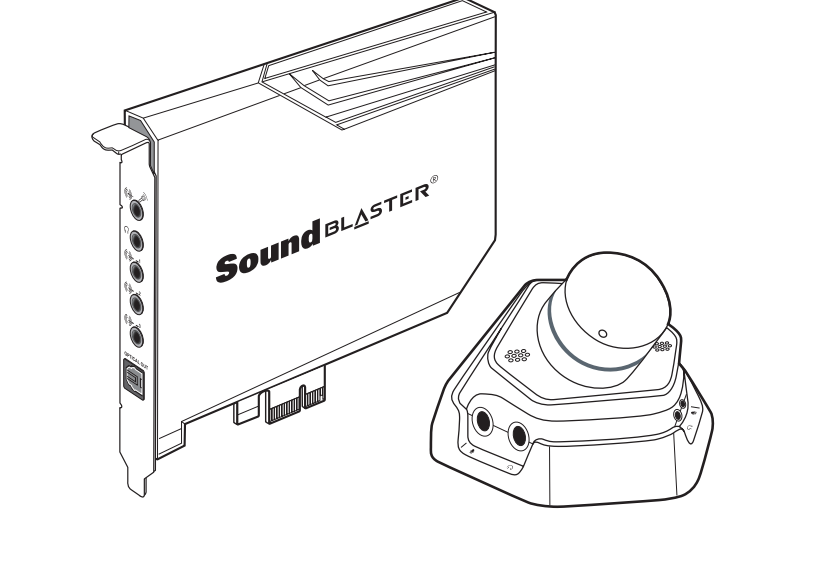
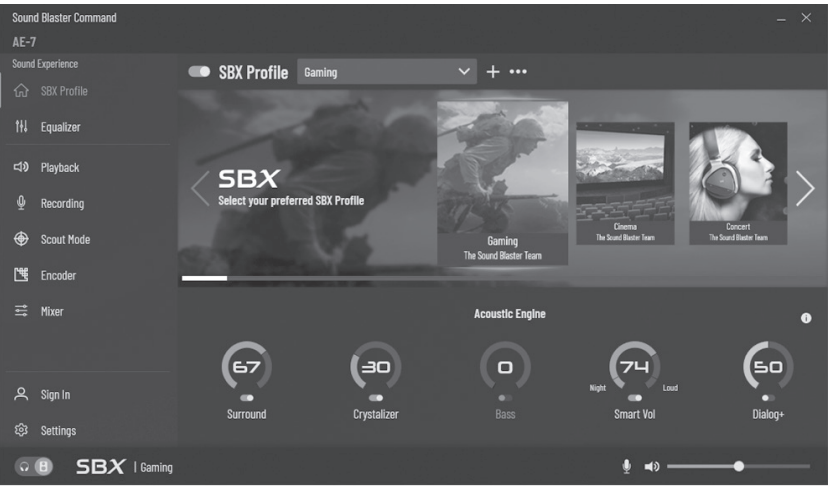




使用产品前请阅读使用说明
Model No. / 型號 / 型号: SB1800, SB1521

2. Software Download

Unlock your Sound Blaster AE-7 with Sound Blaster Command software.
Download the software and its user manual at creative.com/support/SBAE7.



With Sound Blaster Command, you can:

- Experience professionally-tuned audio presets for gaming, movies, and music
- Personalize audio effects with Sound Blaster Acoustic Engine
- Set up speakers and headphones configuration
- Adjust playback and recording settings

EN. You need to provide this serial number if you require technical support for this product.
FR. Vous devez fournir ce numéro de série si vous avez besoin d'assistance technique pour ce produit.
DE. Diese Seriennummer wird im Bedarfsfall vom technischen Kundendienst für das Produkt abgefragt.
ES. Si necesita asistencia técnica para este producto, tendrá que proporcionar este número de serie.
PL. W razie korzysztania z pomocy technicznej odnosnie tego produktu, musza Państwo podac ten numer.
CZ. Toto výrobní číslo musíte uvést, budete-li požadovat k výrobku technickou podporu.
SK. V prípade potreby získat technickú podporu ohľadne tohto výrobku budete toto sériové číslo potrebovať.
RU. Если вам потребуется техническая поддержка по изделию, необходимо будет указать серийный номер.
JP. テクニカルサポートを受ける際に、シリアル番号が必要となりますので、シリアル番号ラベルを上部のシリアル番号欄に貼り付け（貼り付けた状態で出荷されている場合もあります）、本書を大切に保管してください。
KR. 제품의 기술 지원이 필요할 경우 이 일련 번호를 제공해야 합니다.
CS. 今後若需要技术支持服务, 您还需提供此序列号。
CT. 今後若需要技术支持服务, 您還需提供此序列号。



Product Registration

Registering your product ensures you receive the most appropriate service and product support available. You can register your product within Sound Blaster Command software or at creative.com/register.
Please note that your warranty rights are not dependent on registration.

Technical & Customer Support Services

Visit creative.com/support/SBAE7 to resolve and troubleshoot technical queries at Creative's 24-hour self-help Knowledge Base. You can also find customer support services and other helpful information here.

Other Information

Supplementary documentation for this product including DoC and safety and regulatory information can be downloaded from creative.com/support/SBAE7.

Warranty	Warranty information is supplied with your product in a separate document. Please keep your Proof of Purchase for the duration of the Warranty period.
Keep this document for future reference.	

© 2019 Creative Technology Ltd. All rights reserved. Creative, the Creative logo, Sound Blaster and the BlasterX logo are trademarks or registered trademarks of Creative Technology Ltd in the United States and/or other countries. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. DTS is a registered trademark and the DTS logo and symbol are trademarks of DTS, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners and are hereby recognized as such. All specifications are subject to change without prior notice. Actual product may differ slightly from images shown. Use of this product is subject to a limited warranty. Before using the software, you must agree to be bound by the terms and conditions of the end user license agreement.

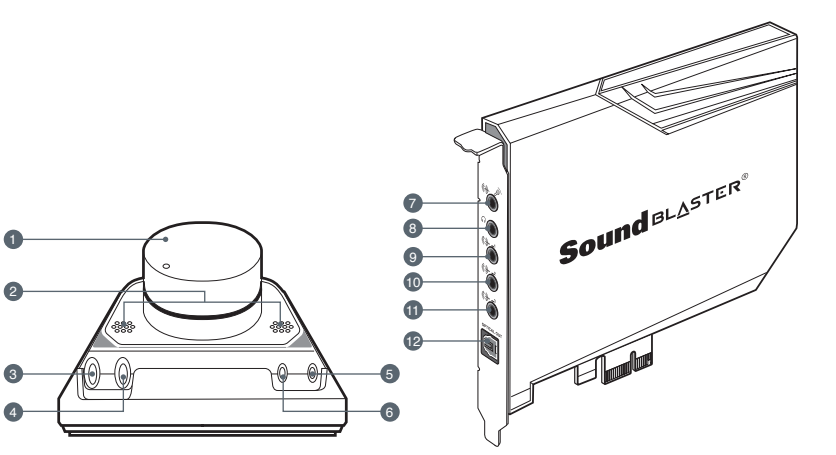
DA

Översigt
Audio Kontrolmodul (ACM)
(1) Volumenknapp för höfttelefoner
(2) Indbyggd mikrofon
(3) Mikrofonindgang Jack (6,3 mm)
(4) Hovedtelefon jack (6,3 mm)
(5) Mikrofonindgang Jack (3,5 mm)
(6) Hovedtelefon jack (3,5 mm)
Lydkort
(1) Linjeindgang / Mikrofonindgang
(2) Udgang til hovedtelefoner
(3) For (H / V)
(4) Bag (H / V)
(5) Center / Subwoofer
(6) Optisk udgang
Bemærk:
ACM volumenkontrolknappen giver dig mulighed for bekvemt at justere hovedtelefonniveauet baseret på det maksimale niveau, der er indstillet på computerens masterovnenkontrol. Vi anbefaler, at du bestemmer dit ønskede maksimale lydtryk på computeren, før du bruger ACM.

2. Software Download
Læs din Sound Blaster AE-7 med Sound Blaster Command software og. Download softwaren og dens brugsanvisning på creative.com/support/SBAE7.
Med Sound Blaster Command kan du:
• Oplev professionelt indstillede lydgrundindstillinger til spil, film og musik
• Tilpas dine lydeffekter med Sound Blaster Acoustic Engine
• Indstil højttalere og hovedtelefoners konfiguration
• Juster afspilnings- og optagelseindstillingerne
3. Forbindelse
Den revolutionerende Sound Core3D lydprocessor accelererer Sound Blaster Acoustic Engine lydeffektninger og effekter, der forbedrer din lytteoplevelse drastisk med mere intens lyd og klar kommunikation.
1. Installation
(1) Tag computerens stik ud af stikkontakten
(2) Fjern computerens kabinet
(3) Fjern det eksisterende lydort
(4) Fjern PCI-e-slottets metalafskærmning
(5) PCI-e-slottet
(6) Optisk udgang
(7) Sæt forsigtigt Sound Blaster AE-7 lydortet ind i PCI-e-slottet
(8) Sæt computerens kabinet på plads igen
(9) Tilslut computerens netledning igen

2.1 Analog Højttaler
(a) Audio Kontrolmodul
(b) Hovedtelefoner
(c) 2.1 Analog Højttaler
(d) AV Modtager
(e) 5.1 Analog Højttaler
(f) Mikrofon
(g) Hovedtelefoner
(h) Valgfri
(i) For / Grøn
(j) Bag / Sort
(k) Center / Subwoofer / Orange
(l) Optisk udgang
Bemærk:
• Skift mellem eller vælg foretrukne input enhed (f.eks. mikrofon / linje ind) i Sound Blaster Command-softwaren
• 6,3 mm mikrofonindgangen vil have prioritet over 3,5 mm mikrofonindgangen
*Kabler er ikke inkluderet

Overview

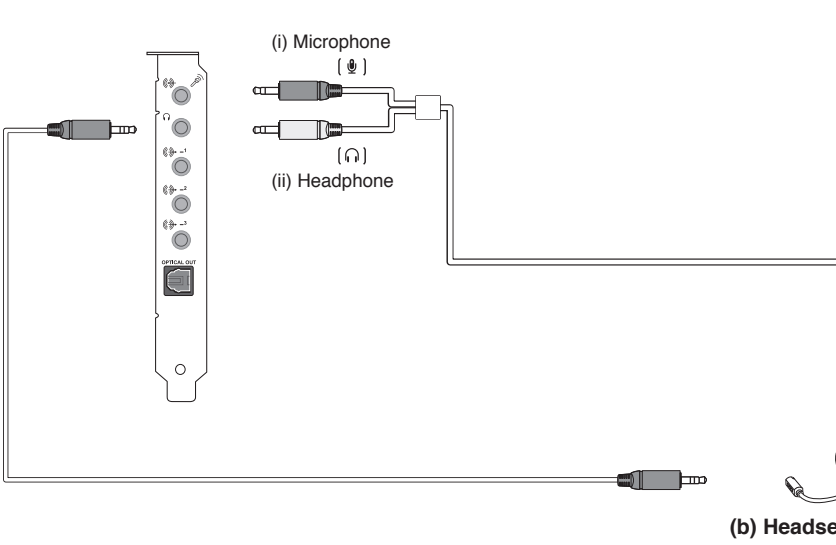


- A) Audio Control Module (ACM)**
(1) Headphone Volume Control Knob
(2) Built-in Microphone
(3) Mic-in (6.3 mm)
(4) Headphone-out (6.3 mm)
(5) Mic-in (3.5 mm)
(6) Headphone-out (3.5 mm)
- B) Sound Card**
(7) Line-in / Mic-in
(8) Headphone-out
(9) Front (L / R)
(10) Rear (L / R)
(11) Center / Subwoofer
(12) Optical-out

NOTE:
The ACM Volume Control Knob allows you to adjust headphone levels conveniently based on the maximum level set on your computer's master volume control. We recommend that you determine your desired maximum volume on the computer before using the ACM.

3. Connection

The revolutionary Sound Core3D audio processor drives the Sound Blaster Acoustic Engine audio enhancements and effects, drastically improving your listening experience with more immersive audio and clear communications.



- NOTE:**
• Switch between or select preferred input device (e.g. Mic-in / Line-in) on Sound Blaster Command software
• 6.3 mm Mic-in jack will take priority over 3.5 mm Mic-in jack
* Cables are not included

FR

Présentation
A) ACM (Audio Control Module)
(1) Bouton de commande du volume du casque
(2) Microphone intégré
(3) Prise pour microphone (6,3 mm)
(4) Prise casque (6,3 mm)
(5) Prise pour microphone (3,5 mm)
(6) Prise casque (3,5 mm)
B) Carte son
(7) Entrée ligne / Entrée Micro
(8) Sortie casque
(9) Avant (G / D)
(10) Arrière (G / D)
(11) Central / Caisson de basse
(12) Sortie optique
Remarque:
Le bouton de commande du volume ACM vous permet de régler facilement les niveaux de casque en fonction du niveau maximum défini sur le contrôle de volume principal de votre ordinateur. Nous vous recommandons de déterminer le volume maximum désiré sur votre ordinateur avant d'utiliser l'ACM.
1. Installation
(1) Débranchez le câble d'alimentation de l'ordinateur
(2) Retirez le boîtier de l'ordinateur
(3) Retirez la carte son existante
(4) Retirez le boîtier métallique de l'emplacement PCI-e
(5) Emplacement PCI
(6) Emplacement PCI-e
(7) Insérez fermement mais doucement votre carte son AE-7 Sound Blaster dans l'emplacement PCI-e
(8) Remettez le boîtier de l'ordinateur en place
(9) Rebranchez le câble d'alimentation de l'ordinateur
2. Téléchargement du logiciel
Deverrouillez votre Sound Blaster AE-7 avec le logiciel Sound Blaster Command. Téléchargez le logiciel et son manuel d'utilisation sur creative.com/support/SBAE7.
Le Sound Blaster Command vous permet de:
• Bénéficier de préférences audio réglées par des professionnels pour les jeux, les films et les musiques
• Personnaliser des effets audio grâce à l'Acoustic Engine du Sound Blaster
• Configurer les enceintes et le casque
• Modifier les paramètres de lecture et d'enregistrement
3. Connexion
Le processeur audio Sound Core3D révolutionnaire accélère les améliorations et effets audio du Sound Blaster Acoustic Engine, ce qui augmente considérablement votre expérience d'écoute grâce à un son plus immersif et des communications plus claires.
a) Audio Control Module
b) Casque / Écouteurs
c) 2.1 Enceinte analogique
d) Récepteur AV
e) 5.1 Enceinte analogique
(i) Microphone
(ii) Casque
(iii) Optionnel*
(iv) Avant / Vert
(v) Arrière / Noir
(vi) Centre / Caisson de basse / Orange
(vii) Sortie optique
Remarque:
• Basculez entre vos périphériques d'entrée préférés (par ex. l'entrée micro / ligne) ou sélectionnez-les dans le logiciel Sound Blaster Command
• La prise pour microphone de 6,3 mm aura priorité sur la prise pour microphone de 3,5 mm
* Câbles non fournis

ES

Información general
A) Audio Control Module (ACM)
(1) Control de volumen de auriculares
(2) Micrófono integrado
(3) Clavija de entrada de micrófono (6,3 mm)
(4) Clavija de auriculares (6,3 mm)
(5) Clavija de entrada de micrófono (3,5 mm)
(6) Clavija de auriculares (3,5 mm)
B) Tarjeta de sonido
(7) Entrada de línea / entrada de micrófono
(8) Salida de auriculares
(9) Delantero (izdo. / dcho.)
(10) Trasero (izdo. / dcho.)
(11) Central / Subwoofer
(12) Salida Óptica
Nota:
El mando de control de volumen ACM le permite ajustar el nivel de los auriculares de acuerdo con el nivel máximo establecido en el control de volumen principal de su equipo. Le recomendamos que establezca en su equipo el volumen máximo deseado antes de utilizar el ACM.
1. Instalación
(1) Desconecte cable de alimentación del ordenador
(2) Quite la carcasa del equipo
(3) Retire la tarjeta de sonido existente
(4) Retire la carcasa metálica de la ranura PCI-e
(5) Ranura PCI
(6) Ranura PCI-e
(7) Suave pero firmemente inserte la tarjeta de sonido Sound Blaster AE-7 en la ranura PCI-e
(8) Coloque de nuevo la carcasa del equipo
(9) Conecte de nuevo el cable de alimentación del ordenador
2. Descarga del software
Desbloquee su Sound Blaster AE-7 con el software Sound Blaster Command. Descargue el software y el manual de usuario en creative.com/support/SBAE7.
Con Sound Blaster Command, puede:
• Experimentar presetos de audio ajustados profesionalmente para juegos, películas y música
• Personalizar efectos de sonido con Sound Blaster Acoustic Engine
• Configuración de auriculares y altavoces
• Ajuste la configuración de reproducción y grabación
3. Conexión
El revolucionario procesador de sonido Sound Core3D acelera los efectos y las mejoras de sonido de Sound Blaster Acoustic Engine, mejorando drásticamente su experiencia auditiva con más sonido inmersivo y comunicaciones nítidas.
a) Audio Control Module
b) Auriculares / Auriculares con micrófono
c) Altavoces analógicos 2.1
d) Receptor AV
e) Altavoces analógicos 5.1
(i) Micrófono
(ii) Cascos
(iii) Opcional*
(iv) Delantero / Verde
(v) Trasero / Negro
(vi) Central / Subwoofer / Naranja
(vii) Salida Óptica
Nota:
• Cambie entre dispositivos de entrada preferidos (p.ej. Micrófono / Línea-in) en el software Sound Blaster Command
• La Clavija de entrada de micrófono 6,3 mm tiene prioridad sobre clavija de entrada de micrófono de 3,5 mm
* Cables no incluidos

Product Registration

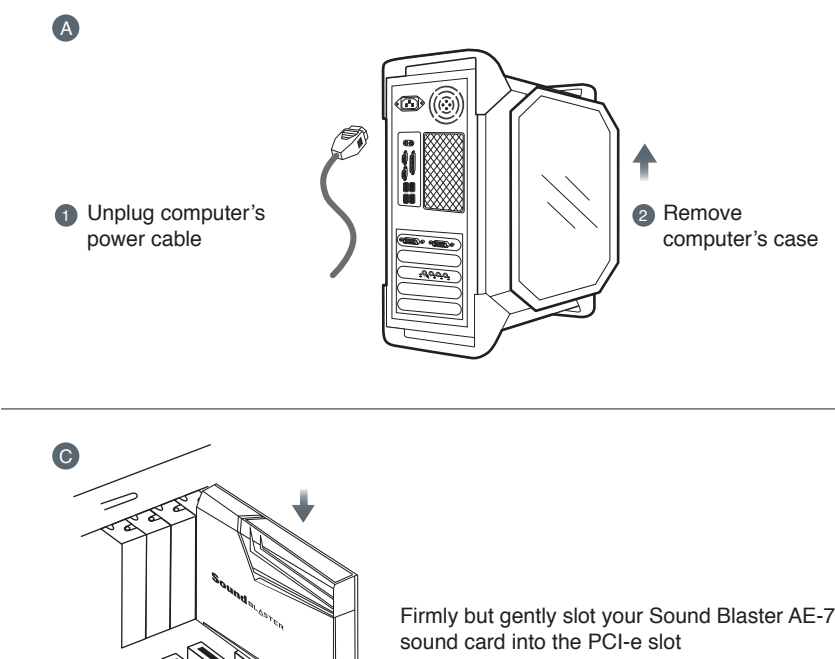
Registrering af dit produkt sikrer, at du har den bedste service og produktstøtte til rådighed. Du kan registrere dit produkt i Sound Blaster Command softwaren eller på creative.com/register.
Bemærk, at garantitidspærringen ikke afhænger af registreringen.
Teknisk support- og kundesupporttjenester
Besøg creative.com/support/SBAE7 for at løse og fejlsøge tekniske spørgsmål i Creative's 24-timers database til selvhjælp. Du kan også finde kundesupport og anden nyttig information her.
Andre oplysninger
Supplerende dokumentation til dette produkt, inklusive handelsbetingsregler og sikkerheds- og lovgivningsmæssige oplysninger, kan downloades fra creative.com/support/SBAE7.

Garanti	Garantioplysninger følger med produktet og er beskrevet i et separat dokument. Opbevar det kopsbevis i hele garanti-perioden.
Gem dette dokument til senere brug.	

FI

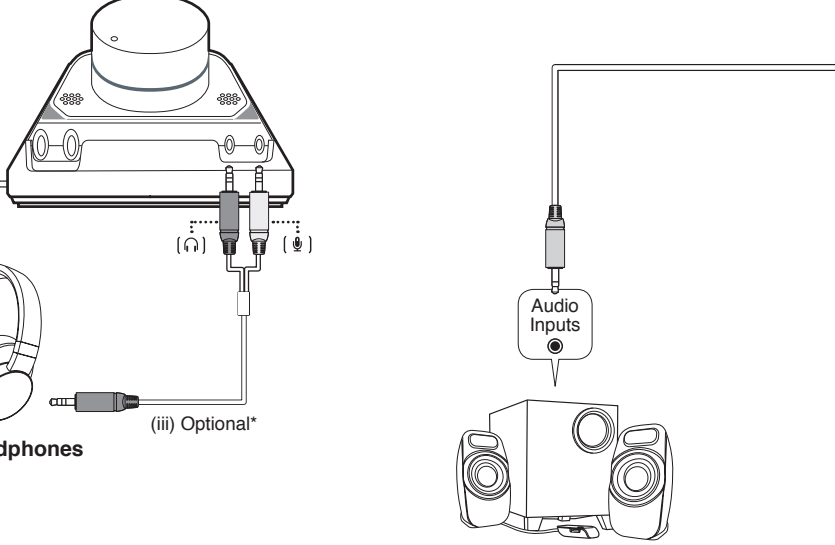
Yleiskuvas
A) Audio Control Module (ACM)
(1) Keskusäänenvoimakkuuden säätönuppi
(2) Kiinteä mikrofon
(3) Mikrofonin tuloliitäntä (6,3 mm)
(4) Kuulokkeiliitäntä (6,3 mm)
(5) Mikrofonin tuloliitäntä (3,5 mm)
(6) Kuulokkeiliitäntä (3,5 mm)
B) Karta dzwiękowa
(1) Linjatulo/mikrofonitulo
(2) Kuulokeliäntulo
(3) Etu (vasen/oikea)
(4) Taku (vasen/oikea)
(5) Keski/subwoofer
(6) Optinen lähtö
Huomautus:
ACM-moduulin äänenvoimakkuuden säätönupilla voit säätää kuulokkeiden äänenvoimakkuutta kätevästi tietokoneesi master-äänenvoimakkuuden enimmäistason perusteella. On suositeltavaa määrittää haluttu enimmäisvoimakkuus tietokoneessa ennen ACM-moduulin käyttöä.
1. Instalacja
(1) Irota tietokoneen virtajohto.
(2) Irota tietokoneen kotelu.
(3) Poista nykyinen äänikortti.
(4) Poista PCI-e-korttipaikan metallisuhjaus.
(5) PCI-korttipaikka
(6) PCI-e-korttipaikka
(7) Työnnä Sound Blaster AE-7 -äänikortti PCI-e-korttipaikkaan tukevasti mutta varovasti.
(8) Asenna tietokoneen kotelu takaisin paikoilleen.
(9) Kytke tietokoneen virtajohto.

1. Installation



NOTE:
The ACM Volume Control Knob allows you to adjust headphone levels conveniently based on the maximum level set on your computer's master volume control. We recommend that you determine your desired maximum volume on the computer before using the ACM.

(a) Audio Control Module



NOTE:
• Switch between or select preferred input device (e.g. Mic-in / Line-in) on Sound Blaster Command software
• 6.3 mm Mic-in jack will take priority over 3.5 mm Mic-in jack
* Cables are not included

DE

Überblick
A) Audio Control Module (ACM)
(1) Steuerung der Kopfhörerlautstärke
(2) Integriertes Mikrofon
(3) Mikrofoneingangsbuchse (6,3 mm)
(4) Kopfhörerbuchsen (6,3 mm)
(5) Mikrofoneingangsbuchse (3,5 mm)
(6) Kopfhörerbuchsen (3,5 mm)
B) Soundkarte
(7) Line-in / Mic-in
(8) Kopfhörerausgang
(9) Vorne (L / R)
(10) Hinten (L / R)
(11) Mitte / Subwoofer
(12) Optischer Ausgang
Hinweise:
Der ACM-Lautstärkeregler ermöglicht Ihnen das komfortable Einstellen der Kopfhörerlautstärke im Rahmen der am Computer maximal eingestellten Master-Lautstärke. Wir empfehlen Ihnen, vor der Nutzung des ACM die gewünschte maximale Lautstärke am Computer festzulegen.
1. Installation
(1) Trennen Sie das Stromkabel des Computers
(2) Entfernen Sie das Gehäuse des Computers
(3) Entfernen Sie das Gehäuse des Computers
(4) Entfernen Sie das Metallgehäuse des PCI-e Steckplatzes
(5) PCI-e Steckplatz
(6) PCI-e Steckplatz
(7) Stecken Sie die Sound Blaster AE-7-Soundkarte vorsichtig, aber fest in den PCI-e Steckplatz
(8) Bringen Sie das Gehäuse des Computers wieder in Position
(9) Schließen Sie das Stromkabel des Computers wieder an

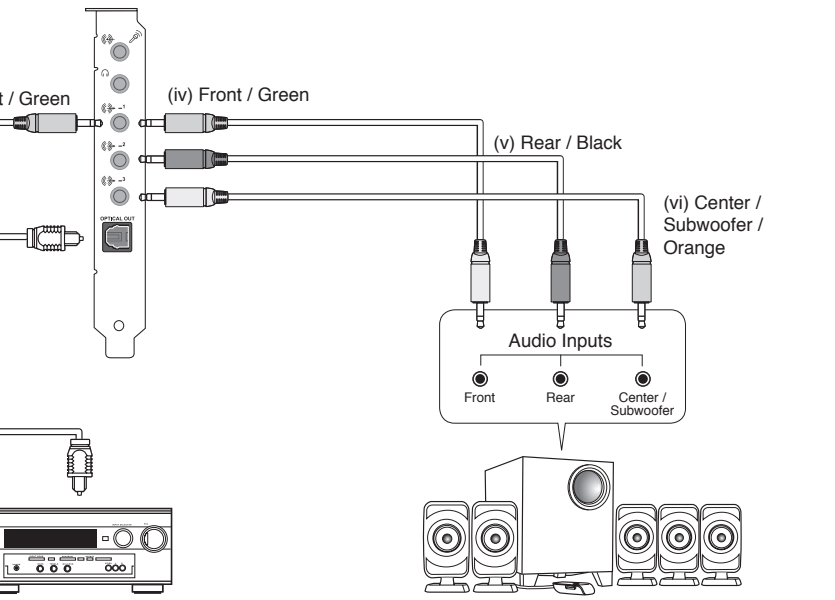
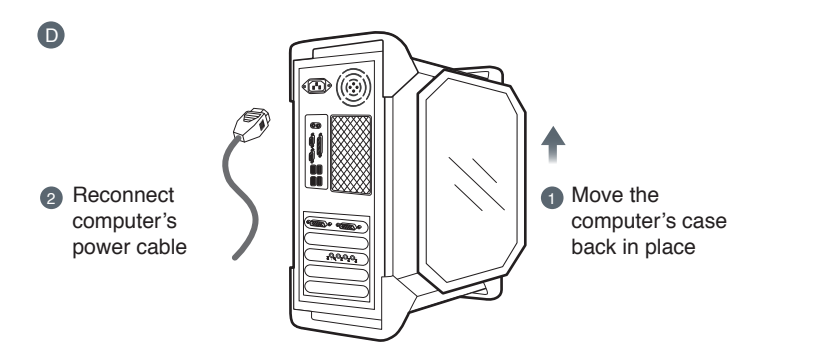
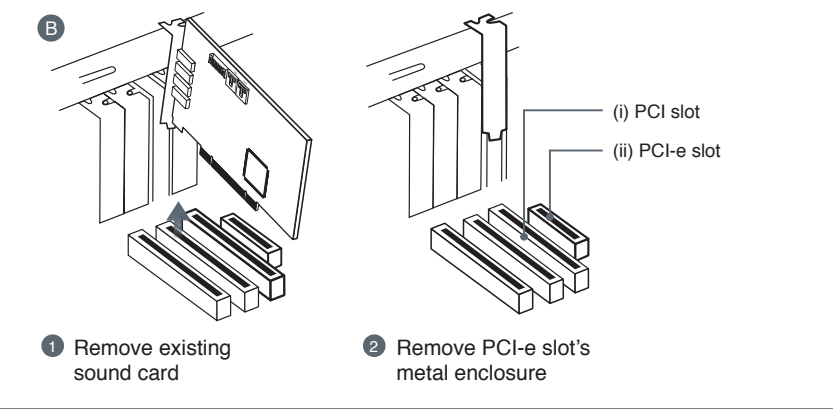
PL

Przełącz
A) Audio Control Module (ACM)
(1) Pokrętkę regulacji głośności słuchawek
(2) Wbudowany mikrofon
(3) Gniazdo wejściowe mikrofonu (6,3 mm)
(4) Gniazdo słuchawek (6,3 mm)
(5) Gniazdo wejściowe mikrofonu (3,5 mm)
(6) Gniazdo słuchawek (3,5 mm)
B) Karta dźwiękowa
(1) Wejście liniowe / wejście mikrofonowe
(2) Wyjście słuchawek
(3) Przedni (L / P)
(4) Tylny (L / P)
(5) Centralny / Subwoofer
(6) Wyjście optyczne
Uwaga:
Pokrętkę regulacji głośności ACM pozwala wygodnie regulować poziom głośności w odniesieniu do poziomu maksymalnego określonego przez ogólny poziom głośności w komputerze. Zalecamy, aby określić odpowiedni poziom maksymalny na komputerze przed użyciem ACM.
1. Instalacja
(1) Odłącz przewód zasilający komputera
(2) Zdejmij obudowę komputera
(3) Wyjmij obecną kartę dźwiękową
(4) Zdejmij metalową zaślepkę gniazda PCI-e
(5) Gniazdo PCI
(6) Gniazdo PCI
(7) Włóż bezpiecznie, ale mocno kartę dźwiękową Sound Blaster AE-7 w gniazdo PCI-e
(8) Zamontuj obudowę komputera z powrotem na miejsce
(9) Podłącz ponownie kabel zasilający do komputera

2. Ohjelmiston lataaminen

Poista Sound Blaster AE-7 -äänikortin lukitus Sound Blaster Command -ohjelmistolla. Voit ladata sekä ohjelmiston että sen käyttöoppaan osoitteesta creative.com/support/SBAE7.
Sound Blaster Command -ohjelmistolla voit:
• Käyttää ammattitaitoisia ääniasetuksia pelaamista, elokuvien katselua ja musiikkia varten
• Rääkittää äänitehosteita Sound Blaster Acoustic Engine-ohjelmalla
• Konfiguroida kaiuttimet ja kuulokkeet
• Säätää toisto- ja nauhoitusasetuksia
3. Yhdistäminen
Äänituotteen Sound Core3D -audiosuoritin tehostaa Sound Blaster Acoustic Enginen audiovaihtuusta ja -tehostusta. Kuuntelokokemuksella tulee estistä parempi, sillä äänimaailma on vaikuttavampaa ja selkeämpää.
a) Audio Control Module -moduuli
b) Kuulokkeiden / aurikulausten liitäntä
c) 2.1 Analoginen kaiutin
d) Viritin-vahvistin
e) 5.1 Analoginen kaiutin
(i) Mikrofon
(ii) Kuulokkeet
(iii) Valinnainen*
(iv) Etu/viirä
(v) Takamusta
(vi) Keski/subwoofer/oranssi
(vii) Optinen lähtö
Huomautus:
Valhda tuloliitettä tai valitse haluamasi tuloliite (esimerkiksi mikrofoniliitäntä) Sound Blaster Command -ohjelmistolla.
• 6,3 mm:n mikrofonin tuloliitäntä on ensisijainen 3,5 mm:n mikrofonin tuloliitäntään nähden.
*Kapeitit eivät sisälly toimitukseen.

Säilytä tämä asiakirja myöhempiä tarvetta varten.



NOTE:
• Switch between or select preferred input device (e.g. Mic-in / Line-in) on Sound Blaster Command software
• 6.3 mm Mic-in jack will take priority over 3.5 mm Mic-in jack
* Cables are not included

DE

2. Software herunterladen
Entsperren Sie Ihren Sound Blaster AE-7 mit der Sound Blaster Command-Software. Laden Sie die Software und das Benutzerhandbuch unter creative.com/support/SBAE7 herunter.
Mit Sound Blaster Command können Sie:
• Genießen Sie die professionell abgestimmte Audio-Voreinstellungen für Spiele, Filme und Musik
• Personalisieren Sie die Audio-Effekte mit der Sound Blaster Acoustic Engine
• Richten Sie die Konfiguration der Lautsprecher und Kopfhörer ein
• Passen Sie die Wiedergabe- und Aufnahmeinstellungen an
3. Verbindung
Der revolutionäre Sound Core3D-Audioprozessor beschleunigt die Audio-Verbesserungen und -Effekte der Sound Blaster Acoustic Engine und verbessert ihr Hörerlebnis drastisch mit intensivem Audio und klarer Kommunikation.
a) Audio Control Module
b) Headset / Kopfhörer
c) 2.1-Analoglautsprecher
d) AV-Empfänger
e) 5.1-Analoglautsprecher
(i) Mikrofon
(ii) Kopfhörer
(iii) Optional*
(iv) Vorn / Grün
(v) Hinten / Schwarz
(vi) Center / Subwoofer / Orange
(vii) Optischer Ausgang
Hinweis:
• Wechseln Sie in der Sound Blaster Command-Software zwischen dem bevorzugten Eingabegerät (z. B. Mikrofon / Line-In)
• 6,3 mm-Mikrofon-Eingangsbuchse hat Vorrang vor der 3,5 mm-Mikrofon-Eingangsbuchse.
* Kabel nicht im Lieferumfang

PL

2. Pobieranie oprogramowania
Uwolnij potencjał karty Sound Blaster AE-7 za pomocą oprogramowania Sound Blaster Command. Pobierz oprogramowanie i instrukcję obsługi na stronie creative.com/support/SBAE7.
Z oprogramowaniem Sound Blaster Command możesz:
• Doświadczyć profesjonalnych sygnałów dźwiękowych dostrójonych specjalnie dla gier, filmów i muzyki
• Wybrać własne zaawansowane efekty dźwiękowe dzięki aplikacji Sound Blaster Acoustic Engine
• Ustawienia konfiguracji głośników i słuchawek
• Dostosuj ustawienia odtwarzania i nagrywania
3. Połączenie
Rewolucyjny procesor dźwięku Sound Core3D podnosi jakość audio i wzmacnia efekt Sound Blaster Acoustic Engine, udoskonalając wrażenia dzięki czystszeniu dźwiękowi i wyraźnej komunikacji.
a) Audio Control Module
b) Słuchawki / Zestaw słuchawkowy
c) Głośniki analogowe 2.1
d) Amplituner
e) Głośniki analogowe 5.1
(i) Mikrofon
(ii) Słuchawki
(iii) Opcjonalne*
(iv) Przedni / zielony
(v) Tylny / czarny
(vi) Centralny / niskotonowy / pomarańczowy
(vii) Wyjście optyczne
Uwaga:
• Przełącz pomiędzy lub wybierz preferowane urządzenie wejściowe (np. Mikrofon / wejście liniowe) w oprogramowaniu Sound Blaster Command
• Gniazdo wejściowe mikrofonu 6,3 mm ma pierwszeństwo przed gniazdem wejściowym mikrofonu 3,5 mm
* Kabel nie został dołączony

DE

Rejestracja produktu
Zarejestrowanie produktu zapewnia dostęp do obsługi i pomocy technicznej na najwyższym poziomie. Możesz zarejestrować swój produkt w oprogramowaniu Sound Blaster Command lub na stronie creative.com/register.
Należy pamiętać, że prawa gwarancyjne nie są zależne od rejestracji produktu.
Pomoc techniczna i obsługa klienta
W wyniku Creative.com/support/SBAE7 znajduj się informacje, dzięki którym użytkownik może samodzielnie rozwiązywać i diagnozować problemy techniczne. Na tej stronie można także skorzystać z usług pomocy technicznej i znaleźć inne przydatne informacje.
Inne informacje
Dokumentację uzupełniającą dla tego produktu zawierającą certyfikat zgodności (DoC) oraz informacje na temat bezpieczeństwa i przepisów prawnych można pobrać ze creative.com/support/SBAE7.

Gwarancja	Informacja dotycząca gwarancji jest dostarczana wraz z produktem w osobnym dokumencie. Dowiedz zakupić należy przechowywać przez cały okres ważności gwarancji.
Należy zachować ten dokument do użytku w przyszłości.	

