


## Ürün bilgileri

		Bağlantı	Tanım
A	1	Aşağıdakiler için atlama kablosu: - Merkez / Düşük Ton Hoparlörü - Hat girişi: L (Sol) / R (Sağ)	5.1 hoparlör ayarı kullanıldığında: - Merkez Hoparlör ve Düşük Ton Hoparlörü değiştirilir.  2-4 hoparlör ayarı kullanıldığında: - Hat girişindeki sol ve sağ kanallar değiştirilir.
B	1	Dahili S/PDIF-girişi	S/PDIF dijital çıkışı DVD/CD-Rom için dahili bağlayıcı
	2	CD-girişi 1	DVD/CD-Rom için analog ses bağlayıcısı
	3	AUX-girişi	AUX-girişi soketi
	4	CD-girişi 2	DVD/CD-Rom için analog ses bağlayıcısı
C	1	Hat girişi / Merkez hoparlör (turuncu)	turuncu Stereo donanım (Hat girişi) ya da Merkez hoparlör (5.1) için soket.
	2	Mikrofon girişi (pembe)	pembe Mikrofon soketi.
	3	Ön hoparlörler	yeşil Ön hoparlörler (5.1), stereo hoparlörler (2-hoparlör sistemi) ya da kulaklık için soket.
	4	Arka hoparlörler	siyah Arka hoparlörler (5.1) için soket.
	5	Koaksiyal S/PDIF-çıkış	siyah Koaksiyal S/PDIF aygıtı çıkışı için soket.
	6	Oyun / Midi bağlantı noktası	sarı Bilgisayar oyun çubuğu ya da Midi (MPU-401) aygıt için bağlayıcı.

i

## Ses kartı kurulumu

- 1 Bilgisayarı kapatın ve elektrik fişini elektrik prizinden çıkarın.  
Bilgisayarınızın kapağını sökün ve bilgisayarınıza daha önceden kurulan ses kartını çıkarın.
- 2  Bilgisayarınızda yerleşik bir ses kartı mevcutsa, bunu önce 'sistem BIOS' bileşeninde devre dışı bırakın. Bilgisayarınızın kullanıcı kılavuzuna bakın.
- 3 A Analog ses kablosunu CD-Rom/DVD'nizden ses kartınızın (B-2 ya da B-4) üzerindeki analog bağlayıcısına bağlayın.
- 3 B Ses kartını bilgisayarınızdaki boş bir PCI yuvasına yerleştirin ve sağlam bir şekilde vidalayın (vidalar, ürüne birlikte verilmemiştir) PCI kartı vidaları, normalde, sistem donanımı ile birlikte temin edilir.

## 5.1 hoparlör setinin bağlanması

- 4 A - 5.1 hoparlör setinizin Ön hoparlör kablosunu yeşil Ön hoparlör soketine (C-3) bağlayın.
- 5.1 hoparlör setinizin Arka hoparlör kablosunu siyah Arka hoparlör soketine (C-4) bağlayın.
- 5.1 hoparlör setinizin Merkez Düşük Ton Hoparlörü kablosunu turuncu Merkez / Düşük Ton Hoparlör soketine (C-1) bağlayın.

TR

**2.0 hoparlör / kulaklık bağlantısı**

- 4B** - 2.0 hoparlör setinizi yeşil Ön hoparlör soketine (C-3) bağlayın.

**Mikrofon / ses kaynağı bağlantısı**

- 4C** - Mikrofonunuzu pembe mikrofon soketine (C-2) bağlayın.  
- Ses kaynağını turuncu Hat girişi soketine (C-1) bağlayın.

**S/PDIF'nin bağlanması**

- 4D** - Aygıtta Koaksiyal giriş soketi (Mini-Disk ya da AC3 amplifikatörü) mevcutsa, bunu Koaksiyal çıkış soketine (C-5) bağlayın.

**Oyun çubuğu / MPU-401 aygıtı bağlantısı**

- 4E** - Oyun çubuğunuzu ya da MPU-401 aygıtınızı (Midi Klavye gibi) sarı 15 pimli bağlayıcıya (C-6) bağlayın.

**Sürücü Kurulumu**

- 5** Bilgisayarınızın kapağını kapatın; güç fişini elektrik prizine takın ve bilgisayarınızı açın.
- 6** Windows, yeni donanımı algılar. Kurulumu iptal etmek için, "İptal" (Cancel) seçeneğini tıklayın.
- 7** Trust CD-ROM'unu yerleştirin.
- 8** 'Sürücü kur' (Install driver) seçeneğini tıklayın.
- 9** 'Evet, bilgisayarımı şimdi yeniden başlatmak istiyorum' (Yes, I want to restart my computer now) seçeneğini seçin. Bilgisayarı yeniden başlatmak için, 'Tamam' (OK) seçeneğini tıklayın. İstenen hoparlör ayarlarını seçin (aynı zamanda 22 ile 25inci adımlarda da seçilebilir):

Ayarlar	Kullanım amacı	Bağlantı şeması
2 CH	Kulaklıklar ya da stereo hoparlörler.	Adım 4B
4 CH	5.1 hoparlör seti ve ses girişleri.*	Adım 4A
10 5.1/6 CH	5.1 hoparlör seti.	Adım 4A

\* Turuncu bağlantı, artık ses girişidir (Hat Girişi [LINE IN]). Bu nedenle, ses, düşük ton hoparlöründen ya da merkez hoparlörden yayılır.

Ses kartı temel kullanım için hazırdir; gelişmiş kullanım için aşağıdaki bölümleri okuyun.

**Audio Rack Program Kurulumu**

- 11** Trust yazılım kurulumu (Trust software installation ) programındaki "Yazılım kur" (Install software) seçeneğini tıklayın.
- 12** "Audio Rack" programını tıklayın.
- 13** Programı kurmak istediğiniz dili seçin ve "Tamam" (OK) seçeneğini tıklayın.

- 14 İleri (Next) seçeneğini tıklayın ve ekran talimatlarını izleyin.  
 15 Kurulum tamamlanınca, 'Evet, bilgisayarımı şimdi yeniden başlatmak istiyorum' (Yes, I want to restart my computer now) seçeneğini seçin. 'Tamam' (OK) seçeneğini tıklayın.

#### Win DVD Kurulumu

- 16 Trust yazılım kurulumu (Trust software installation ) programındaki 'Yazılım kur' (Install software) seçeneğini tıklayın.  
 17 'Win DVD' üzerinde tıklayın.  
 18 Kullanıcı sözleşmesini (User agreement) onaylamak için, 'Evet' (Yes) seçeneğini tıklayın.  
 19 Adınızı, firmanızın adını (" " ile doldurulabilir) ve CD zarfı üzerinde bulunabilen Seri numarasını girin ve 'İleri' (Next) üzerinde tıklayın.  
 20 'Son' (Finish) seçeneğini tıklayın.  
 21 'İleri' (Next) seçeneğini tıklayın.

#### Karıştırıcı ayarları

- 22 Görev çubuğunuzdaki 'Karıştırıcı ayarları' (Mixer settings) düğmesini tıklayın.  
 A: "VOL" seçeneğini seçin.  
 23 B: İstedığınız yürütme kaynağını açın ya da kapatın.  
 A: "REC" seçeneğini seçin.  
 24 B: İsteddiğiniz kayıt kanalını seçin. Doğru kanal için, 35inci adımdaki tabloya bakın.  
 ⚠ Not! Hem dahili hem de harici ses girişlerinden ve CD'den kayıt yapmak isterseniz, "Stereo Mix" işlevini kullanın.  
 A: Ayarlar simgesine tıklayın.  
 25 B: Hoparlör ayarlarını seçin. Talimatlar için, 10uncu adımdaki tabloya bakın.  
 26 "Ses" (Volume) sekmesini seçin ve hoparlör kanallarının sesini ayarlayın.  
 6 hoparlörün hepsinden stereo müzik çalmak için, 5.1 oyunları ve 5.1 DVD filmleri **kastedilmemektedir**.  
 27 "Ses Etkeli" (Sound Effect) sekmesini seçin ve 5.1 sanal hoparlörler ile istenen özel efektleri açın ("Ortam" [Environment]).  
 "Seçenekler" (Options) sekmesini seçin:  
 A: Sesin ayarlanması gibi işlevler için, kısa yol tuş kombinasyonlarını yapılandırın.  
 28 B: Geçiş Tuşlarını etkinleştirin.  
 C: Mikrofon amplifikatörünü açın ("Mikrofon Yükselteci" [Microphone Booster]).

#### 5.1 hoparlörlerinin ve aygıtlarının Windows işletim sisteminde yapılandırılması



5.1 dörtlü stereo ile sorun yaşarsanız, 5.1 hoparlörlerinin Windows işletim sisteminde yapılandırılmaları gerekebilir.

- 29 "Başlat - Çalıştır" (Start - Run) işlevlerini seçin.  
 30 "mmsys.cpl" yazın. 'Tamam' (OK) seçeneğini tıklayın.  
 A: "Ses" (Audio) sekmesini seçin.  
 B: "Gelişmiş" (Advanced) seçeneğini seçin.  
 31 A: "5.1 Dörtlü Stereo Hoparlörleri" (5.1 Surround Speakers) işlevini seçin.  
 32 B: "Tamam" (OK) üzerinde tıklayın.

33 A: "C-ortam Dalga Aygıtı"nı (C-media Wave Device) seçin.

B: "Tamam" (OK) üzerinde tıklayın.

### 34. Teknik özellikler

Kullanım	Örnek oranlar (KHz)	Kalite	Desteklenen standartlar
Yürüt	48, 44.1	16-bit	Dijital ses, 6-kanal, Tam Çift Yönlü.
Kayıt	48, 44.1	16-bit	Dijital ses, 6-kanal.
Oyunlar	48, 44.1	16-bit	"EAX 1 Aureal3D 1.0, Direct sound 3D"

### 35. Ses kanalları

Ses kaynağı	Hoparlörlerden çıkışı	Kayıt kanalı
Media Player'da Ses CD'si	6 hoparlör (bkz adım 25)	"Stereo Mix"
Mediaplayer'da MP3/WMA	6 hoparlör (bkz adım 25)	"Stereo Mix"
Winamp 5'de MP3/WMA	6 hoparlör (bkz adım 25)	"Stereo Mix"
5.1 DVD Ses (5.1 DVD Audio)	6 Hoparlör	"Stereo Mix"
Mikrofon girişi (Mic in)	2 ön hoparlör "Ön" (Front)	"Mikrofon"
Hat girişi (Line in) / dahili Aux girişi (interne Aux in) / CD girişi (CD in)	2 ön hoparlör "Ön" (Front)	"Stereo Mix"
Harici midi klavye	-	"MPU-401"

Güncellenmiş Sıkça Sorulan Sorular (FAQs) bölümü, sürücüler ve kullanım kılavuzları için [www.trust.com/12949](http://www.trust.com/12949) internet adresini ziyaret edin.

#### Not!



#### Ses girişi ve mikrofon

- Harici LINE IN ses girişi, sadece 4-hoparlör ve 2-hoparlör modlarında çalışır (Adım 25).
- Mikrofon sesini yükseltmek için, mikrofon amplifikatörünü açın (Adım 28-B).



#### Hoparlörlerin bağlanması

- Düşük ton hoparlörünün ve merkez hoparlörün sesi açılmışsa, hoparlör setindeki fişleri değiştirin ya da ses kartındaki plastik bloğun konumunu değiştirin (Adım 19-B).
- Bazı hoparlörler için, arka hoparlörler aşağıdaki şekilde adlandırılır: "surround".



#### Dörtlü stereo

- Müzik çalmak için, tercihien Windows Media Player'ın son sürümünü kullanın: <http://www.trust.com/mediaplayer>.
- DVD oynatırken, 5.1 hoparlörlerinin genellikle "media player" yazılımında yapılandırılmaları gerekir (örneğin: WinDVD'de). Merkez hoparlör, sadece filmlerdeki konuşmalar için etkindir.



#### Midi

- Harici midi klavye ile iletişim için, her zaman MPU-401 bağlantı noktasını seçin.

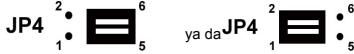
- Midi dosyalarını bilgisayarda yürütmek için, "Microsoft GS Wavetable SW Synth" işlevini seçin.

### ⚠ Ses kartınızdaki atlama kablolarının yapılandırılması

**Not:** Ses kartınızdaki atlama kablosunu, sadece, Merkez hoparlör / düşük ton hoparlörü (5.1 hoparlör ayarı) ya da Hat girışı bağlayıcısının (2-4 hoparlör ayarı) ile bir sorun yaşadığınızı fark ederseniz değiştirmelisiniz!!

Prensipte, ses kartınızdaki atlama kablosu ayarlarını değiştirmenize gerek **yoktur**. Bununla birlikte, ses yürütme işleviniz doğru çalışmazsa, bu değişiklik söz konusu olabilir (Merkez hoparlörden düşük ton hoparlör sesi duyulmazsa ya da bunun tersi bir durum meydana gelirse). Bu durumda, atlama kablolarını kullanarak ses kartındaki kanalları değiştirip sorunu giderebilirsiniz. Atlama kablosu ayarlarını değiştirmek için, aşağıdaki yordamı uygulayın:

- JP4 (A-1) atlama kablosunu sol ya da sağ taraftaki en yakın kullanılabilir boş pimlerden birine yatay konumda taşıyın (aşağıya bakınız).



**Not:** Atlama kabloları, ses kartı üzerinde yatay biçimde hareket ettirilmelidir ve 4 adet pim içermelidir. (JP4, toplam olarak 6 pime sahiptir) Atlama kablolarını pimlerin üzerinde tam ya da yarı dikey biçimde yerleştirirseniz, bu durum, ses kartınızın işlevselliğini olumsuz yönde etkileyecektir!



- Bu aygıt, temel gereksinimlere ve uygulanabilir Avrupa yönetmeliklerinin ilgili diğer şartlarına uygundur. Uygunluk Bildirimi (DoC) belgesini [www.trust.com/12949/ce](http://www.trust.com/12949/ce) adresinde bulabilirsiniz.

### Garanti ve telif hakkı

- Bu aygıt, satın alındığı tarihten itibaren iki yıl süreyle garanti kapsamındadır. Daha fazla bilgi için, [www.trust.com/warranty](http://www.trust.com/warranty) internet adresini ziyaret edin.
- Bu telifmat kılavuzu, Trust International B.V. kuruluşunun yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz.