

Select a language:

EN – English

DE – Deutsch

FR – Français

ES – Español

CZ – Český

PL – Polski

SK – Slovenský

RU – Русский

JP – 日本語

CS – 简体中文

CT – 繁體中文

KO – 한국어

SoundBLASTER X5

HI-RES DUAL DAC USB SOUND CARD
WITH FULLY BALANCED XAMP HEADPHONE BI-AMPLIFIER



QUICK START GUIDE 使用产品前请阅读使用说明

Model No. / Модель / 型號 / 型号: SB1820

CREATIVE®

PN: EN 03SB182000000 Rev B



MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠTARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

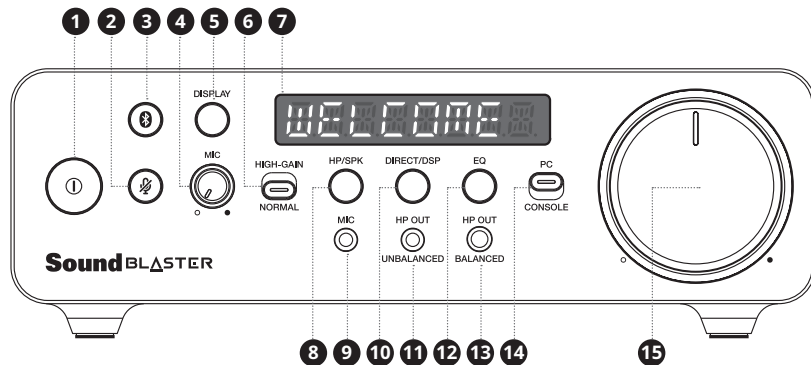
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

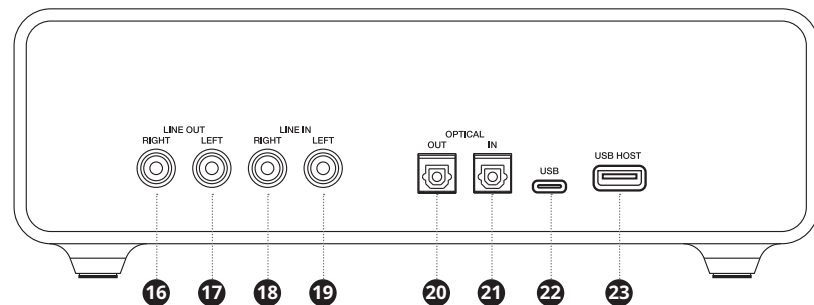
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

OVERVIEW (FRONT)



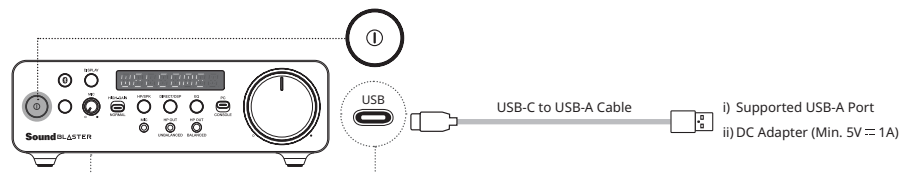
1. Power Button with LED
2. Mic Mute / Unmute Button with LED
3. *Bluetooth*® Button with LED
4. Mic Gain Knob
5. Info Display Button
6. Headphones Gain Switch
7. LED Display
8. Speaker / Headphones Switch Button
9. Mic-in Port
10. DSP / Direct Mode Switch Button
11. Headphones-out (Unbalanced) Port
12. Equalizer Button
13. Headphones-out (Balanced) Port
14. PC / Console Switch
15. Volume Control Knob with LED

OVERVIEW (BACK)



16. Line-out (Right) Port
17. Line-out (Left) Port
18. Line-in (Right) Port
19. Line-in (Left) Port
20. TOSLINK Optical-out Port
21. TOSLINK Optical-in Port
22. USB-C Power and Data Transfer Port
23. USB-A Host Audio Streaming Port
(Max. Power 5V = 100 mA)

POWERING UP SOUND BLASTER X5



Button	Action	LED Display
 x1	Power On	
 x1	Power Off / Standby	

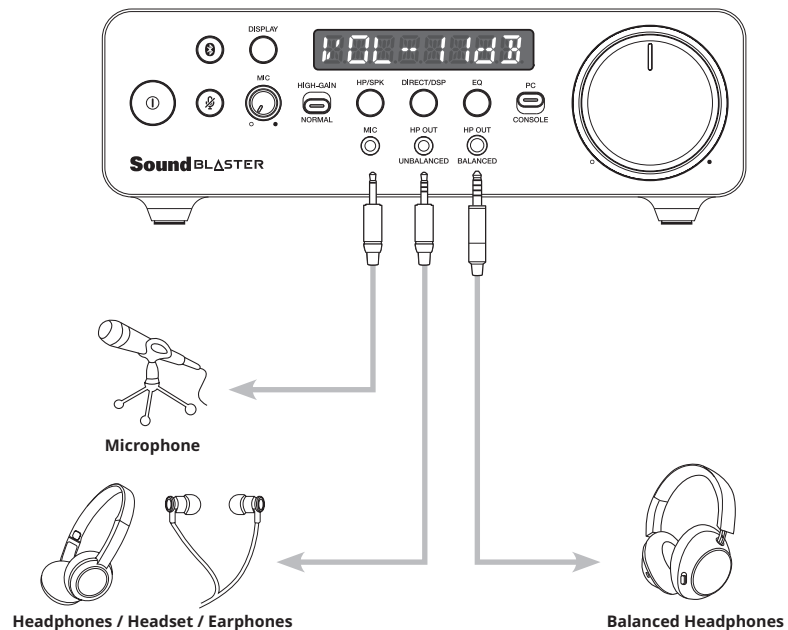
"WELCOME" is the default LED display when Sound Blaster X5 is connected to a PC / Mac using a USB-C data cable.

Button	Action	LED Display
 x1	Power On (Standalone Mode)	

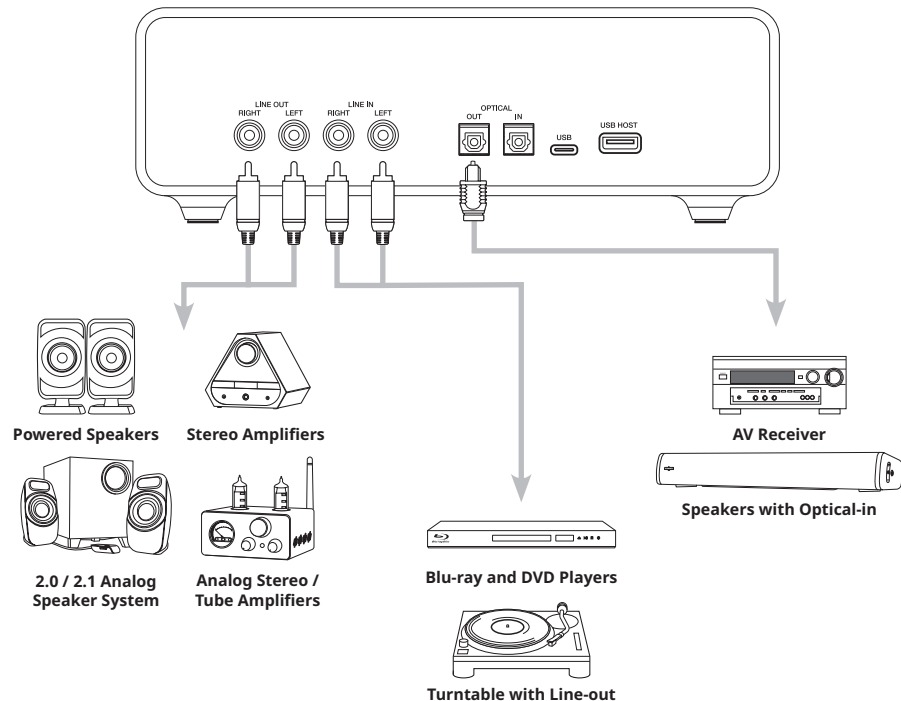
"OFFLINE" is the default LED display when Sound Blaster X5 is powered by an external power source using a USB-C charging cable and has devices connected to one or more of the available input sources.

Use cases include, but not limited to: TV, Blu-ray / DVD player, and / or a set-top box

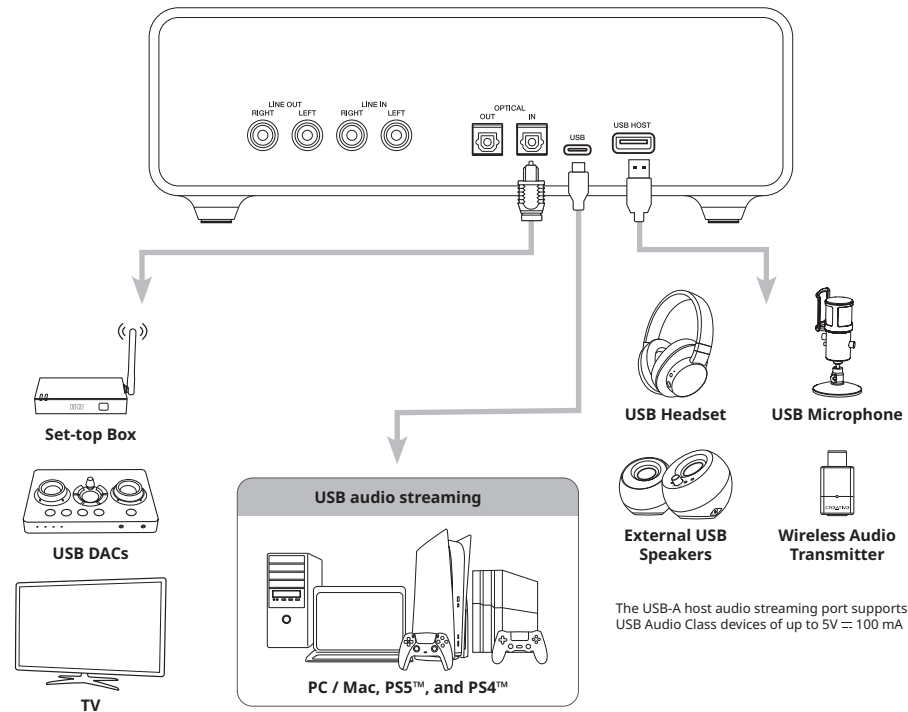
CONNECTING EXTERNAL DEVICES TO SOUND BLASTER X5 (FRONT)



CONNECTING EXTERNAL DEVICES TO SOUND BLASTER X5 (BACK)



CONNECTING EXTERNAL DEVICES TO SOUND BLASTER X5 (BACK)



DISPLAY AND CONTROL INTERFACE

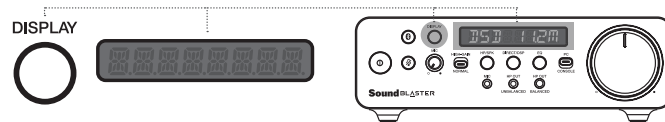
Bluetooth Connectivity



Button	Action	LED Indicator	LED Display
 2s	Enter <i>Bluetooth</i> Pairing Mode ↓ <i>Bluetooth</i> Paired / Connected	Blinking Blue ↓ Solid Blue	PAIRING ↓ CONNECTED
 x1	Exit <i>Bluetooth</i> Pairing Mode	Off	N / A
 5s	Reset <i>Bluetooth</i> Settings	N / A	BT RESET
	Trigger BLE connection via the Creative app	Flashing Blue	N / A

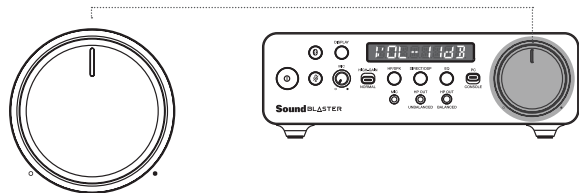
LED Display

The LED Display offers direct view of Sound Blaster X5's status and information. Details displayed include volume level, playback format, speaker / headphones output, DSP / direct mode, selected EQ, *Bluetooth* status, and other device messages.



Button	Action	LED Display
DISPLAY  x1	Audio Format Playback Volume DSP / Direct Mode Mic-in Status Output	Example: 35.3 112m
DISPLAY  2s	Auto Bright (100%) Dark (50%) Off	Example: AUTO

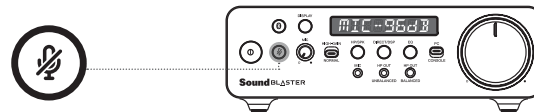
Volume Knob Control



Button	Action	LED Indicator	LED Display
		Solid White	Example:

Note: When master volume is muted, the volume knob's LED will blink white

Mic Mute / Unmute



Button	Action	LED Indicator
	/	Muted – Solid Red Unmuted – Off

Mic Gain Control

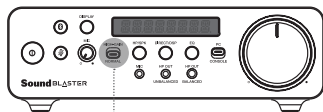


Button	Action	LED Display
	Increase / Decrease Mic Gain Level	Example:

Headphones Gain Switch

The gain switch offers users the ability to further boost audio volume by amplifying incoming signals from playback source if the connected device offers compatible capabilities.

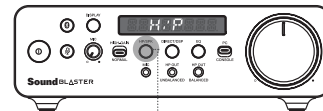
HIGH-GAIN
NORMAL



Button	Action	LED Display
	Normal Mode (For in-ear / over-ear headphones with < 150Ω)	N / A
	High Gain Mode (For planar-magnetic headphones or headphones with > 150Ω)	N / A

Speaker / Headphones Switch

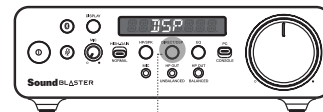
HP/SPK



Button	Action	LED Display
 x1	Speaker Mode / Headphones Mode (Default: Speaker Mode)	

DSP / Direct Mode Switch

DIRECT/DSP



Button	Action	LED Display
 x1	DSP Mode / Direct Mode (Default: DSP Mode)	

Equalizer



Button	Action	LED Display
	EQ 1 – Music EQ Off EQ 2 – Movies EQ 3 – Gaming (Default: EQ Off)	Example: EQ 1 - MUSIC

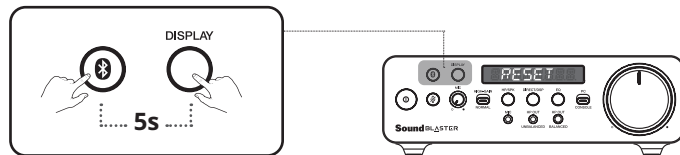
Note: You may also create your own personal sound signature by customizing and assigning fully-customizable DSP-controlled hardware 10-band EQs to any of the EQ modes on the Creative app.

PC / Console Switch



Button	Action	LED Display
	PC Mode (Default: PC Mode)	N / A
	Console Mode	N / A

MASTER RESET



Press and hold the *Bluetooth* and *Display* buttons for 5 seconds or trigger Device Reset from the Creative app to perform a Master Reset. Upon completion, the LED display will show “RESET”.

Master reset is reserved for cases where users encounter issues while the USB Sound Card is in use or in situations such as: *Bluetooth* Pairing failure, unexpected sound cuts, or to reset all data.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Wireless Technology: *Bluetooth* 5.0

Bluetooth Profiles: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Supported Audio Codecs: SBC

Operating RF range: 2402–2480 MHz

Operating Range: Up to 10m / 33 ft (Unobstructed Line-of-sight)

Operating Temperature: 0–45°C

Maximum RF Output Power: 4 dBm

Input: 5V $\equiv$ 1A

USB-A Host Output: 5V $\equiv$ 100 mA

SOFTWARE / APP DOWNLOAD



PC and Mac

Download the Creative app for your PC or Mac from creative.com/support/SBX5 to enjoy complete control of your personalized audio experience on the Sound Blaster X5.



iOS and Android

Download the Creative app to enjoy quick access to controls and settings from your mobile.

With the Creative app, you can:

- Access Creative's proprietary suite of fully-customizable audio enhancement technologies
- Personalize audio with customizable Acoustic Engine profiles or experience professionally-tuned audio presets for music, movies, and more
- Set up additional speakers and headphones' configurations
- Adjust playback and recording settings
- Perform firmware upgrades, product registration, and more

Download the Creative App from:



iOS App Store



Google Play Store

Scout Mode™, CrystalVoice™, and Sound Blaster Acoustic Engine's features are only accessible via the Creative app on PC and Mac.

REGISTER
YOUR PRODUCT

creative.com/register

TECHNICAL SUPPORT

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. All rights reserved. Creative, the Creative logo, Blaster, Sound Blaster, the Sound Blaster logo, SBX Pro Studio and CrystalVoice are trademarks or registered trademarks of Creative Technology Ltd. in the United States and/or other countries. Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries. 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.

SoundBLASTER X5

HOCHAUFLÖSENDE DUAL-DAC-USB-SOUNDKARTE MIT
VOLLSYMMETRISCHEM XAMP-KOPFHÖRER-BI-VERSTÄRKER



DE

KURZANLEITUNG

Model No.: SB1820

CREATIVE®



MEHRSPRACHIGE KURZANLEITUNG HERUNTERLADEN
creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠTARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

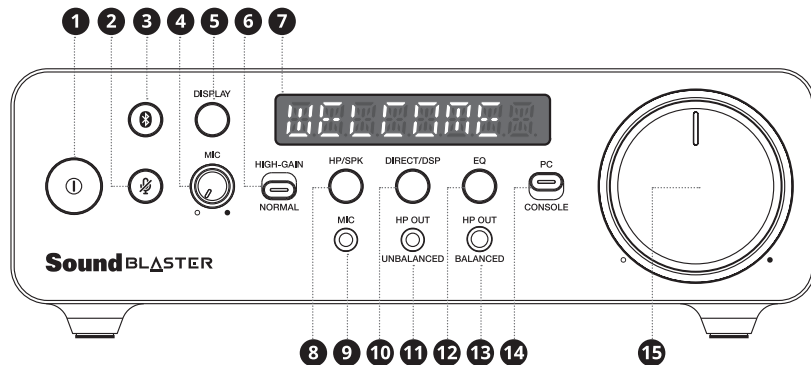
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDAS

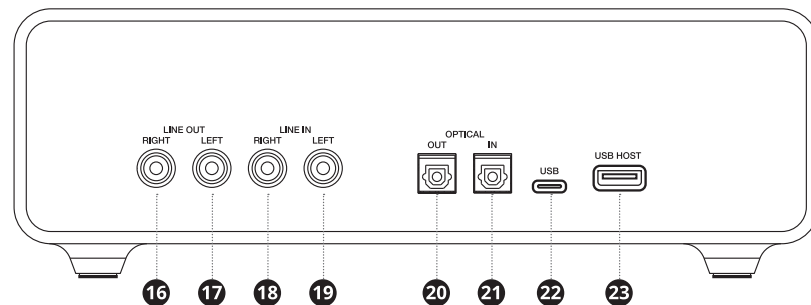
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

ÜBERSICHT (VORDERSEITE)



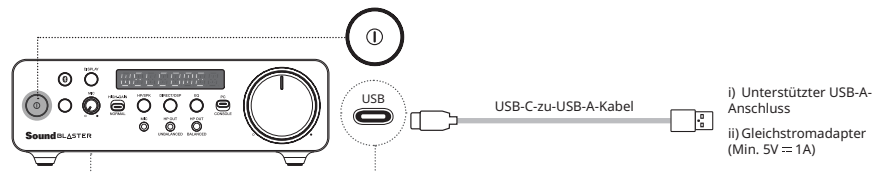
- | | |
|--|--|
| 1. Einschalttaste mit LED | 9. Mic-In-Anschluss |
| 2. Taste Mikrofon-Stummschaltung ein / aus mit LED | 10. DSP / Direktmodus-Umschalttaste |
| 3. <i>Bluetooth</i> -Taste mit LED | 11. Kopfhörerausgang (Unsymmetrischer Anschluss) |
| 4. Mic Gain-Regler | 12. Equalizer-Taste |
| 5. Info-Display-Taste | 13. Kopfhörerausgang (Symmetrischer Anschluss) |
| 6. Wahlschalter für Kopfhörerverstärkung | 14. PC / Konsolenwechsel |
| 7. LED-Display | 15. Lautstärkeregler mit LED |
| 8. Taste für Lautsprecher / Kopfhörer | |

ÜBERSICHT (RÜCKSEITE)



- | | |
|---------------------------------|---|
| 16. Line-Out-Anschluss (Rechts) | 20. TOSLINK Optischer Ausgang |
| 17. Line-out-Anschluss (Links) | 21. TOSLINK Optischer Eingang |
| 18. Line-in-Anschluss (Rechts) | 22. USB-C Strom- und Datenübertragungsanschluss |
| 19. Line-in-Anschluss (Links) | 23. USB-A-Host-Audio-Streaming-AnschlussPort (max. Leistung 5V $\equiv$ 100 mA) |

EINSCHALTEN DES SOUND BLASTER X5



Taste	Vorgang	LED-Display
 x1	Einschalten	
 x1	Ausschalten / Standby	

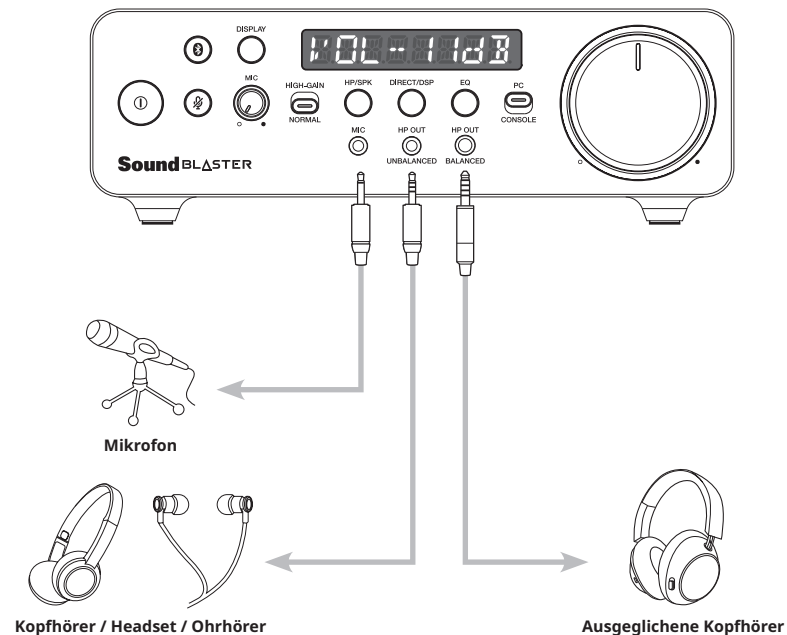
„WELCOME“ ist das Standard-LED-Display, wenn die Sound Blaster X5 über ein USB-C-Datenkabel mit einem PC / Mac verbunden ist.

Taste	Vorgang	LED-Display
 x1	Einschalten (Standalone-Modus)	

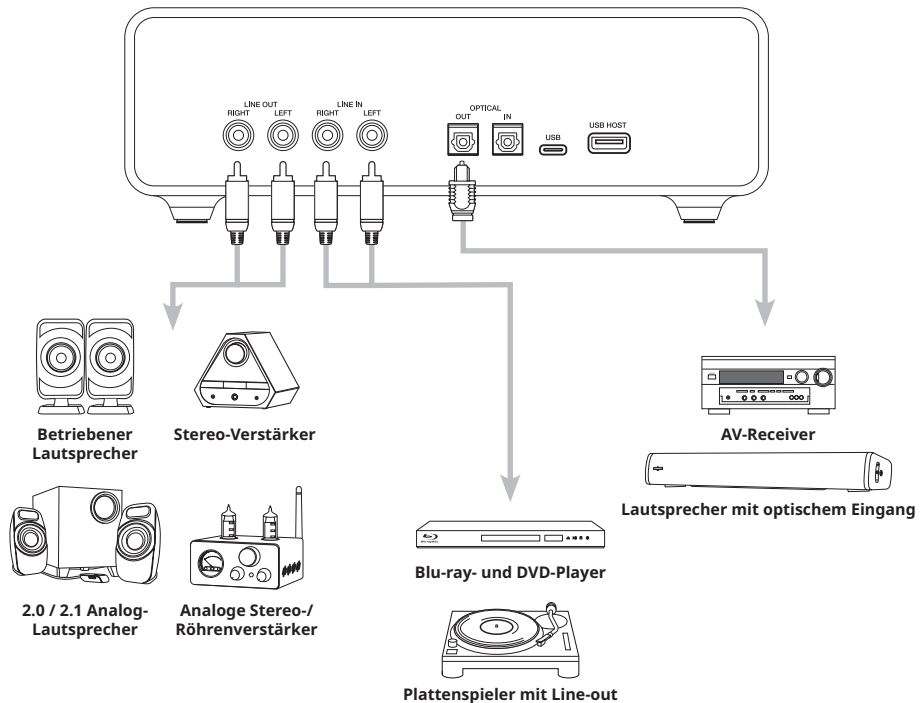
„OFFLINE“ ist das Standard-LED-Display, wenn die Sound Blaster X5 über eine externe Stromquelle mit einem USB-C-Ladekabel mit Strom versorgt wird und Geräte an eine oder mehrere der verfügbaren Eingangsquellen angeschlossen sind.

Zu den Anwendungsfällen gehören unter anderem: Fernseher, Blu-ray- / DVD-Player und / oder eine Set-Top-Box.

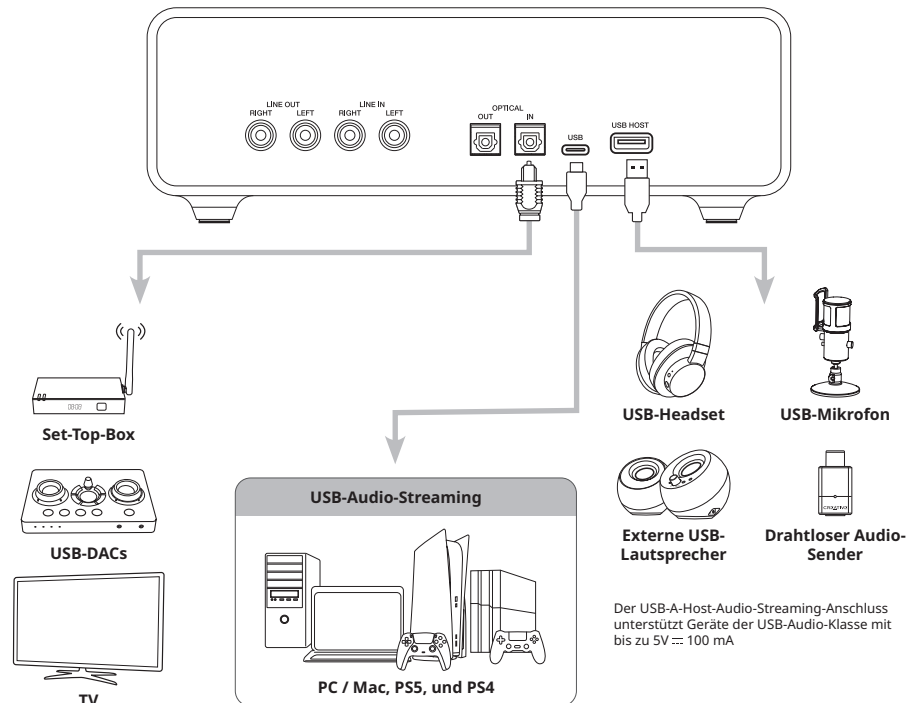
ANSCHLUSS EXTERNER GERÄTE AN DEN SOUND BLASTER X5 (VORDERSEITE)



ANSCHLUSS EXTERNER GERÄTE AN DEN SOUND BLASTER X5 (RÜCKSEITE)



ANSCHLUSS EXTERNER GERÄTE AN DEN SOUND BLASTER X5 (RÜCKSEITE)



DISPLAY- UND STEUERUNGSSCHNITTSTELLE

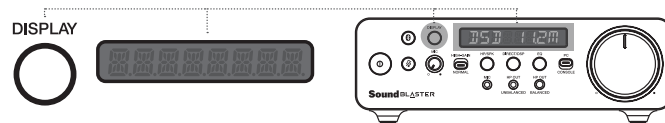
Bluetooth -Konnektivität



Taste	Vorgang	LED-Anzeige	LED-Display
 2s	Bluetooth-Kopplungsmodus ↓ Bluetooth Gekoppelt / Verbunden	Blinkt Blau ↓ Leuchtet Blau	PAIRING ↓ CONNECTE
 x1	Beenden Des Bluetooth-Kopplungsmodus	Aus	N / A
 5s	Bluetooth-Einstellungen Zurücksetzen	N / A	BT RESET
	Auslösen Der BLE-Verbindung Über Die Creative App	Blinkt Blau	N / A

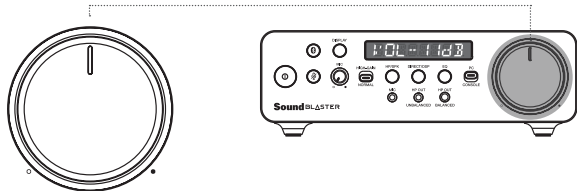
LED-Display

Das LED-Display bietet einen direkten Überblick über den Status und die Informationen des Sound Blaster X5. Zu den angezeigten Details gehören Lautstärkepegel, Wiedergabeformat, Lautsprecher- / Kopfhörerausgang, DSP- / Direktmodus, ausgewählter EQ, *Bluetooth-Status* und andere Gerätemeldungen.



Taste	Vorgang	LED-Display
 x1	Audioformat → DSP / Direktmodus → Ausgang Lautstärke Der Wiedergabe ← Mikrofon-Eingang Status	Beispiel: B50 112m
 2s	Automatisch → Hell (100%) → Dunkel (50%) Aus	Beispiel: AUTO

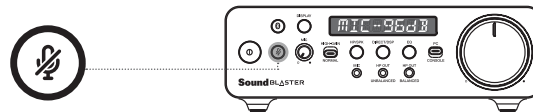
Lautstärkenregler



Taste	Vorgang	LED-Anzeige	LED-Display
		Stetig Weiß	Beispiel:

Anmerkung: Wenn die Hauptlautstärke stummgeschaltet ist, blinkt die LED des Lautstärkereglers weiß

Mikrofon-Stummschaltung Ein / Aus



Taste	Vorgang	LED-Anzeige
 x1	STUMMSCHALTUNG / STUMMSCHALTUNG AUFGEHOVEN	Gedämpft – Einfarbig Rot Unausgeschaltet – Aus

Mikrofonverstärkungsregler

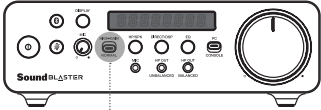


Taste	Vorgang	LED-Display
	Erhöhen / Verringern des Mikrofonverstärkungspegels	Beispiel:

Verstärkerregler des Kopfhörers

Der Gain-Schalter bietet dem Benutzer die Möglichkeit, die Lautstärke durch Verstärkung der von der Wiedergabequelle eingehenden Signale weiter zu erhöhen, wenn das angeschlossene Gerät über entsprechende Funktionen verfügt.

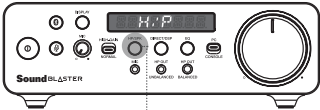
HIGH-GAIN
NORMAL



Taste	Vorgang	LED-Display
HIGH-GAIN NORMAL	Normaler Modus (Für In-Ear / Over-Ear-Kopfhörer Mit < 150Ω)	N / A
HIGH-GAIN NORMAL	High-Gain-Modus (Für Planar-magnetische Kopfhörer Oder Kopfhörer Mit > 150Ω)	N / A

Schalter für Lautsprecher / Kopfhörer

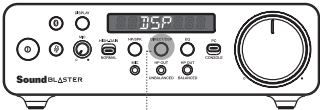
HP/SPK



Taste	Vorgang	LED-Display
HP/SPK x1	Lautsprecher-Modus / Kopfhörer-Modus (Standard: Lautsprechermodus)	SPEAKER H.P

Schalter für DSP / Direktmodus

DIRECT/DSP



Taste	Vorgang	LED-Display
DIRECT/DSP x1	DSP-Modus / Direktmodus (Standard: DSP-Modus)	DSP DIRECT

Equalizer



Taste	Vorgang	LED-Display
	→ EQ 1 – Musik → EQ 2 – Filme EQ Aus ← EQ 3 – Gaming ← (Standard: EQ Aus)	Beispiel: 

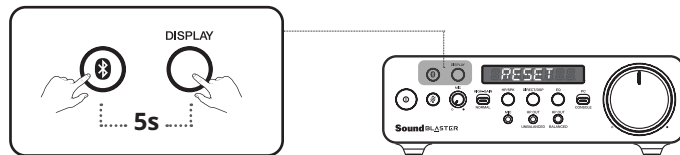
Hinweis: Sie können auch Ihre eigene persönliche Klangsignatur erstellen, indem Sie vollständig anpassbare DSP-gesteuerte 10-Band-Hardware-EQs einem der EQ-Modi in der Creative-App zuweisen

PC / Konsolenwechsel



Taste	Vorgang	LED-Display
	PC-Modus (Standard: PC-Modus)	N / A
	Konsolenmodus	N / A

MASTER-RESET



Halten Sie die *Bluetooth*- und Display-Tasten 5 Sekunden lang gedrückt, oder lösen Sie in der Creative-App den Geräte-Reset aus, um einen Master-Reset durchzuführen. Nach Abschluss des Vorgangs wird auf dem LED-Display „RESET“ angezeigt.

Der Master-Reset ist für Fälle reserviert, in denen Benutzer auf Probleme stoßen, während die USB-Soundkarte in Gebrauch ist, oder in Situationen wie: *Bluetooth*-Kopplungsfehler, unerwartete Tonaussetzer, oder um alle Daten zurückzusetzen.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Drahtlose Technologie: *Bluetooth* 5.0

Bluetooth-Profil: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Unterstützte Audiocodices: SBC

Betriebsfrequenz: 2402–2480 MHz

Betriebsreichweite: Bis zu 10m (ungehinderte Sichtverbindung)

Betriebstemperatur: 0–45°C

Maximale HF-Ausgangsleistung: 4 dBm

Eingang: 5V $\pm$ 1A

USB-A-Host-Ausgang: 5V $\pm$ 100 mA

SOFTWARE / APP HERUNTERLADEN



PC und Mac

Laden Sie die Creative App für Ihren PC oder Mac von creative.com/support/SBX5 herunter, um die vollständige Kontrolle über Ihr persönliches Audioerlebnis mit der Sound Blaster X5 zu erhalten.



iOS und Android

Laden Sie die Creative-App herunter, um von Ihrem Mobiltelefon aus schnell auf Bedienelemente und Einstellungen zugreifen zu können.

Mit ihrer Creative-App können Sie:

- Zugriff auf die proprietäre Suite von Creative mit vollständig anpassbaren Technologien zur Audioverbesserung
- Personalisieren Sie Ihr Audiomaterial mit anpassbaren Acoustic Engine-Profilen oder erleben Sie professionell abgestimmte Audiovoreinstellungen für Musik, Filme und mehr
- Einrichten zusätzlicher Lautsprecher- und Kopfhörerkonfigurationen
- Passen Sie die Wiedergabe- und Aufnahmeeinstellungen an
- Durchführung von Firmware-Upgrades, Produktregistrierung und mehr

Laden Sie die Creative-App herunter von:



iOS App Store



Google Play Store

Die Funktionen von Scout Mode, CrystalVoice und Sound Blaster Acoustic Engine sind nur über die Creative App auf PC und Mac zugänglich.

**REGISTRIEREN
SIE IHR PRODUKT**

creative.com/register

**TECHNISCHE
UNTERSTÜTZUNG**

creative.com/support

© 2022 Kreative Technologie GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Creative, das Creative-Logo, Blaster, Sound Blaster, das Sound Blaster-Logo, SBX Pro Studio und CrystalVoice sind Marken oder eingetragene Marken von Creative Technology Ltd. in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber und werden hiermit als solche anerkannt. Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das tatsächliche Produkt kann leicht von den gezeigten Abbildungen abweichen. Die Verwendung dieses Produkts unterliegt einer eingeschränkten Garantie.

SoundBLASTER X5

CARTE SON USB DOUBLE DAC À HAUTE RÉOLUTION AVEC
BI-AMPLIFICATEUR POUR CASQUE XAMP ENTièrement SYMÉTRIQUE



FR

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Model No.: SB1820

CREATIVE®



TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTILANGUES
creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイック スタート ガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

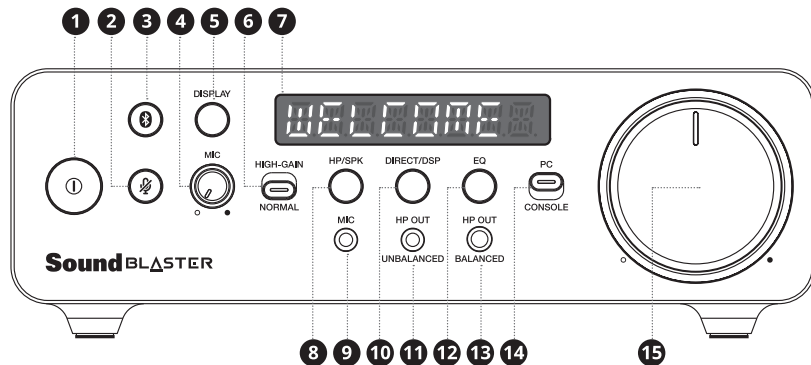
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

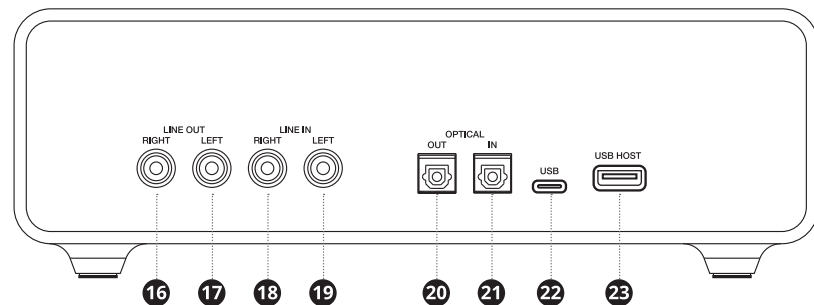
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

APERÇU (FACE FRONTALE)



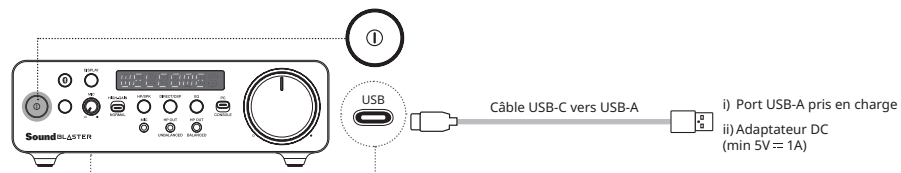
- | | |
|---|---|
| 1. Bouton d'alimentation avec LED | 9. Port d'entrée micro |
| 2. Bouton désactiver / activer le micro avec LED | 10. Bouton de l'interrupteur de mode DSP / direct |
| 3. Bouton <i>Bluetooth</i> avec LED | 11. Port de sortie du casque (Asymétrique) |
| 4. Bouton de gain du micro | 12. Bouton égaliseur |
| 5. Bouton d'affichage des informations | 13. Port de sortie du casque (Symétrique) |
| 6. Interrupteur de gain du casque | 14. Interrupteur PC / console |
| 7. Affichage LED | 15. Bouton de contrôle du volume avec LED |
| 8. Bouton de l'interrupteur haut-parleur / casque | |

APERÇU (FACE ARRIÈRE)



- | | |
|--------------------------------------|--|
| 16. Port de sortie de ligne (Droite) | 20. Port de sortie optique TOSLINK |
| 17. Port de sortie de ligne (Gauche) | 21. Port d'entrée optique TOSLINK |
| 18. Port d'entrée de ligne (Droite) | 22. Port d'alimentation et de transfert de données USB-C |
| 19. Port d'entrée de ligne (Gauche) | 23. Port de diffusion audio d'hôte USB-A (puissance max 5V $\approx$ 100 mA) |

MISE SOUS TENSION DE LA SOUND BLASTER X5



Bouton	Action	Affichage LED
 x1	Sous Tension	
 x1	Arrêt / Veille	

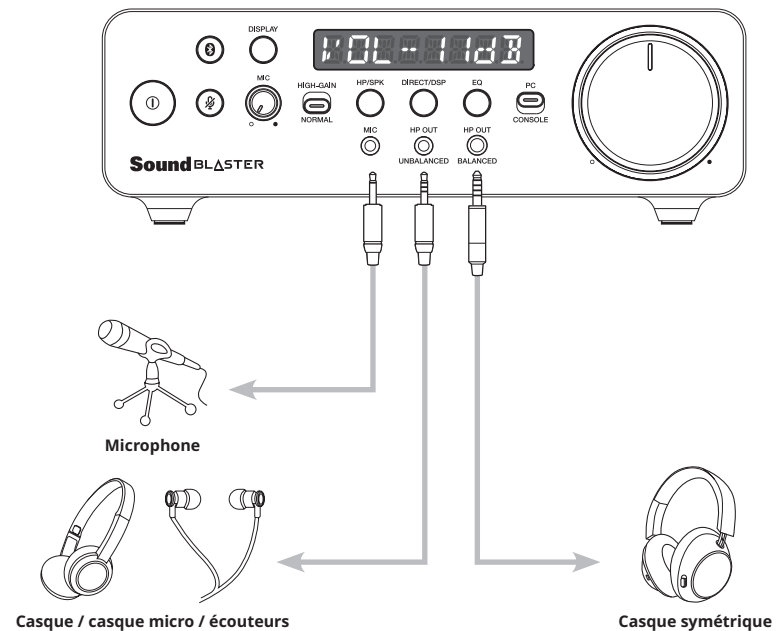
« WELCOME » (BIENVENUE) est l'affichage LED par défaut lorsque la Sound Blaster X5 est connectée à un PC / Mac à l'aide d'un câble de données USB-C.

Bouton	Action	Affichage LED
 x1	Sous Tension (Mode Autonome)	

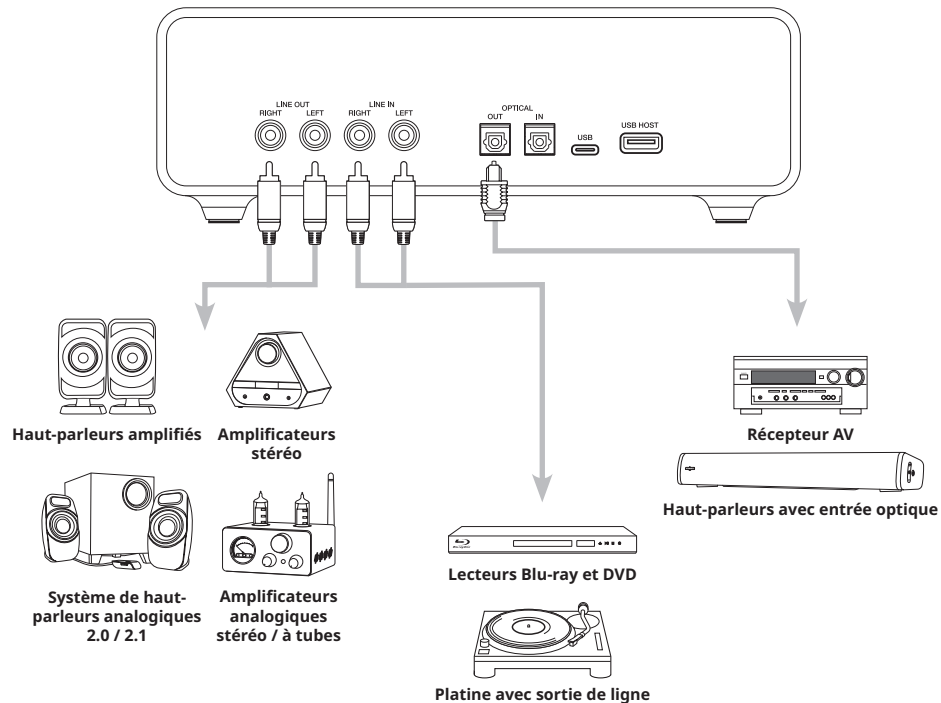
« OFFLINE » (HORS LIGNE) est l'affichage LED par défaut lorsque la Sound Blaster X5 est alimentée par une source d'alimentation externe à l'aide d'un câble de charge USB-C et que des dispositifs sont connectés à une ou plusieurs des sources d'entrée disponibles.

Les cas d'utilisation comprennent, sans s'y limiter : TV, lecteur Blu-ray / DVD et / ou un décodeur.

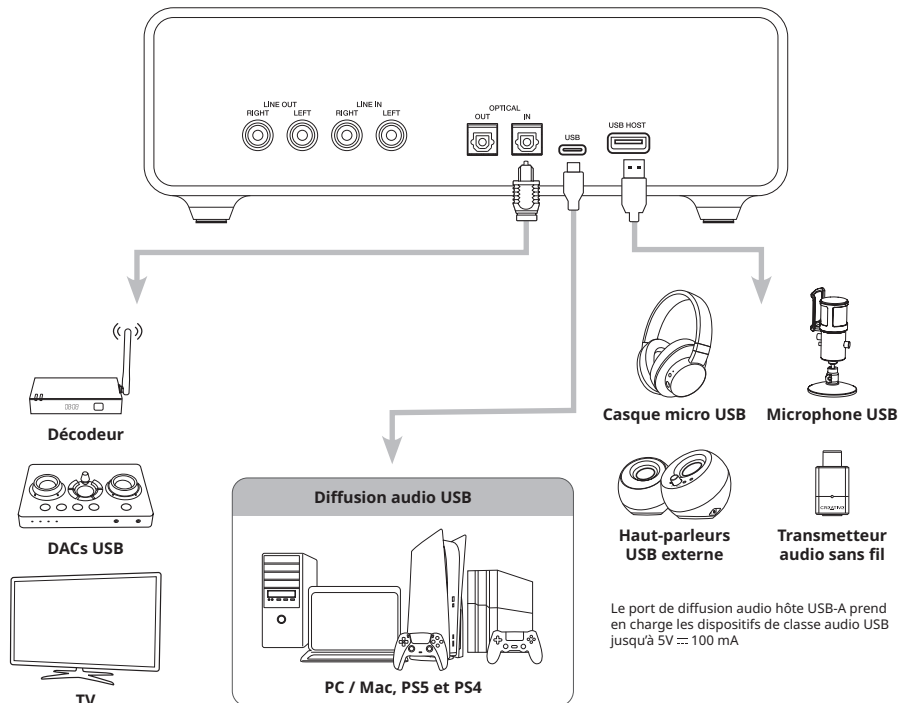
CONNECTION DE DISPOSITIFS EXTERNES À LA SOUND BLASTER X5 (FACE FRONTALE)



CONNECTION DE DISPOSITIFS EXTERNES À LA SOUND BLASTER X5 (FACE ARRIÈRE)

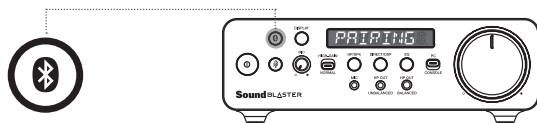


CONNECTION DE DISPOSITIFS EXTERNES À LA SOUND BLASTER X5 (FACE ARRIÈRE)



INTERFACE D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE

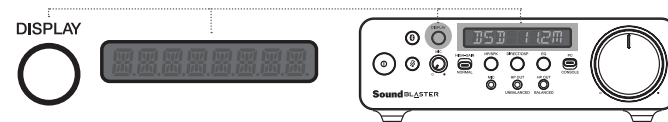
Connectivité *Bluetooth*



Bouton	Action	Voyant LED	Affichage LED
 2s	Entrer En Mode De Couplage <i>Bluetooth</i> ↓ <i>Bluetooth</i> Jumelé / Connecté	Bleu Clignotant ↓ Bleu Fixe	 ↓ 
 x1	Sortir Du Mode De Couplage <i>Bluetooth</i>	Éteint	S / O
 5s	Réinitialiser Les Paramètres <i>Bluetooth</i>	S / O	
	Déclencher Une Connexion BLE via L'application Creative	Bleu Clignotant	S / O

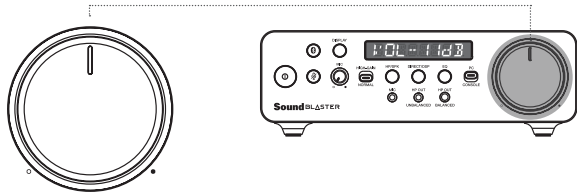
Affichage LED

L'affichage LED offre une vue directe de l'état et des informations de la Sound Blaster X5. Les détails affichés comprennent le niveau de volume, le format de lecture, la sortie haut-parleur/casque, le mode DSP/direct, l'égaliseur sélectionné, l'état du *Bluetooth* et d'autres messages du dispositif.



Bouton	Action	Affichage LED
DISPLAY  x1	Format Audio → Mode DSP / Direct → Sortie Volume De Lecture ← État De L'entrée Micro ←	Exemple : 
DISPLAY  2s	Automatique → Lumineux (100%) → Sombre (50%) Éteint ←	Exemple : 

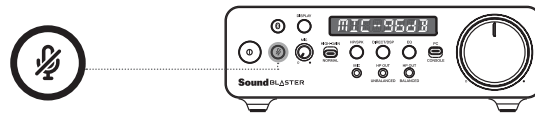
Bouton De Réglage Du Volume



Bouton	Action	Voyant LED	Affichage LED
		Blanc Fixe	Exemple :

Remarque : Lorsque le volume principal est désactivé, la LED du bouton de réglage du volume clignote en blanc

Désactiver / Activer Le Micro



Bouton	Action	Voyant LED
 x1	DÉSACTIVER LE SON / ACTIVER LE SON	Son Désactivé : Rouge Fixe Son Activé : Éteint

Contrôle De Gain Du Micro



Bouton	Action	Affichage LED
	Augmenter / Diminuer Le Niveau De Gain Du Micro	Exemple :

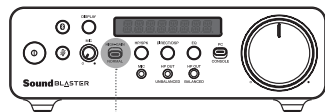
Interrupteur De Gain Du Casque

L'interrupteur de gain offre aux utilisateurs la possibilité d'augmenter davantage le volume audio en amplifiant les signaux entrants de la source de lecture si le dispositif connecté offre des capacités compatibles.

HIGH-GAIN



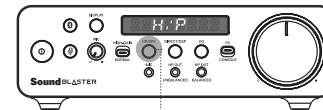
NORMAL



Bouton	Action	Affichage LED
 HIGH-GAIN NORMAL	Mode Normal (Pour Les Casques In-ear / Over-ear Avec < 150Ω)	S / O
 HIGH-GAIN NORMAL	Mode Gain Élevé (Pour Les Casques Magnétiques Planaires Ou Les Casques Avec > 150Ω)	S / O

Interrupteur Haut-parleur / Casque

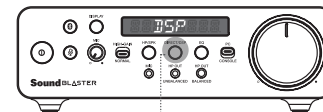
HP/SPK



Bouton	Action	Affichage LED
 HP/SPK x1	Mode Haut-parleur / Mode Casque (Par Défaut : Mode Haut-parleur)	

Interrupteur Mode DSP / Direct

DIRECT/DSP



Bouton	Action	Affichage LED
 DIRECT/DSP x1	Mode DSP / Mode Direct (Par Défaut : Mode DSP)	

Égaliseur



Bouton	Action	Affichage LED
 x1	EQ 1 : Musique → EQ 2 : Films EQ Désactivé ← EQ 3 : Jeux (Par Défaut : EQ Désactivé)	Exemple : 

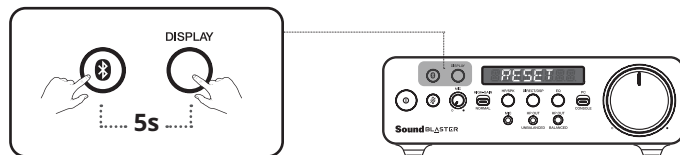
Remarque : Il est également possible de créer sa propre signature sonore en personnalisant et en affectant des égaliseurs 10 bandes matériels entièrement personnalisables et contrôlés par DSP à l'un des modes d'égalisation de l'application Creative

Interrupteur PC / Console



Bouton	Action	Affichage LED
 PC CONSOLE	Mode PC (Par Défaut : Mode PC)	S / O
 PC CONSOLE	Mode Console	S / O

RÉINITIALISATION GÉNÉRALE



Appuyer sur les boutons *Bluetooth* et *Display* et les maintenir enfoncés pendant 5 secondes ou déclencher la réinitialisation du dispositif à partir de l'application Creative pour effectuer une réinitialisation générale. Une fois l'opération terminée, l'affichage LED affiche « RESET » (RÉINITIALISER).

La réinitialisation générale est réservée aux cas où les utilisateurs rencontrent des problèmes pendant l'utilisation de la carte son USB ou dans des situations telles que l'échec du couplage *Bluetooth*, les coupures sonores inattendues ou pour réinitialiser toutes les données.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Technologie sans fil : *Bluetooth* 5.0

Profils *Bluetooth* : A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Codecs audio pris en charge : SBC

Plage de fonctionnement RF : de 2 402 à 2 480 MHz

Gamme de fonctionnement : jusqu'à 10m (ligne de visée non obstruée)

Température de fonctionnement : de 0 à 45 °C

Puissance de sortie RF maximale : 4 dBm

Entrée : 5V $\equiv$ 1A

Sortie hôte USB-A : 5V $\equiv$ 100 mA

TÉLÉCHARGEMENT DU LOGICIEL OU DE L'APPLICATION



PC et Mac

Télécharger l'application Creative pour PC ou Mac à l'adresse creative.com/support/SBX5 pour jouir du contrôle total de l'expérience audio sur la Sound Blaster X5.



iOS et Android

Télécharger l'application Creative pour bénéficier d'un accès rapide aux commandes et aux paramètres depuis un smartphone.

Grâce à l'application Creative, vous pouvez :

- accéder à la suite exclusive de technologies d'amélioration audio entièrement personnalisables de Creative ;
- personnaliser l'audio avec des profils Acoustic Engine personnalisables ou des préréglages audio pour la musique, les films et plus encore ;
- configurer les paramètres des haut-parleurs et du casque ;
- ajuster les paramètres de lecture et d'enregistrement ;
- effectuer les mises à niveau logicielles, l'enregistrement du produit, et plus encore.

Télécharger l'application Creative à partir de :



iOS App Store



Google Play Store

Les fonctionnalités Scout Mode, CrystalVoice et Sound Blaster Acoustic Engine sont uniquement accessibles via l'application Creative sur PC et Mac.

ENREGISTREZ
VOTRE PRODUIT

creative.com/register

SUPPORT TECHNIQUE

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. Tous droits réservés. Creative, le logo Creative, Blaster, Sound Blaster, le logo Sound Blaster, SBX Pro Studio et CrystalVoice sont des marques ou des marques déposées de Creative Technology Ltd. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs et sont reconnues comme telles. Toutes les spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable. Le produit réel peut différer légèrement des images présentées. L'utilisation de ce produit est soumise à une garantie limitée.

SoundBLASTER X5

TARJETA DE SONIDO DAC USB DE ALTA RESOLUCIÓN CON
BIAMPLIFICADOR DE AURICULARES XAMP TOTALMENTE EQUILIBRADO



ES

GUÍA DE INICIO RÁPIDO

Model No.: SB1820

CREATIVE®



DESCARGAR DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN VARIOS IDIOMAS
creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイック スタート ガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

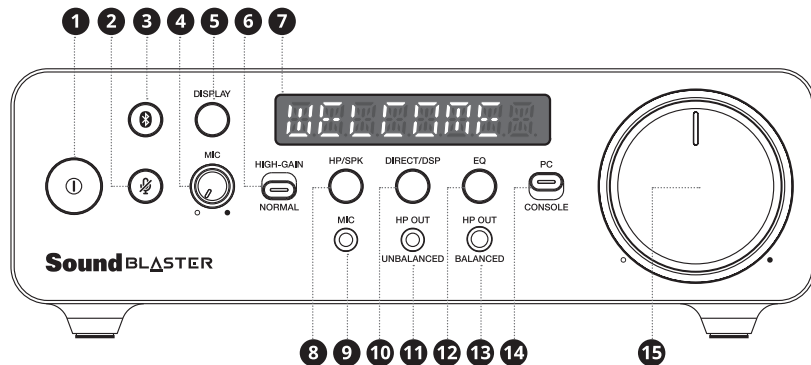
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

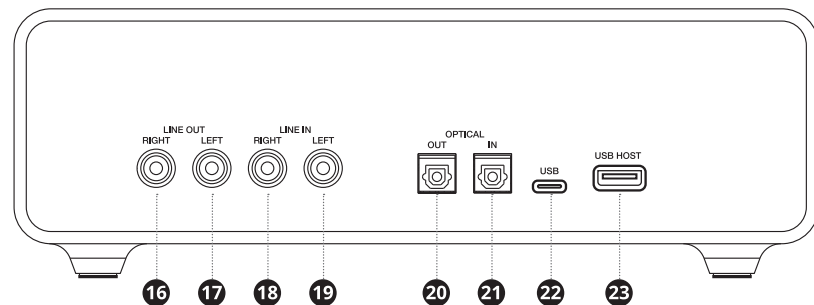
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

RESUMEN (FRONTAL)



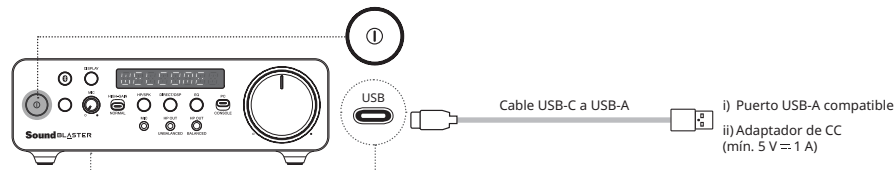
1. Botón de encendido con indicador LED
2. Botón de silenciamiento del micrófono con indicador LED
3. Botón *Bluetooth* con indicador LED
4. Perilla de ganancia del micrófono
5. Botón de visualización de información
6. Interruptor de ganancia de los auriculares
7. Pantalla LED
8. Botón de conmutación de altavoces/auriculares
9. Clavija de entrada del micrófono
10. Botón de conmutación modo DSP/Directo
11. Puerto de salida de los auriculares (No balanceado)
12. Botón del ecualizador
13. Puerto de salida de auriculares (Balanceado)
14. Interruptor PC/Consola
15. Mando de control del volumen con indicador LED

DESCRIPCIÓN GENERAL (PARTE TRASERA)



16. Puerto de salida de línea (Derecha)
17. Puerto de salida de línea (Izquierda)
18. Puerto de entrada de línea (Derecha)
19. Puerto de entrada de línea (Izquierda)
20. Puerto de salida óptica TOSLINK
21. Puerto de entrada óptica TOSLINK
22. Puerto de alimentación y transferencia de datos USB-C
23. Puerto USB-A de streaming de audio (Potencia máxima 5 V $\approx$ 100 mA)

ENCENDIDO DE LA UNIDAD SOUND BLASTER X5



Botón	Acción	Pantalla LED
x1	Encendido	
x1	Apagado/Modo Espera	

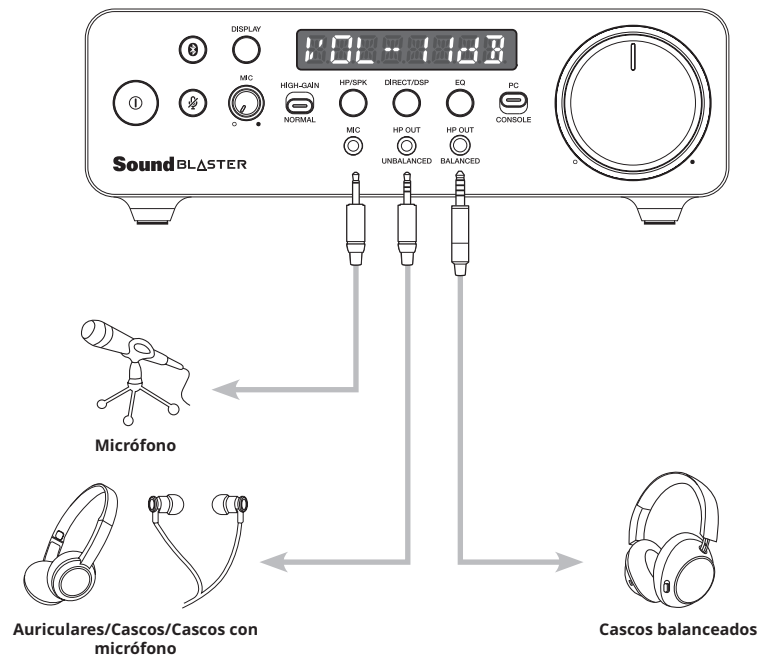
«WELCOME» (BIENVENIDA) es la pantalla LED predeterminada que aparece cuando la unidad Sound Blaster X5 se conecta a un PC/Mac mediante un cable de datos USB-C.

Botón	Acción	Pantalla LED
x1	Encendido (Modo Autónomo)	

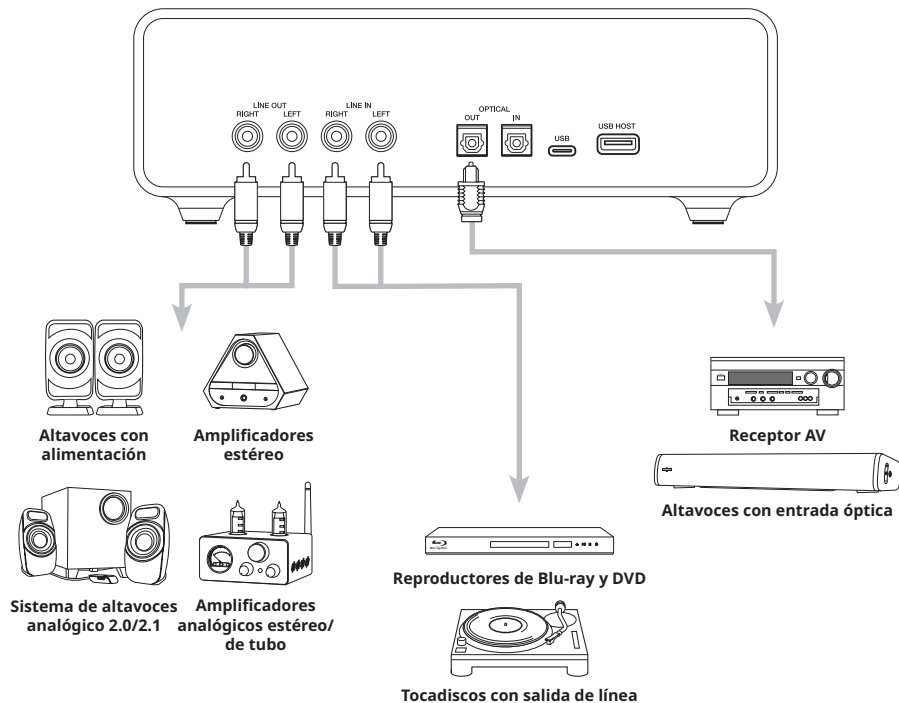
«OFFLINE» (SIN CONEXIÓN) es la pantalla LED predeterminada que se muestra cuando la unidad Sound Blaster X5 recibe alimentación de una fuente de alimentación externa mediante un cable de carga USB-C y tiene dispositivos conectados a una o más de las fuentes de entrada disponibles.

La unidad puede utilizarse con los siguientes dispositivos, entre otros: TV, reproductor de Blu-ray/DVD y/o decodificador.

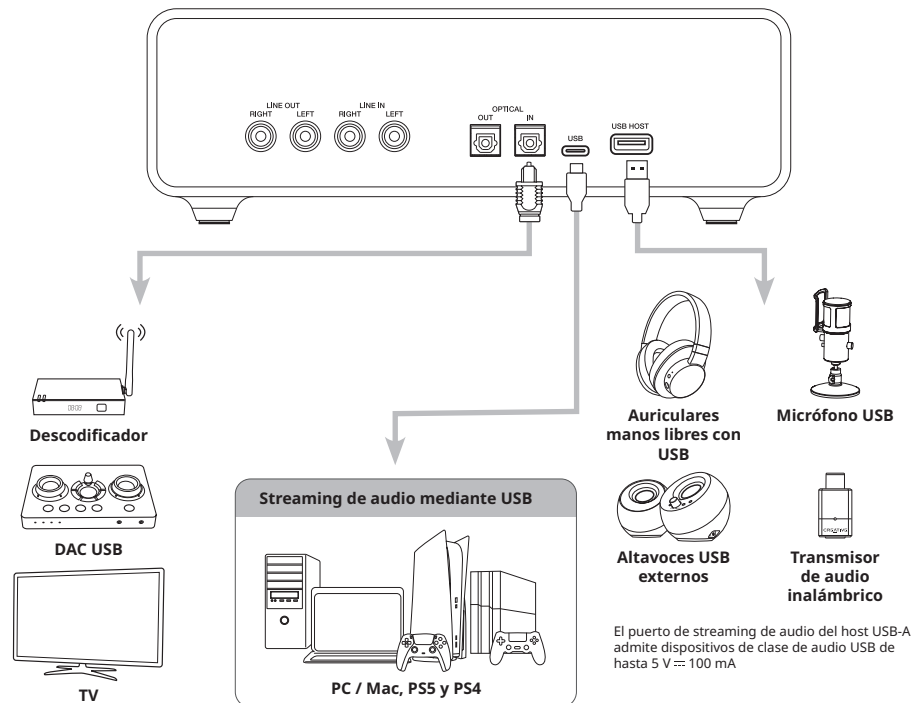
CONEXIÓN DE DISPOSITIVOS EXTERNOS A LA UNIDAD SOUND BLASTER X5 (PARTE FRONTAL)



CONEXIÓN DE DISPOSITIVOS EXTERNOS A LA UNIDAD SOUND BLASTER X5 (PARTE TRASERA)



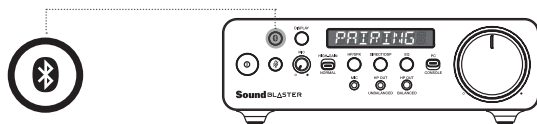
CONEXIÓN DE DISPOSITIVOS EXTERNOS A LA UNIDAD SOUND BLASTER X5 (PARTE TRASERA)



El puerto de streaming de audio del host USB-A admite dispositivos de clase de audio USB de hasta 5 V $\pm$ 100 mA

PANTALLA E INTERFAZ DE CONTROL

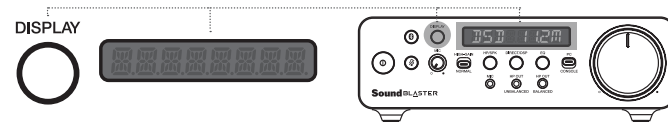
Conectividad *Bluetooth*



Botón	Acción	Indicador LED	Pantalla LED
 2 s	Acceda Al Modo De Emparejamiento <i>Bluetooth</i> ↓ <i>Bluetooth</i> Emparejado/Conectado	Azul Parpadeando ↓ Azul Fijo	 ↓ 
 x1	Salir Del Modo De Emparejamiento <i>Bluetooth</i>	Desactivado	N/D
 5 s	Restablecer Los Ajustes De <i>Bluetooth</i>	N/D	
	Activar La Conexión BLE A Través De La App Creative	Parpadeo Azul	N/D

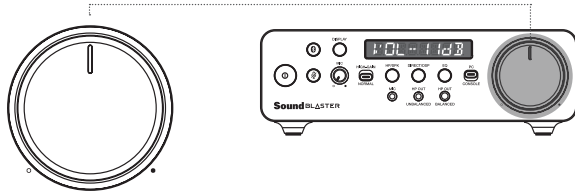
Pantalla LED

La pantalla LED ofrece una visión directa del estado y la información de la unidad Sound Blaster X5. Los detalles que se muestran incluyen el nivel de volumen, el formato de reproducción, la salida de los altavoces/auriculares, el modo DSP/Directo, el ecualizador seleccionado, el estado de la función *Bluetooth* y otros mensajes del dispositivo.



Botón	Acción	Pantalla LED
DISPLAY  x1	Formato De Audio → Modo DSP/Directo → Salida Volumen De ← Estado De La Entrada Del Reproducción ← Micrófono	Ejemplo: 
DISPLAY  2 s	Auto → Brillante (100 %) → Oscuro (50 %) Desactivado ←	Ejemplo: 

Perilla De Control Del Volumen



Botón	Acción	Indicador LED	Pantalla LED
		Blanco Fijo	Ejemplo:

Nota: Cuando el volumen maestro está silenciado, el LED del mando de volumen parpadea en blanco

Silencio Del Micrófono/Silencio Desactivado



Botón	Acción	Indicador LED
 x1	SILENCIAR / CANCELAR SILENCIO	Silencio Activado – Rojo Sólido Silencio Desactivado – Apagado

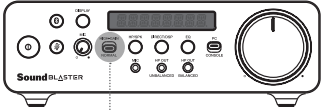
Control De Ganancia Del Micrófono



Botón	Acción	Pantalla LED
	Aumentar/Disminuir El Nivel De Ganancia Del Micrófono	Ejemplo:

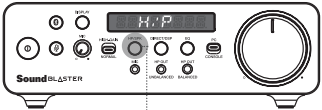
Interruptor De Ganancia De Auriculares

El interruptor de ganancia ofrece a los usuarios la posibilidad de aumentar todavía más el volumen del audio amplificando las señales entrantes de la fuente de reproducción si el dispositivo conectado ofrece capacidades compatibles.



Botón	Acción	Pantalla LED
 HIGH-GAIN NORMAL	Modo Normal (Para Auriculares Internos O Supra Aureales Con < 150 Ω)	N/D
 HIGH-GAIN NORMAL	Modo De Ganancia Alta (Para Auriculares Planares-magnéticos O Auriculares Con > 150 Ω)	N/D

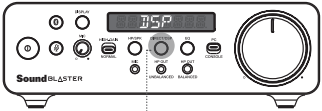
Interruptor Atavoces/Auriculares



Botón	Acción	Pantalla LED
 HP/SPK x1	Modo Altavoz/Modo Auriculares (Por Defecto: Modo Altavoces)	 

Interruptor Modo DSP/Directo

DIRECT/DSP



Botón	Acción	Pantalla LED
 DIRECT/DSP x1	Modo DSP/Directo (Por Defecto: Modo DSP)	 

Ecualizador



Botón	Acción	Pantalla LED
	→ EC 1 – Música → EC 2 – Películas EC apagado ← EC 3 – Juego ← (Por Defecto: EC Apagado)	Ejemplo: EQ 1-MUSIC

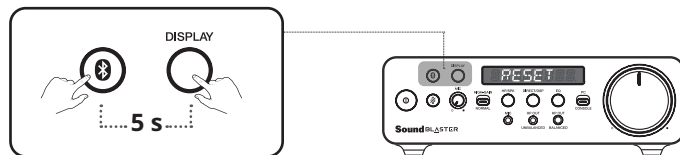
Nota: También puede crear su propia firma sonora personalizando y asignando los ecualizadores de 10 bandas de hardware totalmente personalizables controlados por DSP a cualquiera de los modos de ecualización en la app Creative

Interruptor PC/Consola



Botón	Acción	Pantalla LED
	Modo PC (Por Defecto: Modo PC)	N/D
	Modo Consola	N/D

MASTER RESET



Mantén pulsados los botones de *Bluetooth* y de la pantalla durante 5 segundos o activa el Reajuste del dispositivo desde la app Creative para realizar un reinicio maestro. Al finalizar, la pantalla LED mostrará «RESET» (REAJUSTAR).

La función Master reset debe utilizarse solamente cuando los usuarios detectan problemas durante la utilización de la tarjeta de sonido USB o en situaciones tales como un fallo de emparejamiento *Bluetooth*, cortes inesperados del sonido o si es necesario restaurar los datos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología inalámbrica *Bluetooth* 5.0

Perfiles *Bluetooth*: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Códecs de audio compatibles: SBC

Rango RF operativo: 2402–2480 MHz

Rango operativo: Hasta 10 m (línea de visión sin obstáculos)

Temperatura operativa: 0–45°C

Potencia de salida RF: 4 dBm

Entrada: 5 V = 1 A

Salida del host USB-A: 5 V = 100 mA

SOFTWARE/DESCARGA DE APPS



PC y Mac

Descargue la aplicación Creative para su PC o Mac desde creative.com/support/SBX5 para disfrutar de un control completo de su experiencia de audio personalizada en la unidad Sound Blaster X5.



iOS y Android

Descargue la app Creative para disfrutar de un acceso rápido a los controles y ajustes desde su móvil.

Con la app Creative, puede:

- Acceder al conjunto de tecnologías de mejora de audio totalmente personalizables de Creative
- Personalizar el audio con los perfiles personalizables de Acoustic Engine o experimentar los preajustes de audio afinados profesionalmente para música, películas y mucho más
- Establecer configuraciones de altavoces y auriculares adicionales
- Ajustar la configuración de reproducción y grabación
- Ejecutar actualizaciones de firmware, registro de productos, etc

Descargue la App Creative desde:



iOS App Store



Google Play Store

Solamente se puede acceder a las funciones de Scout Mode, CrystalVoice y Sound Blaster Acoustic Engine a través de la app Creative en PC y Mac.

REGISTRO
EL PRODUCTO

creative.com/register

ASISTENCIA TÉCNICA

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. Todos los derechos reservados. Creative, el logotipo de Creative, Blaster, Sound Blaster, el logotipo de Sound Blaster, SBX Pro Studio y CrystalVoice son marcas registradas o marcas comerciales registradas de Creative Technology Ltd en los Estados Unidos y/o en otros países. Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos u otros países. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños y como tal se reconocen aquí. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo. El producto real puede diferir ligeramente de las imágenes que se muestran. El uso de este producto está sujeto a una garantía limitada.

SoundBLASTER X5

USB ZVUKOVÁ KARTA S HI-RES DUÁLNIÍM D/A PŘEVODNÍKEM A PLNĚ
VYVÁŽENÝM SLUCHÁTKOVÝM BI-ZESILOVAČEM XAMP



CZ

STRUČNÁ ÚVODNÍ PŘÍRUČKA

Model No.: SB1820

CREATIVE®



STAŽENÍ VÍCEJAZYČNÉ STRUČNÉ ÚVODNÍ PŘÍRUČKY
creativecommons.org/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

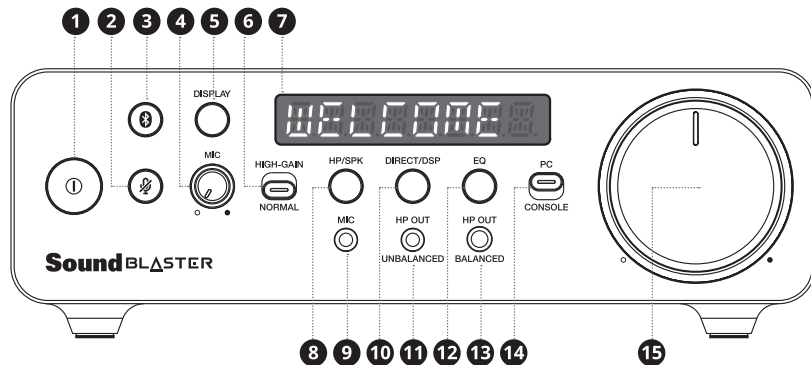
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

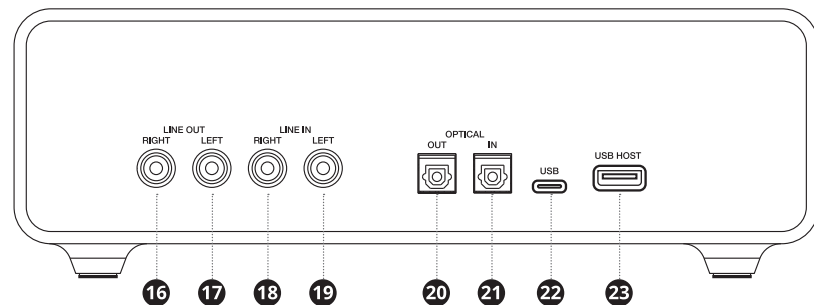
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

PŘEHLED (ZEPŘEDU)



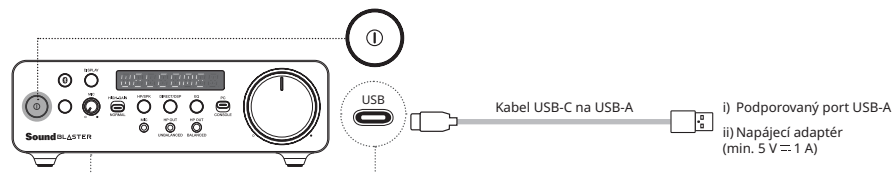
- | | |
|--|--|
| 1. Tlačítko napájení s LED | 9. Port vstupu mikrofonu |
| 2. Tlačítko vypnutí/zapnutí mikrofonu s LED | 10. Tlačítko přepínání režimu DSP/
přímého režimu |
| 3. Tlačítko Bluetooth s LED | 11. Port výstupu sluchátek (Nevyvážený) |
| 4. Knoflík zesílení mikrofonu | 12. Tlačítko ekvalizéru |
| 5. Tlačítko zobrazení informací | 13. Port výstupu sluchátek (Vyvážený) |
| 6. Přepínač zesílení sluchátek | 14. Přepínač PC/konzole |
| 7. LED displej | 15. Knoflík ovládání hlasitosti s LED |
| 8. Tlačítko přepínání reproduktoru/sluchátek | |

PŘEHLED (ZEZADU)



- | | |
|---------------------------|--|
| 16. Port Line-out (Pravý) | 20. Port Optical-out TOSLINK |
| 17. Port Line-out (Levý) | 21. Port Optical-in TOSLINK |
| 18. Port Line-in (Pravý) | 22. Port přenosu dat a napájení USB-C |
| 19. Port Line-out (Levý) | 23. Hostitelský port USB-A pro streamování zvuku
(Max. napájení 5 V $\bar{\bar{=}}$ 100 mA) |

NAPÁJENÍ KARTY SOUND BLASTER X5



Tlačítko	Činnost	LED Displej
 x1	Zapnutí Napájení	
 x1	Vypnutí / Pohotovostní Režim	

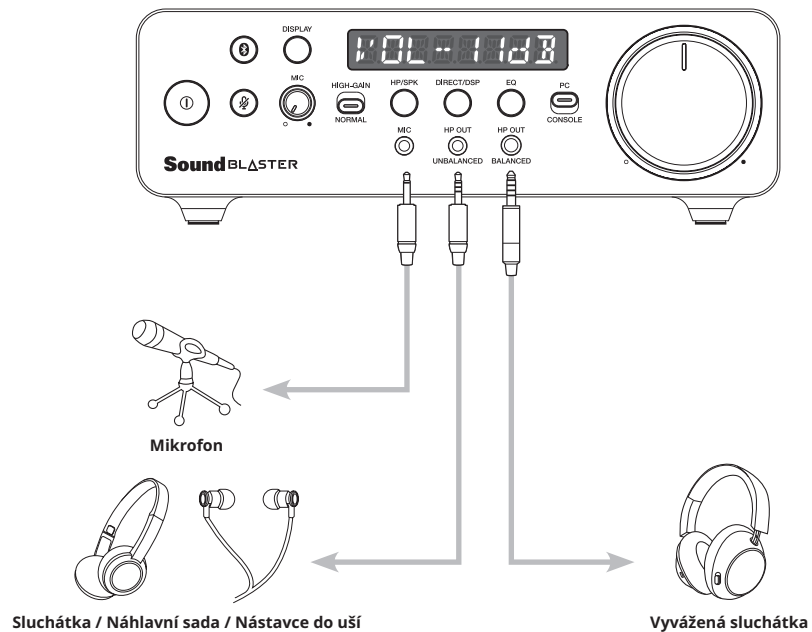
Když je karta Sound Blaster X5 připojena k PC / počítači Mac pomocí datového kabelu USB-C, zobrazí se na LED displeji standardně nápis „WELCOME“.

Tlačítko	Činnost	LED Displej
 x1	Zapnutí (Samostatný Režim)	

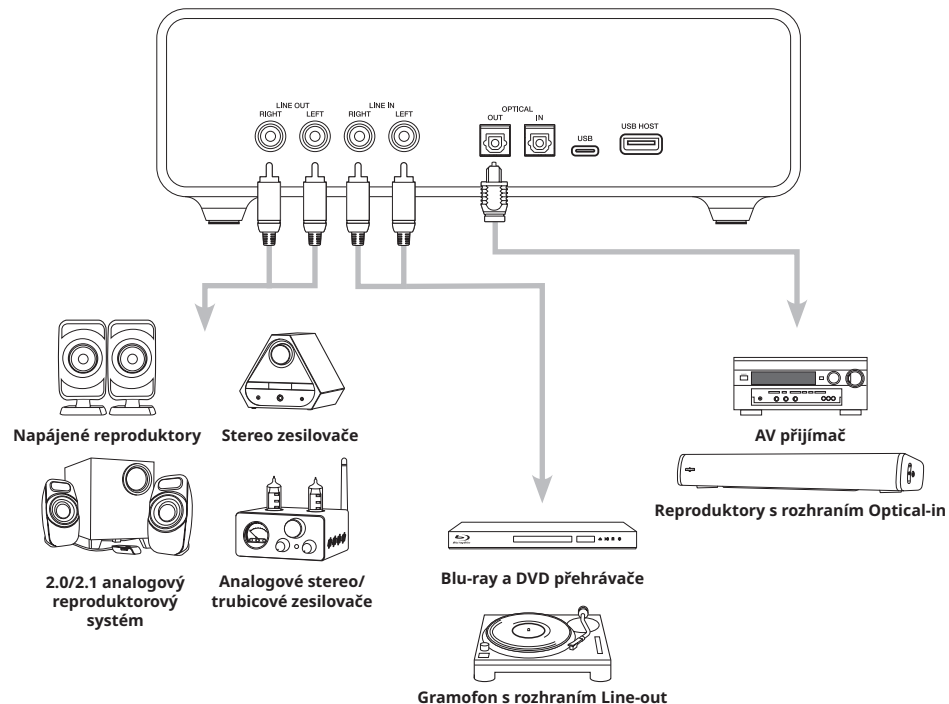
Když se karta Sound Blaster X5 napájí pomocí externího napájecího zdroje přes nabíjecí kabel USB-C a nejméně k jednomu dostupnému vstupnímu zdroji je připojeno zařízení, zobrazí se na LED displeji standardně nápis „OFFLINE“.

Mezi případy použití patří kromě jiného: TV, Blu-ray/DVD přehrávač a/nebo set-top box.

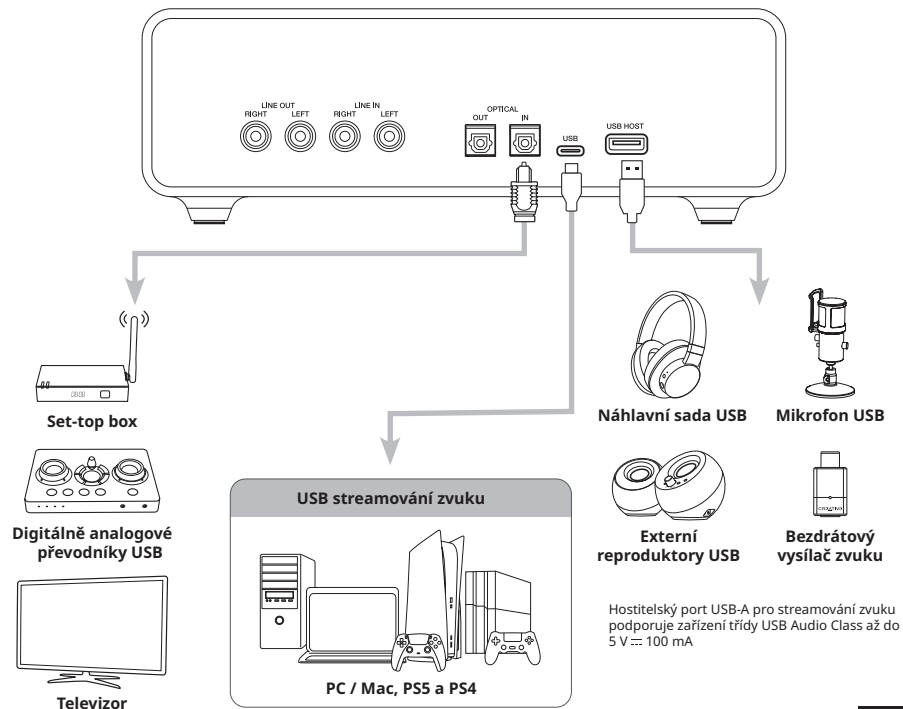
PŘIPOJENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ KE KARTĚ SOUND BLASTER X5 (ZEPŘEDU)



PŘIPOJENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ KE KARTĚ SOUND BLASTER X5 (ZEZADU)

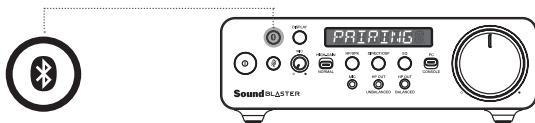


PŘIPOJENÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ KE KARTĚ SOUND BLASTER X5 (ZEZADU)



DISPLEJ A ROZHRANÍ OVLÁDACÍCH PRVKŮ

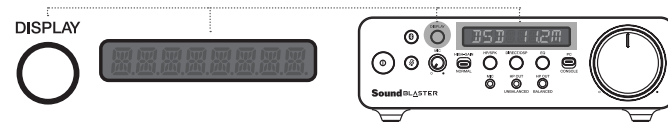
Připojení Bluetooth



Tlačítko	Činnost	Indikátor LED	LED Displej
 2 s	Vstup Do Režimu Párování <i>Bluetooth</i> ↓ Spárováno/Připojeno Přes <i>Bluetooth</i>	Bliká Modře ↓ Svítlí Modře	PAIRING ↓ CONNECTE
 x1	Ukončení Režimu Párování <i>Bluetooth</i>	Nesvítlí	Nelze
 5 s	Reset Nastavení <i>Bluetooth</i>	Nelze	BT RESET
	Aktivace Připojení BLE Přes Aplikaci Creative	Bliká Modře	Nelze

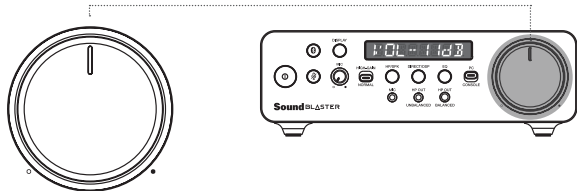
LED Displej

LED displej nabízí přímý přehled o informacích a stavu karty Sound Blaster X5. Zobrazuje se hlasitost, formát přehrávání, výstup reproduktorů/sluchátek, režim DSP / přímý režim, zvolený ekvalizér, stav připojení *Bluetooth* a další zprávy o zařízení.



Tlačítko	Činnost	LED Displej
DISPLAY  x1	Formát Zvuku → Režim DSP / Přímý Režim → Výstup Hlasitost Přehrávání ← Stav Vstupu Mikrofonu ←	Příklad: B5B 112m
DISPLAY  2 s	Automatický → Jasný (100 %) → Tmavý (50 %) Nesvítlí ←	Příklad: AUTO

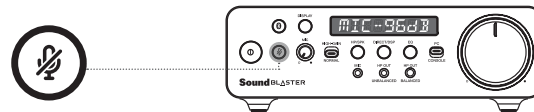
Knoflík Ovládání Hlasitosti



Tlačítko	Činnost	Indikátor LED	LED Displej
		Svítí Bíle	Příklad:

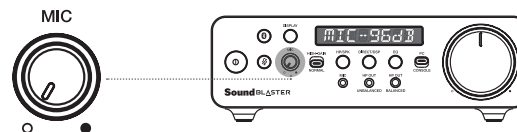
Poznámka: Když je hlavní hlasitost ztlumena, LED knoflíku hlasitosti bude bíle blikat

Vypnutí/Zapnutí Mikrofonu



Tlačítko	Činnost	Indikátor LED
	/	Ztlumeno – Svítí Červeně Neztlumeno – Nesvítí

Ovládání Zesílení Mikrofonu

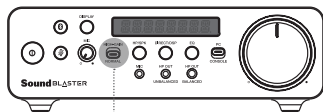


Tlačítko	Činnost	LED Displej
	Zvýšení/Snížení Úrovně Zesílení Mikrofonu	Příklad:

Přepínač zesílení sluchátek

Přepínač zesílení nabízí uživatelům možnost dále zvýšit hlasitost zvuku zesílením příchozích signálů ze zdroje přehrávání, pokud připojené zařízení nabízí kompatibilní funkce.

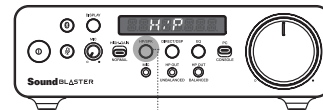
HIGH-GAIN
NORMAL



Tlačítko	Činnost	LED Displej
 HIGH-GAIN NORMAL	Normální Režim (Pro Sluchátka Do Ucha / Přes Ucho $S < 150 \Omega$)	Nelze
 HIGH-GAIN NORMAL	Režim Vysokého Zesílení (Pro Planárně-magnetická Sluchátka Nebo Sluchátka $S > 150 \Omega$)	Nelze

Přepínač reproduktoru/sluchátek

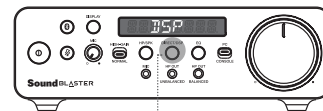
HP/SPK



Tlačítko	Činnost	LED Displej
 HP/SPK x1	Režim Reproduktoru / Režim Sluchátek (Výchozí: Režim Reproduktoru)	

Přepínač režimu DSP / Přímého režimu

DIRECT/DSP



Tlačítko	Činnost	LED Displej
 DIRECT/DSP x1	Režim DSP / Přímý Režim (Výchozí: Režim DSP)	

Ekvalizér



Tlačítko	Činnost	LED Displej
 x1	EQ 1 – Hudba → EQ 2 – Filmy Ekvalizér Je Vypnutý ← EQ 3 – Hraní (Výchozí: Ekvalizér Je Vypnutý)	Příklad: EQ 1 - MUSIC

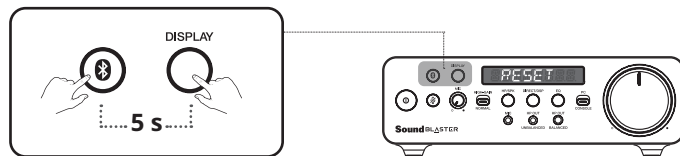
Poznámka: Můžete si také vytvořit vlastní zvukový podpis přizpůsobením a přiřazením plně přizpůsobitelných hardwarových 10pásmových ekvalizérů řízených pomocí DSP k některému z režimů ekvalizéru v aplikaci Creative

Přepínač PC/konzole



Tlačítko	Činnost	LED Displej
 CONSOLE	Režim Počítače (Výchozí: Režim Počítače)	Nelze
 CONSOLE	Režim Konzole	Nelze

ÚPLNÝ RESET



Stisknutím a podržením tlačítek *Bluetooth* a *Zobrazení* po dobu 5 sekund nebo spuštěním funkce Reset zařízení z aplikace Creative provedete Úplný reset. Po dokončení se na LED displeji zobrazí „RESET“.

Úplný reset je vyhrazen pro případy, kdy uživatelé narazí na problémy při používání zvukové karty USB, nebo v situacích, jako jsou: chyba párování *Bluetooth*, neočekávané přerušení zvuku nebo resetování všech dat.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Bezdrátová technologie: *Bluetooth* 5.0

Profil *Bluetooth*: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Podporované zvukové kodeky: SBC

Provozní rozsah RF: 2402–2480 MHz

Provozní dosah: Až 10 m (neomezená přímá viditelnost)

Provozní teplota: 0–45°C

Maximální RF výstupní výkon: 4 dBm

Vstup: 5 V = 1 A

Hostitelský výstup USB-A: 5 V = 100 mA

STAŽENÍ SOFTWARE/APLIKACE



PC a Mac

Stáhněte si aplikaci Creative pro PC nebo počítač Mac z webu creative.com/support/SBX5 a vychutnejte si kompletní kontrolu nad personalizovaným zvukem na kartě Sound Blaster X5.



iOS a Android

Stáhněte si aplikaci Creative a získáte rychlý přístup k ovládacím prvkům a nastavením z mobilu.

Aplikace Creative umožňuje:

- Přistupovat k patentované sadě plně přizpůsobitelných technologií společnosti Creative pro vylepšení zvuku.
- Přizpůsobit si zvuku pomocí nastavitelných profilů Acoustic Engine nebo vyzkoušet profesionálně vyladěné zvukové předvolby pro hudbu, filmy a další.
- Nastavit další konfigurace reproduktorů a sluchátek
- Upravovat nastavení přehrávání a nahrávání
- Provádět upgradu firmwaru, registraci produktu a mnoho dalšího

Aplikaci Creative si můžete stáhnout zde:



iOS App Store



Google Play Store

Funkce Scout Mode, CrystalVoice a Sound Blaster Acoustic Engine jsou přístupné pouze prostřednictvím aplikace Creative na PC a počítači Mac.

REGISTROVAT
VÁŠ PRODUKT

creative.com/register

TECHNICKÁ PODPORA

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. Všechna práva vyhrazena. Creative, logo Creative, Blaster, Sound Blaster, logo Sound Blaster, SBX Pro Studio a CrystalVoice jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Creative Technology Ltd. ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Windows je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků a jako takové jsou tímto uznávány. Všechny specifikace se mohou bez předchozího upozornění změnit. Skutečný produkt se může od vyobrazených obrázků mírně lišit. Na používání tohoto produktu se vztahuje omezená záruka.

SoundBLASTER X5

KARTA DŹWIĘOWA USB O WYSOKIEJ ROZDZIELCZOŚCI Z PODWÓJNYM
PRZETWORNIKIEM DAC I W PEŁNI ZBALANSOWANYM PODWÓJNYM
WZMACNIACZEM SŁUCHAWKOWYM XAMP



PL

SKRÓCONA INSTRUKCJA OBSŁUGI

Model No.: SB1820

CREATIVE®



POBIERANIE WIELOJĘZYCZNEJ SKRÓCONEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI
creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイック スタート ガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

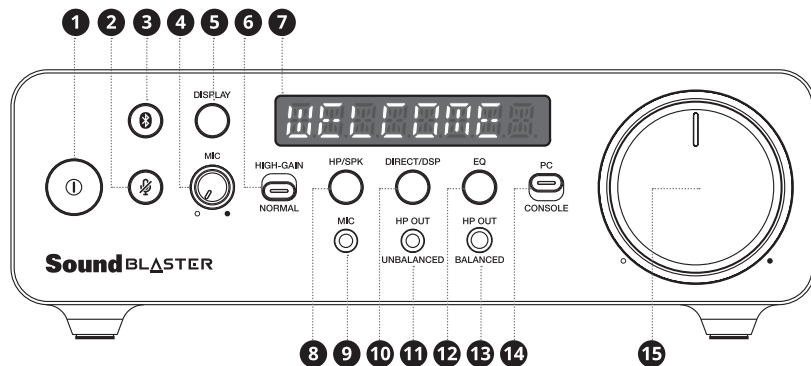
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

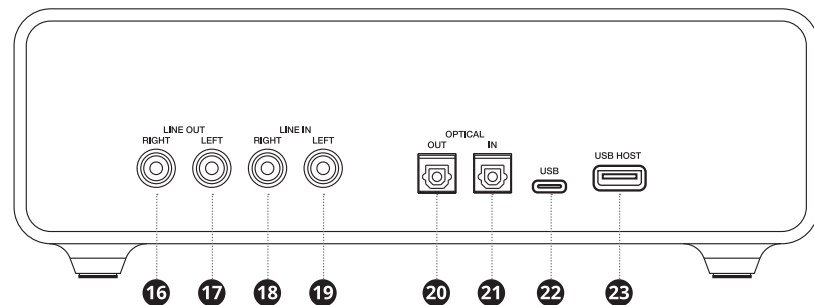
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

OMÓWIENIE (PRZÓD)



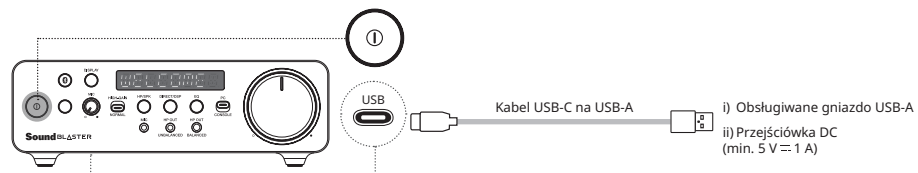
1. Wyłącznik z kontrolką LED
2. Wyciszenie mikrofonu z kontrolką LED
3. Przycisk *Bluetooth* z kontrolką LED
4. Pokrętko wzmocnienia mikrofonu
5. Przycisk obsługi wyświetlacza
6. Przełącznik wzmocnienia słuchawek
7. Wyświetlacz LED
8. Przełącznik głośnik-słuchawki
9. Gniazdo wejściowe mikrofonu
10. Przełącznik trybu bezpośredniego / DSP
11. Gniazdo wyjściowe słuchawek (Sygnał Niezbilansowany)
12. Przycisk korektora dźwięku
13. Gniazdo wyjściowe słuchawek (Sygnał Zbilansowany)
14. Przełącznik dla PC / konsoli
15. Pokrętko głośności z kontrolką LED

OMÓWIENIE (TYŁ)



16. Wyjście liniowe (Prawe)
17. Wyjście liniowe (Lewe)
18. Wejście liniowe (Prawe)
19. Wejście liniowe (Lewe)
20. Gniazdo optyczne wyjściowe TOSLINK
21. Gniazdo optyczne wejściowe TOSLINK
22. Gniazdo zasilania i przesyłu danych USB-C
23. Gniazdo strumieniowania audio USB-A hosta (maks. 5 V $\bar{\sim}$ 100 mA)

PODŁĄCZANIE SOUND BLASTER X5 DO ZASILANIA



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
 × 1	Włączenie	
 × 1	Wyłączenie / Stan gotowości	

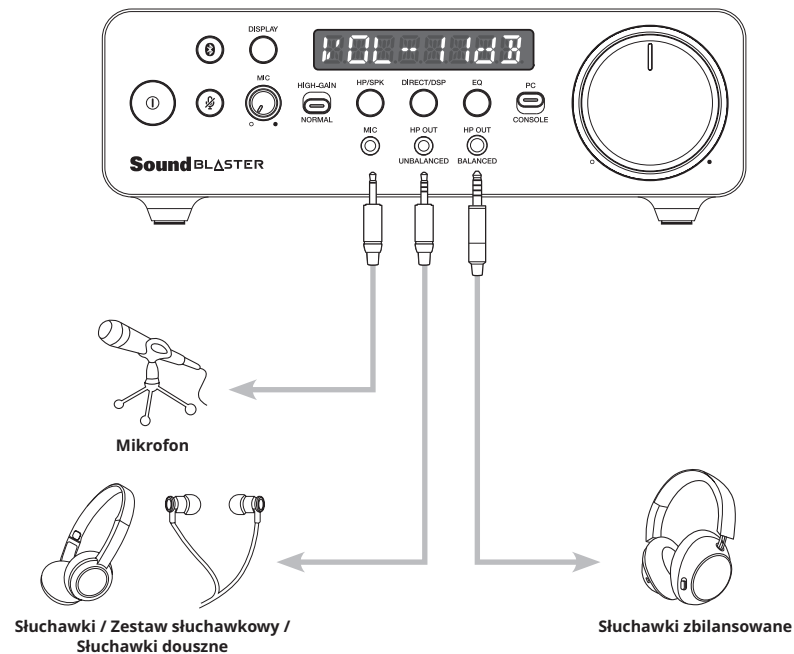
Komunikat powitalny „WELCOME” jest standardowo widoczny na wyświetlaczu po uruchomieniu, gdy Sound Blaster X5 jest podłączony do komputera PC / Mac przez kabel USB-C.

Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
 × 1	Włączenie (Tryb Pracy Samodzielnej)	

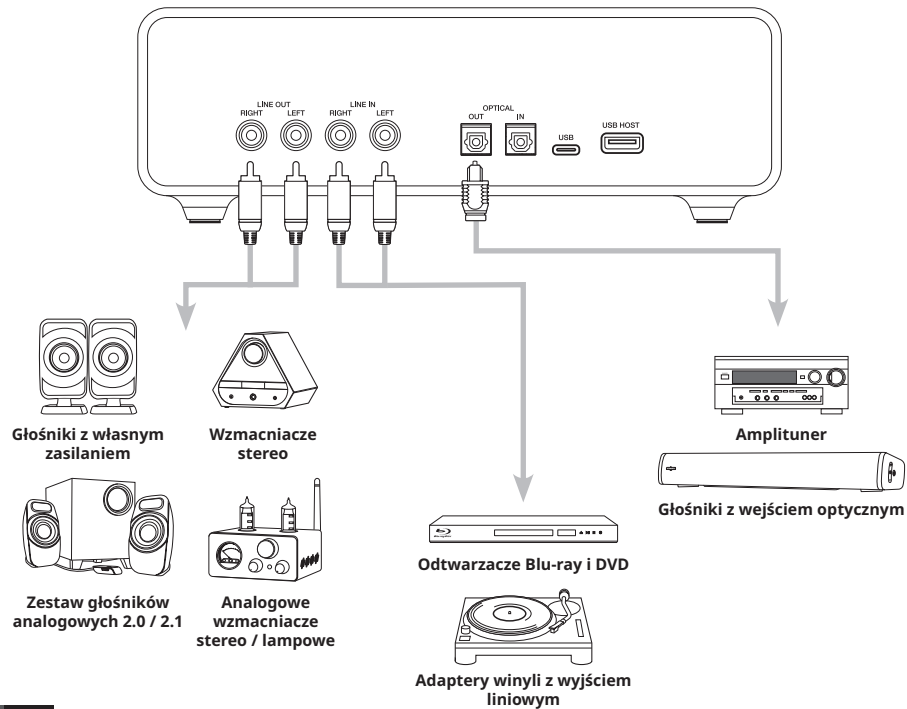
Komunikat powitalny „OFFLINE” jest standardowo widoczny na wyświetlaczu po uruchomieniu, gdy Sound Blaster X5 jest podłączony do zewnętrznego źródła zasilania przez kabel ładowarki USB-C, a do jego gniazd wejściowych podłączono urządzenia.

Z urządzeniem można używać m.in.: telewizor, odtwarzacz Blu-ray / DVD i / lub dekodery / tunery STB.

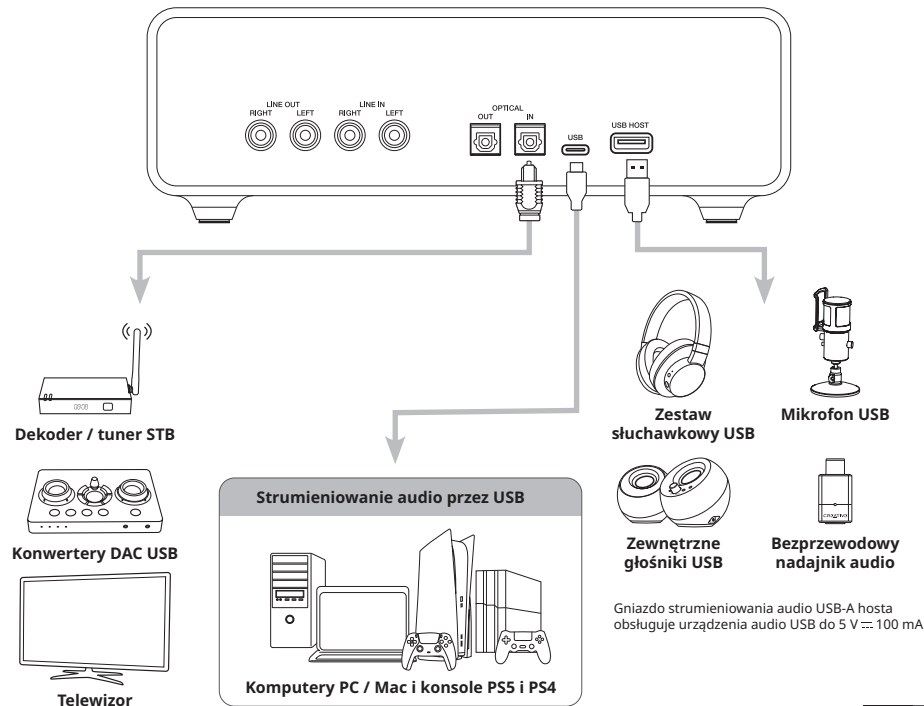
PODŁĄCZANIE ZEWNĘTRZNYCH URZĄDZEŃ DO SOUND BLASTER X5 (PRZÓD)



PODŁĄCZANIE ZEWNĘTRZNYCH URZĄDZEŃ DO SOUND BLASTER X5 (TYŁ)



PODŁĄCZANIE ZEWNĘTRZNYCH URZĄDZEŃ DO SOUND BLASTER X5 (TYŁ)



WYŚWIETLACZ I PANEL STEROWANIA

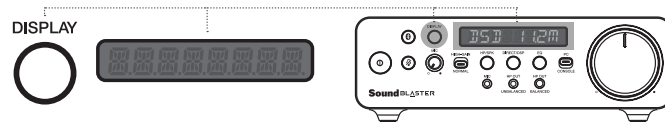
Łączność Bluetooth



Przycisk	Czynność	Wskaźnik LED	Wyświetlacz LED
 2 s	Włączanie Trybu Parowania <i>Bluetooth</i> ↓ <i>Bluetooth</i> Sparowany/Połączony	Miga Na Niebiesko ↓ Światło Niebieskie Ciągłe	PAIRING ↓ CONNECTE
 x 1	Wyłączanie Trybu Parowania <i>Bluetooth</i>	Wyłączony	Nie Dotyczy
 5 s	Resetowanie Ustawień <i>Bluetooth</i>	Nie Dotyczy	BT RESET
	Połączenie BLE Uruchamia Się Przez Aplikację Creative	Migające Niebieskie	Nie Dotyczy

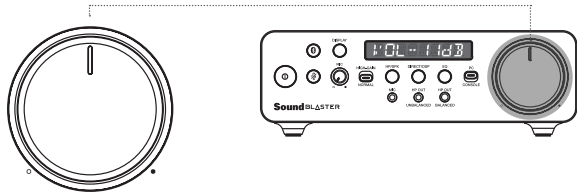
Wyświetlacz LED

Na wyświetlaczu LED znajdują się informacje o Sound Blaster X5. Pojawiają się tam poziom głośności, format odtwarzania, stan głośników/słuchawek, tryb bezpośredni / DSP, wybrana korekta dźwięku, stan *Bluetooth* i inne komunikaty.



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
 x 1	Format Audio → Tryb Bezpośredni / DSP → Wyjście Głośność Odtwarzania ← Stan Wejścia Mikrofonu ←	Przykład: BSB 112M
 2 s	Automatycznie → Jasny (100%) → Ciemny (50%) Wyłączony ←	Przykład: AUTO

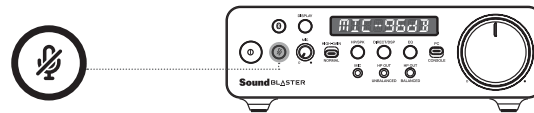
Pokrętko Głośności



Przycisk	Czynność	Wskaźnik LED	Wyświetlacz LED
		Światło Białe Ciągłe	Przykład:

Uwaga: Przy całkowitym wyciszeniu dźwięku kontrolka LED pokrętki głośności miga na biało

Wyciszenie/Wyłączenie Wyciszenia Mikrofonu



Przycisk	Czynność	Wskaźnik LED
	 WYCISZ / WYŁĄCZ WYCISZENIE	Wyciszony – Ciągłe Czerwone Światło Niewyciszony – Zgaszona

Kontrola Wzmocnienia Mikrofonu

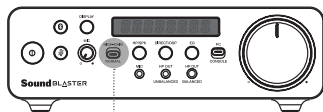


Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
	Zwiększenie/Zmniejszenie Poziomu Wzmocnienia Mikrofonu	Przykład:

Przełącznik Wzmocnienia Słuchawek

Przełącznik wzmocnienia pozwala poprawić głośność sygnału audio przez wzmocnienie sygnałów ze źródła odtwarzania, o ile podłączone urządzenie jest z nim kompatybilne.

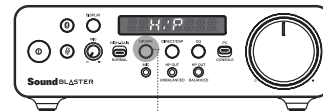
HIGH-GAIN
NORMAL



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
	Tryb Normalny (Dla Słuchawek Dousznych/Nausznych < 150 Ω)	Nie dotyczy
	Tryb Dużego Wzmocnienia (High Gain) (Dla Planarnych Słuchawek Magnetycznych Lub Słuchawek > 150 Ω)	Nie dotyczy

Przełącznik Głośnik-Słuchawki

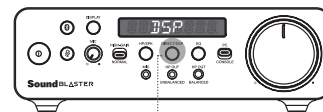
HP/SPK



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
 x 1	Tryb Głośnika / Słuchawek (Domyślnie: Tryb Głośnika)	

Przełącznik Trybu Bezpośredniego / DSP

DIRECT/DSP



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
 x 1	Tryb DSP / Bezpośredni (Domyślnie: Tryb DSP)	

Korektor (EQ)



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
	EQ 1 - Muzyka → EQ 2 - Filmy Korektor Wył. ← EQ 3 - Gry (Domyślnie: Korektor Wył.)	Przykład: EQ 1 - MUZYKA

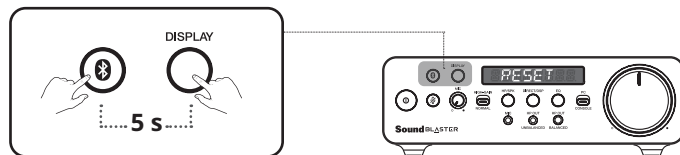
Uwaga: Możesz stworzyć spersonalizowane ustawienia dźwięku, edytując i przydzielając 10-pasmowe korektory sprzętowe, kontrolowane przez DSP, do trybów EQ w aplikacji Creative

Przełącznik Dla PC / Konsoli



Przycisk	Czynność	Wyświetlacz LED
	Tryb PC (Domyślnie: Tryb PC)	Nie dotyczy
	Tryb Konsoli	Nie dotyczy

RESET CAŁKOWITY



Przciśnij przyciski *Bluetooth* i *Display* przez 5 sekund lub uruchom funkcję „Device Reset” w aplikacji *Creative*, aby wykonać całkowity reset urządzenia. Po jego wykonaniu na wyświetlaczu LED pojawi się komunikat „RESET”.

Reset całkowity należy wykonywać w przypadku napotkania problemów w trakcie użytkowania karty dźwiękowej *USB* lub gdy dojdzie do: usterki parowania *Bluetooth* lub nieoczekiwanej utraty dźwięku lub w przypadku zamiaru usunięcia wszystkich wprowadzonych danych.

DANE TECHNICZNE

Technologia bezprzewodowa: *Bluetooth* 5.0

Profil *Bluetooth*: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Obsługiwane kodeki audio: SBC

Zakres częstotliwości roboczej: 2402–2480 MHz

Zasięg działania: Maks. 10 m (przy niezastłoniętym polu widzenia)

Temperatura robocza: 0–45°C

Maksymalna moc wyjściowa RF: 4 dBm

Wejście: 5 V $\equiv$ 1 A

Gniazdo wyjściowe USB-A hosta: 5 V $\equiv$ 100 mA

POBIERANIE OPROGRAMOWANIA / APLIKACJI



Komputery PC i Mac

Pobierz aplikację *Creative* dla swojego komputera PC lub Mac ze strony creative.com/support/SBX5, aby cieszyć się pełną kontrolą i personalizacją dźwięku podczas korzystania z *Sound Blaster X5*.



iOS i Android

Pobierz aplikację *Creative*, dzięki której uzyskasz dostęp do panelu sterowania i ustawień na swoim smartfonie.

Dzięki aplikacji *Creative* można:

- przeglądać wbudowane zestawy w pełni personalizowanych technologii poprawy jakości dźwięku;
- personalizować dźwięk za pomocą edytowanych profili *Acoustic Engine* lub wykorzystać profesjonalnie przygotowane gotowe zestawy ustawień (preset) dla muzyki, filmów i nie tylko;
- skonfigurować dodatkowe głośniki i słuchawki;
- dostosowywać ustawienia odtwarzania i nagrywania;
- zaktualizować firmware, zarejestrować swój produkt i nie tylko.

Pobierz aplikację *Creative* ze sklepu:



iOS App Store



Google Play Store

Funkcje *Scout Mode*, *CrystalVoice* i *Sound Blaster Acoustic Engine* są dostępne tylko za pośrednictwem aplikacji *Creative* dla PC lub Mac.

ZAREJESTRUJ
SWÓJ PRODUKT

creative.com/register

POMOC TECHNICZNA

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwa Creative, logo Creative, Blaster, Sound Blaster, logo Sound Blaster, SBX Pro Studio oraz i CrystalVoice to zastrzeżone znaki towarowe lub znaki towarowe firmy Creative Technology Ltd. zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. Windows jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Wszystkie inne znaki towarowe należą do ich właścicieli i niniejszym uznaje się je za będące ich własnością. Podane dane techniczne mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia. Rzeczywiste produkty mogą nieznacznie różnić się od przedstawionych na ilustracjach. Produkt jest objęty ograniczoną gwarancją.

SoundBLASTER X5

USB ZVUKOVÁ KARTA HI-RES DUAL DAC S ÚPLNE VYROVNANÝMI
DVOMI ZOSILŇOVAČMI NÁHLAVNEJ SÚPRAVY XAMP



SK

STRUČNÁ PRÍRUČKA

Model No.: SB1820

CREATIVE®



STIAHNUTIE VIACJAZYČNEJ STRUČNEJ PRÍRUČKY
creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

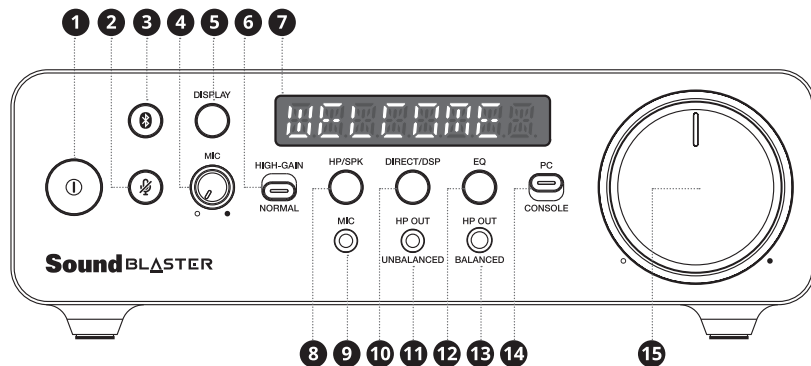
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDAS

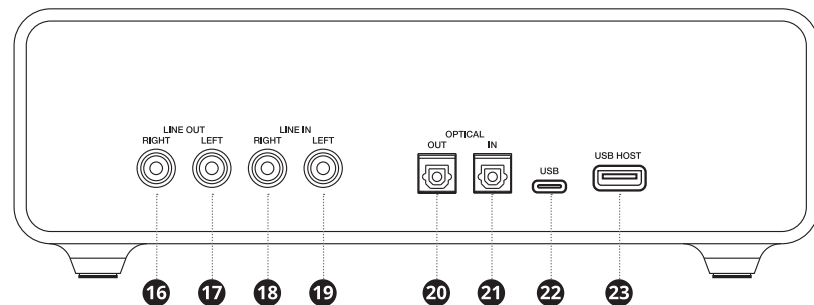
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

PREHĽAD (PREDNÁ STRANA)



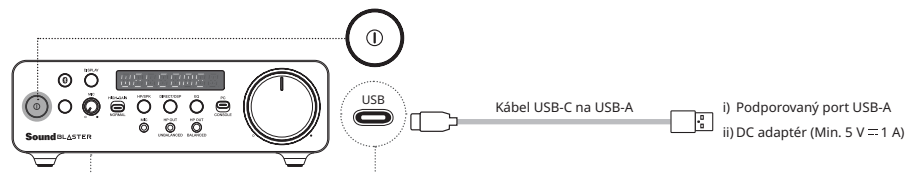
1. Tlačidlo zapnutia s LED kontrolkou
2. Stlmenie/zrušenie stlmenia mikrofónu s LED kontrolkou
3. Tlačidlo technológie *Bluetooth* s LED kontrolkou
4. Regulátor zisku mikrofónu
5. Informačné tlačidlo displeja
6. Spínač zisku slúchadiel
7. LED displej
8. Prepínač reproduktora/slúchadiel
9. Vstupný port mikrofónu
10. DSP/spínač priameho režimu
11. Výstupný port slúchadiel (Nevyvážený)
12. Tlačidlo ekvalizéra
13. Výstupný port slúchadiel (Vyvážený)
14. Vypínač PC/konzoly
15. Regulátor hlasitosti s LED kontrolkou

PREHĽAD (ZADNÁ STRANA)



16. Port linkového výstupu (Pravý)
17. Port linkového výstupu (Ľavý)
18. Port linkového vstupu (Pravý)
19. Port linkového vstupu (Ľavý)
20. Port optického výstupu TOSLINK
21. Port optického vstupu TOSLINK
22. Napájací port a port na prenos údajov USB-C
23. Port streamovania zvuku USB-A Host (Max. výkon 5 V $\bar{\sim}$ 100 mA)

ZAPOJENIE SYSTÉMU SOUND BLASTER X5



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
 x1	Zapnutie	
 x1	Vypnutie/Pohotovostný Režim	

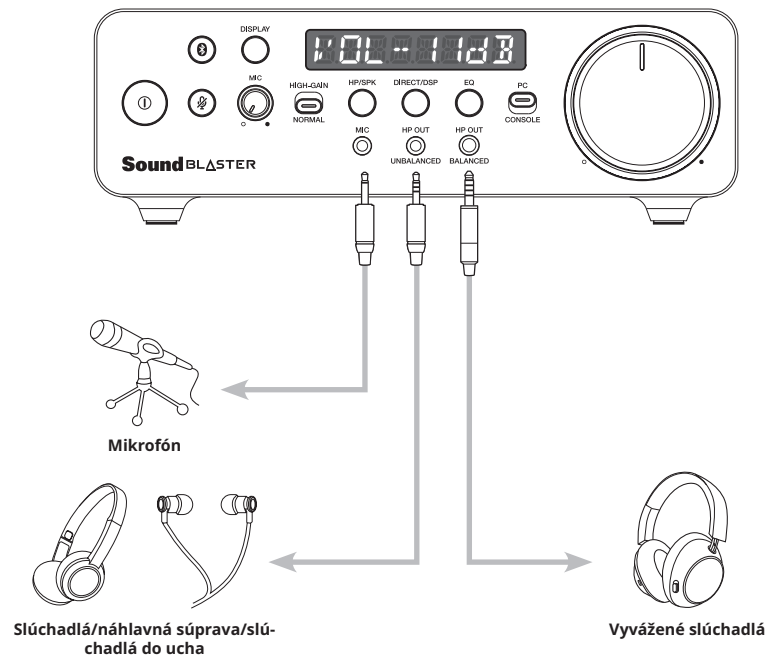
Pri pripojení systému Sound Blaster X5 k počítaču/Mac počítaču pomocou dátového kábla USB-C, sa na LED displeji zobrazí prednastavený nápis „VITAJTE“.

Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
 x1	Zapnutie (Samostatný Režim)	

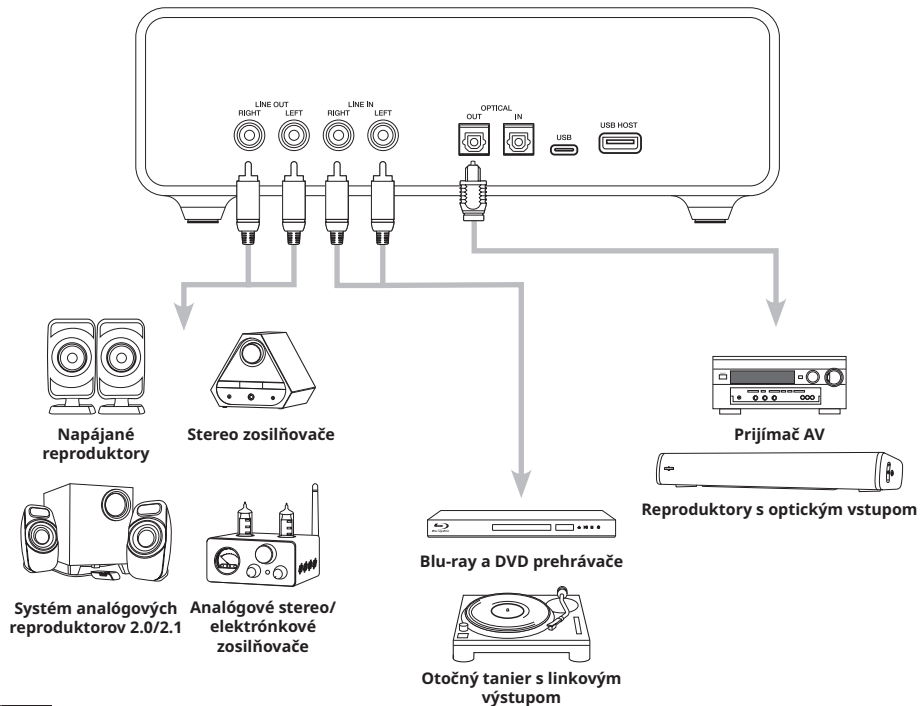
Pri zapnutí systému Sound Blaster X5 pomocou externého zdroja energie cez nabíjací kábel USB-C sa na LED displeji zobrazí prednastavený nápis „OFFLINE“ a zariadenia sú pripojené k jednému alebo viacerým dostupným vstupným zdrojom.

Prípady použitia sú okrem iného: TV, Blu-ray/DVD prehrávač a/alebo set-top box.

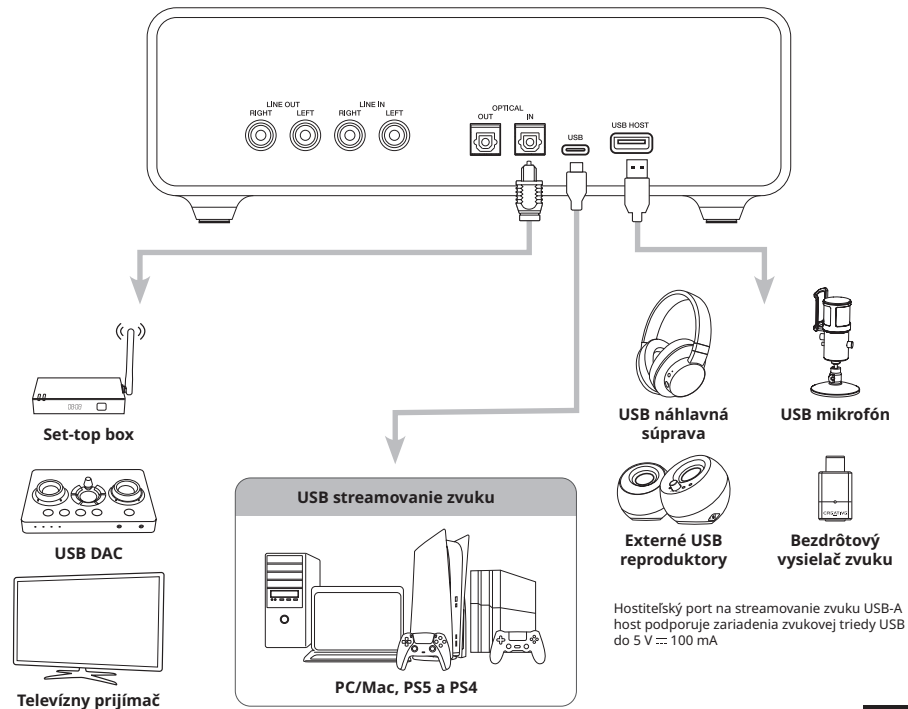
PRIPOJENIE EXTERNÝCH ZARIADENÍ K SYSTÉMU SOUND BLASTER X5 (PREDNÁ STRANA)



PRIPOJENIE EXTERNÝCH ZARIADENÍ K SYSTÉMU SOUND BLASTER X5 (ZADNÁ STRANA)

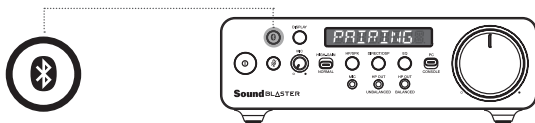


PRIPOJENIE EXTERNÝCH ZARIADENÍ K SYSTÉMU SOUND BLASTER X5 (ZADNÁ STRANA)



ROZHRANIE DISPLEJA A OVLÁDACIE ROZHRANIE

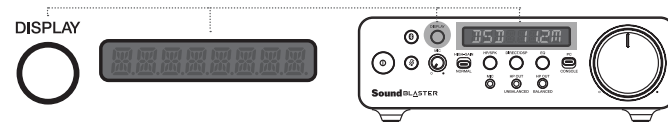
Konektivita Technológie *Bluetooth*



Tlačidlo	Činnosť	Ukazovateľ LED	LED Displej
 2 s	Prejdite Do Režimu Párovania Pomocou <i>Bluetooth</i> ↓ <i>Bluetooth</i> Spárované/Pripojené	Blikajúca Modrá ↓ Svieti Namodro	PAIRING ↓ CONNECTE
 x1	Opustite Režim Párovania Pomocou <i>Bluetooth</i>	Nesvieti	N/A
 5 s	Resetujte Nastavenia <i>Bluetooth</i>	N/A	BT RESET
	Spustite Spojenie BLE Cez Aplikáciu Creative	Blikajúca Modrá	N/A

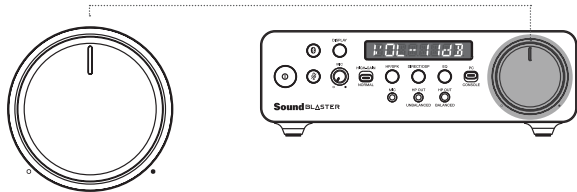
LED Displej

LED displej ponúka priamy prehľad o stave systému Sound Blaster X5 a informácie o ňom. Uvedené podrobnosti zahŕňajú hlasitosť, formát prehrávania, výstup reproduktora/slúchadiel, DSP/priamy režim, vybraný EQ, stav *Bluetooth* a iné hlásenia zariadenia.



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
DISPLAY  x1	Zvukový Formát → DSP/Priamy Režim → Výstup Hlasitosť Prehrávania ← Status Vstupu Mikrofónu ←	Príklad: B50 112M
DISPLAY  2 s	Auto → Jasný (100 %) → Tmavý (50 %) Nesvieti ←	Príklad: AUTO

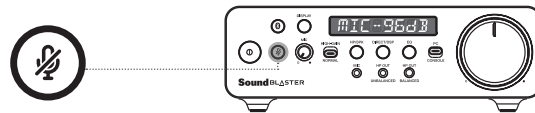
Regulátor Hlasitosti



Tlačidlo	Činnosť	Ukazovateľ LED	LED Displej
		Svieti Na Bielo	Príklad:

Poznámka: Keď je hlavná hlasnosť stlmená, bude LED kontrolka regulátora hlasitosti blikať na bielo

Stlmenie/Zrušenie Stlmenia Mikrofonu



Tlačidlo	Činnosť	Ukazovateľ LED
 x1	STLMIŤ / ZRUŠIŤ STLMIENIE	Stlmený – Svetí Na Červeno Nestlmený – Vyp.

Ovládanie Zisku Mikrofonu

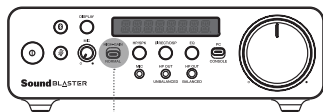


Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
	Zvýšenie/Zníženie Hladiny Zisku Mikrofonu	Príklad:

Spínač Zisku Slúchadiel

Spínať zisku ponúka možnosť ďalšie zvýšenia hlasitosti zvuku zosilnením prichádzajúcich signálov zo zdroja prehrávania, ak pripojené zariadenie ponúka kompatibilné možnosti.

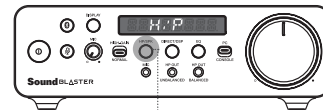
HIGH-GAIN
NORMAL



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
HIGH-GAIN NORMAL	Normálny Režim (Pre Slúchadlá Do Ucha/Cez Uši $S < 150 \Omega$)	N/A
HIGH-GAIN NORMAL	Režim Vysokého Zisku (Pre Planárne Magnetické Slúchadlá Alebo Slúchadlá $S > 150 \Omega$)	N/A

Prepínač Reprodukta/Slúchadiel

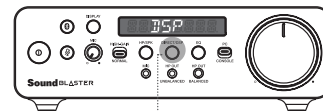
HP/SPK



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
HP/SPK x1	Režim Reprodukta/Režim Slúchadiel (štandardne: režim reproduktora)	SPEAKER H.P

DSP/Spínač Priameho Režimu

DIRECT/DSP



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
DIRECT/DSP x1	DSP Režim/Priamy Režim (štandardne: DSP Režim)	DSP DIRECT

Ekvalizér



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
	→ Ekvalizér 1 – Hudba → Ekvalizér 2 – Filmy ← Ekvalizér Vypnutý ← Ekvalizér 3 – Hry (štandardne – Ekvalizér Vyp.)	Príklad: 

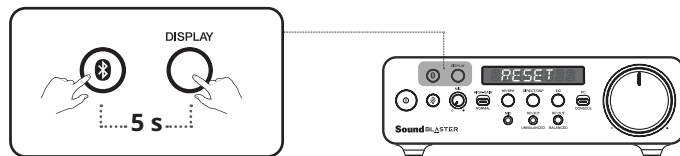
Poznámka: Môžete tiež vytvoriť svoj vlastný zvukový podpis tak, že prispôsobíte a priradíte plne prispôsobiteľné 10-pásmové ekvalizéry ovládané hardvérom DSP k jednému z režimov ekvalizéra v aplikácii Creative

Vypínač PC/Konzoly



Tlačidlo	Činnosť	LED Displej
	Režim Počítača (štandardne: Režim Počítača)	N/A
	Režim Konzoly	N/A

HLAVNÝ RESET



Stlačte a podržte tlačidlo *Bluetooth* a tlačidlo displeja na 5 sekúnd alebo zariadenie resetujte z aplikácie Creative, aby ste uskutočnili hlavný reset. Po dokončení sa na LED displeji zobrazí text „RESET“.

Hlavný reset je vyhradený pre prípady, kedy používatelia narazia na problémy počas používania USB zvukovej karty alebo v situáciách, ako napríklad: zlyhanie párovania pomocou technológie *Bluetooth*, neočakávané sekание zvuku alebo pri resetovaní všetkých údajov.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Bezdrôtová technológia: *Bluetooth* 5.0

Profil *Bluetooth*: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Podporované zvukové kodeky: SBC

Prevádzkový rozsah RF: 2 402–2 480 MHz

Prevádzkový rozsah: Do 10 m (bez prekážok v priamej viditeľnosti)

Prevádzková teplota: 0–45°C

Maximálny výstupný vysokofrekvenčný výkon: 4 dBm

Vstup: 5 V = 1 A

Hostiteľský výstup USB-A: 5 V = 100 mA

STIAHNUTIE SOFTVÉRU/APLIKÁCIE



PC a Mac

Stiahnite si aplikáciu Creative pre svoj počítač alebo počítač Mac na adrese creative.com/support/SBX5 a užite si maximálnu kontrolu nad svojím personalizovaným zvukom na systéme Sound Blaster X5.



iOS a Android

Stiahnite si aplikáciu Creative a získajte rýchly prístup k ovládacím prvkom a nastaveniam zo svojho mobilu.

Prostredníctvom aplikácie Creative sa vám otvárajú tieto možnosti:

- Vojdite do originálnej zostavy aplikácie Creative s úplne prispôsobiteľnými technológiami na zlepšenie zvuku
- Personalizujte svoj zvuk pomocou prispôsobiteľných profilov Acoustic Engine alebo zažite profesionálne vyladené prednastavenia zvuku pre hudbu, filmy a oveľa viac
- Nastavte si ďalšie konfigurácie reproduktorov a slúchadiel
- Možnosť prispôsobenia nastavení prehrávania a nahrávania
- Modernizujte firmvér, registrujte výrobky a oveľa viac

Stiahnite si aplikáciu Creative z:



obchodu iOS App Store



Google Play Store

Funkcie Scout Mode™, CrystalVoice™ a Sound Blaster Acoustic Engine sú dostupné len pomocou aplikácie Creative na počítači alebo počítači Mac.

REGISTRUJTE
SVOJ VÝROBOK

creative.com/register

TECHNICKÁ PODPORA

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. všetky práva vyhradené. Creative, logo Creative, Blaster, Sound Blaster, logo Sound Blaster, SBX Pro Studio a CrystalVoice sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Creative Technology Ltd. v Spojených štátoch a/alebo iných krajinách. Windows je registrovaná ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a iných krajinách. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom svojich príslušných vlastníkov a týmto sú uznané ako také. Všetky špecifikácie podliehajú zmene bez predchádzajúceho upozornenia. Skutočný výrobok sa môže mierne líšiť od zobrazených obrázkov. Použitie tohto výrobku je predmetom obmedzenej záruky.

SoundBLASTER X5

ЗВУКОВАЯ КАРТА USB ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ С
ДВОЙНЫМ ЦАП И ПОЛНОСТЬЮ СБАЛАНСИРОВАННЫМ
ДВУХКАНАЛЬНЫМ УСИЛИТЕЛЕМ ДЛЯ НАУШНИКОВ ХАМР



RU

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Модель: SB1820

CREATIVE®



СКАЧАТЬ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НА НЕСКОЛЬКИХ ЯЗЫКАХ
creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

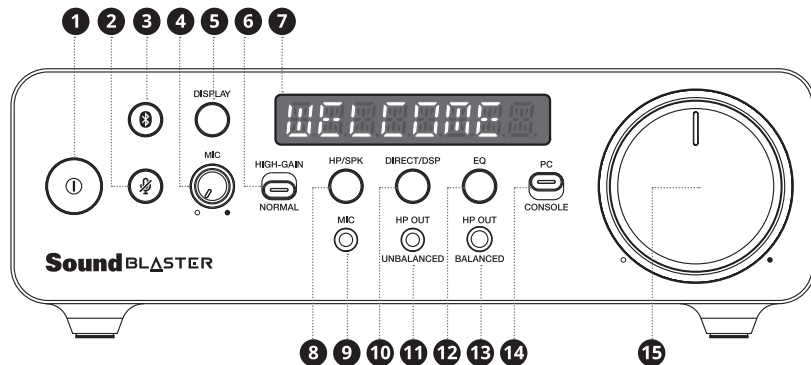
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDAS

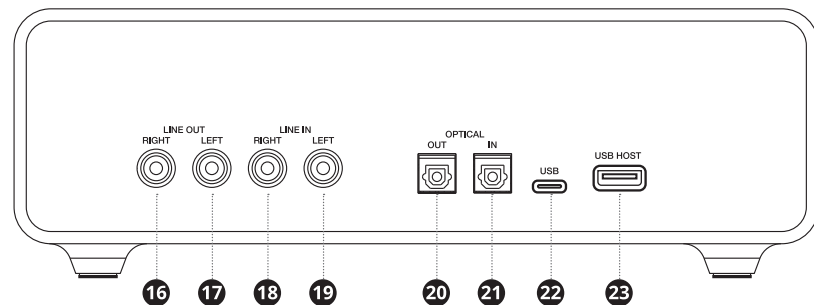
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

ОБЗОР (СПЕРЕДИ)



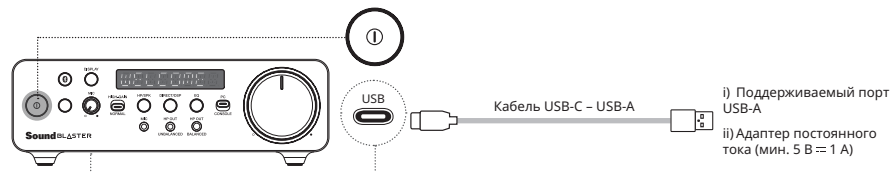
1. Кнопка питания со светодиодом
2. Кнопка выключения / включения звука микрофона со светодиодом
3. Кнопка *Bluetooth* со светодиодом
4. Ручка усиления микрофона
5. Кнопка отображения информации
6. Регулятор уровня усиления звука для наушников
7. Светодиодный дисплей
8. Кнопка переключения динамиков / наушников
9. Разъем микрофонного входа
10. Кнопка переключения DSP / прямого режима
11. Выход для наушников (несбалансированный)
12. Кнопка эквалайзера
13. Выход для наушников (сбалансированный)
14. Переключатель ПК / консоли
15. Ручка регулировки громкости со светодиодом

ОБЗОР (СЗАДИ)



16. Линейный выход (Правый)
17. Линейный выход (Левый)
18. Линейный вход (Правый)
19. Линейный вход (Левый)
20. Оптический выход TOSLINK
21. Оптический выход TOSLINK
22. Разъем питания и передачи данных USB-C
23. Разъем потокового аудио USB-A с функцией хоста (макс. мощность 5 В $\pm$ 100 мА)

ВКЛЮЧЕНИЕ SOUND BLASTER X5



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
 x1	Включение питания	
 x1	Выключение питания / режим ожидания	

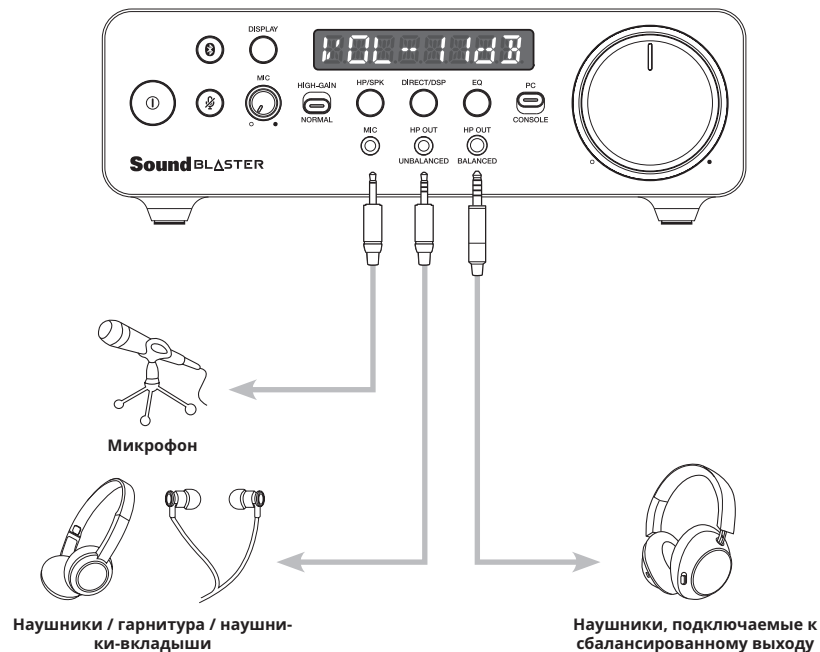
Когда Sound Blaster X5 подключен к ПК/Мас с помощью кабеля передачи данных USB-C, на светодиодном дисплее по умолчанию светится надпись WELCOME.

Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
 x1	Включение питания (автономный режим)	

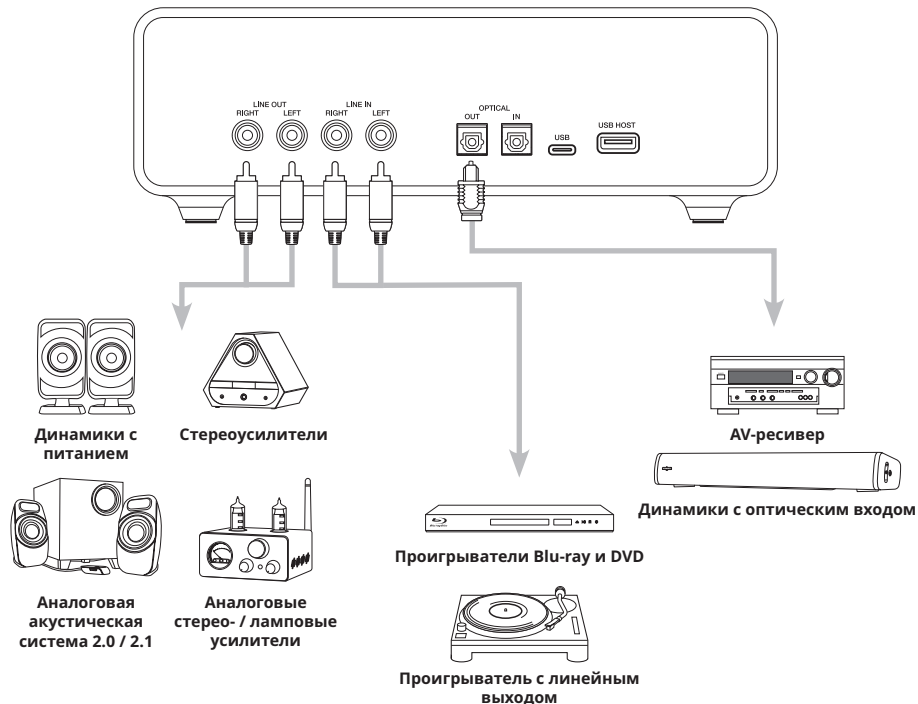
Когда Sound Blaster X5 подключен к внешнему источнику питания с помощью зарядного кабеля USB-C и имеет устройства, подключенные к одному или нескольким доступным источникам входного сигнала, на светодиодном дисплее по умолчанию светится надпись OFFLINE.

Варианты использования включают, в числе прочего: телевизор, проигрыватель Blu-ray / DVD, и / или телевизионная приставка

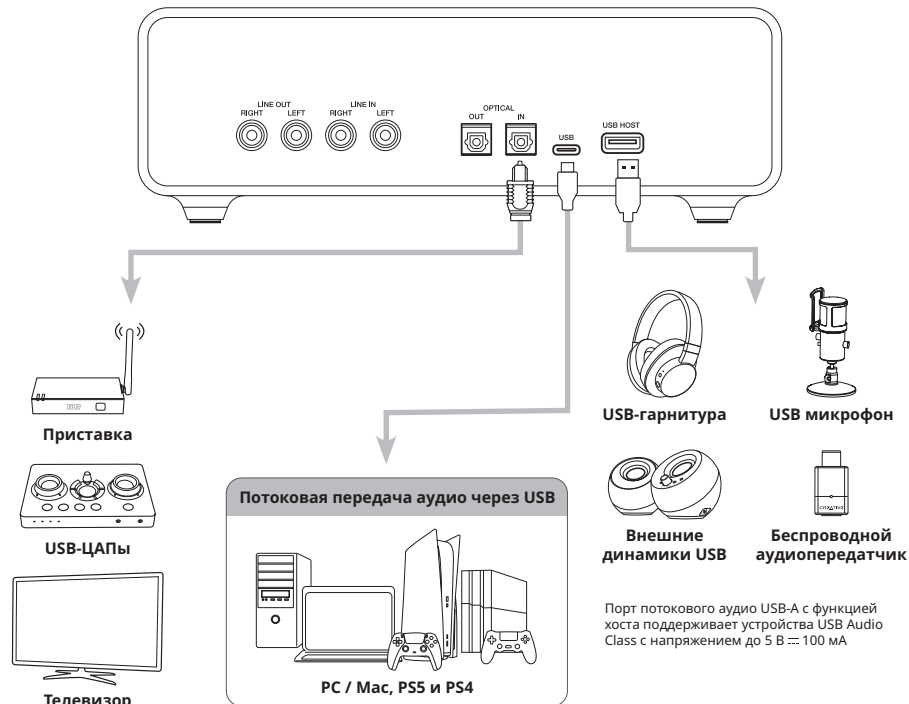
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ К SOUND BLASTER X5 (СПЕРЕДИ)



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ К SOUND BLASTER X5 (СЗАДИ)

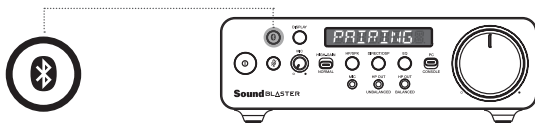


ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ К SOUND BLASTER X5 (СЗАДИ)



ИНТЕРФЕЙС ДИСПЛЕЯ И УПРАВЛЕНИЯ

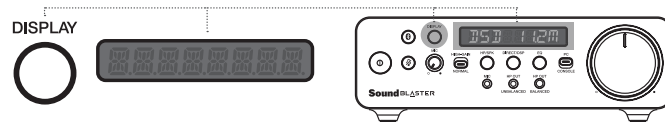
Подключение Bluetooth



Кнопка	Действие	Светодиодный индикатор	Светодиодный дисплей
	Вход В Режим Сопряжения По Bluetooth ↓ Сопряжение / Подключение По Bluetooth	Мигающий Синий Цвет ↓ Постоянный Синий Свет	PAIRING ↓ CONNECTE
	Установить Режим Сопряжения По Bluetooth	Выключено	Н / Д
	Сброс Настроек Bluetooth	Н / Д	BT RESET
	Запуск BLE-соединения через приложение Creative	Мигающий Голубой	Н / Д

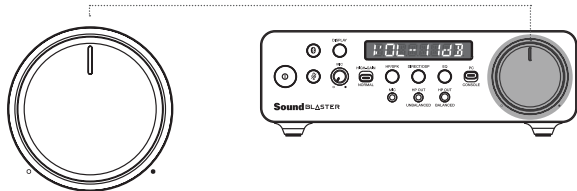
Светодиодный Дисплей

Светодиодный дисплей обеспечивает просмотр состояния и информации о Sound Blaster X5. Отображаемая информация включает уровень громкости, формат воспроизведения, выход на динамики / наушники, режим DSP / прямой режим, выбранный эквалайзер, состояние Bluetooth и другие сообщения устройства.



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
	Аудиоформат Громкость Воспроизведения → ← Режим DSP / Прямой Режим Статус Входа Выход	Пример: BSB 112m
	Авто → ← Яркий (100%) → ← Темный (50%) ← Выключено	Пример: AUTO

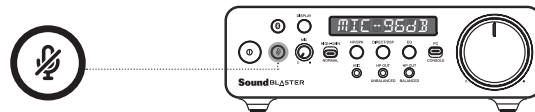
Ручка Регулировки Громкости



Кнопка	Действие	Светодиодный индикатор	Светодиодный дисплей
		Горящий белый	Пример:

Примечание. Когда общая громкость отключена, светодиод регулятора громкости будет мигать белым цветом

Выключение / Включение Звука Микрофона



Кнопка	Действие	Светодиодный индикатор
	 ОТКЛЮЧИТЬ / ВКЛЮЧИТЬ	Выключен – Горящий Красный Включен – Выкл.

Регулятор Усиления Микрофона



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
	Увеличение / Уменьшение Уровня Усиления Микрофона	Пример:

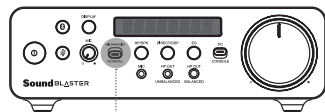
Регулятор Уровня Усиления Звука Для Наушников

Регулятор усиления позволяет дополнительно увеличить громкость звука, усиливая входящие сигналы от источника воспроизведения, если подключенное устройство обладает совместимыми возможностями.

HIGH-GAIN



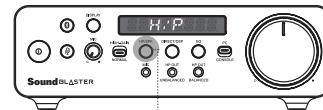
NORMAL



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
	Нормальный режим (Для наушников с сопротивлением < 150 Ом)	Н / Д
	Режим усиления ВЧ: (Для планарно-магнитных наушников или наушников с сопротивлением > 150 Ом)	Н / Д

Переключатель Динамиков / Наушников

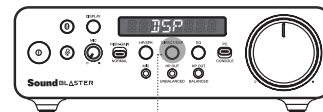
HP/SPK



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
	Режим Динамиков / Режим Наушников (По Умолчанию: Режим Динамиков)	 

Переключатель Режимы DSP / Прямого Режимы

DIRECT/DSP



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
	Режим DSP / Прямой Режим (По Умолчанию: Режим DSP)	 

Эквалайзер



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
 x1	EQ 1 – музыка → EQ 2 – фильмы EQ выкл. ← EQ 3 – игры (По умолчанию: EQ выкл.)	Пример: 

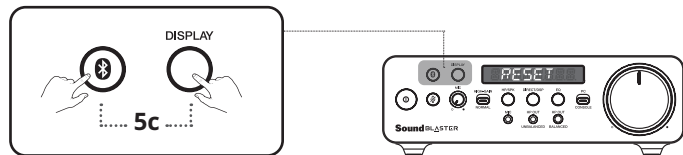
Примечание. Вы также можете создать собственный фирменный стиль звучания, настроив и выбрав полностью настраиваемые аппаратные 10-полосные эквалайзеры с DSP-управлением на любой из режимов эквалайзера в приложении Creative

Переключатель ПК / Консоли



Кнопка	Действие	Светодиодный дисплей
	Режим ПК (По Умолчанию: Режим ПК)	Н / Д
	Режим Игровой Консоли	Н / Д

СБРОС НАСТРОЕК



Нажмите и удерживайте кнопки *Bluetooth* и *Display* в течение 5 секунд или запустите функцию сброса устройства *Device Reset* в приложении *Creative*, чтобы выполнить сброс на заводские настройки. По завершении на светодиодном дисплее появится надпись *RESET*.

Сброс на заводские настройки предназначен для случаев, когда пользователи сталкиваются с проблемами во время использования звуковой USB-карты, а также при сбое соединения *Bluetooth*, перебоев в звучании или для сброса всех данных.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Беспроводная технология: *Bluetooth* 5.0

Поддерживаемые параметры *Bluetooth*: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

Поддерживаемые аудиокодеки: SBC

Радиус действия радиочастот: 2402–2480 МГц

Дальность действия: до 10м (по линии прямой видимости)

Рабочая температура: 0–45°C

Макс. выходная РЧ мощность: 4 дБм

Входное напряжение: 5 В = 1 А

Выход USB-A с функцией хоста: 5 В = 100 мА

ЗАГРУЗКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ / ПРИЛОЖЕНИЙ



ПК и Mac

Загрузите приложение *Creative* для ПК или Mac с веб-сайта creative.com/support/SBX5, чтобы получить полный контроль над звучанием *Sound Blaster X5*.



iOS и Android

Загрузите приложение *Creative*, чтобы получить быстрый доступ к элементам управления и настройкам с вашего мобильного телефона.

С помощью приложения *Creative* вы сможете:

- получить доступ к запатентованному набору технологий *Creative* для улучшения звука с возможностью полной настройки;
- персонализировать звучание с помощью настраиваемых профилей *Acoustic Engine* или использовать профессионально настроенные пресеты для музыки, фильмов и многого другого;
- настраивать дополнительную конфигурацию для динамиков и наушников;
- регулировать настройки воспроизведения и записи;
- выполнять обновление программного обеспечения, регистрацию продукта и многое другое.

Загрузите приложение *Creative App* с:



iOS App Store



Google Play Store

Функции *Scout Mode*, *CrystalVoice* и *Sound Blaster Acoustic Engine* на ПК и Mac доступны только через приложение *Creative*.

РЕГИСТРАЦИЯ
ВАШЕ УСТРОЙСТВО

creative.com/register

ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. Все права защищены. Creative, логотип Creative, Blaster, Sound Blaster, логотип Sound Blaster, SBX Pro Studio и CrystalVoice являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Creative Technology Ltd. в США и/или других странах. Windows является зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation в США и/или других странах. Остальные товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам и рассматриваются как таковые. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Объекты на иллюстрациях могут в незначительной степени отличаться от реальных. Использование данного изделия подпадает под действие ограниченной гарантии на оборудование.

SoundBLASTER X5

フル バランス XAMP ヘッドホンバイアンプ搭載
ハイレゾ デュアルDAC USB サウンドカード



JP

クイック スタート ガイド

モデル番号:SB1820

CREATIVE®



多言語クイックスタートガイドのダウンロード

creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠTARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多語言快速入門指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

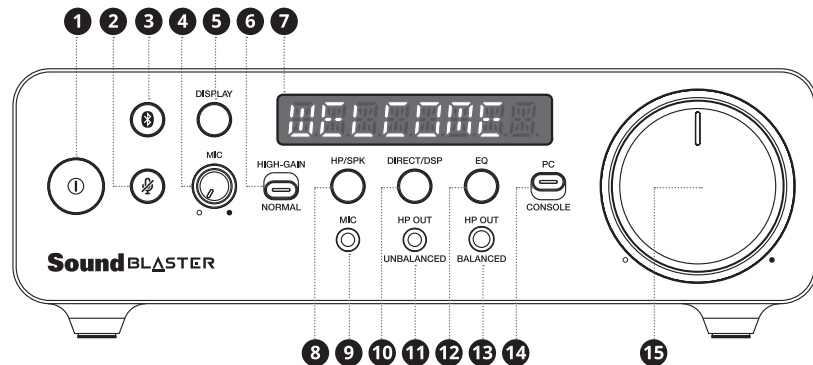
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

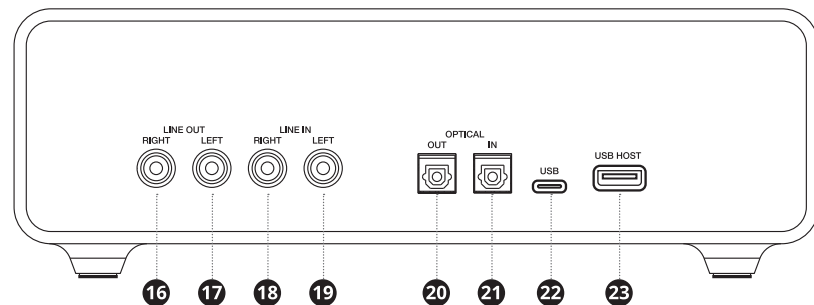
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

概要 (正面)



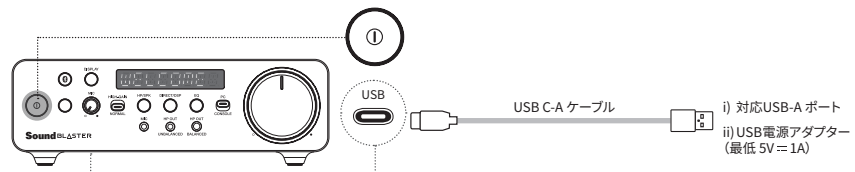
1. 電源ボタンとLED
2. マイク ミュート / ミュート解除ボタンとLED
3. ブルートゥースボタンとLED
4. マイク ゲイン ノブ
5. インフォメーションディスプレイ ボタン
6. ヘッドホン ゲイン スイッチ
7. LED ディスプレイ
8. スピーカー / ヘッドホン 切替ボタン
9. マイク入力ポート
10. DSP / ダイレクト モード 切替ボタン
11. ヘッドホン出力 (アンバランス) ポート
12. イコライザー ボタン
13. ヘッドホン出力 (バランス) ポート
14. PC / コンソール スイッチ
15. ボリューム ノブとLED

概要 (背面)



16. ライン出力 (右) ポート
17. ライン出力 (左) ポート
18. ライン入力 (右) ポート
19. ライン入力 (左) ポート
20. 光デジタル出力ポート
21. 光デジタル入力ポート
22. USB-C 電源 / データ転送ポート
23. USB-A ホスト オーディオ ストリーミング ポート
(最大 5V = 100 mA)

SOUND BLASTER X5の電源投入



ボタン	操作	LED ディスプレイ
 1回押す	電源オン	WELCOME
 1回押す	電源オフ / スタンバイ	OFFLINE

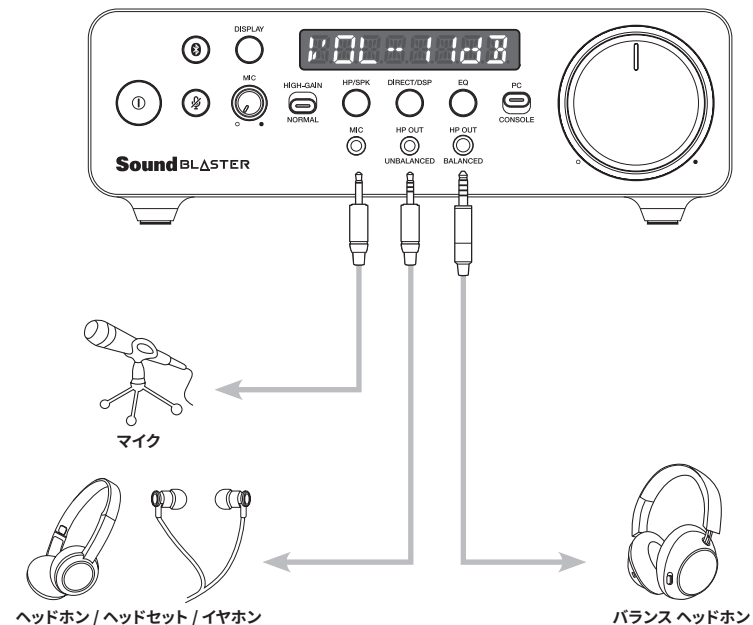
Sound Blaster X5がUSB-C データ ケーブルでPC / Macと接続されている場合、LEDディスプレイの初期表示は“WELCOME”です

ボタン	操作	LED ディスプレイ
 1回押す	電源オン(スタンダアロン モード)	OFFLINE

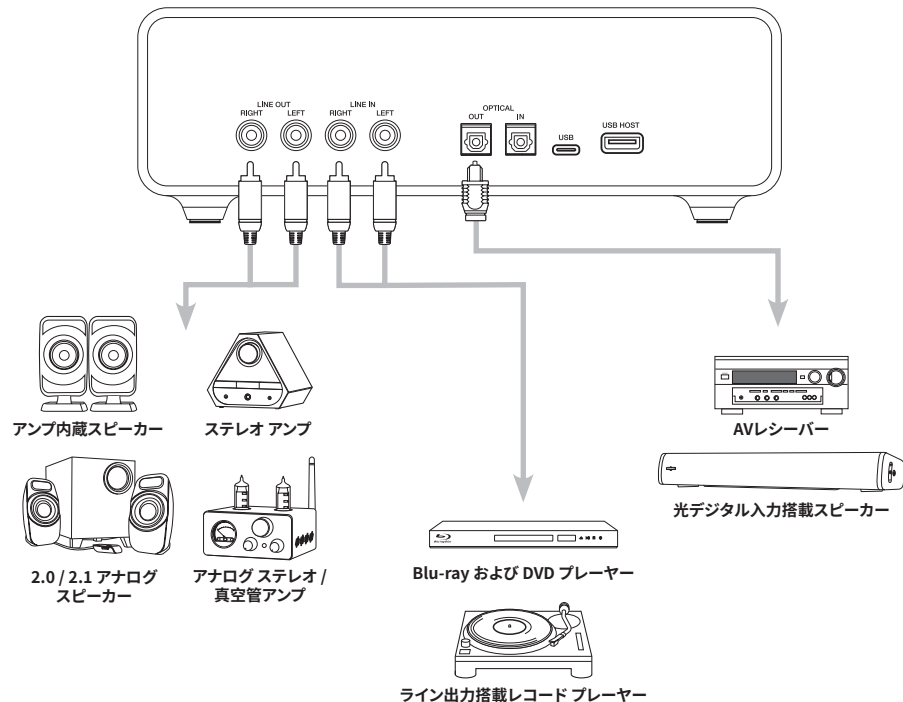
Sound Blaster X5がUSB-C充電ケーブルで外部電源から電力を供給されており、有効な入力ソースと接続されている場合、LEDディスプレイの初期表示は“OFFLINE”です

次の使用事例が含まれます(この限りではありません): テレビ、Blu-ray / DVD プレーヤー、セットトップ ボックスなど

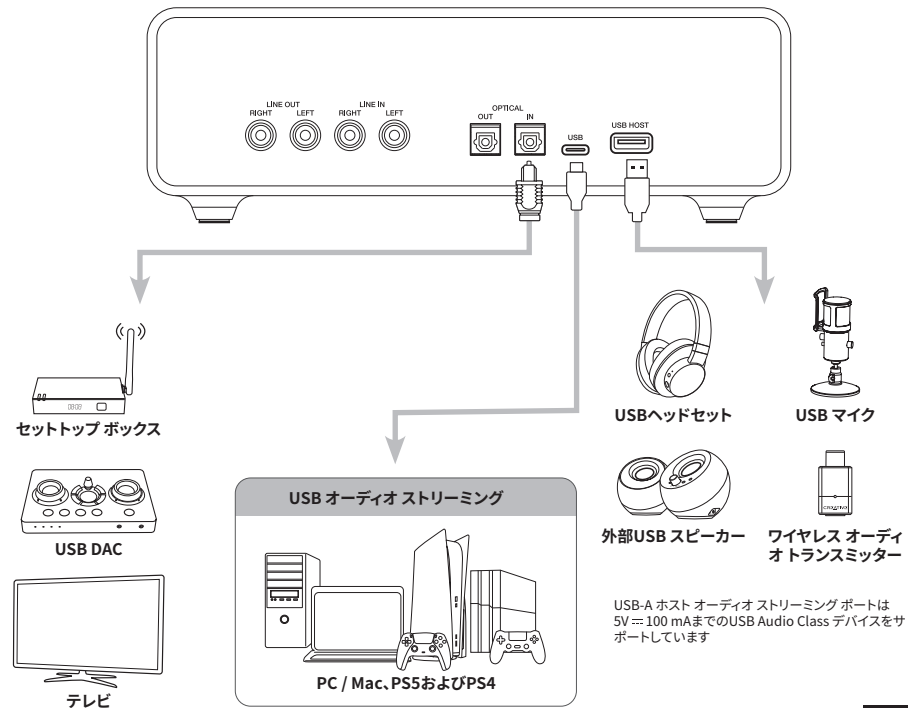
SOUND BLASTER X5と外部デバイスの接続(正面)



SOUND BLASTER X5と外部デバイスの接続(背面)

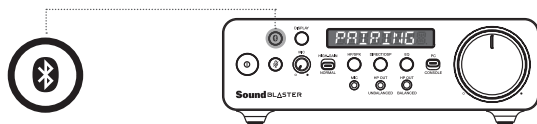


SOUND BLASTER X5と外部デバイスの接続(背面)



ディスプレイとコントロール インターフェイス

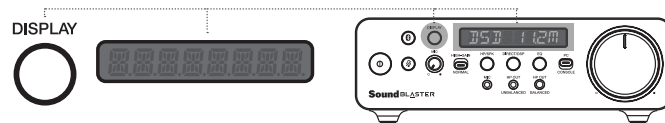
Bluetooth 接続



ボタン	操作	LED インジケータ	LED ディスプレイ
 2秒長押し	Bluetooth ペ어링 モードに入る ↓ Bluetooth ペ어링 済 / 接続 済	青点減 ↓ 青点灯	PAIRING ↓ CONNECTE
 1回押す	Bluetooth ペ어링 モードを終了	オフ	N / A
 5秒長押し	Bluetooth 設定をリセット	N / A	BT RESET
	Creative アプリからBLE接続する	青点減	N / A

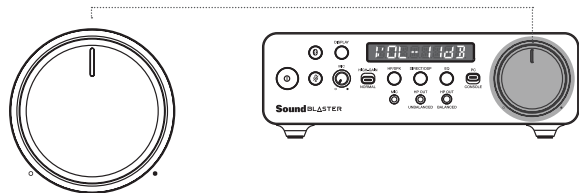
LED ディスプレイ

Sound Blaster X5の状態や情報を表示します。音量レベルや再生フォーマット、スピーカー / ヘッドホン出力、DPS / ダイレクト モード、EQやBluetooth ステータス、その他デバイス メッセージなどが含まれます。



ボタン	操作	LED ディスプレイ
 1回押す	オーディオ フォーマット → DSP / ダイレクト モード 再生音量 ← マイク入力ステータス ← 出力	例: 35.0 112m
 2秒長押し	自動 → 明るい(100%) → 暗い(50%) オフ	例: AUTO

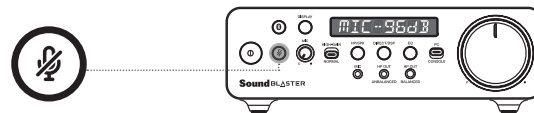
ボリューム ノブ操作



ボタン	操作	LEDインジケータ	LED ディスプレイ
		白点灯	例:

注意: マスター ボリュームがミュートされている場合、ボリューム ノブのLEDは白点灯します

マイク ミュート / ミュート解除



ボタン	操作	LED インジケータ
 1回押す	ミュート / ミュート解除	ミュート中 - 赤点灯 ミュート解除 - 消灯

マイク ゲイン操作



ボタン	操作	LED ディスプレイ
	マイク ゲイン レベルを上げる / 下げる	例:

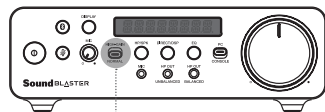
ヘッドホン ゲイン スイッチ

互換性のある高インピーダンスのデバイスを接続する場合に、再生ソースからの入力信号を増幅して音量をブーストします。

HIGH-GAIN



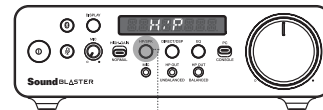
NORMAL



ボタン	操作	LED ディスプレイ
HIGH-GAIN NORMAL	ノーマル モード (150Ω未満のインイヤー / オーバーイヤー ヘッドホンなど)	N / A
HIGH-GAIN NORMAL	高ゲイン モード (150Ωを超える平面磁界ヘッドホンや高インピーダンス ヘッドホンなど)	N / A

スピーカー / ヘッドホン 切り替え

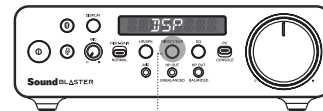
HP/SPK



ボタン	操作	LED ディスプレイ
HP/SPK 1回押す	スピーカー モード / ヘッドホン モード (デフォルト:スピーカー モード)	SPEAKER H.P

DSP / ダイレクト モード 切り替え

DIRECT/DSP



ボタン	操作	LED ディスプレイ
DIRECT/DSP 1回押す	DSP モード / ダイレクト モード (デフォルト:DSP モード)	DSP DIRECT

イコライザ



ボタン	操作	LED ディスプレイ
 1回押す	EQ 1 - ミュージック → EQ 2 - ムービー EQ オフ ← EQ 3 - ゲーミング (デフォルト: EQ オフ)	例: 

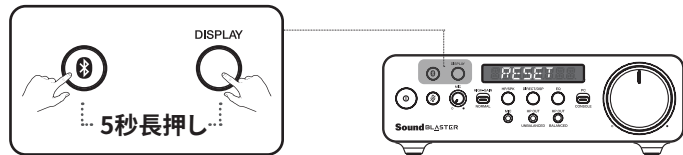
注意: DSP制御でカスタマイズが可能な10バンドEQを調節し、Creative アプリにて任意のEQモードを割り当てる事によって独自のサウンド シグネチャーを作成できます

PC / コンソール スイッチ



ボタン	操作	LED ディスプレイ
	PC モード (デフォルト: PCモード)	N / A
	コンソール モード	N / A

マスター リセット



Bluetooth ボタンとディスプレイ ボタンを同時に5秒長押しするか、Creative アプリから操作するとマスター リセットが実行できます。マスター リセットが完了するとLED ディスプレイには“RESET”と表示されます。

マスター リセットはUSB サウンド カードの使用中に問題が発生したり、Bluetooth ペアリングペアリングが失敗する、音切れなどの発生時や、データをリセットする場合に用意されています。

技術仕様

ワイヤレス タイプ: Bluetooth 5.0

Bluetooth プロファイル: A2DP (アドバンスド オーディオ ディストリビューション プロファイル)、AVRCP (オーディオ / ビデオ リモート コントロール プロファイル)、HFP (ハンズフリー プロファイル)

サポートするオーディオコーデック: SBC

無線周波数: 2402-2480 MHz

動作範囲: 最大約10m (見通し距離)

動作温度: 0-45°C

RF出力: 4 dBm

入力: 5V ≒ 1A

USB-A ホスト出力: 5V ≒ 100 mA

ソフトウェア / アプリ ダウンロード



PC および Mac

creative.com/support/SBX5 からPC/Mac用のCreative アプリを入手してSound Blaster X5のオーディオ体験をコントロールできます。



iOS および Android

Creative アプリを入手してモバイル デバイスから素早くコントロールや設定が行えます。

Creative アプリでは次の様な事が行えます:

- ・ カスタマイズが可能なCreative独自のオーディオ エンハンスメントのテクノロジー スイートにアクセス
- ・ カスタマイズ可能なAcoustic Engine プロファイルや、音楽や映画などにチューニングしたオーディオ プリセットを体験
- ・ カスタマイズ可能なAcoustic Engine プロファイルや、音楽や映画などにチューニングしたオーディオ プリセットを体験
- ・ 再生/録音設定の調整
- ・ ファームウェア アップグレードや製品登録など

Creative アプリのダウンロード:



iOS App Store



Google Play Store

Scout Mode、CrystalVoice、およびSound Blaster Acoustic Engineの一部機能はPC / Mac版のCreative アプリでのみアクセス可能です。

製品登録

creative.com/register

テクニカル サポート

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. All rights reserved. Creative、Creativeロゴ、Sound Blaster、Sound Blasterロゴ、SBX Pro Studio、およびCrystalVoiceはCreative Technology Ltd.の米国、またはその他の国々における商標、または登録商標です。Windowsは米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporationの登録商標です。その他の商標はすべて各所有者の財産であり、本文書ではそのように認められています。仕様は予告なく変更される場合があります。実際の商品および内容物は掲載写真と多少異なる場合があります。実際の商品は掲載の画像とは多少異なる場合があります。

SoundBLASTER X5

带全平衡的XAMP耳机双放大器的高解析度双DAC USB声卡



CS

快速使用指南
使用产品前请阅读使用说明

型号: SB1820

CREATIVE®



下载多语言快速使用指南

creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠTARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CT] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

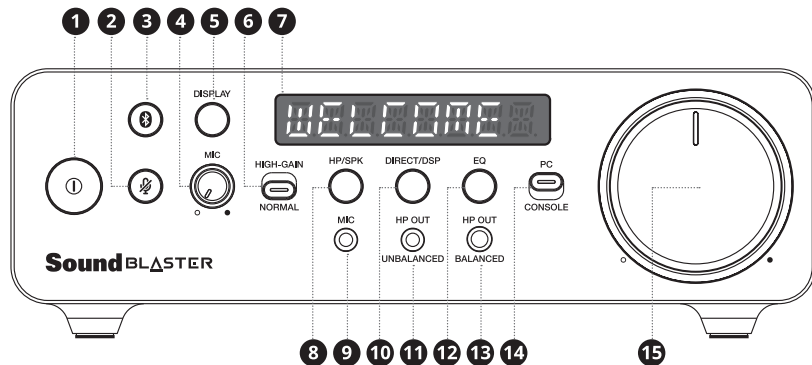
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

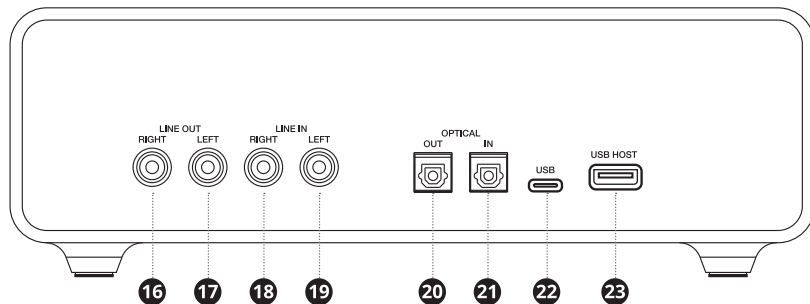
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

概览 (前部)



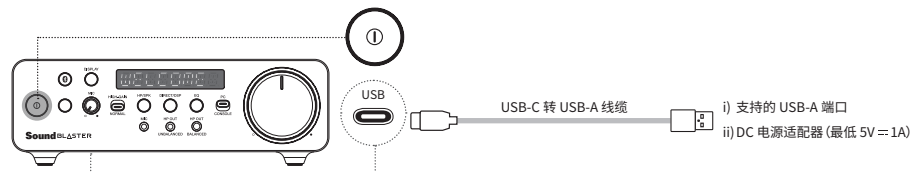
1. 带 LED 的电源按钮
2. 带 LED 的麦克风静音/取消静音按钮
3. 带 LED 的蓝牙®按钮
4. 麦克风增益旋钮
5. 信息显示按钮
6. 耳机增益切换开关
7. LED 显示屏
8. 音箱 / 耳机切换按钮
9. 麦克风输入端口
10. DSP / 直接播放模式切换按钮
11. 耳机输出 (非平衡) 端口
12. 均衡器按钮
13. 耳机输出 (平衡) 端口
14. 电脑 / 主机切换开关
15. 带 LED 的音量旋钮

概览 (背部)



16. 线性输出 (右声道) 端口
17. 线性输出 (左声道) 端口
18. 线性输入 (右声道) 端口
19. 线性输入 (左声道) 端口
20. TOSLINK 光纤输出端口
21. TOSLINK 光纤输入端口
22. USB-C 供电和数据传输端口
23. USB-A Host 音频流端口
(最大电源 5V $\bar{=}$ 100 毫安)

Sound Blaster X5 的通电开机



按钮	操作	LED 显示屏
 x1	电源开启	WELCOME
 x1	电源关闭 / 待机	OFFLINE

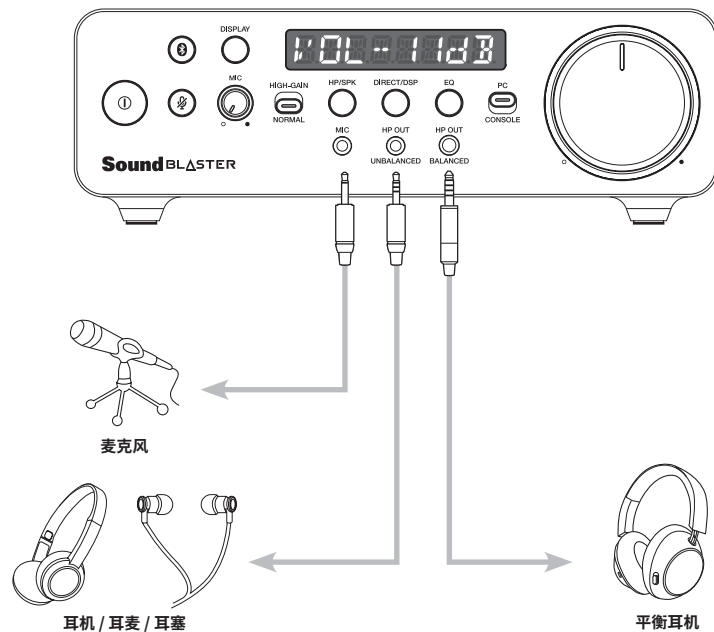
当 Sound Blaster X5 使用 USB-C 数据线连接至 PC / Mac 时,LED 显示屏默认显示“WELCOME”。

按钮	操作	LED 显示屏
 x1	开机 (独立模式)	OFFLINE

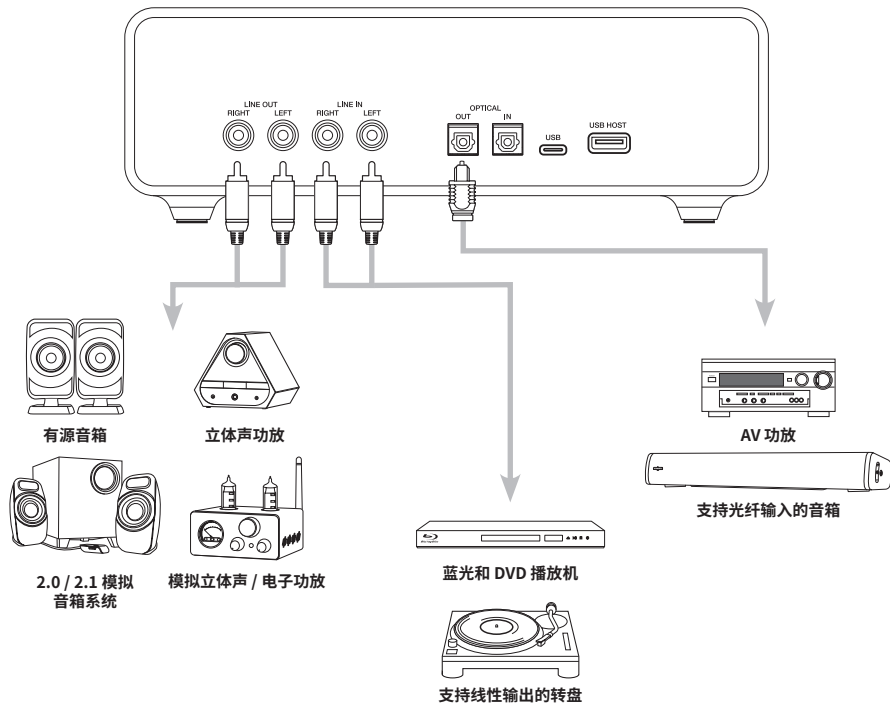
当 Sound Blaster X5 使用 USB-C 供电线缆通过外部电源适配器供电,且其设备连接至一个或多个可用输入源时,LED 显示屏默认显示“Offline”。

使用案例包括但不限于:电视、蓝光 / DVD 播放机和 / 或机顶盒。

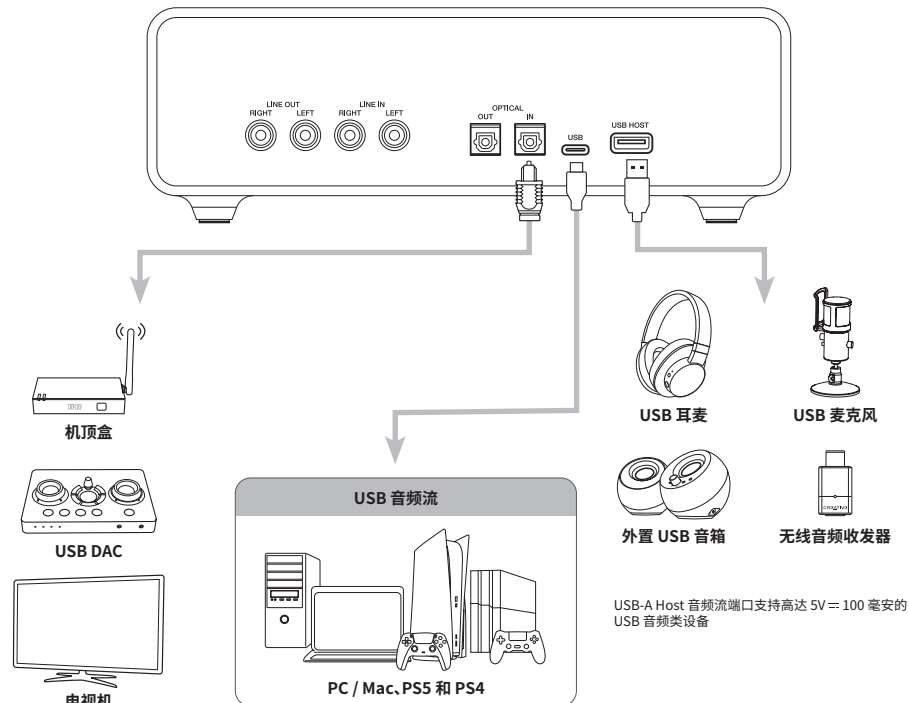
将外部设备连接至 Sound Blaster X5 (前部)



将外部设备连接至 Sound Blaster X5 (背部)



将外部设备连接至 Sound BLASTER X5 (背部)



显示和控制界面

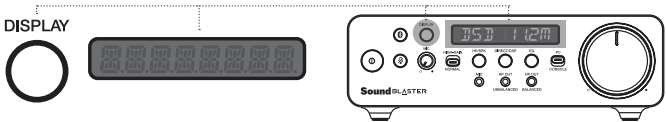
蓝牙连接性



按钮	操作	LED 指示灯	LED 显示屏
 约 2 秒	进入蓝牙配对模式 ↓ 蓝牙已配对 / 已连接	蓝色闪烁 ↓ 稳定蓝色	PAIRING ↓ CONNECTED
 x1	退出蓝牙配对模式	关	N / A
 约 5 秒	重置蓝牙设置	N / A	BT RESET
	通过 Creative 应用触发 BLE 连接	呈蓝色闪烁	N / A

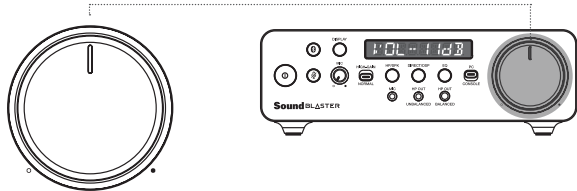
LED 显示屏

LED 显示屏可直接查看 Sound Blaster X5 的状态和信息。显示的详细信息包括音量、播放格式、扬声器 / 耳机输出、DSP / 直接播放模式、选择的 EQ、蓝牙状态和其他设备消息。



按钮	操作	LED 显示屏
DISPLAY  x1	音频格式 → DSP / 直接播放模式 播放音量 ← 麦克风输入状态 ← 输出	例如: B50 112m
DISPLAY  约 2 秒	自动 → 明亮 (100%) → 黑暗 (50%) 关 ←	例如: AUTO

音量旋钮控制



按钮	操作	LED 指示灯	LED 显示屏
		稳定白色	例如:

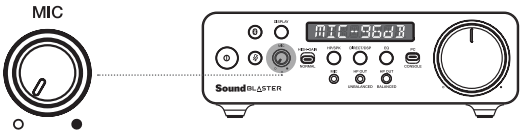
注意:当主音量静音时,音量旋钮的LED将会呈白色闪烁状态

麦克风静音 / 取消静音



按钮	操作	LED 指示灯
	 静音 / 未静音	已静音 - 稳定红色 未静音 - 熄灭

麦克风增益控制

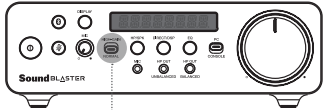


按钮	操作	LED 显示屏
	增加 / 减少麦克风增益水平	例如:

耳机增益开关

如果连接的设备支持兼容功能, 增益开关可让用户能够通过放大来自播放源的输入信号以进一步提高音频的音量。

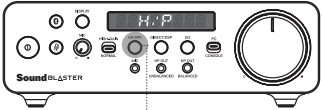
HIGH-GAIN
NORMAL



按钮	操作	LED 显示屏
	正常模式 (适用于 < 150Ω 的入耳式 / 头戴式耳机)	N / A
	高增益模式 (适用于 > 150Ω 的平面磁性耳机或耳机)	N / A

音箱 / 耳机的切换

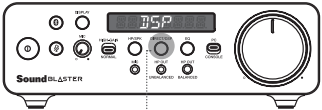
HP/SPK



按钮	操作	LED 显示屏
	音箱模式 / 耳机模式 (默认: 音箱模式)	

DSP / 直接播放模式切换

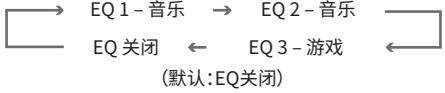
DIRECT/DSP



按钮	操作	LED 显示屏
	DSP / 直接播放模式 (默认: DSP 模式)	

均衡器



按钮	操作	LED 显示屏
		例如: 

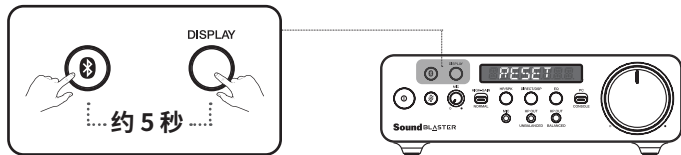
注意:您还可以通过自定义完全可定制的 DSP 控制的硬件 10 频段 EQ 并将其分配给 Creative 应用程序上的任何均衡器模式以创建您自己的个人声音特征。

PC / 主机切换开关



按钮	操作	LED 显示屏
	PC 模式 (默认: PC 模式)	N / A
	游戏机模式	N / A

主重置



长按蓝牙和显示按钮约 5 秒钟, 或从 Creative 应用程序触发设备重置以执行主重置。完成后, LED 显示屏将显示“Reset”。

主重置是为用户在使用 USB 声卡时遇到问题或在以下情况下保留使用: 蓝牙配对失败、意外声音切断或重置所有数据。

技术规格

无线技术: 蓝牙 5.0

蓝牙配置文件: A2DP (高级音频传输协议)、AVRCP (音频 / 视频远程控制协议)、HFP (免提协议)

支持的音频编解码器: SBC

工作频率: 2402–2480 MHz

频率范围: 2400–2483.5 MHz

传输范围: 约 10 米 (空旷空间)

工作温度范围: 0–45°C

最大 RF 输出功率: 4 dBm

输入: 5V = 1A

USB Host 输出: 5V = 100 毫安

软件 / 应用下载



PC 和 Mac

从 creative.com/Support/SBX5 下载适用于您的 PC 或 Mac 的 Creative 应用程序, 以便在 Sound Blaster X5 上完全控制您的个性化音频体验。



iOS 和 Android

下载 Creative 应用程序, 以便从您的移动设备上快速访问控件和设置。

使用 Creative 应用, 您可以:

- 访问 Creative 的完全可定制的音频增强技术套件。
- 使用可定制的 Acoustic Engine 配置文件个性化音频, 或体验音乐、电影等进行专业调校的音频预设。
- 设置音箱和耳机的配置
- 调整播放和录音的设置
- 执行软件升级, 产品注册等

下载 Creative 应用



iOS 应用商店



Google Play 商店

Scout Mode、CrystalVoice 和 Sound Blaster Acoustic Engine 功能只能通过 PC 和 Mac 上的 Creative 应用程序访问。

注册您的产品

creative.com/register

技术支持

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. 版权所有。Creative、Creative 徽标、Blaster、Sound Blaster、Sound Blaster 徽标、SBX Pro Studio 和 CrystalVoice 是 Creative Technology Ltd. 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家/地区的注册商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。所有规格如有更改，恕不另行通知。实际产品可能与显示的图像略有不同。使用本产品享受有限硬件保修服务。

SoundBLASTER X5

帶全平衡的XAMP耳機雙放大器的高解析度雙DAC USB音效卡



CT

簡易使用指南
使用产品前请阅读使用说明

型號: SB1820

CREATIVE®

敬告使用者:

1. 本產品使用時, 不致造成違反低功率電波輻射性電機管理辦法之控制、調整及開關之使用方法。
2. 本產品不得任意調整更改各項零件或對於發射之功率影響之作為, 若有操作問題請與本公司人員聯繫; 並由本公司負起監督及維修之責任。
3. 根據交通部低功率電波輻射性電機管理辦法規定:
取得審驗證明之低功率射頻器材, 非經核准, 公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

Sound Blaster X5

台灣RoHS信息

有關台灣RoHS, 登陸[creative.com/compliance/SBX5](https://www.creative.com/compliance/SBX5)

點擊下載Sound Blaster X5



下載多語言快速使用指南

creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠTARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[KO] 다국어 빠른 시작 가이드 다운로드

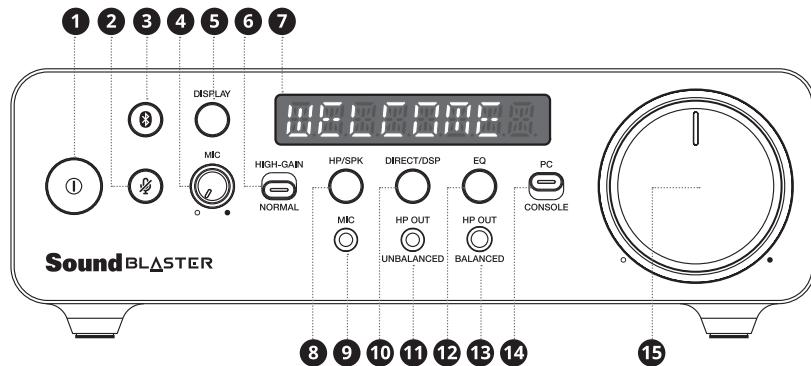
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDA NER

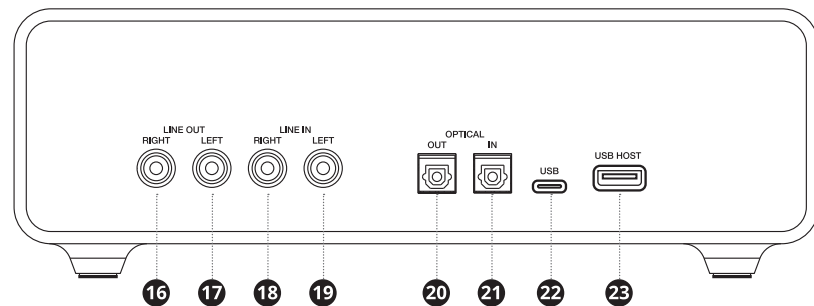
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

概覽 (前部)



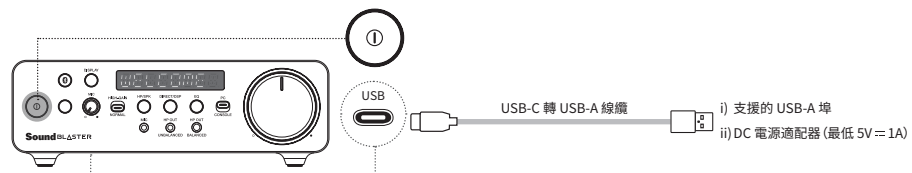
1. 帶 LED 的電源按鈕
2. 帶 LED 的麥克風靜音/取消靜音按鈕
3. 帶 LED 的藍牙按鈕
4. 麥克風增益旋鈕
5. 信息顯示按鈕
6. 耳機增益切換
7. LED 顯示屏
8. 喇叭 / 耳機切換按鈕
9. 麥克風輸入埠
10. DSP / 直接播放模式切換按鈕
11. 耳機輸出 (非平衡) 埠
12. EQ 按鈕
13. 耳機輸出 (平衡) 埠
14. PC / 主機切換開關
15. 帶 LED 的音量控制旋鈕

概覽 (背部)



16. 線性輸出 (右聲道) 埠
17. 線性輸出 (左聲道) 埠
18. 線性輸入 (右聲道) 埠
19. 線性輸入 (左聲道) 埠
20. TOSLINK 光纖輸出埠
21. TOSLINK 光纖輸入埠
22. USB-C 供電和數據傳輸埠
23. USB-A Host 音訊流埠
(最大電源 5V $\bar{\bar{=}}$ 100mA)

SOUND BLASTER X5 的通電開機



按鈕	動作	LED 顯示屏
 x1	電源開啟	WELCOME
 x1	電源關閉 / 待機	

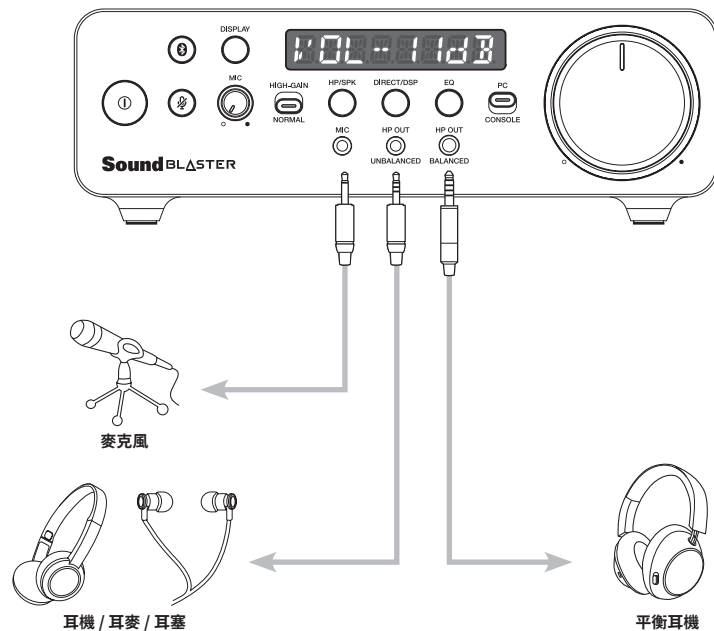
當 Sound Blaster X5 使用 USB-C 資料線連接至 PC / Mac 時, LED 顯示幕預設顯示“WELCOME”。

按鈕	動作	LED 顯示屏
 x1	開機 (獨立模式)	OFFLINE

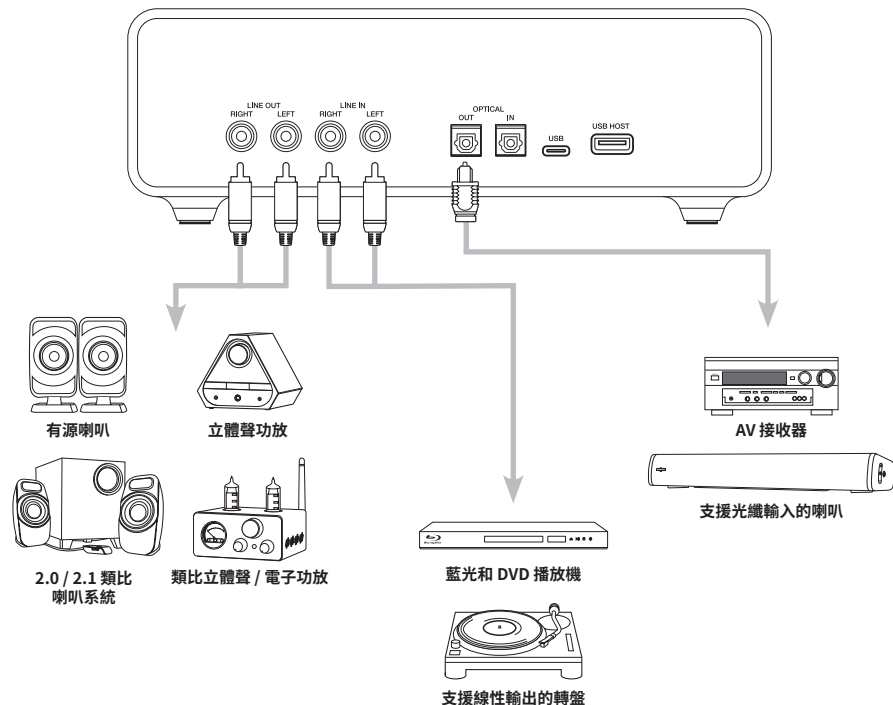
當 Sound Blaster X5 使用 USB-C 供電線纜通過外部電源適配器供電, 且其裝置連接至一個或多個可用輸入源時, LED 顯示幕預設顯示“Offline”。

使用案例包括但不限於: 電視、藍光 / DVD 播放機和 / 或機上盒。

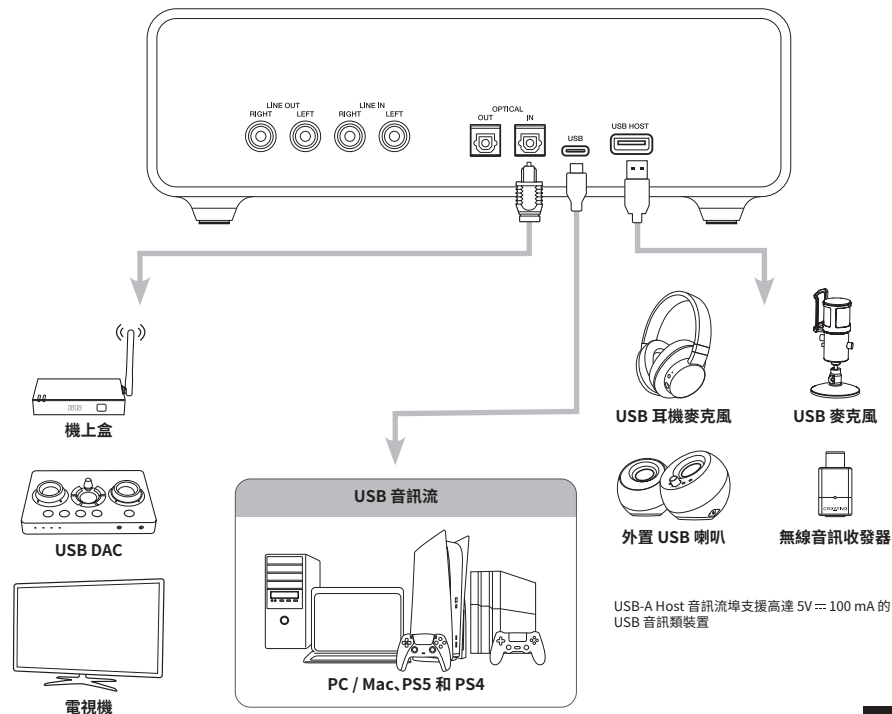
將外部裝置連接至 SOUND BLASTER X5 (前部)



將外部裝置連接至 SOUND BLASTER X5 (背部)



將外部裝置連接至 SOUND BLASTER X5 (背部)



USB-A Host 音訊流埠支援高達 5V $\pm$ 100 mA 的 USB 音訊類裝置

顯示和控制介面

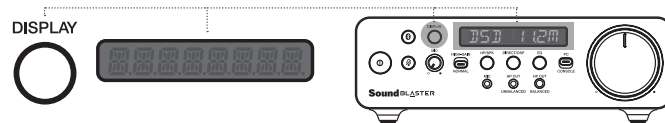
藍牙連線性



按鈕	動作	LED 指示	LED 顯示屏
 2 秒	進入藍牙配對模式 ↓ 藍牙配對 / 連接	藍色閃爍 ↓ 穩定的藍色	PAIRING ↓ CONNECTED
 x1	退出藍牙配對模式	關	N / A
 5 秒	重置藍牙設置	N / A	BT RESET
	通過 Creative 應用觸發 BLE 連接	藍色閃爍	N / A

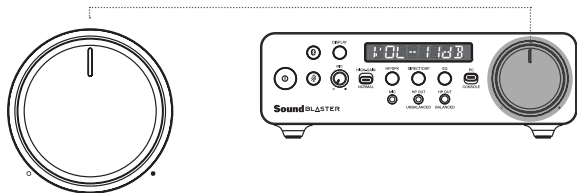
LED 顯示屏

LED 顯示屏可直接查看 Sound Blaster X5 的狀態和資訊。顯示的詳細資訊包括音量、播放格式、揚聲器 / 耳機輸出、DSP / 直接播放模式、選擇的 EQ、藍牙狀態和其他裝置消息。



按鈕	動作	LED 顯示屏
DISPLAY  x1	音效格式 → DSP / 直接播放模式 播放音量 ← 麥克風輸入狀態 ← 輸出	示例: B50 112m
DISPLAY  2 秒	自動 → 明亮 (100%) → 黑暗 (50%) 關	示例: AUTO

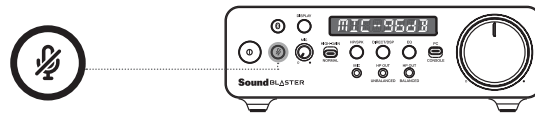
音量控制鈕



按鈕	動作	LED 指示	LED 顯示屏
		穩定的白色	示例:

注意:當主音量靜音時, 音量旋鈕的 LED 將會呈白色閃爍狀態

麥克風靜音 / 取消靜音



按鈕	動作	LED 指示
 x1	/	已靜音 - 穩定紅色 未靜音 - 熄滅

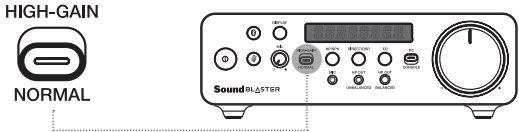
麥克風增益控制



按鈕	動作	LED 顯示屏
	增加 / 減少麥克風增益水準	示例:

耳機增益切換

如果連接的裝置支援相容功能, 增益開關可讓使用者能夠通過放大來自播放源的輸入信號以進一步提高音訊的音量。

		
按鈕	動作	LED 顯示屏
	正常模式 (適用於 < 150Ω 的入耳式 / 頭戴式耳機)	N / A
	高增益模式 (適用於 >150Ω 的平面磁性耳機或耳機)	N / A

喇叭 / 耳機切換

		
按鈕	動作	LED 顯示屏
 x1	喇叭模式 / 耳機模式 (默認: 喇叭模式)	

DSP / 直接播放模式切換

		
按鈕	動作	LED 顯示屏
 x1	DSP 模式 / 直接播放模式 (默認: DSP 模式)	

等化器



按鈕	動作	LED 顯示屏
 x1	EQ 1 - 音樂 → EQ 2 - 電影 EQ 關閉 ← EQ 3 - 遊戲 (默認: EQ 關閉)	示例: 

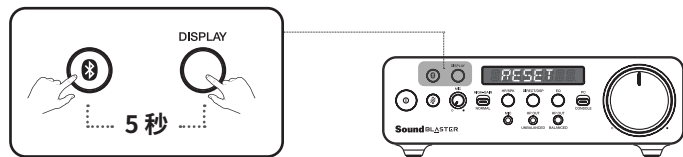
注意: 您還可以通過自訂完全可定制的 DSP 控制的硬體 10 頻段 EQ 並將其分配給 Creative 應用程式上的任何等化器模式以創建您自己的個人聲音特徵

PC / 主機切換開關



按鈕	動作	LED 顯示屏
 CONSOLE	PC 模式 (默認: PC 模式)	N / A
 CONSOLE	主機模式	N / A

主重置



長按藍牙和顯示按鈕約 5 秒鐘，或從 Creative 應用程式觸發裝置重置以執行主重置。完成後，LED 顯示幕將顯示“Reset”。

主重置是為使用者在使用 USB 音效卡時遇到問題或在以下情況下保留使用：藍牙配對失敗、意外聲音切斷或重置所有資料。

技術規格

無線技術：藍牙 5.0

藍牙設定檔：A2DP (高級音訊廣播協議)、AVRCP (音訊 / 視頻遠端控制協定)、HFP (免提協議)

支援的音訊轉碼器：SBC

RF 作業範圍：2402-2480 MHz

作業範圍：高達 10 米 (空曠空間)

作業溫度：0-45°C

最大 RF 輸出功率：4 dBm

輸入：5V = 1A

USB-A Host 輸出：5V = 100 mA

軟體 / 應用下載



PC 和 Mac

從 creative.com/Support/SBX5 下載適用於您的 PC 或 Mac 的 Creative 應用程式，以便在 Sound Blaster X5 上完全控制您的個性化音訊體驗。



iOS 與 Android

下載 Creative 應用程式，以便從您的移動裝置上快速訪問控制項和設置。

透過 Creative 應用，您可以：

- 訪問 Creative 的完全可定制的音訊增強技術套件。
- 使用可定制的 Acoustic Engine 設定檔個性化音訊，或體驗音樂、電影等進行專業調校的音訊預設。
- 設置喇叭和耳機的配置
- 調整播放和錄音的設置
- 執行軟體升級，產品註冊等

下載 Creative 應用：



iOS 應用商店



Google Play 商店

Scout Mode、CrystalVoice 和 Sound Blaster Acoustic Engine 功能只能通過 PC 和 Mac 上的 Creative 應用程式訪問。

註冊您的產品

creative.com/register

技術支援

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. 版權所有。Creative、Creative 標誌、Blaster、Sound Blaster 及其中文名稱聲霸卡、Sound Blaster 標誌、SBX Pro Studio 和 CrystalVoice 是 Creative Technology Ltd. 在美國和/或其他國家的商標或註冊商標。Windows 是 Microsoft Corporation 在美國和其他國家/地區的註冊商標。所有其他商標均屬於其各自所有者，並在此予以承認。所有技術規格如有變動，恕不另行告知。實際產品可能與圖示略有所不同。本產品實行有限保固。

SoundBLASTER X5

완전 균형 잡힌 XAMP 헤드폰 바이 앰프가
탑재된 HI-RES 듀얼 DAC USB 사운드 카드



KO

빠른 시작 설명서

Model No.: SB1820

CREATIVE®



다국어 빠른 시작 설명서 다운로드

creative.com/support/SBX5

[EN] MULTI-LANGUAGE QUICK START GUIDE DOWNLOAD

[FR] TÉLÉCHARGEMENT DU GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE MULTI-LANGUES

[DE] MEHRSPRACHIGE SCHNELLSTARTANLEITUNG HERUNTERLADEN

[ES] DESCARGA DE LA GUÍA DE INICIO RÁPIDO EN MÚLTIPLES IDIOMAS

[IT] DOWNLOAD DELLA GUIDA DI AVVIO RAPIDO MULTILINGUA

[NL] MEERTALIGE SNELSTARTGIDS DOWNLOAD

[RU] МНОГОЯЗЫЧНОЕ КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ЗАГРУЗИТЬ

[PL] POBIERZ PRZEWODNIK SZYBKIEGO STARTU W WIELU JĘZYKU

[CZ] STÁHNOUT VÍCEJAZYKOVÝ RYCHLÝ NÁVOD K POUŽITÍ

[SK] STIAHNUŤ SI RÝCHLY NÁVOD NA ŠTARTOVANIE VIAC JAZYKOV

[JP] 多言語クイックスタートガイドのダウンロード

[CS] 下载多语言快速入门指南

[CT] 下载多语言快速入门指南

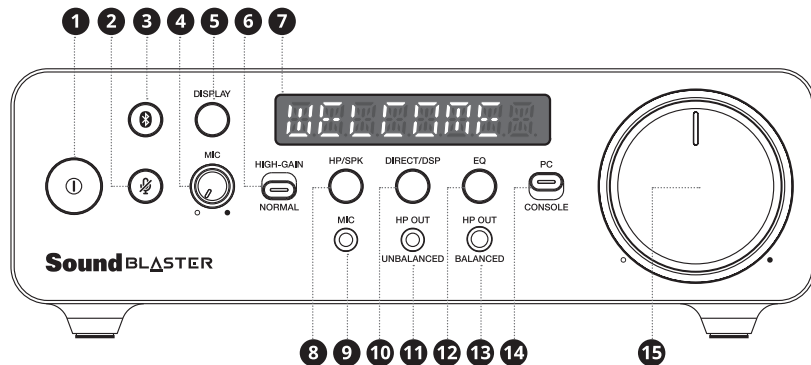
[NO] NEDLASTING AV HURTIGSTARTVEILEDNING FOR FLERE SPRÅK

[FI] MONIKIELINEN PIKA-ALOITUSOPPAAN LATAUS

[SV] FLERSPRÅKIG SNABBSTARTSGUIDE LADDAS

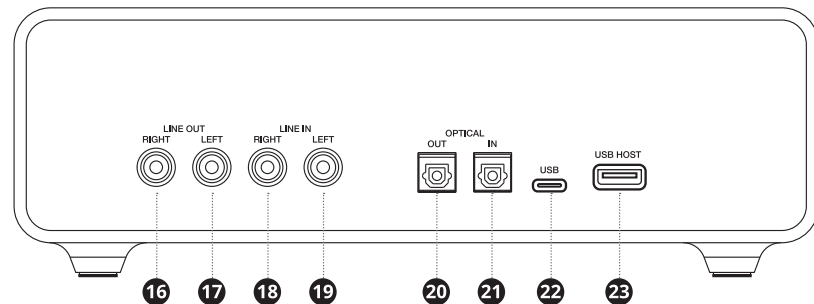
[DA] DOWNLOAD AF HURTIG STARTVEJLEDNING PÅ FLERE SPROG

개요(전면)



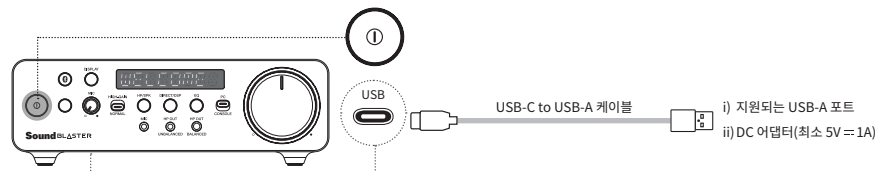
1. LED 전원 버튼
2. LED 마이크 음소거/음소거 해제 버튼
3. LED 블루투스® 버튼
4. 마이크 게인 노브
5. 정보 디스플레이 버튼
6. 헤드폰 게인 스위치
7. LED 디스플레이
8. 스피커/헤드폰 스위치 버튼
9. 마이크-입력 포트
10. DSP/다이렉트 모드 스위치 버튼
11. 헤드폰 출력(언밸런스드) 포트
12. 이퀄라이저 버튼
13. 헤드폰 출력(밸런스드) 포트
14. PC/콘솔 스위치
15. 볼륨 컨트롤 노브(LED 포함)

개요(후면)



16. 라인 출력(우측) 포트
17. 라인 출력(좌측) 포트
18. 라인 입력(우측) 포트
19. 라인 입력(좌측) 포트
20. TOSLINK 광-출력 포트
21. TOSLINK 광-입력 포트
22. USB-C 전원 및 데이터 전송 포트
23. USB-A 호스트 오디오 스트리밍 포트
(최대 전력 5V $\approx$ 100 mA)

SOUND BLASTER X5 작동 시작



버튼	동작	LED 디스플레이
 x1	전원 켜기	WELCOME
 x1	전원 끄기 / 대기	[Blank display]

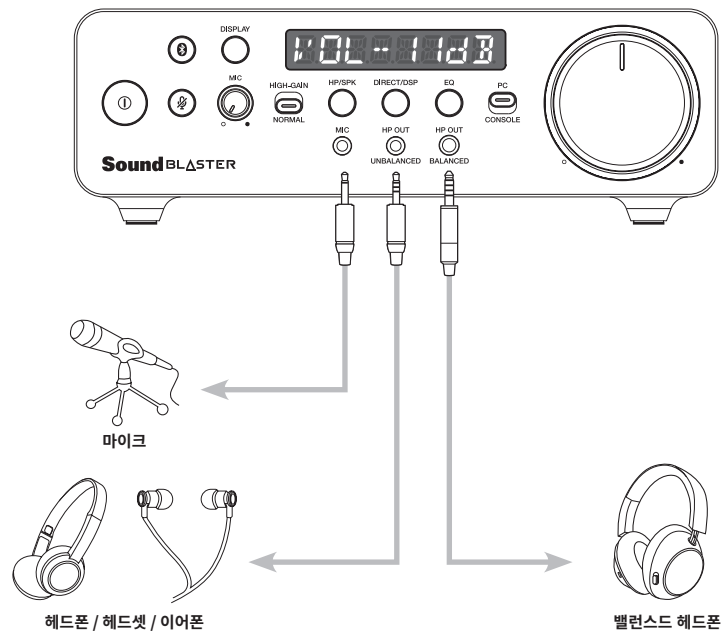
USB-C 데이터 케이블을 사용해서 Sound Blaster X5를 PC/Mac에 연결하면 “WELCOME”이 기본 LED 디스플레이입니다.

버튼	동작	LED 디스플레이
 x1	전원 켜기(독립형 모드)	OFFLINE

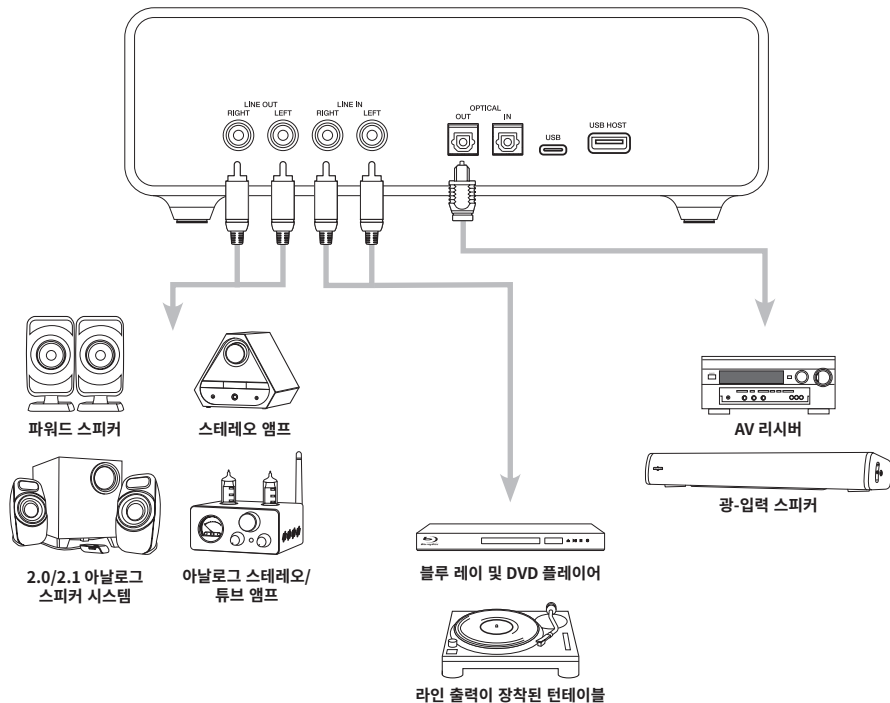
USB-C 충전 케이블을 사용해서 외부 전원으로 Sound Blaster X5에 전원을 공급하고 장치를 하나 이상의 입력 소스에 연결하면 “OFFLINE”이 기본 LED 디스플레이입니다.

사용 사례에는 다음이 포함되지만, 이에 국한되지 않음: TV, Blu-ray/DVD 플레이어 및/또는 셋톱박스.

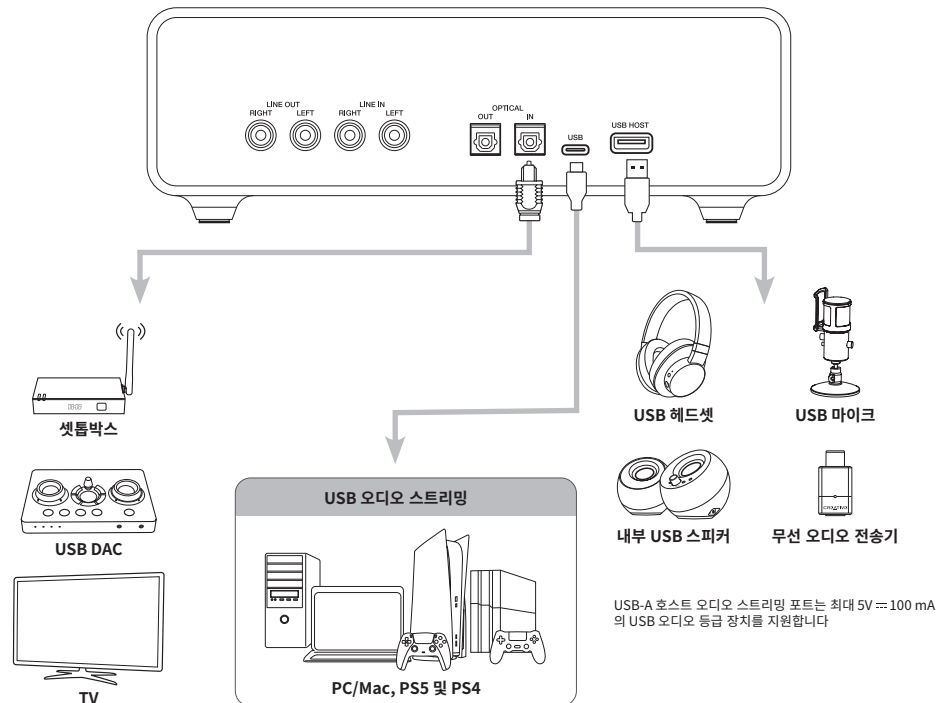
외부 장치를 SOUND BLASTER X5 (전면)에 연결하기



외부 장치를 SOUND BLASTER X5 (뒤쪽)에 연결하기

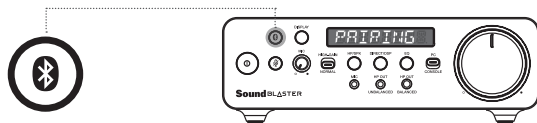


외부 장치를 SOUND BLASTER X5 (뒤쪽)에 연결하기



디스플레이 및 컨트롤 인터페이스

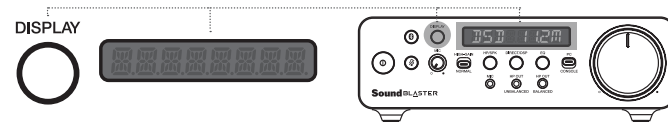
블루투스 연결



버튼	동작	LED 표시기	LED 디스플레이
 2초	블루투스 페어링 모드 시작 ↓ 블루투스 페어링됨/연결됨	청색 점멸 ↓ 파란색 켜짐	PAIRING ↓ CONNECTE
 x1	블루투스 페어링 모드 종료	끄기	해당 없음
 5초	블루투스 설정 재설정	해당 없음	BT RESET
	Creative 앱을 통해 BLE 연결 기능 작동시키기	청색 깜박임	해당 없음

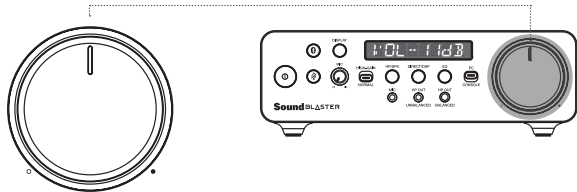
LED 디스플레이

LED 디스플레이는 Sound Blaster X5의 상태 및 정보에 대한 직접 보기를 제공합니다. 표시되는 세부 내용은 볼륨 레벨, 재생 형식, 스피커/헤드폰 출력, DSP/다이렉트 모드, 선택한 EQ, 블루투스 상태, 및 기타 장치 메시지입니다.



버튼	동작	LED 디스플레이
DISPLAY  x1	오디오 형식 → DSP/다이렉트 모드 재생 볼륨 ← 마이크 입력 상태 ← 출력	예: 350 112m
DISPLAY  2초	자동 → 밝게(100%) → 어둡게(50%) 끄기 ←	예: AUTO

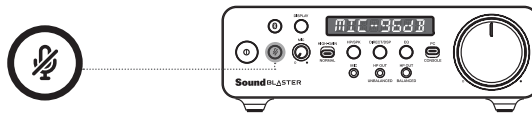
볼륨 노브 컨트롤



버튼	동작	LED 표시기	LED 디스플레이
		흰색	예:

참고: 마스터 볼륨이 음소거되어 있으면 볼륨 노브의 LED가 흰색으로 점멸합니다

마이크 음소거 켜기/끄기



버튼	동작	LED 표시기
x1	/	음소거 상태 - 적색 음소거 해제 상태 - 꺼짐

마이크 게인 컨트롤

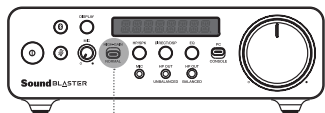


버튼	동작	LED 디스플레이
	마이크 게인 레벨 올리기/내리기	예:

헤드폰 게인 스위치

게인 스위치는 연결된 장치가 호환 가능한 기능을 제공하는 경우 재생 소스로부터 수신되는 신호를 증폭해서 오디오 볼륨을 추가 증가시킬 수 있습니다.

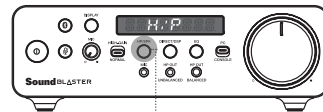
HIGH-GAIN
NORMAL



버튼	동작	LED 디스플레이
HIGH-GAIN NORMAL	정상 모드 (인이어/오버 이어 헤드폰(< 150Ω)인 경우)	해당 없음
HIGH-GAIN NORMAL	높은 게인 모드 (평판형 마그네틱 헤드폰 또는 > 150Ω의 헤드폰인 경우)	해당 없음

스피커/헤드폰 스위치

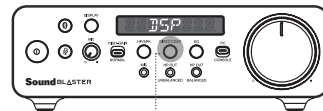
HP/SPK



버튼	동작	LED 디스플레이
HP/SPK x1	스피커 모드/헤드폰 모드 (기본: 스피커 모드)	SPEAKER H.P

DSP / 다이렉트 모드 스위치

DIRECT/DSP



버튼	동작	LED 디스플레이
DIRECT/DSP x1	DSP 모드/다이렉트 모드 (기본: DSP 모드)	DSP DIRECT

이퀄라이저



버튼	동작	LED 디스플레이
	EQ 1 - 음악 → EQ 2 - 영화 EQ 꺼짐 ← EQ 3 - 게이밍 (기본: EQ 꺼짐)	예: EQ 1 - MUSIC

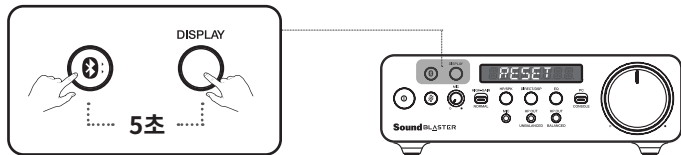
참고: 또한 완전 사용자 맞춤 가능한 DSP-제어식 하드웨어 10-대역 EQ를 Creative 앱의 EQ 모드에 커스터마이징한 다음 할당해서 자신의 개인적인 사운드 시그니처를 만들 수도 있습니다

PC/콘솔 스위치



버튼	동작	LED 디스플레이
	PC 모드 (기본: PC 모드)	해당 없음
	콘솔 모드	해당 없음

마스터 리셋



블루투스 및 디스플레이 버튼을 5초간 길게 누르거나 Creative 앱에서 장치 리셋을 작동시켜서 마스터 리셋을 수행합니다. 완료하는 즉시, LED 디스플레이에서 “RESET”을 표시합니다.

마스터 리셋은 USB 사운드 카드가 사용 중이거나 다음과 같은 상황(블루투스 페어링 실패, 예기치 못한 사운드 잘림 또는 모든 데이터 리셋 예정)에 있는 동안 사용자가 문제를 겪는 경우를 대비해 예약됩니다.

기술 사양

무선 기술: 블루투스 5.0

블루투스 프로파일: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio / Video Remote Control Profile), HFP (Hands-free Profile)

지원되는 오디오 코덱: SBC

작동 RF 범위: 2402~2480 MHz

작동 범위: 최대 10m (방해받지 않는 가시권)

동작 온도: 0~45°C

최대 RF 출력 전력: 4 dBm

입력: 5V $\pm$ 1A

USB-A 호스트 출력: 5V $\pm$ 100 mA

소프트웨어 / APP 다운로드



PC 및 Mac

PC 및 Mac용 Creative 앱을 creative.com/support/SBX5에서 다운로드하여 Sound Blaster X5에서 개인화된 오디오 경험을 완벽하게 컨트롤해 보세요.



iOS 및 Android

Creative 앱을 다운로드해서 모듈에서 컨트롤 및 설정에 빠르게 액세스해 보세요.

Creative 앱으로, 다음을 할 수 있습니다:

- Creative가 독점 제공하는 완전 사용자 맞춤이 가능한 오디오 향상 기술군에 액세스하세요
- 사용자가 바꿀 수 있는 음향 엔진 프로파일로 오디오를 개인화하거나 음악, 영화 등을 위해 전문적으로 조율된 오디오 프리셋을 경험해 보세요
- 추가 스피커 및 헤드폰의 구성 설정
- 재생 및 녹음 설정 조정
- 펌웨어 업그레이드, 제품 등록 등 수행

다음에서 Creative 앱을 다운로드하세요:



iOS 앱스토어



Google 플레이 스토어

Scout Mode, CrystalVoice 및 Sound Blaster Acoustic Engine의 기능은 PC 및 Mac에서 Creative 앱을 통해서만 접근할 수 있습니다.

제품 등록

creative.com/register

기술 지원

creative.com/support

© 2022 Creative Technology Ltd. All rights reserved. Creative, Creative 로고, Blaster, Sound Blaster, Sound Blaster 로고, SBX Pro Studio 및 CrystalVoice는 미국 및/또는 기타 국가에서 Creative Technology Ltd.의 상표 또는 등록 상표입니다. Windows는 미국 및/기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 각 소유자의 자산이며 이 선언에 의하여 이와 같이 인식됩니다. 모든 사양은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다. 실제 제품은 표시된 이미지와 약간 다를 수 있습니다. 이 제품의 사용은 제품 보증 대상입니다.