CREATIVE

Sound BLASTER® X4

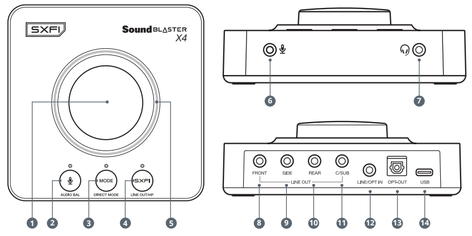
使用产品前请阅读使用说明

Model No. / 型號 / 型号: SB1815 声霸卡(耳机放大器)/ 聲霸卡(耳機放大器)

产品认证标准: GB13837, GB17625.1, GB8898

PN 03SB181500000 Rev B

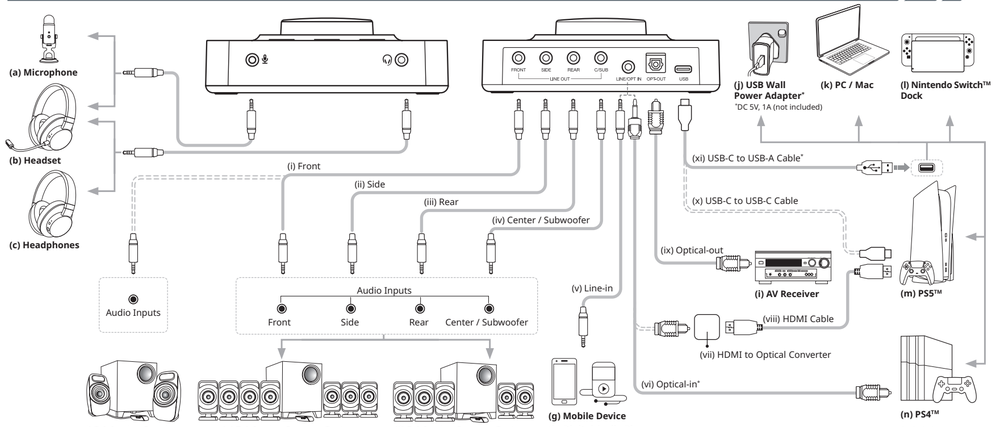
OVERVIEW



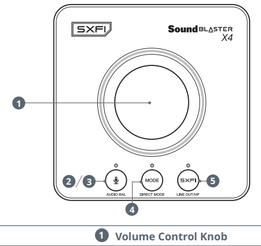
A) Front View
(1) Volume Control Knob
(2) Microphone Control Button
(3) Mode Button
(4) Super X-Fi Button
(5) LED Ring
(6) Microphone-in (Mono)
(7) Headphones / Headset Jack

B) Back View
(8) Front-out (L / R)
(9) Side-out (L / R)
(10) Rear-out (L / R)
(11) Center / Subwoofer
(12) Line / Optical-in
(13) Optical-out
(14) USB-C Port

CONNECTIVITY



BUTTON FUNCTIONS AND LED INDICATORS



1 Volume Control Knob

Turn the knob left / right to decrease / increase playback's, microphone's or Audio Balance's volume. Press and hold to initiate *Bluetooth* Pairing*.

**Bluetooth* connection is reserved for device control and Super X-Fi profile upload only. Audio streaming is not available via *Bluetooth*

BLUE	Playback Volume
RED	Microphone Volume
GREEN / ORANGE / CYAN	Audio Balance
WHITE	*Bluetooth* Low Energy (BLE) Connection

2 Microphone Control Button

Press once to switch to Mic control. Use Volume Control Knob to control Mic Input Level. Press the Volume Control Knob once to mute Mic. Press and hold to activate / deactivate Audio Balance.

LED OFF	Mic Input – Off
RED	Mic Input – On
GREEN	Audio Balance – On

3 Audio Balance

Press and hold the Microphone Control Button to enable / disable Audio Balance. Turn the knob clockwise to increase your game's audio level while reducing chat's volume audio. Turn the knob counter-clockwise to increase your chat's volume level while reducing the game's audio level. Press the Volume Control Knob once to reset the balance.

**Audio Balance is available on PC, Mac, and PS5 / PS4 only*

GREEN	Audio Balance – On
ORANGE	Audio Source – Sound Blaster X4's SPDIF-out endpoint
CYAN	Audio Source – Sound Blaster X4's speakers endpoint

4 Mode Button

Press to cycle through EQ modes. When Super X-Fi is disabled, users may select from three different EQ modes by pressing the Mode button. When Super X-Fi is enabled, only EQ for SXFI mode is available.

You may also customize and assign their own EQs to any of the EQ modes on the Creative app to better suit your preference.

LED OFF	EQ – Off
GREEN	EQ for SXFI* **Only available when Super X-Fi is enabled*
WHITE	Mode 1 – Music
PURPLE	Mode 2 – Movies
BLUE	Mode 3 – Footsteps Enhancer
ORANGE	Direct Mode (Press and hold)

5 Super X-Fi Button

Press and hold to switch between Line-out (Speaker) and Headphones-out. While in Headphones mode, press once to enable / disable Super X-Fi.

Set up your Super X-Fi profile by following the instructions provided under "Setting Up Super X-Fi".

LED OFF	Line-out (Speaker)
GREEN	Headphones-out: Super X-Fi – On
BLUE	Headphones-out: SXFI BATTLE Mode – On
ORANGE	Headphones-out: Super X-Fi – Off

AUDIO BALANCE SETUP

PC Setup:
- Settings > System > Sound > Sound Control Panel > Playback Tab > Speakers (Sound Blaster X4) > Right Click Speakers ... "Set As Default Device"
- Settings > System > Sound > Sound Control Panel > Playback Tab > SPDIF Out (Sound Blaster X4) > Right Click SPDIF Out ... "Set As Default Communications Device"

Mac Setup:
- System Preferences > Sound > Output > "Sound Blaster X4 Speakers"
- Application's Audio Output Settings > "Sound Blaster X4 SPDIF Out"

PS5 / PS4 Setup:
For more information, please visit **creative.com/support/SBX4**

SOFTWARE DOWNLOAD

Personalize your audio experience with Sound Blaster X4 on the Creative app. Download the software and its user manual at **creative.com/support/SBX4**.

Creative app
PC
Download the Creative app for your PC from **creative.com/support/SBX4** to gain complete control of your audio experience with the Sound Blaster X4.
iOS and Android
Control your Sound Blaster X4 even while it's connected to your console! Simply download the Creative app from Apple's App Store or Google Play Store to start.

With the Creative app, you can:
- Access and control our all-new SmartComms Kit's suite of smart communication features such as VoiceDetect, NoiseClean-in, and NoiseClean-out to improve your online communication experience
- Personalize audio effects with Sound Blaster Acoustic Engine's sound mode features such as Surround, Bass, Crystalizer, Smart Volume, and Dialog Plus
- Experience professionally-tuned audio presets for movies, music, and games
- Set up speakers and headphones' configurations
- Adjust playback and recording settings

**SmartComms Kit and Sound Blaster Acoustic Engine are currently available on PC only*

SUPER X-FI PERSONALIZATION

Unleash the performance of Super X-Fi with SXFI App. The app allows you to personalize your Super X-Fi profile through an advanced Head & Ear-Mapping process for a complete Super X-Fi experience.

Download SXFI App from:

iOS App Store Google Play Store

TECHICAL SPECIFICATIONS

Wireless Type: *Bluetooth* Low Energy (BLE)
Maximum RF Output Power: 4 dBm
Operating RF range: 2402–2480 MHz
Input: 5V ⎓ 1A
Operating Temperature: 0–40°C

OTHER INFORMATION

Please visit **creative.com/compliance/SBX4** for user guide and safety and regulatory information.

PRODUCT REGISTRATION

Registering your product ensures you receive the most appropriate service and product support available. You can register your product within the Creative app or at **www.creative.com/register.**

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.

此图示为"电子信息产品污染控制标志"，是企业用于声明其产品符合《电子信息产品污染控制管理办法》有关标识要求的唯一有效标志。图示中间的数字明示电子信息产品的环保使用期限（单位为年，起始日期为产品的生产日期）；图形外圈由带有箭头的线条组成一个循环起来的圆，表示该电子信息产品可回收利用。此图示含义为：该电子信息产品可能含有某些有毒有害物质（如下表所示），在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。

部件名称	有毒有害物质或元素									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	邻苯二甲酸二(2-乙基已)酯 (DEHP)	邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)
电路板组件	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
电缆组件	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
线材/连接器	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
** 喇叭	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
** 电池*	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
** 适配器	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
** 遥控器	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
非金属部件/塑料部件	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
金属部件	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
"O"：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
"X"：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。
＊ ：各个型号的产品规格及所含部件可能有所不同, 应将产品中的任何可充电电池组脱离系统单独考虑，因为电池组的"环保使用期限"可能比整个 系统的要短。一般为5年。
＊＊ ：仅适用于某些产品

消费者若使用电源适配器充电，则应购买配套使用获得CCC认证并满足标准要求的电源适配器。

[EN] The use of the WEEE Symbol indicates that this product may not be treated as household waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help protect the environment. For more detailed information about the recycling of this product, please contact your local authority, your household waste disposal service provider or the shop where you purchase the product.

[FR] Utilisation du symbole DEEE indique que ce produit ne peut être traité comme déchet ménager. En garantissant la mise au rebut appropriée de ce produit, vous contribuez à préserver l'environnement. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez les autorités locales, le fournisseur de service d'élimination des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

[DE] Die Verwendung des WEEE-Symbols gibt an, dass dieses Produkt nicht als Haushaltsmüll betrachtet werden kann. Durch die korrekte Entsorgung dieses Produktes tragen Sie zum Schutz der Umwelt bei. Ausführliche Informationen zum Recycling des Produkts erhalten Sie über die örtlichen Behörden, die für Sie zuständige Müllabfuhr oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

[ES] El uso del símbolo RAEE (WEEE) indica que el producto no se puede tratar como un desecho doméstico. Si se deshace de este producto debidamente, contribuirá a proteger el medioambiente. Si desea obtener información detallada acerca del reciclaje de este producto, póngase en contacto con las autoridades locales, el servicio de recogida de basura o la tienda donde ha adquirido el producto.

[IT] L'uso del simbolo RAEE indica che questo prodotto non deve trattato come un rifiuto domestico. Assicurandosi che questo prodotto sia smaltito correttamente, si contribuisce a proteggere l'ambiente. Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, rivolgersi agli enti locali, al fornitore del servizio di smaltimento dei rifiuti domestici o al negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

[PL] Symbol WEEE wskazuje, że ten produkt nie może być traktowany jako odpad gospodarczy. Zapewniając prawidłową utylizację produktu pomagasz w ochronie środowiska. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat utylizacji produktu, należy skontaktować się z lokalnymi władzami, przedsiębiorstwem świadczącym usługi usuwania odpadów z gospodarstwa domowego lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

[NL] Gebruik van het WEEE-symbool betekent dat het product niet als normaal huishoudelijk afval mag worden verwerkt. U helpt met de bescherming van het milieu door dit product op correctly wijze te verwijderen. Voor meer informatie over het recyclen van dit product, neemt u contact op met het gemeentehuis, uw afvaldienstverlener of de winkel waar u het product hebt gekocht.

[PT] O uso do símbolo REEE indica que este produto não pode ser tratado como resíduo doméstico. Ao garantir que este produto é eliminado correctamente, estará a proteger o ambiente. Para obter informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto, contacte as autoridades locais, o fornecedor de serviços de eliminação de lixo doméstico ou a loja onde adquiriu este produto.

[SV] Användningen av WEEE-symbolen anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att skydda miljön. Mer detaljerad information om återvinningen av denna produkt får du hos den lokala återvinningsorganisationen, bolaget som hanterar dina hushållssopor eller den återförsäljare där du köpte produkten.

[NO] Bruken av WEEE-symbolet indikerer at dette produktet ikke kan behandles som husholdningsavfall. Du vil bidra til å beskytte miljøet ved å sørge for at dette produket blir avhendet på en forsvarlig måte. Ta kontakt med kommunale myndigheter, renovasjonsselskapet der du bor eller forretningen hvor du kjøpte produktet for å få mer informasjon om resirkulering av dette produktet.

[DA] Brugen af WEEE symbolet angiver, at dette produkt ikke må behandles som husholdningsaffald. Ved at sikre at produktet bortskaffes korrekt, vil du hjælpe med til at beskytte miljøet. For mere detaljerede oplysninger om genbrug af dette produkt, bedes du kontakte din kommune, dit renovationsselskabs tjenesteudbyder eller den butik, hvor du købte produktet.

[FI] WEEE-symbolin käyttö ilmaisee, että tätä tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Huolehtimalla siitä, että tämä tuote hävitetään asianmukaisesti, autat suojelemaan ympäristöä. Tarkemmat tiedot tämän tuotteen kierrättämisestä saat ottamalla yhteyttä paikallisviranomaisiin, jätehuoltoyhtiöön tai liikkeeseen, josta ostit tämän tuotteen.

[HU] A WEEE szimbólum használata jelzi, hogy termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A termék megfelelő ártalmatlanításával segít védeni a környezetet. A termék újrahasznosításával kapcsolatos további információkért keressе meg a helyi hatóságot, a háztartási hulladék elszállításáért felelős szolgáltatót vagy a boltot, ahol a terméket vásárolta.

[EL] Η χρήση του συμβόλου WEEE δηλώνει ότι δεν μπορείτε να αντιμετωπίζετε αυτό το προϊόν ως οικιακό απόβλητο. Βεβαιώνοντας της κατάλληλη απόρριψη του προϊόντος αυτού, βοηθάτε στην προστασία του περιβάλλοντος. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές, την υπηρεσία απόθεσης οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από όπου αγοράσατε το προϊόν.

[LT] EEĮA simbolis rodo, kad produkto negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Tinkamai išmesdami šį produktą padesite saugoti aplinką. Dėl išsamesnės informacijos, kaip perdirbti šį produktą, kreipkitės į vietines atsakingasias institucijas, buitinių atliekų perdirbimo paslaugų teikėją arba į parduotuvę, kurioje pigiojote šį produktą.

[SK] Použitie symbolu WEEE označuje, že tento výrobok sa nesmie likvidovať s komunálnym odpadom. Ak zabezpečíte správnu likvidáciu tohoto výrobku pomáhate chrániť životné prostredie. Podrobnejšie informácie o recyklácii výrobku získate od miestnych úradov, od firmy, ktorá u vás zajišťuje odvoz odpadků, nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.

[RU] Использование символа WEEE означает, что данный продукт не может рассматриваться в качестве бытовых отходов. Соблюдая правильную утилизацию этого изделия, вы поможете защитить окружающую среду. Для получения более подробной информации о переработке изделия, пожалуйста, обратитесь в местные органы власти, в службу сбора бытовых отходов или в магазин, где был приобретен продукт.

DE

ÜBERSICHT

A) Vorderansicht
(1) Lautstärkeregler
(2) Mikrofon-Steuerseite
(3) Modus Schaltfläche
(4) Super X-Fi-Taste
(5) LED-Ring
(6) Mikrofoneingang (Mono)
(7) Kopfhörerbuchse

B) Rückseite
(8) Vorne-Aus (L / R)
(9) Seiten-Aus (L / R)
(10) Hinten-Aus (L / R)
(11) Center / Subwoofer
(12) Line / Optical In
(13) Optischer Ausgang
(14) USB-C-Anschluss

VERBINDUNGSFÄHIGKEIT

(a) Mikrofon
(b) Headset
(c) Kopfhörer
(d) 2.1 Analoglautsprecher
(e) 7.1 Analog-Lautsprecher
(f) 5.1 Lautsprechersystem
(g) Mobile Geräte
(h) Player für digitale Audiowiedergabe
(i) AV Receiver
(j) USB-Netzadapter*
**DC 5V, 1A (nicht enthalten)*
(k) PC / Mac
(l) Nintendo Switch Dock
(m) PS5
(n) PS4
(i) Vorne
(ii) Seite
(iii) Hinten / Schwarz
(iv) Center / Subwoofer
(v) Line-Eingang
(vi) Optischer Eingang*
(vii) HDMI zum optischen Converter
(viii) HDMI-Kabel
(ix) Optischer Ausgang
(x) USB-C zu USB-C Cable
(xi) USB-C-zu-USB-A-Kabel*

*Mitgeliefert

TASTENFUNKTIONEN UND LED-ANZEIGEN

1 Lautstärkeregler
Drehen Sie den Knopf nach links / rechts, um die Lautstärke der Wiedergabe, des Mikrofons oder der Audio Balance erhöhen. Drücken und halten Sie den Knopf, um die *Bluetooth-Kopplung* zu starten.

"*Bluetooth-Verbindung* ist nur für die Gerätesteuerung und das Hochladen des Super X-Fi-Profils reserviert. Audio-Streaming ist über *Bluetooth* nicht verfügbar

BLUE – Lautstärke der Wiedergabelautstärke
ROT – Mikrofonlautstärke
GRÜN / ORANGE / CYAN – Audio Balance
WHITE – *Bluetooth* Low Energy (BLE) Verbindung

2 Tasten zur Lautstärkeregelung
Drücken Sie einmal, um zur Mikrofonsteuerung zu wechseln. Verwenden Sie den Lautstärkeregler, um den Mikrofoneingangspegel zu regeln. Drücken Sie den Lautstärkeregler einmal, um das Mikrofon stummzuschalten.
Halten Sie die Taste gedrückt, um die Audio Balance zu aktivieren/ deaktivieren.

LED AUS	Mikrofoneingang – Aus
ROT	Mikrofoneingang – Ein
GRÜN	Audio Balance – Ein

3 Audio Balance
Halten Sie die Mikrofonsteuerungstaste gedrückt, um die Audio Balance zu aktivieren / deaktivieren. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn, um den Audiopegel des Spiels zu erhöhen und gleichzeitig die Lautstärke des Chats zu verringern. Drehen Sie den Knopf gegen den Uhrzeigersinn, um den Lautstärkepegel Ihres Chats zu erhöhen und gleichzeitig den Audiopegel des Spiels zu verringern. Drücken Sie den Lautstärkeregler einmal, um die Balance zurückzusetzen.

*Audio Balance ist nur für PC, Mac und PS5 / PS4 verfügbar

GRÜN – Audio Balance – Ein
ORANGE – Audioquelle – Sound Blaster X4's SPDIF-out Endpunkt
CYAN – Audioquelle – Lautsprecher-Endpunkt der Sound Blaster X4

4 Modus Taste
Drücken Sie diese Taste, um zwischen den EQ-Modi zu wechseln. Wenn Super X-Fi deaktiviert ist, kann der Benutzer durch Drücken der Modustaste aus drei verschiedenen EQ-Modi wählen. Wenn Super X-Fi aktiviert ist, ist nur der EQ für den SXFI-Modus verfügbar.

Sie können auch Ihre eigenen EQs anpassen und jedem der EQ-Modi in der Creative-App zuweisen, um sie besser an Ihre Vorlieben anzupassen.

LED OFF	EQ – aus
GRÜN –	EQ für SXFI* **Nur verfügbar, wenn Super X-Fi aktiviert ist*
WEISS –	Modus 1 – Musik
LILA –	Modus 2 – Filme
BLAU –	Modus 3 – Footsteps Enhancer
ORANGE –	Direct Mode (drücken und halten)

5 Super X-Fi-Taste
Halten Sie die Taste gedrückt, um zwischen Line-out (Lautsprecher) und Headphones-out zu wechseln. Drücken Sie im Kopfhörermodus einmal, um Super X-Fi zu aktivieren/ deaktivieren.

Richten Sie Ihr Super X-Fi-Profil ein, indem Sie die Anweisungen unter "Einrichten von Super X-Fi" befolgen.

LED AUS	– Line-out (Lautsprecher)
GRÜN	– Kopfhörerausgang: Super X-Fi - Ein
BLAU	– Kopfhörerausgang: SXFI BATTLE Mode - Ein
ORANGE	– Kopfhörerausgang: Super X-Fi - Aus

AUDIO BALANCE EINSTELLUNG

PC Einstellung:
- Einstellungen > System > Sound > Sound-Systemsteuerung > Registerkarte Wiedergabe > Lautsprecher (Sound Blaster X4) > Rechtsklick-Lautsprecher ... "Als Standardgerät festlegen"
- Einstellungen > System > Sound > Sound-Systemsteuerung > Registerkarte Wiedergabe > SPDIF Aus (Sound Blaster X4) > Rechtsklick-SPDIF Aus ... "Als Standardkommunikationsgerät festlegen"

Mac Einstellung:
- Systemeinstellungen > Sound > Ausgabe > "Sound Blaster X4 Lautsprecher"
- Einstellungen des Audioausgangs der Anwendung > "Sound Blaster X4 SPDIF Aus"

PS5 / PS4 Einstellung:
Für weitere Einzelheiten, siehe **creative.com/support/SBX4**

SOFTWARE HERUNTERLADEN

Personalisieren Sie Ihr Audioerlebnis mit Sound Blaster X4 über die Creative-App. Laden Sie die Software und das Benutzerhandbuch unter **creative.com/support/SBX4** herunter.

Creative-App
PC
Laden Sie die Creative-App für Ihren PC von **creative.com/support/SBX4** herunter, um die vollständige Kontrolle über Ihr Audioerlebnis mit dem Sound Blaster X4 zu erhalten.

iOS und Android
Steuern Sie Ihren Sound Blaster X4 auch dann, wenn er mit Ihrer Konsole verbunden ist! Laden Sie einfach die Creative App aus dem App Store von Apple oder dem Google Play Store herunter, um zu starten.

Download on the App Store GET IT ON Google play

Mit ihrem Creative-App können Sie:
- Nutzen und steuern Sie unser völlig neues SmartComms Kit mit intelligenten Kommunikationsfunktionen wie VoiceDetect, NoiseClean-in und NoiseClean-out, um Ihre Erfahrung bei Online-Anrufen zu verbessern
- Personalisieren Sie Audioeffekte mit den Soundmodus-Funktionen der Sound Blaster Acoustic Engine wie Surround, Bass, Crystalizer, Smart Volume und Dialog Plus
- Genießen Sie die professionell abgestimmte Audio-Voreinstellungen für Spiele, Filme und Musik
- Richten Sie die Konfiguration der Lautsprecher und Kopfhörer ein
- Passen Sie die Wiedergabe- und Aufnahmeeinstellungen an

**SmartComms Kit und Sound Blaster Acoustic Engine sind derzeit nur für PC verfügbar*

SUPER X-FI PERSONALISIERUNG

Nutzen Sie die gesamte Bandbreite von Super X-Fi mit der SXFI App. Personalisieren Sie Ihr Super X-Fi-Profil mithilfe der App und einem erweiterten Head & Ear-Mapping-Prozesses, um alle Funktionen von Super X-Fi zu nutzen.

Laden Sie die SXFI App herunter:
- iOS App Store
- Google Play Store

TECHNISCHE DATEN

Wireless Typ: *Bluetooth* Low Energy (BLE)
Maximale HF-Ausgangsleistung: 4 dBm
Betriebsfrequenz: 2402–2480 MHz
Eingang: 5V ⎓ 1A
Betriebstemperatur: 0–40°C

WEITERE INFORMATIONEN

Unter **creative.com/compliance/SBX4** finden Sie das Benutzerhandbuch sowie Sicherheits- und Behördeninformationen.

PRODUKTREGISTRIERUNG

Durch die Registrierung Ihres Produktes genießen Sie umfangreiche Service- und Produktunterstützungsleistungen. Sie können Ihr Produkt in der Creative-App oder unter **www.creative.com/register.**

Garantie

Die mit Ihrem Produkt gelieferten Garantieinformationen befinden sich in einem separaten Dokument.
Bitte bewahren Sie Ihren Kaufbeleg während der gesamten Garantiezeit auf.

Bewahren Sie dieses Dokument zur späteren Referenz auf.

FR

VUE D'ENSEMBLE

A) Vue avant
(1) Bouton de contrôle du volume
(2) Bouton de contrôle du microphone
(3) Bouton Mode
(4) Bouton Super X-Fi
(5) Anneau LED
(6) Entrée microphone (mono)
(7) Prise Oreillettes / Casque

B) Vue arrière
(8) Sortie avant (G / D)
(9) Sortie latérale (G / D)
(10) Sortie arrière (G / D)
(11) Central / Caisson de basses
(12) Entrée Ligne / Optique
(13) Sortie optique
(14) Port USB-C

CONNECTIVITÉ

(a) Micro
(b) Casque d'écoute
(c) Casque
(d) Haut-parleur analogique 2.1
(e) Système de haut-parleurs analogiques 7.1
(f) Système de haut-parleurs analogiques 5.1
(g) Appareils mobiles
(h) Lecteur audio numérique
(i) Récepteur AV
(j) Adaptateur secteur mural USB*
**DC 5 V, 1 A (non inclus)*
(k) PC / Mac
(l) Dock Nintendo Switch
(m) PS5
(n) PS4
(i) Avant
(ii) Côté
(iii) Arrière
(iv) Central / Caisson de basses
(v) Entrée de ligne
(vi) Entrée Optique*
(vii) Convertisseur HDMI à Optique
(viii) Câble HDMI
(ix) Sortie optique
(x) Câble USB-C vers USB-C
(xi) Câble USB-C vers USB-A*

*Inclus

FONCTIONS DE BOUTON ET INDICATEURS LED

1 Bouton de contrôle du volume
Tournez le bouton vers la gauche / droite augmenter le volume de la lecture, du microphone ou de l'Audio Balance. Maintenez la touche enfoncée pour lancer le jumelage *Bluetooth*.

"La connexion *Bluetooth* est réservée au contrôle de l'appareil et au chargement du profil Super X-Fi uniquement.
Le streaming audio n'est pas disponible via *Bluetooth*

BLEU	– Volume de lecture
ROUGE	– Volume du microphone
VERT / ORANGE / CYAN	– Audio Balance
BLANC	– Connexion *Bluetooth* Low Energy (BLE)

2 Bouton de contrôle du microphone
Appuyez une fois pour passer au contrôle du micro. Utilisez le bouton de contrôle du volume pour contrôler le niveau d'entrée du micro. Appuyez une fois sur le bouton de contrôle du volume pour couper le micro.
Maintenez cette touche enfoncée pour activer/désactiver l'Audio Balance.

LED OFF	– Entrée micro – Désactivée
ROUGE	– Entrée Mic – Activée
VERT	– Audio Balance – Activé

3 Audio Balance
Maintenez le bouton de contrôle du microphone enfoncé pour activer/désactiver l'Audio Balance. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le niveau sonore de votre jeu tout en réduisant le volume du chat. Tournez le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume du chat et réduire celui du jeu. Appuyez une fois sur le bouton de contrôle du volume pour réinitialiser l'équilibre.

*Audio Balance est disponible sur PC, Mac et PS5 / PS4 uniquement

VERT – Audio Balance – Activé
ORANGE – Source audio – Point de sortie SPDIF de la Sound Blaster X4
CYAN – Source audio – Point de terminaison des haut-parleurs de la Sound Blaster X4

4 Bouton Mode
Appuyez pour faire défiler les modes d'égalisation.
Lorsque Super X-Fi est désactivé, les utilisateurs peuvent choisir parmi trois modes d'égalisation différents en appuyant sur le bouton Mode. Lorsque la
Super X-Fi est activée, seul le mode d'égalisation SXFI est disponible.

Vous pouvez également personnaliser et attribuer leurs propres égaliseurs à n'importe quel mode d'égalisation de l'application Creative pour mieux répondre à vos préférences.

LED OFF	– EQ – Désactivée
VERT	– EQ pour SXFI* **Disponible uniquement lorsque Super X-Fi est activé*
BLANC	– Mode 1 – Musique
VIOLET	– Mode 2 – Films
BLEU	– Mode 3 – Footsteps Enhancer
ORANGE	– Direct Mode (appuyer et maintenir)

5 Bouton Super X-Fi
Maintenez cette touche enfoncée pour basculer entre la sortie ligne (haut-parleur) et la sortie casque. En mode casque, appuyez une fois pour activer/désactiver Super X-Fi.

Configurez votre profil Super X-Fi en suivant les instructions fournies dans la section "Configuration de Super X-Fi".

LED OFF	– Sortie ligne (haut-parleur)
VERT	– Sortie casque : Super X-Fi – Activé
BLEU	– Sortie casque : SXFI BATTLE Mode – Activé
ORANGE	– Sortie casque : Super X-Fi – Désactivé

CONFIGURATION DE L'AUDIO BALANCE

Configuration d'un PC :
- Paramètres > Système > Son > Panneau de configuration du son > Onglet Lecture > Haut-parleurs (Sound Blaster X4) > Clic droit sur Haut-parleurs ... « Définir comme périphérique par défaut »
- Paramètres > Système > Son > Panneau de configuration du son > Onglet Lecture > Sortie SPDIF (Sound Blaster X4) > Clic droit sur Sortie SPDIF ... « Définir comme périphérique par défaut »

Configuration d'un Mac :
- Préférences système > Son > Sortie > Haut-parleurs Sound Blaster X4
- Paramètres de sortie audio de l'application > Sortie SPDIF Sound Blaster X4

Configuration PS5 / PS4 :
Pour plus détails, consulter le site **creative.com/support/SBX4**

TÉLÉCHARGEMENT DU LOGICIEL

Personnalisez votre expérience audio avec Sound Blaster X4 sur l'application Creative.
Téléchargez le logiciel et son manuel d'utilisation sur **creative.com/support/SBX4**.

Application Creative
PC
Téléchargez l'application Creative pour votre PC à partir du site **creative.com/support/SBX4** pour avoir un contrôle total de votre expérience audio avec la Sound Blaster X4.

iOS et Android
Contrôlez votre Sound Blaster X4 même lorsqu'elle est connectée à votre console ! Il vous suffit de télécharger l'application Creative sur l'App Store d'Apple ou le Google Play Store pour commencer.

Download on the App Store GET IT ON Google play

Grâce à l'application Creative, vous pouvez :
- Accéder à et contrôler votre toute nouvelle suite SmartComms Kit de fonctionnalités de communication intelligentes telles que VoiceDetect, NoiseClean-in, et NoiseClean-out pour améliorer votre expérience d'appel en ligne
- Personnaliser les effets audio avec les fonctions de mode sonore de Sound Blaster Acoustic Engine telles que Surround, Bass, Crystalizer, Smart Volume et Dialog Plus
- Bénéficier de préréglages audio paramétrés par des professionnels pour les jeux, les films et la musique
- Configurer la configuration des haut-parleurs et des écouteurs
- Ajuster les paramètres de lecture et d'enregistrement

**SmartComms Kit et Sound Blaster Acoustic Engine sont actuellement disponibles sur PC uniquement*

PERSONNALISATION DE SUPER X-FI

Libérez les performances du Super X-Fi avec l'application SXFI App. L'application vous permet de personnaliser votre profil Super X-Fi grâce à un processus avancé de cartographie de la tête et des oreilles pour une expérience Super X-Fi complète.

Téléchargez SXFI App sur :
- iOS App Store
- Google Play Store

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de connexion sans fil : *Bluetooth* Low Energy (BLE)
Puissance de sortie RF : 4 dBm
Plage de fonctionnement RF : 2402 – 2480 MHz
Entrée : 5V ⎓ 1A
Température de fonctionnement : 0–40°C

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Veuillez consulter le site **creative.com/compliance/SBX4** pour obtenir le guide d'utilisation et des informations sur la sécurité et la réglementation.

ENREGISTREMENT DU PRODUIT

L'enregistrement de votre produit vous garantit de profiter d'un service et d'une assistance les plus adaptés.
Vous pouvez enregistrer votre produit dans l'application Creative ou à l'adresse **www.creative.com/register**.

Garantie

Les informations sur la garantie sont fournies avec votre produit dans un document séparé.
Conservez votre preuve d'achat pendant toute la durée de la période de garantie.

Conservez ce document pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

ES

INFORMACIÓN GENERAL

A) Vista delantera
(1) Rueda de control de volumen
(2) Botón de control de micrófono
(3) Botón Mode
(4) Botón Super X-Fi
(5) Anillo LED
(6) Entrada de micrófono (Mono)
(7) Conector de auriculares / cascos con micrófono

B) Vista posterior
(8) Salida frontal (I/D)
(9) Salida lateral (I/D)
(10) Salida trasera (I/D)
(11) Central/subwoofer
(12) Entrada de línea/óptica
(13) Salida óptica
(14) Puerto USB-C

CONECTIVIDAD

(a) Micrófono
(b) Cascos con micrófono
(c) Auriculares
(d) Altavoces analógicos 2.1
(e) Sistema de altavoces analógico de 7.1
(f) Sistema de altavoces analógico de 5.1
(g) Dispositivo móvil
(h) Reproductores de audio digital
(i) Receptor AV
(j) Adaptador de corriente USB*
**CC 5V, 1A (no incluido)*
(k) PC / Mac
(l) Base Nintendo Switch
(m) PS5
(n) PS4
(i) Frontal
(ii) Lateral
(iii) Trasero
(iv) Central/subwoofer
(v) Entrada de línea
(vi) Entrada óptica*
(vii) Adaptador de HDMI a óptico
(viii) Cable HDMI
(ix) Salida óptica
(x) Cable USB-C a USB-C
(xi) Cable USB-C a USB-A*

*Incluido

BOTÓN FUNCIONES E INDICADORES LED

1 Botón de control de volumen
Gire el pomo a la izquierda/derecha (2) Botón de control de micrófono para bajar/subir el volumen del Audio Balance, del micrófono o la reproducción. Apriete y mantenga apretado para iniciar el emparejamiento *Bluetooth*.

"La conexión *Bluetooth* está reservada solo para el control de dispositivo y el cargamento del perfil Super X-Fi.
El streaming de audio no está disponible vía *Bluetooth*

AZUL	– Volumen de reproducción
ROJO	– Volumen de micrófono
VERDE/ NARANJA / CIAN	– Audio Balance
BLANCO	– Conexión *Bluetooth* Low Energy (BLE)

2 Botón de control del micrófono
Apriete una vez para cambiar a control del micro. Use el pomo de control de volumen para controlar el nivel de entrada del micro. Apriete el pomo de control de volumen una vez para silenciar el micro. Presione y mantenga apretado para activar/desactivar el Audio Balance.

LED OFF	– Entrada de micro – Off
ROJO

CZ

PŘEHLED

A) Pohled zepředu
(1) Knoflík ovládání hlasitosti
(2) Tlačítko ovládání mikrofonu
(3) Tlačítko Mode (Režim)*.
(4) Tlačítko Super X-Fi
(5) Kruhový indikátor LED
(6) Vstup pro mikrofon (mono)
(7) Konektor pro sluchátka/náhlavní sadu

B) Pohled zezadu
(8) Vstup – přední (L/P)
(9) Vstup – boční (L/P)
(10) Vstup – zadní (L/P)
(11) Střední/subwoofer
(12) Vstup vnějšího zdroje/optický vstup
(13) Optický výstup
(14) Port USB-C

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

(a) Mikrofon
(b) Náhlavní sada
(c) Sluchátka
(d) Analogové reproduktory 2.1
(e) Analogová reproduktorová soustava 7.1
(f) Analogová reproduktorová soustava 5.1
(g) Mobilní zařízení
(h) Digitální zvukový přehrávač
(i) AV přijímač
(j) Sítový napájecí adaptér USB*
*DC 5 V, 1 A (není součástí balení)
(k) PC/Mac
(l) Nintendo Switch Dock
(m) PS5
(n) PS4
(i) Přední
(ii) Boční
(iii) Zadní
(iv) Střední/subwoofer
(v) Vstup vnějšího zdroje
(vi) Optický vstup*
(vii) Převodník signálu HDMI na optický
(viii) Kabel HDMI
(ix) Optický výstup
(x) Kabel USB-C na USB-C
(xi) Kabel USB-C na USB-A*

*Součást dodávky

FUNKCE TLAČÍTEK A INDIKÁTORY LED

1 **Knoflík ovládání hlasitosti**
Otáčením knoflíku doleva/doprava se snižuje/zvyšuje hlasitost přehrávání, mikrofonu nebo Audio Balance. Stisknutím a podržením se spouští párování *Bluetooth*.

*Připojení *Bluetooth* je vyhrazeno pouze pro ovládání zařízení a stažení profilu Super X-Fi.
Stereovideo zvuku není přes *Bluetooth* možné

MODRÁ – Hlasitost přehrávání
ČERVENÁ – Hlasitost mikrofonu
ZELENÁ/ORANŽOVÁ/AZUROVÁ – Audio Balance
BÍLÁ – Připojení *Bluetooth* Low Energy (BLE)

2 **Tlačítko ovládání mikrofonu**
Jedním stisknutím přepnete na ovládání mikrofonu. K regulaci úrovně vstupu z mikrofonu slouží knoflík ovládání hlasitosti. Jedním stisknutím knoflíku ztlumíte mikrofon. Stisknutím a podržením se aktivuje/deaktivuje Audio Balance.

LED NESVÍTÍ – Vstup z mikrofonu je vypnutý
ČERVENÁ – Vstup z mikrofonu je zapnutý
ZELENÁ – Audio Balance je zapnuté

3 **Audio Balance**
Stisknutím a podržením tlačítka ovládání mikrofonu se zapne/vypne Audio Balance. Otáčením knoflíku ve směru hodinových ručiček se zesíluje zvuk hry a současně se snižuje hlasitost zvuku chatu. Otáčením knoflíku proti směru hodinových ručiček se zvyšuje hlasitost chatu a současně se zeslaboje zvuk hry. Jedním stisknutím knoflíku ovládání hlasitosti se vyvážení resetuje.

*Audio Balance je k dispozici pouze pro platformy PC, Mac a PS5/PS4

ZELENÁ – Audio Balance je zapnuté
ORANŽOVÁ – Zdroj zvuku – koncový bod pro výstup rozhraní SPDIF zařízení Sound Blaster X4
AZUROVÁ – Zdroj zvuku – koncový bod zařízení Sound Blaster X4 pro reproduktory

4 **Tlačítko režimu**
Stisknutím budete cyklicky procházet režimy ekvalizéru. Když je vypnutá funkce Super X-Fi, uživatelé mohou pomocí tlačítka Mode (Režim) vybírat ze tří režimů ekvalizéru. Když je funkce Super X-Fi zapnutá, je k dispozici režim ekvalizéru pro SXFI.

Jednotlivým režimům ekvalizéru také můžete přiřadit vlastní hodnoty nebo je přizpůsobit v aplikaci Creative, aby lépe odpovídaly vašim preferencím.

LED NESVÍTÍ – Ekvalizér je vypnutý
ZELENÁ – Ekvalizér pro SXFI*
*Je k dispozici, pouze když je povolena technologie Super X-Fi
BÍLÁ – Režim 1 – hudba
FIALOVÁ – Režim 2 – filmy
MODRÁ – Režim 3 – Footsteps Enhancer
ORANŽOVÁ – Direct Mode (stisknutí a podržení)

5 **Tlačítko Super X-Fi**
Stisknutím a podržením se přepíná výstup (reproduktor) a výstup do sluchátek. V režimu sluchátek jedním stisknutím zapnete/vypnete Super X-Fi.

Vlastní profil Super X-Fi si nastavte podle pokynů uvedených v části „Nastavení Super X-Fi".

LED NESVÍTÍ – Výstup (reproduktor)
ZELENÁ – Výstup do sluchátek: Super X-Fi je zapnuto
MODRÁ – Výstup do sluchátek: SXFI BATTLE Mode je zapnuto
ORANŽOVÁ – Výstup do sluchátek: Super X-Fi je vypnuto

NASTAVENÍ AUDIO BALANCE

Nastavení v platformě PC:
• (Nastavení > Systém > Zvuk > Ovládací panel zvuku > Karta Přehrávání > Reproduktory (Sound Blaster X4) > kliknutí pravým tlačítkem na Reproduktory... „Nastavit jako výchozí zařízení")
• (Nastavení > Systém > Zvuk > Ovládací panel zvuku > Karta Přehrávání > Výstup SPDIF zařízení (Sound Blaster X4) > kliknutí pravým tlačítkem na Výstup SPDIF zařízení... „Nastavit jako výchozí komunikační zařízení")

Nastavení v platformě Mac:
• (Předvolby systému > Zvuk > Výstup > „Reproduktory Sound Blaster X4")
• (Nastavení zvukového výstupu aplikace > „Výstup SPDIF zařízení Sound Blaster X4")

Nastavení v platformě PS5/PS4:
Další podrobnosti najdete na webu **creative.com/support/SBX4**

STAŽENÍ SOFTWARU

Zvuk ze zařízení Sound Blaster X4 si můžete přizpůsobit v aplikaci Creative.
Tento software a uživatelská příručka jsou ke stažení na stránce **creative.com/support/SBX4**.

Aplikace Creative
PC
Pro počítače PC je aplikace Creative ke stažení na stránce **creative.com/support/SBX4**. Poskytne vám úplnou kontrolu nad reproduktory zvuku pomocí zařízení Sound Blaster X4.

iOS a Android
Zařízení Sound Blaster X4 můžete ovládat, i když je připojeno ke konzoli. Stačí stáhnout aplikaci Creative z obchodu App Store společnosti Apple nebo Google Play.

Aplikace Creative umožňuje:
• Získat přístup k inteligentním komunikačním funkcím naší zcela nové sady SmartComms Kit, jako jsou VoiceDetect, NoiseClean-in a NoiseClean-out, které vylepšují online komunikaci
• Přizpůsobované zvukové efekty pomocí funkcí režimů zvuku softwaru Sound Blaster Acoustic Engine, jako je Surround, Bass, Crystalizer, Smart Volume a Dialog Plus
• Používat profesionálně vyladěné předvolby zvuku pro filmy, hudbu a hry
• Nastavovat konfigurace reproduktorů a sluchátek
• Upravovat nastavení přehrávání a nahrávání

*SmartComms Kit a Sound Blaster Acoustic Engine jsou momentálně k dispozici pouze pro platformu PC

PŘIZPŮSOBENÍ SUPER X-FI

SXFI App umožňuje plné využití technologie Super X-Fi. Pomocí této aplikace si můžete přizpůsobit svůj profil Super X-Fi prostřednictvím pokročilého procesu mapování hlavy a uší pro dokonalý zážitek ze Super X-Fi.

Stažení SXFI App:
• iOS App Store
• Google Play Store

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Typ bezdrátové komunikace: *Bluetooth* Low Energy (BLE)
Maximální výstupní výkon RF: 4 dBm
Provozní rozsah RF: 2402–2480 MHz
Vstup: 5V ⎓ 1A
Provozní teplota: 0–40°C

DALŠÍ INFORMACE

Uživatelskou příručku a informace o bezpečnosti a předpisech naleznete na stránce **creative.com/compliance/SBX4**.

REGISTRACE PRODUKTU

Registraci produktu získáte nejvhodnější dostupné služby a podporu.
Produkt můžete zaregistrovat pomocí aplikace Creative nebo na webové stránce **www.creative.com/register.**

Záruka

Informace o záruce jsou dodávány s produktem v samostatném dokumentu.
Doklad o koupi si prosím ponechte po celou dobu trvání záruky.

Tento dokument si ponechte pro pozdější použití.

PL

PODSTAWOWE INFORMACJE

A) Widok z przodu
(1) Pokrętło regulacji głośności
(2) Przycisk regulacji mikrofonu
(3) Przycisk trybu
(4) Przycisk funkcji Super X-Fi
(5) Pierścień LED
(6) Wejście mikrofonu (mono)
(7) Gniazdo słuchawek / zestawu słuchawkowego

B) Widok z tyłu
(8) Wyjście głośników przednich (L / P)
(9) Wyjście głośników bocznych (L / P)
(10) Wyjście głośników tylnych (L / P)
(11) Głośnik centralny / subwoofer
(12) Wejście liniowe / optyczne
(13) Wyjście optyczne
(14) Port USB-C

POŁĄCZENIA

(a) Mikrofon
(b) Zestaw słuchawkowy
(c) Słuchawki
(d) Głośniki analogowe 2.1
(e) System głośników analogowych 7.1
(f) System głośników analogowych 5.1
(g) Urządzenie przenośne
(h) Cyfrowy odtwarzacz audio
(i) Amplituner
(j) Zasilacz sieciowy USB*
*5V DC, 1A (brak w zestawie)
(k) Komputer PC / Mac
(l) Stacja dokująca Nintendo Switch
(m) PS5
(n) PS4
(i) Przód
(ii) Bok
(iii) Tył
(iv) Głośnik centralny / subwoofer
(v) Wejście liniowe
(vi) Wejście optyczne*
(vii) Przejściówka HDMI na optyczny
(viii) Kabel HDMI
(ix) Wyjście optyczne
(x) Kabel USB-C do USB-C
(xi) Kabel USB-C do USB-A*

*W zestawie

FUNKCJE PRZYCISKÓW I WSKAŹNIKI

1 **Pokrętło regulacji głośności**
Obrót pokrętło w lewo / w prawo, aby zmniejszyć / zwiększyć głośność odtwarzania, mikrofonu lub Audio Balance. Naciśnij przycisk i przytrzymaj go, aby włączyć parowanie *Bluetooth*.

*Połączenie *Bluetooth* jest zastrzeżone tylko do sterowania urządzeniem i przesyłania profilu Super X-Fi.
Nie można przesyłać strumieniowo dźwięku przez *Bluetooth*

NIEBIESKI – głośność odtwarzania
CZERWONY – głośność mikrofonu
ZIELONY / POMARAŃCZOWY / TURKUSOWY – Audio Balance
BIAŁY – połączenie *Bluetooth* Low Energy (BLE)

2 **Przycisk regulacji mikrofonu**
Naciśnij przycisk raz, aby przełączyć na regulację mikrofonu. Użyj pokrętła regulacji głośności, aby zmienić poziom wejścia mikrofonu. Naciśnij przycisk regulacji głośności jeden raz, aby wyciszyć mikrofon.
Naciśnij przycisk i przytrzymaj go, aby włączyć / wyłączyć Audio Balance.

WSKAŹNIK WYŁ. – wejście mikrofonu – wyłączone
CZERWONY – wejście mikrofonu – włączone
ZIELONY – Audio Balance – włączony

3 **Audio Balance**
Naciśnij przycisk regulacji mikrofonu i przytrzymaj go, aby włączyć / wyłączyć Audio Balance. Obróć pokrętło w prawo, aby zwiększyć głośność audio gry, zmniejszając jednocześnie głośność rozmów. Obróć pokrętło w lewo, aby zwiększyć poziom głośności rozmów, obniżając poziom głośności audio gry. Naciśnij pokrętło regulacji głośności raz, aby przywrócić domyślne ustawienia balansu.

*Funkcja Audio Balance jest dostępna tylko na komputerach PC i Mac oraz konsoli PS5 / PS4

ZIELONY – Audio Balance – włączony
POMARAŃCZOWY – źródło dźwięku – wyjście SPDIF karty Sound Blaster X4
TURKUSOWY – źródło dźwięku – głośniki karty Sound Blaster X4

4 **Przycisk trybu**
Naciśnij przycisk, aby przełączać tryby korektora. Gdy funkcja Super X-Fi jest wyłączona, użytkownicy mogą wybrać jeden z trzech trybów korektora, naciskając przycisk trybu. Po włączeniu funkcji Super X-Fi dostępny jest tylko tryb korektora SXFI.

SZYBKI – fioletowy
NIEBIESKI – tryb 1 – muzyka
FIOLETOWY – tryb 2 – filmy
NIEBIESKI – tryb 3 – Footsteps Enhancer
POMARAŃCZOWY – Direct Mode (naciśnij i przytrzymaj)

5 **Przycisk Super X-Fi**
Naciśnij przycisk i przytrzymaj go, aby przełączyć między wyjściem liniowym (głośnik) a wyjściem słuchawek. W trybie Słuchawki naciśnij raz, aby włączyć / wyłączyć funkcję Super X-Fi.

Skonfiguruj profil Super X-Fi, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w rozdziale „Konfigurowanie Super X-Fi".

WSKAŹNIK WYŁ. – wyjście liniowe (głośnik)
ZIELONY – wyjście słuchawek: Super X-Fi – włączone
NIEBIESKI – wyjście słuchawek: SXFI BATTLE Mode – włączone
POMARAŃCZOWY – wyjście słuchawek: Super X-Fi – wyłączone

KONFIGURACJA AUDIO BALANCE

Konfiguracja komputera:
• Ustawienia > System > Dźwięk > Panel sterowania dźwiękiem > Karta Odtwarzanie > Głośniki (Sound Blaster X4) > Prawym przyciskiem myszy kliknij głośniki i wybierz pozycję „Ustaw jako urządzenie domyślne"
• Ustawienia > System > Dźwięk > Panel sterowania dźwiękiem > karta Odtwarzanie > Wyjście SPDIF (Sound Blaster X4) > prawym przyciskiem myszy kliknij zestaw słuchawkowy i wybierz pozycję „Ustaw jako domyślne urządzenie komunikacyjne"

Konfiguracja komputera Mac:
• Preferencje systemowe > Dźwięk > Wyjście > „Głośniki Sound Blaster X4"
• Ustawienia wyjścia dźwięku aplikacji > „Wyjście SPDIF Sound Blaster X4"

Konfiguracja konsoli PS5 / PS4:
Aby uzyskać szczegółowe informacje i pomoc techniczną, przejdź na stronę **creative.com/support/SBX4**

POBIERANIE OPROGRAMOWANIA

Dostosuj jakość dźwięku na karcie Sound Blaster X4 za pomocą aplikacji Creative.
Pobierz oprogramowanie i jego podręcznik użytkownika ze strony **creative.com/support/SBX4.**

Aplikacja Creative
Komputer PC
Pobierz aplikację Creative na komputer PC ze strony **creative.com/support/SBX4**, aby uzyskać pełną kontrolę nad jakością dźwięku z karty Sound Blaster X4.

System iOS i Android
Kontroluj kartę Sound Blaster X4, nawet gdy jest podłączona do konsoli. Wystarczy pobrać aplikację Creative ze sklepu Apple App Store lub Google Play.

Dzięki aplikacji Creative można:
• uzyskać dostęp do szeregu zupełnie nowych funkcji inteligentnej komunikacji SmartComms Kit, takich jak VoiceDetect, NoiseClean-in i NoiseClean-out, oraz sterować nimi, aby cieszyć się jeszcze lepszymi rozmowami głosowymi przez Internet;
• personalizować efekty audio dzięki funkcjom trybu dźwięku Sound Blaster Acoustic Engine, takim jak Surround, Niskie tony, Crystalizer, Smart Volume i Dialog Plus;
• korzystać z profesjonalnych ustawień wstępnych dźwięku dostrojonych specjalnie na potrzeby filmów, muzyki i gier;
• zmieniać ustawienia konfiguracji głośników i słuchawek;
• dostosowywać ustawienia odtwarzania i nagrywania.

*Zestaw SmartComms Kit i Sound Blaster Acoustic Engine są dostępne aktualnie tylko na komputerach PC

DOSTOSOWANIE FUNKCJI SUPER X-FI

Uwolnij dźwięk Super X-Fi dzięki SXFI App.
Spersonalizuj profil Super X-Fi za pomocą zaawansowanego procesu mapowania głowy i uszu, aby uzyskać pełne doświadczenie Super X-Fi.

Pobierz aplikację SXFI App z:
• Sklep iOS App Store
• Sklep Google Play

DANE TECHNICZNE

Typ transmisji bezprzewodowej: *Bluetooth* Low Energy (BLE)
Maksymalna wyjściowa moc o częstotliwości radiowej: 4 dBm
Zakres roboczy częstotliwości radiowej: 2402–2480 MHz
Wejście: 5V ⎓ 1A
Temperatura robocza: 0–40°C

INNE INFORMACJE

Na stronie **creative.com/compliance/SBX4** można znaleźć instrukcję obsługi, informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz informacje prawne.

REJESTRACJA PRODUKTU

Rejestracja produktu gwarantuje uzyskanie najlepszej obsługi i pomocy dotyczącej produktu.
Produkt można zarejestrować w aplikacji Creative lub na stronie **www.creative.com/register**.

Gwarancja

Informacja dotycząca gwarancji jest dostarczana wraz z produktem w osobnym dokumencie.
Dowód zakupu należy przechowywać przez cały okres ważności gwarancji.

Niniejszy dokument należy zachować na przyszłość.

SK

PREHLAD

A) Pohľad spredu
(1) Gombík ovládania hlasitosti
(2) Tlačidlo ovládania mikrofónu
(3) Tlačidlo režimu
(4) Tlačidlo Super X-Fi
(5) LED pásik
(6) Vstup mikrofónu (Mono)
(7) Vstup pre slúchadlá/náhlavnú súpravu

B) Pohľad zozadu
(8) Predný vstup (L/P)
(9) Bočný vstup (L/P)
(10) Zadný vstup (L/P)
(11) Stred/zosilňovač
(12) Line/optický vstup
(13) Optický výstup
(14) Port USB-C

MOŽNOSTI PRIPOJENIA

(a) Mikrofón
(b) Náhlavná súprava
(c) Slúchadlá
(d) 2.1 analógové reproduktory
(e) 7.1 systém analógových reproduktorov
(f) 5.1 systém analógových reproduktorov
(g) Mobilné zariadenie
(h) Digitálny zvukový prehrávač
(i) Prijímač AV
(j) Sieťový napájací adaptér USB*
*Jednosm. 5 V, 1 A (nie je súčasťou dodávky)
(k) PC/Mac
(l) Nintendo Switch Dock
(m) PS5
(n) PS4
(i) Predná strana
(ii) Bočná strana
(iii) Zadná strana
(iv) Stred/zosilňovač
(v) Line-in
(vi) Optický vstup*
(vii) Konvertor z rozhrania HDMI na optické rozhranie
(viii) Kábel HDMI
(ix) Optický výstup
(x) Kábel USB-C na USB-C
(xi) Kábel USB-C na USB-A*

*Súčasť súpravy

TLAČIDLÁ FUNKCIÍ A LED INDIKÁTORY

1 **Gombík na ovládanie hlasitosti**
Otáčaním gombíka doleva/doprava sa znižuje/zvyšuje hlasitosť prehrávania, mikrofónu alebo Audio Balance. Dlhým stlačením spustíte párovanie *Bluetooth*.

*Pripojenie *Bluetooth* je vyhradené pre ovládanie zariadenia a ovládanie profilov Super X-Fi
Cez rozhranie *Bluetooth* nie je dostupné streamovanie zvuku

MODRÁ – Hlasitosť prehrávania
ČERVENÁ – Hlasitosť mikrofónu
ZELENÁ/ORANŽOVÁ/TYRKYSOVÁ – Funkcia Audio Balance
BIELA – Pripojenie *Bluetooth* Low Energy (BLE)

2 **Tlačidlo ovládania mikrofónu**
Jedným stlačením prepnite na ovládanie mikrofónu. Použite gombík ovládania hlasitosti na ovládanie vstupnej úrovne mikrofónu. Jedným stlačením gombíka ovládania hlasitosti stíšite mikrofón.
Dlhým stlačením aktivujte/deaktivujte funkciu Audio Balance.

LED VYP. – vstup mikrofónu – vyp.
ČERVENÁ – vstup mikrofónu – zap.
ZELENÁ – funkcia Audio Balance – zap.

3 **Funkcia Audio Balance**
Podržaním tlačidla ovládania mikrofónu aktivujte/deaktivujte funkciu Audio Balance. Otočením gombíka doprava zvýšite hernú úroveň zvuku, no zároveň znížite hlasitosť reči. Otočením gombíkom doľava zvýšite hlasitosť reči, no súčasne znížite úroveň hlasitosti herného zvuku. Jedným stlačením tlačidla ovládania hlasitosti vyváženie vynulujete.

*Funkcia Audio Balance je dostupná len pre PC, Mac a PS5 / PS4

ZELENÁ – funkcia Audio Balance – zap.
ORANŽOVÁ – Zdroj zvuku – výstup SPDIF Sound Blaster X4
TYRKYSOVÁ – Zdroj zvuku – výstup reproduktorov Sound Blaster X4

4 **Tlačidlo režimu**
Stláčením prechádzajte režimami ekvalizéra.
Ak je režim Super X-Fi deaktivovaný, používatelia si budú môcť vybrať z troch rôznych režimov ekvalizéra stláčením tlačidla režimu. Ak je režim Super X-Fi aktivovaný, dostupné budú len režimy ekvalizéra pre SXFI.

Máte tiež podľa svojich požiadaviek možnosť prispôsobovať a priradovať vlastné ekvalizéry ku konkrétnomu kroku v režimov ekvalizéra. Použite na to aplikáciu Creative.

LED VYP. – EQ – Vyp.
ZELENÁ – EQ pre SXFI*
*Super X-Fi je aktivovaný
BIELA – Režim 1 – hudba
FIALOVÁ – Režim 2 – filmy
MODRÁ – Režim 3 – Footsteps Enhancer
ORANŽOVÁ – Režim Direct Mode (podržte stlačené)

5 Tlačidlo Super X-Fi
Podržaním prepínajte medzi výstupom Line (reproduktory) a výstupom slúchadiel. Počas režimu slúchadiel jedným stlačením aktivujete/deaktivujte Super X-Fi.

Podľa pokynov v časti „Nastavenie Super X-Fi" si vytvorte svoj profil Super X-Fi.

LED VYP. – Výstup Line (reproduktory)
ZELENÁ – výstup slúchadiel: Super X-Fi – zap.
MODRÁ – výstup slúchadiel: SXFI BATTLE Mode – zap.
ORANŽOVÁ – výstup slúchadiel: Super X-Fi – vyp.

NASTAVENIE FUNKCIE AUDIO BALANCE

Nastavenie na PC:
• Nastavenia > Systém > Zvuk > Ovládací panel zvuku > Karta prehrávania > Reproduktory (Sound Blaster X4) > Kliknúť pravým tlačidlom myši na reproduktory ... „Nastaviť ako predvolené zariadenie"
• Nastavenia > Systém > Zvuk > Ovládací panel zvuku > Karta prehrávania > SPDIF Out (Sound Blaster X4) > Kliknúť pravým tlačidlom myši na „SPDIF výstup ... „Nastaviť ako predvolené zariadenie"

Nastavenia pre počítač Mac:
• System Preferences > Sound > Output > "Sound Blaster X4 Speakers" (Systémové preferencie > Zvuk > Výstup > „Reproduktory Sound Blaster X4")
• Application's Audio Output Settings > "Sound Blaster X4 SPDIF Out" (Nastavenia zvukového výstupu aplikácie > „SPDIF výstup sound Blaster X4)

Nastavenie PS5/PS4:
Viac podrobností nájdete na stránke **creative.com/support/SBX4**

STIAHNUTIE SOFTVÉRU

Prispôsobte si vďaka Sound Blaster X4 cez aplikáciu Creative svoj zvukový zážitok.
Softvér a používateľskú príručku si stiahnite na adrese **creative.com/support/SBX4.**

Aplikácia Creative
PC
Stiahnite si aplikáciu Creative pre PC na adrese **creative.com/support/SBX4** a získajte úplnú kontrolu nad zvukovým zážitkom s Sound Blaster X4.

iOS a Android
Ovládajte Sound Blaster X4 aj po pripojení k hernej konzole! Stačí si stiahnuť aplikáciu Creative z obchodov App Store od Apple, prípadne z Google Play Store.

Prostredníctvom aplikácie Creative sa vám otvárajú tieto možnosti:
• Prístup a možnosti ovládania úplne nového balíka inteligentných komunikačných funkcií SmartComms Kit, ktorý obsahuje ritmy VoiceDetect, NoiseClean-in a NoiseClean-out na vylepšenie používateľskej skúsenosti z online komunikácie
• Prispôsobenie zvukových efektov vďaka zvukovému režimu Sound Blaster Acoustic Engine. Patrí sem Surround, Bass, Crystalizer, Smart Volume a Dialog Plus
• Využívajte profesionálne vyladené zvukové prednastavenia pre filmy, hudbu a hry
• Nastavite si konfiguráciu reproduktorov a slúchadiel
• Možnosť prispôsobenia nastavení prehrávania a nahrávania

*SmartComms Kit a Sound Blaster Acoustic Engine sú momentálne dostupné len pre PC

PRISPÔSOBENIE SUPER X-FI

Odhaľte plný potenciál Super X-Fi s aplikáciou SXFI App. Aplikácia vám umožní prispôsobiť si profil Super X-Fi prostredníctvom pokročilého procesu mapovania hlavy a uší, čím získate zrniplu ku komplexnému zážitku so Super X-Fi.

Stiahnite si SXFI App z:
• iOS App Store
• Google Play Store

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Typ bezdrôtovej technológie: *Bluetooth* Low Energy (BLE)
Maximálny výstupný vysokofrekvenčný výkon: 4 dBm
Prevádzkový vysokofrekvenčný rozsah: 2402 až 2480 MHz
Príkon: 5 V ⎓ 1 A
Prevádzková teplota: 0 až 40 °C

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Navštívte adresu **creative.com/compliance/SBX4**, kde nájdete návod na obsluhu a bezpečnostné či regulačné informácie.

REGISTRÁCIA PRODUKTU

Registrácia vášho produktu zaručuje, že získate najvýhodnejšie služby a dostupnú podporu produktu.
Svoj produkt môžete zaregistrovať v aplikácii Creative alebo na adrese **www.creative.com/register.**

Záruka

Informácie o záruke nájdete v samostatnom dokumente, ktorý je dodávaný s výrobkom.
Počas záručnej doby si uschovajte dokład o kúpe.

Pre prípady ďalšieho použitia si tento dokument uschovajte.

RU

ОБЗОР

A) Вид спереди
(1) Регулятор громкости
(2) Кнопка управления микрофоном
(3) Кнопка Mode (Режим)
(4) Кнопка Super X-Fi
(5) Светодиодное кольцо
(6) Разъем для микрофона (моно)
(7) Разъем для микрофона и гарнитуры

B) Вид сзади
(8) Передний выход (Л / П)
(9) Боковой выход (Л / П)
(10) Задний выход (Л / П)
(11) Центральный выход / сабвуфер
(12) Линейный / оптический вход
(13) Оптический выход
(14) Порт USB-C

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

(a) Микрофон
(b) Гарнитура
(c) Наушники
(d) Аналоговый динамик 2.1
(e) Аналоговая акустическая система 7.1
(f) Аналоговая акустическая система 5.1
(g) Мобильное устройство
(h) Цифровой аудиопроигрыватель
(i) AV ресивер
(j) USB-адаптер источника питания*
*5 В, 1 А постоянн (не входит в комплект поставки)
(k) ПК / Mac
(l) Док-станция для Nintendo Switch
(m) PS5
(n) PS4
(i) Передняя сторона
(ii) Боковая сторона
(iii) Задняя сторона
(iv) Центральная часть / сабвуфер
(v) Линейный вход
(vi) Оптический вход*
(vii) Переходник с HDMI на оптический выход
(viii) Кабель HDMI
(ix) Оптический выход
(x) Кабель с USB-C на USB-C
(xi) Кабель с USB-C на USB-A*

*в комплекте

ФУНКЦИИ КНОПОК И СВЕТОДИОДНЫЕ ИНДИКАТОРЫ

1 **Регулятор громкости**
Для уменьшения/увеличения громкости воспроизведения, а также звука микрофона или регулировки функции Audio Balance поверните регулятор влево/вправо. Нажатие и удерживание регулятора громкости позволит инициировать сопряжение через *Bluetooth*.

*Bluetooth-соединение зарезервировано только для управления устройством и загрузки профиля Super X-Fi. Потоковая передача аудио через *Bluetooth* недоступна

СИНИЙ – громкость воспроизведения
КРАСНЫЙ – звук микрофона
ЗЕЛЕНЫЙ / ОРАНЖЕВЫЙ / ГОЛУБОЙ – функция Audio Balance
БЕЛЫЙ – *Bluetooth-соединение* с низким энергопотреблением (BLE)

2 **Кнопка управления микрофоном**
Для управления микрофоном нажмите на кнопку один раз. Используйте регулятор громкости для управления уровнем входного сигнала микрофона. Для отключения микрофона нажмите один раз на регулятор громкости.
Нажмите и удерживайте для активации / деактивации функции Audio Balance.

ИНДИКАТОР НЕ СВЕТИТСЯ – вход микрофона выключен
КРАСНЫЙ – вход микрофона включен
ЗЕЛЕНЫЙ – функция Audio Balance включена

3 **Audio Balance**
Нажмите и удерживайте кнопку управления микрофоном, чтобы включить/выключить функцию Audio Balance. Поверните регулятор по часовой стрелке, чтобы увеличить уровень звука в игре и одновременно уменьшить громкость звука в чате. Поверните ручку против часовой стрелки, чтобы увеличить уровень громкости чата и одновременно уменьшить уровень звука в игре. Нажмите регулятор громкости один раз, чтобы сбросить баланс.

*функция Audio Balance доступна только на PC, Mac и PS5 / PS4

ЗЕЛЕНЫЙ – функция Audio Balance включена
ОРАНЖЕВЫЙ – Источник звука – оконечная точка SPDIF-выхода Sound Blaster X4
ГОЛУБОЙ – Источник звука – оконечная точка динамиков Sound Blaster X4

4 **Кнопка Mode (Режим)**
Нажмите на кнопку для перехода в режим эквалайзера. Когда функция Super X-Fi отключена, пользователи могут выбирать один из трех различных режимов эквалайзера, нажимая кнопку Mode (Режим). При включенной функции Super X-Fi доступен только эквалайзер для режима SXFI.

Можно настроить и назначить свой собственный эквалайзер для любого из режимов эквалайзера в приложении Creative в соответствии с вашими предпочтениями.

ИНДИКАТОРЫ НЕ СВЕТЯТСЯ – эквалайзер выключен
ЗЕЛЕНЫЙ – эквалайзер для SXFI*
*доступно только при включенной функции Super X-Fi
БЕЛЫЙ – Режим 1 – Музыка
ПУРПУРНЫЙ – Режим 2 – Фильмы
СИНИЙ – Режим 3 – Footsteps Enhancer
Оранжевый – Direct Mode (нажмите и удерживайте)

5 Кнопка Super X-Fi
Нажатие и удерживание кнопки позволит переключиться между линейным выходом (динамиком) и выходом наушников. Для включения/выключения профиля Super X-Fi перейдите в режим «Наушников» и нажмите на кнопку один раз.

Настройте профиль Super X-Fi, следуя инструкции, приведенной в разделе «Настройка Super X-Fi».

ИНДИКАТОР НЕ СВЕТИТСЯ – линейный выход (динамик)
ЗЕЛЕНЫЙ – выход наушников: профиль SXFI BATTLE Mode включен
СИНИЙ– выход наушников: профиль SXFI BATTLE Mode выключен
ОРАНЖЕВЫЙ – выход наушников: профиль Super X-Fi выключен

НАСТРОЙКА AUDIO BALANCE

Настройка ПК:
• Settings (Настройки) > System (Система) > Sound (Звук) > Sound Control Panel (Панель управления звуком)> Playback Tab (Вкладка воспроизведения) > Динамики (Sound Blaster X4) > Нажмите правой кнопкой мышки на вкладку Speakers (Динамики) ... Set As Default Device (Установить в качестве устройства по умолчанию)
• Settings (Настройки) > System (Система) > Sound (Звук) > Sound Control Panel (Панель управления звуком) > Playback Tab (Вкладка воспроизведения) > SPDIF-выход для (Sound Blaster X4) > Нажмите правой кнопкой мыши на вкладку SPDIF Out (SPDIF-выход для) ... Set As Default Device (Установить в качестве устройства связи по умолчанию)

Настройка на Mac:
• System Preferences (Системные настройки) > Sound (Звук) > Output (Выход) > Sound Blaster X4 Speakers (Динамики Sound Blaster X4)
• Application's Audio Output Settings (Настройки аудиовыхода приложения) > Sound Blaster X4 SPDIF Out (SPDIF-выход для Sound Blaster X4)

Настройка PS5 / PS4:
Для получения дополнительных сведений и технической поддержки посетите веб-узел **creative.com/support/SBX4**

ЗАГРУЗКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Настройте звучание с помощью Sound Blaster X4 в приложении Creative.
Скачайте программное обеспечение и руководство пользователя на сайте **creative.com/support/SBX4.**

Приложение Creative
ПК
Загрузите приложение Creative для вашего ПК с веб-сайта **creative.com/support/SBX4**, чтобы получить полный контроль над звуком с помощью Sound Blaster X4.

iOS и Android
Управляйте Sound Blaster X4, даже если он подключен к консоли! Для начала просто скачайте приложение Creative из App Store или Google Play Store.

С помощью приложения Creative вы сможете:
• повысить качество онлайн-общения благодаря доступу к абсолютно новому набору функций интеллектуальной связи SmartComms Kit, таких как VoiceDetect, NoiseClean-in и NoiseClean-out, с возможностью управления
• персонализировать аудиоэффекты благодаря таким функциям Sound Blaster Acoustic Engine, как «Surround», «Bass», «Crystalizer», «Smart Volume» и «Dialog Plus»
• опробовать профессионально настроенные предустановки звука для фильмов, музыки и игр
• настраивать конфигурацию для динамиков и наушников
• регулировать настройки воспроизведения и записи

*SmartComms Kit и акустическая система Sound Blaster Acoustic Engine в настоящее время доступны только на ПК

ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ SUPER X-FI

Раскройте все возможности Super X-Fi с помощью приложения SXFI App. Это приложение дает возможность персонализировать свой профиль Super X-Fi за счет продвинутой технологии составления карты головы и ушей для полного раскрытия потенциала Super X-Fi.

Скачать SXFI App:
• магазин iOS App Store
• магазин Google Play

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Беспроводная связь: *Bluetooth* с низким энергопотреблением (BLE)
Макс. выходная РЧ мощность: 4 дБм
Радиус действия РЧ: 2402–2480 МГц
Вход: 5 В ⎓ 1 А
Рабочая температура: 0–40 °C

ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ

Для ознакомления с руководством пользователя, а также информацией по безопасности и нормативным требованиям посетите веб-сайт **creative.com/compliance/SBX4**.

РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА

Регистрация продукта позволит получать наиболее подходящие услуги и поддержку.
Вы можете зарегистрировать свой продукт через программное приложение Creative или по ссылке **www.creative.com/register.**

Гарантия

Информация о гарантии прилагается к изделию в отдельном документе.
Сохраните документ, подтверждающий факт покупки, в течение всего гарантийного периода.

Данный документ следует сохранить для справок.

JP

概要

A) 前面図
(1) ボリュームコントロールノブ
(2) マイク コントロール ボタン
(3) [モード] ボタン
(4) Super X-Fi ボタン
(5) LEDリング
(6) マイク入力（モノラル）
(7) ヘッドホン/ヘッドセット ジャック

B) 背面図
(8) フロント出力 (L / R)
(9) サイド出力 (L / R)
(10) リア出力 (L / R)
(11) センター / サブウーファー出力
(12) ライン / 光デジタル入力
(13) 光デジタル出力
(14) USB-C ポート

接続性

(a) マイク
(b) ヘッドセット
(c) ヘッドホン
(d) 2.1チャンネルアナログスピーカー
(e) 7.1 アナログ スピーカー システム
**(f) 5.1 アナログ スピー