

## Ürün bilgileri

**Dahili girişler/çıkışlar ve atlama kablosu**

A1: Aşağıdakiler için atlama kablosu: - Merkez / Düşük Ton Hoparlörü -> Sesi Merkez Hoparlör ve Düşük Ton Hoparlörü arasında değiştirir (5.1). Kullanım için, lütfen, kılavuzun arkasındaki animasyon notlarını okuyun.

B1: Dahili S/PDIF-girişi -> S/PDIF dijital çıkışlı DVD/CD-Rom için dahili bağılayıcı.

B2: CD-girişi 1 -> DVD/CD-Rom için analog ses bağılayıcısı.

B3: AUX-girişi -> AUX-giriş soketi. TV kartları için.

B4: CD-girişi 2 -> DVD/CD-Rom için analog ses bağılayıcısı.

**Arka panel giriş/çıkışları**

C1: Hat-girişi -> Stereo donanım için giriş soketi.

C2: Mikrofon -> Mikrofon soketi.

C3: Ön hoparlörler -> Ön hoparlörler (5,1), stereo hoparlörler (2-hoparlör sistemi) ya da kulaklık için soket.

C4: Arka hoparlörler -> Arka hoparlörler (5.1) için soket.

C5: Merkez / Düşük Ton Hoparlörü -> Merkez / Düşük ton hoparlörü (5.1) için soket.

C6: Oyun / Midi bağlantı noktası -> Bilgisayar oyun çubuğu ya da Midi donanımı için bağılayıcı.

**Çekme kart bağlantısı**

D1: Optik / Koaksiyal bağlantı kablosu için bağlantılar; bkz E.

E1: Optik / Koaksiyal bağlantı kablosu -> Ses kartı ile Optik / Koaksiyal Çekme Kart arasındaki bağlantı kablosu.

F1: Optik / Koaksiyal bağlantı kablosu için bağlantı; bkz E.

**Çekme Kart Dijital giriş/çıkışlar**

G1: Koaksiyal çıkış

G2: Koaksiyal giriş


G3: Optik çıkış

G4: Optik giriş

**Ses kartı kurulumu**

- 1 Bilgisayarı kapatın ve fişi elektrik prizinden çıkarın.

Bilgisayarınızın kapağını söküp 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.

**A:** Analog ses kablosunu CD-Rom/DVD hizden ses kartınızın (B2 ya da B4) üzerindeki analog bağlayıcısına bağlayın.

**B:** Çekme kartı D1'e (kart üzerinde yazılı adı = JP1) bağlayın.

3 **⚠️ Not:** Kablonun pembe telli tarafı, pım kullanılmadan bağlayıcının köşelerine bağlanmalıdır. Pembe tel, resimde üst kısımda gösterilmektedir.

**C:** Ses kartını ve çekme kartı bilgisayarındaki boş PCI yuvalarına yerleştirin ve sağlam bir şekilde vidalayın (vidalar, ürünle birlikte verilmemiştir!). PCI kartı vidaları, normalde, sistem donanımı ile birlikte temin edilir.

### 5.1 hoparlör seti bağlantısı

- 5.1 hoparlör setinizin Ön hoparlör kablosunu yeşil Ön hoparlör soketine (C3) bağlayın.

4A - 5.1 hoparlör setinizin Arka hoparlör kablosunu siyah Arka hoparlör soketine (C4) bağlayın.

- 5.1 hoparlör setinizin Merkez Düşük Ton Hoparlörü kablosunu turuncu Merkez / Düşük Ton Hoparlör soketine (C5) bağlayın.

### 2.0 hoparlör ya da kulaklık bağlantısı

4B - 2.0 hoparlör setinizi ya da kulaklığı yeşil Ön hoparlör soketine (C3) bağlayın.

### Mikrofon / ses kaynağı bağlantısı

4C - Mikrofonunuzu pembe mikrofon soketine (C2) bağlayın.

- Ses kaynağını mavi Hat girişi soketine (C1) bağlayın.

### S/PDIF bağlantısı

- Aygıtta Koaksiyal giriş soketi (Mini-Disk ya da AC3 amplifikatörü) mevcutsa, bunu Koaksiyal çıkış soketine (G1) bağlayın. Kayıt için Koaksiyal giriş soketini kullanın.

4D - Donanım, Optik bağlantıya sahip ise, Optik giriş ya da çıkış kullanın. (G3 ve G4)

**⚠️ Not:** S/PDIF özelliğini etkinleştirmek ve Koaksiyal ile Optik mod arasında gidip gelmek için, lütfen, 30, 31 ve 32inci adımlara bakın.

### Oyun çubuğu / MPU-401 aygıtının bağlanması

4E - Oyun çubuğunuzu ya da MPU-401 aygıtınızı (Midi Klavye gibi) sarı renkli 15 pimli C6 bağlayıcısına bağlayın.

### Sürücü Kurulumu

5 Bilgisayarınızın kapağını kapatın; güç fişini elektrik prizine takın ve bilgisayarınızı açın.

Bu adım, salt Windows XP SP2 ve daha yeni bir sürümüne uygulanır.

6 **A:** "Hayır, şimdi başlatılmasın" (No, not this time) seçeneğini seçin.

**B:** "İleri" (Next) seçeneğini tıklayın.

7 Windows, yeni donanımı algılar. Kurulumu iptal etmek için, "İptal" (Cancel) seçeneğini tıklayın.

8 Trust CD-ROM'unu yerleştirin.



"TRUST 514DX 5.1 SOUND EXPERT OPTICAL" adının "Trust SC-5250 5.1 Surround Sound Card" olarak değiştirilmesi dolayısıyla, ekranınızda eski ad görünür. Bu, herhangi bir sorun oluşturmaz.

- 9 "Sürücü Kur" (Install Driver) seçeneğini tıklayın.
- 10 "Devam et" (Continue Anyway) seçeneğini tıklayın.
- 11 "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 (daha sonra 26nci adıma da seçebilirsiniz).

Ayarlar	Kullanım amacı	Bağlantı şeması
2 CH	Kulaklıklar ya da stereo hoparlörler.	Adım 4B
4 CH	4.0 hoparlör seti. (Düşük Ton/Merkez yok)	Adım 4A
5.1 CH	5.1 hoparlör seti.	Adım 4A

Çık (Exit) seçeneğini tıklayın; Ses kartı temel kullanım için hazırdır; gelişmiş kullanım için aşağıdaki bölümleri okuyun.


#### Audio Rack Program Kurulumu

- 13 "Yazılım Kur" (Install Software) ve "Audio Rack" seçeneklerini tıklayın.
- 14 Programı kurmak istediğiniz dili seçin ve "Tamam" (OK) seçeneğini tıklayın.
- 15 "İleri" (Next) seçeneğini tıklayın ve ekran talimatlarını izleyin.
- 16 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

- 17 "Yazılım Kur" (Install Software) ve "Win DVD" seçeneklerini tıklayın.
- 18 "İleri" (Next) seçeneğini tıklayın.
- 19 Kullanıcı sözleşmesini (User agreement) onaylamak için, "Evet" (Yes) seçeneğini tıklayın. Adınızı, firmanızın adını ("-" ile doldurulabilir) ve CD zarfı üzerinde bulunabilen Seri numarasını girin ve "İleri" (Next) üzerinde tıklayarak ekran talimatlarını izleyin.
- 20 "İleri" (Next) seçeneğini tıklayın.
- 21 "Son" (Finish) seçeneğini tıklayın.
- 22 "İleri" (Next) seçeneğini tıklayın.

#### Karıştırıcı ayarları

- 23 Görev çubuğunuzdaki "Karıştırıcı ayarları" (Mixer settings) düğmesini tıklayın.
- 24 A: "VOL" seçeneğini seçin.  
B: İsteddiğiniz yürütme kaynağını açın ya da kapatın.  
A: "REC" seçeneğini seçin.  
B: İsteddiğiniz kayıt kanalını seçin. Doğru kanal için, 38inci adımdaki tabloya bakın.
- 25  Not! Hem dahili hem de harici ses girişlerinden ve CD'den kayıt yapmak isterseniz, "Stereo Mix" işlevini kullanın.
- 26 A: Ayarlar simgesine tıklayın.

- 27** "Ses" (Volume) sekmesini seçin ve hoparlör kanallarının sesini ayarlayın.  
**B:** Hoparlör ayarlarını seçin. Bilgi için 12inci adımdaki tabloya bakın.
- 28** "Ses Etkili" (Sound Effect) sekmesini seçin ve 5.1 sanal hoparlörler ile istenen özel efektleri açın ("Ortam" [Environment]).  
**A:** "Seçenekler" (Options) sekmesini seçin.  
**B:** Geçiş Tuşlarını etkinleştirin: sesin ayarlanması gibi işlevler için, kısa yol tuş kombinasyonlarını yapılandırın.  
**C:** Mikrofon amplifikatörünü açın ("Mikrofon Yükseltici" [Microphone Booster]).

### **S/PDIF ÇIKIŞI: Dijital sesin Bilgisayardan Aygıtta kaydedilmesi (örneğin, minidisk kayıt aygıtı)**

- A:** Optik kabloyu Optik çıkış G3'e ya da Koaksiyal kabloyu G1'e bağlayın.  
**A:** "Hoparlörler" (Speakers) sekmesini seçin.
- 30** **B:** 2 hoparlör seçin  
**C:** S/PDIF Yürütme işlevini seçin.  
**A:** "SPDIF" sekmesini seçin.  
**B:** İstediğiniz Örnekleme Hızını seçin.  
**C:** 'Uygula' (Apply) seçeneğini tıklayın.
- 31** **D:** 'Tamam' (OK) seçeneğini tıklayın.  
 Şimdi bilgisayardan harici kayıt aygıtına dosyaları yürütebilirsiniz. Lütfen, kayıt aygıtının kılavuzundaki kayıt talimatını okuyun.

### **S/PDIF GİRİŞİ: Dijital sesin aygıttan bilgisayara/hoparlörlere kaydedilmesi/yürütülmesi**

- A:** Optik kabloyu Optik giriş G4'e ya da Koaksiyal kabloyu G2'ye bağlayın.  
**A:** "SPDIF" sekmesini seçin.  
**B:** Aşağıdakini seçin: Bilgisayar hoparlörlerinden S/PDIF sesini duymak için, "Analog çıkışın izlenmesi" (Monitoring to analog out).
- 32** **C:** S/PDIF IN #1 (Koaksiyal) ya da S/PDIF IN #2 (Optik) seçeneğini seçin.  
**D:** 'Uygula' (Apply) seçeneğini tıklayın.  
**E:** 'Tamam' (OK) seçeneğini tıklayın.

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

- A:** 5.1 dörtlü stereo ile sorun yaşarsanız, 5.1 hoparlörlerinin Windows işletim sisteminde yapılandırılmaları gerekebilir.  
**A:** "Başlat – Çalıştır" (Start – Run) işlevlerini seçin.
- 33** **B:** "mmsys.cpl" yazın.  
**C:** "Tamam" (OK) seçeneğini tıklayın.  
**A:** "Ses" (Audio) sekmesini seçin.
- 34** **B:** "Gelişmiş" (Advanced) seçeneğini seçin.  
**A:** "5.1 Dörtlü Stereo Hoparlörleri" (5.1 Surround Speakers) işlevini seçin.
- 35** **B:** "Tamam" (OK) üzerinde tıklayın.
- 36** **A:** "C-Ortam Dalga Aygıtı" (C-media Wave Device) seçin.

B- "Tamam" (OK) üzerinde tıklayın.

**37. 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"

**38. Ses kanalları**

Ses kaynağı	Hoparlörlerden çıkışı	Kayıt kanalı
Media Player'da Ses CD'si	6 hoparlör (28inci adımı kullanın)	"Stereo Mix"
Mediaplayer'da MP3/WMA	6 hoparlör (28inci adımı kullanın)	"Stereo Mix"
Winamp 5'de MP3/WMA	6 hoparlör (28inci adımı kullanın)	"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/12950](http://www.trust.com/12950) Internet adresini ziyaret edin.

**Not!****Mikrofon**

- Mikrofon sesini yükseltmek için, mikrofon amplifikatörünü açın (Adım 29-C).

**S/PDIF**

- S/PDIF GİRİŞ, aynı zamanda Optik ve Koaksiyal olamaz! Optik GİRİŞ modu ya da Koaksiyal GİRİŞ modu arasında gidip gelmek için, lütfen, 32inci adıma bakın.
- DVD 5.1 sesi S/PDIF aracılığıyla harici kod çözücünden/amplifikatörden çıkarmak için:
  - Bkz adım 30.
  - Sesi S/PDIF (Harici Kod Çözücü) aracılığıyla çıkarmak için, WinDVD işlevini yapılandırın.
  - Dolby Digital 5.1 ya da DTS DVD işlevini yürütün.

**Dörtlü stereo**

- Tüm hoparlörlerden müzik çalmak için, tercihen Windows Media Player'ın son sürümünü kullanın: <http://www.trust.com/mediaplayer>.
- Başka yazılım kullanarak 6 hoparlörün hepsinden stereo müzik çalmak için, bkz adım 28.
- Doğru 5.1 DVD yürütümü için, 5.1 hoparlörlerin Win DVD'de yapılandırılması gerekmektedir. Merkez hoparlör, sadece filimlerdeki konuşmalar için etkindir.

**Midi / Müzik Oluşturma**

TR

- 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.
- Özel amaçlı Asio sürücüsü mevcut değildir. Asio4all Sürücüsü kullanılabilir. (<http://www.asio4all.com>)

#### ⚠ Karışan Düşük Ton / Merkez kanalların çözülmesi

- Gerekirse, düşük ton hoparlörüne giden sinyali merkez hoparlöre gidenle değiştirebilirsiniz. Bu işlem için, lütfen, atlama kablosu A1'in (kart üzerinde yazılı adı = JP3) konumunu değiştirin:

A1 (JP3)	MERKEZ/BAS
1-3 , 2-4	C/LFE
3-5 , 4-6	LFE/C



**Not:** ATLAMA KABLOSUNUN RESİMDE GÖSTERİLDİĞİ GİBİ YATAY OLARAK BAĞLANDIĞINDAN EMİN OLMUN.

#### CE

- Bu aygıt, temel gereksinimlere ve uygulanabilir Avrupa yönetmeliklerinin ilgili diğer şartlarına uygundur. Uygunluk Bildirimi (DoC) belgesini, [www.trust.com/12950/ce](http://www.trust.com/12950/ce) Internet adresinde bulabilirsiniz.

#### Garanti ve telif hakkı

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