları alma diyalog kutusu otomatik olarak kapanır.

Yerleşik Yazılımı Acendo Vibe'a Gönderme

Acendo Vibe iki yazılım dosyası kullanır: Acendo Vibe yerleşik yazılımı ve BT yerleşik yazılımı. İki yazılım dosyasının da geçerli sürüm numaraları ana uygulama penceresinin sağ alt köşesinde gösterilir (ŞEKİL 50):

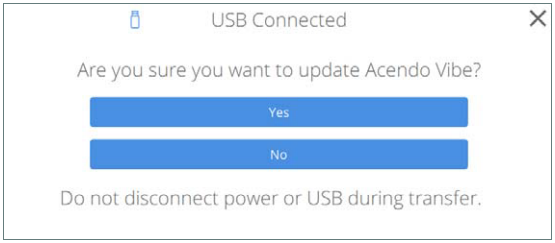


ŞEKİL 50 ana uygulama penceresi (detay) – Acendo Vibe yerleşik yazılımı ve BT yazılım sürümü bilgisi

NOT: *Acendo Vibe Yapılandırma Aracı yazılım dosyalarını ZIP formatında (*.ZIP) kabul eder. ZIP dosyalarını otomatik olarak ayıklayan MAC sistemleri bu dosyaları ZIP olarak bırakacak şekilde yapılandırılmalıdır.*

Acendo Vibe'ı güncelleme amacıyla yazılım dosyası göndermek için:

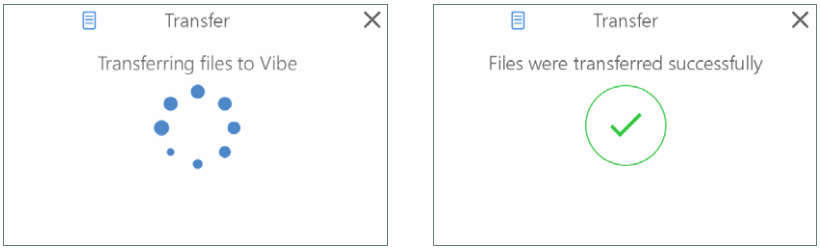
1. *USB Bağlantısı (veya Aktarım)* penceresinde "**Send firmware update to Acendo Vibe**" butonunu seçin (ŞEKİL 47'ye bakın):
2. *Seçim yazılım dosyası* diyalog kutusunda aktarım için bir yazılım (*.ZIP) dosyası seçin.
3. **Open**'a tıklayın. Yazılım aktarılmadan önce sistem sizden bu işlemi doğrulamanızı ister (ŞEKİL 51):



ŞEKİL 51 Aktarım – Acendo Vibe'ı güncellemek istediğinizden emin misiniz?

4. İlerlemek için **Yes**'e tıklayın (veya işlemi iptal etmek için No'yu seçin).

   Sistem bu aktarımın ilerleme sürecini ve aktarımın tamamlandığını gösterir (ŞEKİL 52):



ŞEKİL 52 Aktarım – Dosyaları Acendo Vibe'a aktarma

NOT: *Dosya aktarımında hata olması durumunda sistem bunun gösterir. Bu durumda sayfa 39'daki 'Sorun Giderme' bölümüne başvurun.*

5. *Aktarım* diyalog kutusunu kapatın.

Seri Komutlar

Giriş

Acendo Vibe, cihazın arkasındaki 3 pin RS-232 vidalı bağlantı konektörü ile cihaza gönderilen bir dizi Seri komutlarını destekler (sayfa 11'deki ŞEKİL 11'e bakın).

RS-232 Konektörü Teknik Özellikleri

NOT: *Acendo Vibe RS-232 konektörünün teknik özellikleri: **115,200** baud, **8** veri biti, **eşlik yok** ve **one** stop bit. Bu ayarlar değiştirilemez.*

Komut Protokolü

Protokol Tanımı

Acendo Vibe kontrol protokolü metin tabanlı bir protokoldür.

Protokol, istemciden sunucuya ve sunucudan istemciye komut/yanıttır. İstemci sunucuya bir komut gönderebilir, daha sonra başka bir komut göndermeden önce sunucudan bir yanıt beklemek gerekir. Bu arada, sunucu istemciye bir komut gönderebilir, ancak başka bir komut göndermeden önce istemciden yanıt beklemeniz gerekir.

Sözdizimi

Bir Acendo Vibe iletisinin genel sözdizimi şöyledir:

```
<Command/Reply> [<Argument> ]*
```

Boşluklar, iletideki öğeler arasında sınırlayıcı olarak kullanılır ve ileti aşağıdakilerden herhangi biri tarafından sonlandırılır:

- taşıyıcı dönüşü (\r)
- yeni satır (\n)
- taşıyıcı dönüşü (\r) ardından yeni satır (\n)

Herhangi bir komut veya bağımsız değişken bir boşluk veya yeni satır içeriyorsa, çift tırnak (") ile çevrili olmalıdır. Çift tırnak (") bir bağımsız değişkende görünüyorsa, ters eğik çizgi (\) ile kaçış yapılmış olmalıdır.

Tüm parametreler ve komutlar üzerinde satır ve iz boşluklar çıkarılmıştır ve korunmamıştır. Gömülü boşluklar korunur, böylece tuşlar ve adlar ve benzerlerinde gömülü boşluklar olabilir.

Büyük/Küçük Harf Duyarlılığı

- Büyük/küçük harf duyarsız: komutlar, yanıtlar, yollar, adlar, ileti yönlendirme bilgileri.
- Büyük/küçük harf duyarlı: parametreler.

NOT: *Protokol büyük/küçük harf duyarlı değildir, ancak iletileri yanıtlarken orijinal komutla aynı şekilde kullanmanız durumda büyük/küçük harf olduğu gibi kalabilir. Ancak, bu bir gereklilik değildir.*

Yol Sözdizimi

Yol adı çok önemli bir kavramdır. Yol adı, bir öğeye verilen addır. Yol adı, öğeyi ve öğenin adını içerir. Yol adındaki hiyerarşiyi ayırt etmek için bir ileri çizgi "/" kullanılır. Yollar, yoldaki beyaz boşluk nedeniyle gerekirse çift tırnakla çevrelenebilir. Bir yol adı örneği:

```
"/Audio/P1/Channel 1/Gain"
```

Başlangıçtaki ileri eğik çizgi, yolun mutlak olduğunu gösterir. Yol geçerli çalışma yoluna göreli bir yolsa, ilk ileri eğik çizgi bulunmaz.

Komut / Yanıt

Komut bir yoldur (muhtemelen sadece bir düğüm ile). Her komutun belirli bir yanıtı vardır. Yanıt, yanıtı oluşturmak için özgün komuta "@" yanıtını önceden yanıtlar. Bu önceden bekleyen bir ara engelin bir yanıt komutunu hızla ayırt etmesini kolaylaştırır.

```
COMMAND
@COMMAND
```

Parametreler

Parametreler boşluk sınırlayıcı tarafından ayrılır. Bir parametre içinde boşluk istiyorsanız, tırnak işaretini kullanın. Bir parametre içinde tırnak istiyorsanız, \" kaçış sırasını kullanın. Tırnak içindeyken, yeni satırlar korunur ve yok sayılır. Tırnakların dışında, yeni bir satır satırı sonlandırır.

Desteklenmeyen komut yanıtı

Belirli Acendo Vibe modeli (A, V veya R) için geçerli olmayan iyi biçimlendirilmiş bir komut alındığında (örneğin; bir A modeline video komutu verildiğinde), Acendo Vibe aşağıdaki gibi bir desteklenmeyen komut yanıtını döndürür:

```
@Unsupported <entire offending message>
```

Değerleri alma ve ayarlama

Yol

Aşağıdaki ağaç Acendo Vibe'daki yolları temsil eder.

```
audmic
     state
audio
     autoswitch
     defvolume
     gain
          mode
          level
     source
     state
     volume
battery
     state
bluetooth
     connstate
     hangup
     pairing
     state
camera
     state
display
     state
occupancy
     internal
          state
     external
          state
     sensitivity
ringleds
     state
     color
system
     name
     firmware
          update
     model
     reboot
     versions
trigger
     hdmiconn
          action
          delay
     hdmidis
          action
          delay
     occupancy
          action
          delay
     vacancy
          action
          delay
usbup
     status
video
     cec
     status
```

Yürütme komutu

```
exec <path> <arguments>
```

Yanıt

```
@exec <path> <arguments>
```

Değeri al

```
Get <path>
```

Yanıt

```
@Get <path> <value>
```

Değeri ayarla

Belirli bir değer ayarlamak için bir istek olabilir veya önünde @ varsa, bu bir SetValue yanıtıdır. Yanıtlar azaltma veya hata iletisi döndürmeleri için gereklidir (örneğin; " Parameter not found").

```
Set <path> <value>
```

Yolun olduğu yer ., .., göreli veya mutlak yol ise "/" ile başlar. Öğenin adını içerir.

Ayarlama yanıtı

```
@Set <path> <value>
```

Yanıt için yol tekrarlanır. Değer, örneğin yuvarlama oluştuysa veya değer sadece başka bir şeyle değiştirildiyse, ayarlanandan farklı olabilir.

Hatalar

Hata yanıtı

Son komutla birlikte bir parametre bulunamazsa Hata yanıtı bir hata iletisi içerir. Her zaman "@" ile başlar – Bu herhangi bir komuta geçersiz yanıttır. @Error ifadesinde sonra bir şeyler gelebileceği gibi bu tüm özgün ileti de olabilir (Özgün iletide ne olduğu dışında ek tırnak kullanılmaz). Ardından sonunda bir hata iletisi olan ekstra bir parametre vardır.

```
@Error <entire client message> <error string>
```

Örneğin:

```
Set nothing 2
@Error set nothing 2 "Attribute not found"
```

Tanınmayan komut yanıtı

Tanınmayan bir komut (örneğin; kullanıcı yazım hatası) geldiğinde gönderilir.

```
@Unrecognized <entire offending message>
```

Olaylar

Olay, Sunucu'dan İstemci'ye gelen bir iletidir. Olay iletisine yanıt verilmez.

```
Event <Event Name> <Event Data>
```

Seri Komutlar

Acendo Vibe, hem USB hem de RS-232 arabirimlerinde Komut Protokolü'nü destekler.

NOT: *Olaylar yalnızca RS-232 arabiriminde raporlanır (sayfa 38'deki 'Olaylar' bölümüne bakın).*

Aşağıdaki tablolarda Acendo Vibe tarafından desteklenen Seri komutların açıklamaları bulunmaktadır.

NOT: *İtalik komutlar devreye alma aracı tarafından oluşturulabilir. Ancak, komut arabirimlerinden herhangi birinde de girilebilir.*

Seri Komutlar – ACV-2100 ve ACV-5100

- İlk tablo, hem ACV-2100 hem de ACV-5100 için geçerli olan komutları içerir.
- ACV-5100'e özel komutlar sayfa 35'te başalmaktadır.

Seri Komutlar – ACV-2100 ve ACV-5100	
Komut	**Açıklama**
`get /audio/autoswitch`	Ses kaynağı için otomatik değiştirme durumunu getir. Dönüş: `@get /audio/autoswitch <state>` Nerede: <state> = "on" or "off"
`set /audio/autoswitch`	Ses kaynağı için otomatik değiştirmeyi aç veya kapat. Sözdizimi: `set /audio/autoswitch <state>` Nerede: <state> = "on" or "off
`get /audio/defvolume`	Giriş ses kaynakları için varsayılan ses düzeyini getir. Dönüş: `@get /audio/defvolume <volume-level>` Nerede: <volume-level> = 0..100 **NOT:** *volume-level = 0 ses susturuldu*
`set /audio/defvolume`	Giriş ses kaynakları için varsayılan ses düzeyini yapılandır. Sözdizimi: `set /audio/defvolume <volume-level>` Nerede: <volume-level> = 0..100 **NOT:** *volume-level = 0 ses susturuldu*
`get /audio/gain/level`	Aux Out sesi için kazanç düzeyini getir. Bu düzey sadece mod "fixed" olarak ayarlıysa geçerlidir. Dönüş: `@get /audio/gain/level <level>` Nerede: *<level> = 0..100*
`set /audio/gain/level`	Aux Out sesi için kazanç düzeyini ayarla. Bu düzey sadece mod "fixed" olarak ayarlıysa geçerlidir. Dönüş: `@set /audio/gain/level <level>` Nerede: *<level> = 0..100*
`get /audio/gain/mode`	Aux Out sesi için kazanç modunu getir. Dönüş: `@get /audio/gain <mode>` Nerede: *<mode> = "var" or "fixed*

Seri Komutlar – ACV-2100 ve ACV-5100(Devamı)	
Komut	**Açıklama**
`set /audio/gain/mode`	Aux Out sesi için kazanç modunu ayarla. Hoparlör ses düzeyini takip et (“var”) veya sabit değer (“fixed”) olarak ayarlanabilir. Sözdizimi: `set /audio/gain <mode>` Nerede: <mode> = “var” or “fixed”
`get /audio/source`	Şu anda seçili ses kaynağını getir. Dönüş: `@get /audio/source <setting>` Nerede: <setting> = “aux”, “bluetooth”, “hdmi”, “optical” veya“usb”
`set /audio/source`	Ses çıkış kaynağını ayarla. Sözdizimi: `set /audio/source <setting>` Nerede: <setting> = “aux”, “bluetooth”, “hdmi”, “optical” veya “usb”
`get /audio/state`	Ses çıkışının durumunu getir (hoparlör ve Aux Out). Dönüş: `@get /audio/state <state>` Nerede: <state> = “normal” veya “muted”
`set /audio/state`	Ses çıkışının durumunu ayarla (hoparlör ve Aux Out). Sözdizimi: `set /audio/state <state>` Nerede: <state> = “normal” veya “muted”
`get /audio/volume`	Hoparlör sesinin ses düzeyi ayarını getir. Dönüş: @get /audio/volume <level> Nerede: <level> = 0..100
`set /audio/volume`	Hoparlör sesinin ses düzeyini ayarla. Sözdizimi: `set /audio/volume <level>` Nerede: <level> = “+”, “-“ or 0..100 sırasıyla “+” ve “-“ ses düzeyini kontrol panelindeki butonlara basılmasıyla aynı şekilde artırır veya azaltır
`get /audmic/state`	Mikrofon girişinin durumunu getir. Dönüş: `@get /audmic/state <state>` Nerede: <state> = “normal” veya “muted”
`set /audmic/state`	Mikrofon girişinin durumunu ayarla. Sözdizimi: `set /audmic/state <state>` Nerede: <state> = “normal” veya “muted”
`get /battery/state`	Uzaktan kumandanın pil durumunu getir. Dönüş: `@get /battery/state <state>` Nerede: <state> = “none”, “low”, “med” veya “high”
`exec /bluetooth/pairing`	Bluetooth eşleştirmeyi başlat veya Bluetooth eşleştirmeyi sonlandır. Sözdizimi: `exec / bluetooth/pairing <action>` Nerede: <action> = “pair” veya “unpair”
`get /bluetooth/connstate`	Bluetooth bağlantısının durumunu getir. Dönüş: `@get /bluetooth/connstate <state>` Nerede: <state> = “off”, “on”, “pairing”, “paired” veya “connected”
`get /bluetooth/state`	Bluetooth radyosunun durumunu getir. Dönüş: `@get /bluetooth/state <state>` Nerede: <state> = “on” veya “off”
`set /bluetooth/state`	Bluetooth radyosunun durumunu ayarla. Sözdizimi: `set /bluetooth/state <state>` Nerede: <state> = “on” veya “off”

Seri Komutlar – ACV-2100 ve ACV-5100(Devamı)	
Komut	**Açıklama**
`get /camera/state`	Kameranın video akışı durumunu getir. Dönüş: `@get /camera/state <state>` Nerede: <state> = “idle” veya “streaming”
`exec /system/firmware/update`	MCU’daki yerleşik yazılımı güncelle. MCU’yu Bootloader durumuna sokar, yeni yerleşik yazılımı yüklemeye hazır hale getirir. Sözdizimi: `exec /system/firmware/update`
`exec /system/firmware/update/bt`	Bluetooth modülündeki yerleşik yazılımı güncelle. Bluetooth modülünü Bootloader durumuna sokar, yeni yerleşik yazılımı yüklemeye hazır hale getirir. Sözdizimi: `exec /system/firmware/update/bt`
`get /system/model`	Sistem modelini getir. Dönüş: `@get /system/model <model>` Nerede: <model> = “ACV-2100” veya“ACV-5100”
`get /system/name`	Sistem cihaz adını getir. Dönüş: `@get /system/name <name>` Nerede: <name> = cihaz adı dizesi, maksimum 30 karakter
`set /system/name`	Bluetooth radyosu tarafından kullanılacak cihaz adını ayarla. Sözdizimi: `set /system/name <name>` Nerede: <name> = cihaz adı dizesi, maksimum 30 karakter
`exec /system/reboot`	MCU’da yeniden başlatmayı uygula. Sözdizimi: `exec /system/reboot`
`get /system/version`	Sistem yazılım sürümlerini ASCII dizesi olarak getir. Dönüş: `@get /system/firmware <fw_versions>` Nerede: <fw_versions> = tüm yazılım sürümlerini gösteren bir dize
`get /usbup/status`	USB akış portu için harici konektörün durumunu getir. Dönüş: `@get /usbup/status <status>` Nerede: <status> = “no connection”, “connected”

Seri Komutlar – SADECE ACV-5100

Aşağıdaki tabloda yalnızca ACV-5100 için geçerli komutlar yer almaktadır.

İtalik komutlar devreye alma aracı tarafından oluşturulabilir. Ancak, komut arabirimlerinden herhangi birinde de girilebilir.

Seri Komutlar – SADECE ACV-5100	
Komut	**Açıklama**
`set /display/state`	HDMI çıkışına bağlı ekranı kapat veya aç ve Acendo Vibe’a geçiş yaptır. Sözdizimi: `set /display/state <state>` Nerede: <state> = “off” veya “on”
`get /occupancy/sensitivity`	Doluluk algılama hassasiyetini getir. Dönüş: `@get / occupancy/sensitivity <threshold>` Nerede: <threshold> = “off”, “low”, “medium” veya “high”
`set /occupancy/sensitivity`	Doluluk algılama hassasiyetini ayarla. Sözdizimi: `Set /occupancy/sensitivity <threshold>` Nerede: <threshold> = “off”, “low”, “medium” veya “high”
`get /occupancy/external/state`	Harici doluluk sensörünün durumunu getir (gelecek yazılım yükseltmesi). Dönüş: `@get /occupancy/external/state <state>` Nerede: <state> = “none”, “occupied” veya“vacant”

Seri Komutlar – SADECE ACV-5100 (Devamı)	
Komut	**Açıklama**
`get /occupancy/internal/state`	Dahili doluluk sensörünün (mikrofonlar) durumunu getir. Dönüş: `@get /occupancy/internal/state <state>` Nerede: <state> = “none”, “occupied” veya “vacant”
`set /ringleds/color`	Halka (toplantı durumu) LEDlerinin renklerini ayarla. Sözdizimi: `set /ringleds/color <color>` Nerede: <color> = R:G:B R, G ve B, 0..255 olduğunda. **NOT:** *R=G=B=0 LEDleri kapatır.*
`set /ringleds/state`	Halka (toplantı durumu) LEDlerinin durumunu ayarla. Sözdizimi: `set /ringleds/state <state>` Nerede: <state> = “off”, “on” veya “pulsing”
`get /trigger/hdmiconn/action`	HDMI bağlantı tetikleme olayı için ekran hareketini getir. Dönüş: `@get /trigger/hdmiconn/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “on”
`set /trigger/hdmiconn/action`	HDMI bağlantı tetikleme olayı için ekran hareketini ayarla. Sözdizimi: `set /trigger/hdmiconn/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “on”
`get /trigger/hdmiconn/delay`	HDMI bağlantı tetikleme olayı için gecikme süresini getir. Dönüş: `@get /trigger/hdmiconn/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`set /trigger/hdmiconn/delay`	HDMI bağlantı tetikleme olayı için gecikme süresini ayarla. Sözdizimi: `set /trigger/hdmiconn/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`get /trigger/hdmidis/action`	HDMI bağlantıyı kesme tetikleme olayı için ekran hareketini getir. Dönüş: `@get /trigger/hdmidis/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “off”
`set /trigger/hdmidis/action`	HDMI bağlantıyı kesme tetikleme olayı için ekran hareketini yapılandır. Sözdizimi: `set /trigger/hdmidis/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “off”
`get /trigger/hdmidis/delay`	HDMI bağlantıyı kesme tetikleme olayı için gecikme süresini getir. Dönüş: `@get /trigger/hdmidis/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`set /trigger/hdmidis/delay`	HDMI bağlantıyı kesme tetikleme olayı için gecikme süresini yapılandır. Sözdizimi: `set /trigger/hdmidis/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`get /trigger/occupancy/action`	Doluluk algılama tetikleme olayı için ekran hareketini getir. Dönüş: `@get /trigger/occupancy/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “on”
`set /trigger/occupancy/action`	Doluluk algılama tetikleme olayı için ekran hareketini yapılandır. Sözdizimi: `set /trigger/occupancy/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “on”
`get /trigger/occupancy/delay`	Doluluk algılama tetikleme olayı için gecikme süresini getir. Dönüş: `@get /trigger/occupancy/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)

Seri Komutlar – SADECE ACV-5100 (Devamı)	
Komut	**Açıklama**
`set /trigger/occupancy/delay`	Doluluk algılama tetikleme olayı için gecikme süresini yapılandır. Sözdizimi: `set /trigger/occupancy/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`get /trigger/vacancy/action`	Boşluk algılama tetikleme olayı için ekran hareketini getir. Dönüş: `@get /trigger/vacancy/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “off”
`set /trigger/vacancy/action`	Boşluk algılama tetikleme olayı için ekran hareketini yapılandır. Sözdizimi: `set /trigger/vacancy/action <display-action>` Nerede: <display-action> = “none” veya “off”
`get /trigger/vacancy/delay`	Boşluk algılama tetikleme olayı için gecikme süresini getir. Dönüş: `@get /trigger/vacancy/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`set /trigger/vacancy/delay`	Boşluk algılama tetikleme olayı için gecikme süresini yapılandır. Sözdizimi: `set /trigger/vacancy/delay <delay>` Nerede: <delay> = 0..300 (saniye)
`get /video/cec`	HDMI çıkışındaki CEC kontrolünün durumunu getir. Dönüş: `@get /video/cec <state>` Nerede: <state> = “off” veya “on”
`set /video/cec`	HDMI çıkışındaki CEC’nin kullanımını kapat veya aç. Sözdizimi: `set /video/cec <state>` Nerede: <state> = “off” veya “on”
`get /video/status`	HDMI girişi için harici konektörün durumunu getir. Dönüş: `@get /video/status <status>` Nerede: <status> = “none”, “connected”

Olaylar

Acendo Vibe, eşzamanlı olaylar, yani alınan bir komutla ilgili olmayan olaylar gerçekleştiğinde olay iletileri gönderir.

Acendo Vibe hem USB hem de RS-232 arabirimlerinde Komut Protokolü'nü destekler. Ancak, olaylar yalnızca RS-232 arabiriminde bildirilir.

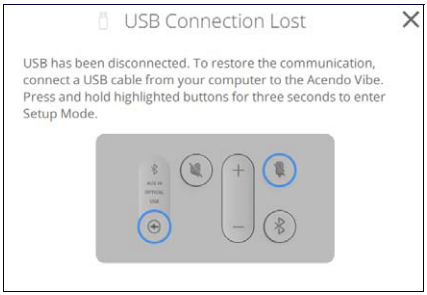
Aşağıdaki tabloda EVENT iletisi ile bildirilecek olası olaylar gösterilmektedir:

```
Event <Event Name> <Event Data>
```

Olay Adı	Olay Verisi	Açıklama
boot_complete		Yeniden başlatma tamamlandı
bt_conn		Bluetooth bağlandı
bt_dis		Bluetooth bağlantısı kesildi
bt_remote_conn		Uzaktan kumanda bağlandı
bt_ remote_dis		Uzaktan kumanda bağlantısı kesildi
bt_inactive		Bluetooth sesi 30 dakikadır aktif değil
bt_oor		Bluetooth 5 dakikadır menzil dışında
hdmi_conn		Harici HDMI girişinde bağlantı
hdmi_dis		Harici HDMI girişinde bağlantı kesildi
mic_mute		Mikrofon susturuldu
mic_unmute		Mikrofon susturma iptal edildi
occupancy_det		Doluluk algılandı
spkr_mute		Hoparlörler susturuldu
spkr_unmute		Hoparlörleri susturma iptal edildi
src_change_audio	<setting> = "aux", "bluetooth", "hdmi", "optical" veya "usb"	Ses kaynağı değişti
usb_conn		Harici USB'de bağlantı
usb_dis		Harici USB'de bağlantı kesildi
vacancy_det		N saniye içinde doluluk algılanmadı
vol_change	<level> = 0..100	Ses düzeyi değişti

Sorun Giderme

Sorun: USB Bağlantısı Kesildi (ŞEKİL 53):



ŞEKİL 53 Uzaktan Kumanda – alt panel (kilitle/kilidi aç/çıkart)

Olası Çözüm:

Acendo Vibe cihazında veya bağlı dizüstü bilgisayar/PC'de USB bağlantısı gevşemiş olabilir. USB bağlantılarını kontrol edin ve USB portuna/portlarına sıkıca takıldıklarından ve yerlerine iyice oturduklarından emin olun.

Sorun: Acendo Vibe dizüstü bilgisayar/PC'ye USB ile bağlandığında ses cihazı olarak tanınmıyor

Acendo Vibe, dizüstü bilgisayar/PC'ye bağlandığında hoparlörler ve mikrofon için varsayılan ses cihazı olarak otomatik seçilmelidir. Acendo Vibe otomatik seçilmezse manuel varsayılan ses cihazı olarak ayarlanmalıdır.

Olası Çözüm:

1. Acendo Vibe USB ile bağlıyken Windows Denetim Masasını açın.
2. Ses'i seçin.
3. Acendo Vibe'ı varsayılan hoparlör aygıtı olarak ayarlayın:
   a. Oynatım sekmesinde "USB Audio Codec" öğesini seçin.
   b. Varsayılan Yap butonuna tıklayın.
4. Acendo Vibe'ı varsayılan mikrofon aygıtı olarak ayarlayın:
   a. Kayıt sekmesinde "AMX Acendo Vibe" öğesini seçin.
   b. Varsayılan Yap butonuna tıklayın.
5. Acendo Vibe USB bağlantısını çıkarın ve tekrar takın.

Sorun: Dijital ses kaynağı cihazdan gelen ses hoparlörlerden çıkmıyor

Olası Çözüm:

Acendo Vibe'ın hoparlör amplifikatörü; 44.1 kHz ve 48 kHz örnekleme oranı, 16, 20 ve 24 bit derinliğinde dijital ses girişlerini (mono veya stereo) destekler. USB, Optical ve HDMI girişlerinden gelen dijital ses bu örnekleme oranları ve bit derinliklerinde değilse Acendo Vibe hoparlörlerinden duyulmayabilir. Bununla birlikte ses Acendo Vibe'ın Aux Out veya HDMI çıkışlarından çıkabilir.

Sorun: Uzaktan Kumanda çalışmıyor

Olası Çözümler:

- Uzaktan Kumandanın Acendo Vibe ile Bluetooth üzerinden eşleştirildiğinden emin olun – sayfa 14'teki 'Uzaktan Kumandayı Acendo Vibe ile Eşleştirme' bölümüne bakın.
- Uzaktan Kumandadaki pilleri değiştirin:

1. Pil yuvasına erişmek için uzaktan kumandanın alt panelini çıkarın.
2. Alt panelde plastik kilidi Kilit Açık konumuna döndürün (ŞEKİL 54):



ŞEKİL 54 Uzaktan Kumanda – alt panel (kilitle/kilidi aç/çıkart)

3. Alt paneli sola döndürün ve çıkarmak için kaldırın.
4. İki AA pili değiştirin ve eski pilleri düzgün bir şekilde geri dönüşüme kazandırın.
5. Alt paneli yerine yerleştirin ve kilitleyin.

ertekin
elektronik tic. ve san. a.ş.

GARANTİ BELGESİ



Garanti Kartı Bilgisi

İthalatçı Firmanın	
Ünvanı	**Ertekin Elektronik Tic. ve San. A.Ş.**
Adresi	**Kağıthane Ofispark, Merkez Mah. Bağlar Cad. No:14D/12 Kağıthane/İstanbul**
Telefonu	**0212 312 24 24**
Faks	**0212 249 35 12**
e-posta	**servis@ertekin.com.tr**
Yetkilinin İmzası	
Firmanın Kaşesi	ERTEKİN ELEKTRONİK TİC.ve SAN. A.Ş.

Satıcı Firmanın	
Ünvanı	
Adresi	
Telefonu	
Faks	
e-posta	
Fatura Tarih ve Sayısı	
Teslim Tarihi ve Yeri	
Yetkilinin İmzası	
Firmanın Kaşesi	

Ürün Bilgileri	
Cinsi	**ACENDO VIBE™ Konferans Soundbarı**
Markası	**AMX**
Modeli	**ACV-2100, ACV-5100**
Bandrol ve Seri No	
Garanti Süresi	**2 (İki) Yıl**
Azami Tamir Süresi	**20 (Yirmi) İş Günü**

CE

Garanti Şartları

1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve iki yıldır.

2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.

3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun'un 11. maddesinde yer alan;

a– *Sözleşmeden dönme,*
b– *Satış bedelinden indirim isteme,*
c– *Ücretsiz onarılmasını isteme,*
ç– *Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme*

haklarından birini kullanabilir.

4) Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

5) Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;

- *Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,*
- *Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,*
- *Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;*

tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6) Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirimi tarihinde, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.

7) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesi'ne başvurabilir.

9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesi'nin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurabilir.

Manufacturer Company / Üretici Firma

AMX (UK) LTD, AMX by HARMAN
Unit C, Auster Road, Clifton Moor, York, YO30 4GD United Kingdom
www.amx.com/eu

Importer Company / İthalatçı Firma

Ertekin Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
Kağıthane Ofispark, Merkez Mah. Bağlar Cad. No:14D/12 Kağıthane / İstanbul
Tel: +90 (212) 312 2424 | Faks: +90 (212) 249 35 12
www.ertekin.com.tr



Teknik Servis İletişim Bilgileri
Lütfen ürününüzü servise göndermeden önce iletişime geçiniz.
DTL Elektronik / Merkez Teknik
0212 2938688 - 0212 2938689
cemal.basar@dtlservis.com | www.dtlservis.com

www.ertekin.com.tr

CE

@ertekinturkey