

EXA100

Manual Generated: 19/11/2024 - 12:30



Table of Contents

EXA100	3
□□□□ □	3
EXA100 □□□ □	4
□□ □□ □□□	5
□□ □□ □□	6
□□□	9
□□ □□	10
USB □□□ □□	14
□□ □□	17
□□□□	19
□□ □□	20
CAP □□ □□□	22
□□ □□	23
□□ □□	24
□□ □□ □□ (FAQ)	25

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

6.

... **1** -

... **2** - TV, ... EXN100

7.

... .. 2.3kHz 2.3kHz ... EXA

... ..

8. ... (eARC) – ARC eARC ... TV

9. ... (Pre-out) -

... (Pre-Out)

10. '...' ..

11. **USB** ... - Microsoft Windows ... Apple Mac OS X ... USB B ... Linux

... ..

- USB Hi-Speed ... USB ... 3m ... USB

USB ... PC/Mac ... EXA

... - ... USB ... EXA ... USB

... (Ground)

12. ... (D1, D2, D3) - TOSLINK ... S/P DIF

... - ... 75 ... RCA 192kHz ... 16-24

TOSLINK ... - ... TOSLINK 96kHz ... 16-24 ... (TOSLINK) 192kHz

... Cambridge Audio

13. ... (A1, A2, A3, A4) - CD, DAB, FM/AM ... '...' ..

... CD

... XLR ... 1, 2, 3

A1 ...

A1 ... (RCA) ... (XLR)

XLR ... 1 - ..., 2 - ..., 3 -

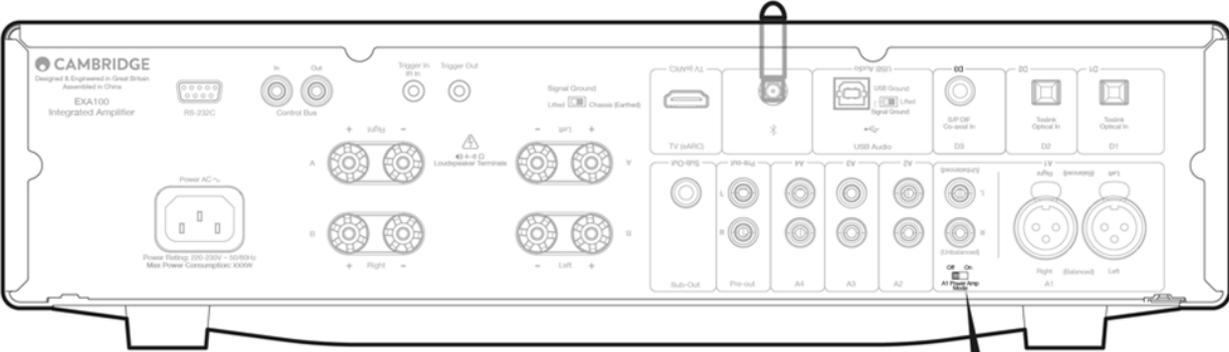
A1

... ..

... ..



... ..



Off On

A1 Power Amp Mode

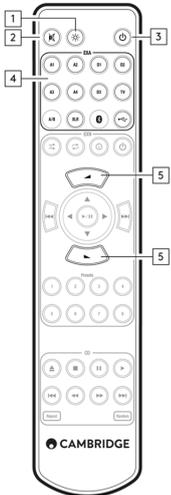
000

Last updated: September 27, 2024 02:17. Revision #14118

EXA 0000 00 00 00 0000 00 EX 0000 000 0 0000.

00: 000 AAA 0000 0000 0000 000 0 0000.

0000 000 0000 0000:



1. 00 - EXA 000000 0000 0000 000000. 0 00 00 0000 0000 00 0000 000000. 00: EXA 000000 0000 00 000000 0000 000000, 00 0000 000000 00 0000 00 000000.
2. 0000 - 0000, 000000, 00, 0000 0000 00000000 0000 00000000 000000. 0000 0000 00 00 0000 000000 00000000.
3. 00/00 - EXA0 00 00 00 00 000000 00000000.
4. 00 - 00 0000 000000 0 00000000. 00: A1 0000 0000 00 000000 A1 0000 000000 00 0000 0000, 0 0 0000 0 00 0000 00000000.
5. 00 0/00 - 00 0000 00000000.

00: 000000 000000 00 00 000000 000000 000000, 00 0000 IR 000000 0000 00 0000 00000000.

□□ □□

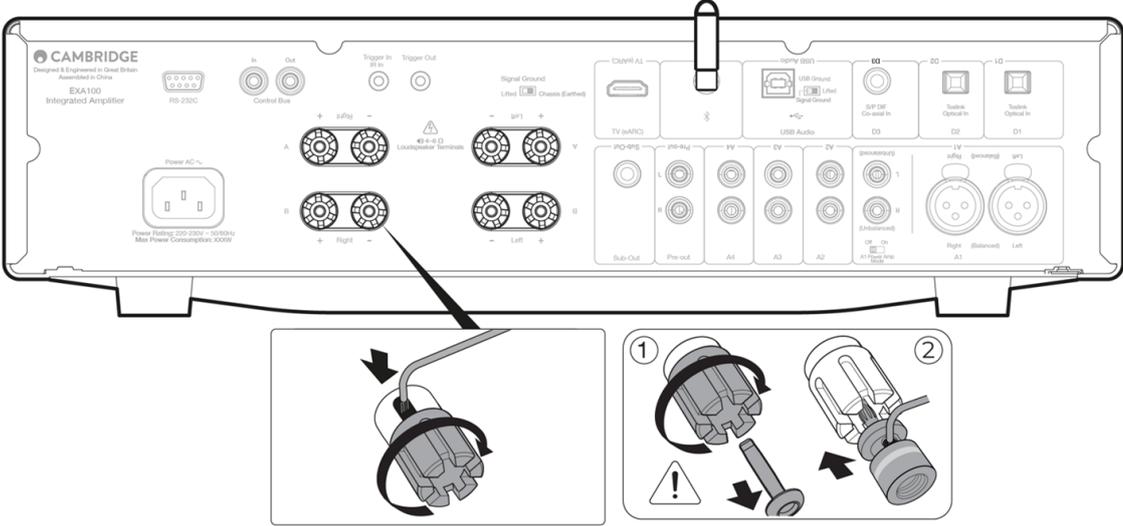
Last updated: October 2, 2024 02:14. Revision #14117

Cambridge Audio □□□ □□□ □ □□□□ □□□ □□□ □ □□ □□□□□□□□□□. □□□□(Pre-Out) □ □□□ B □□□ □□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□.

□□: □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□□□.

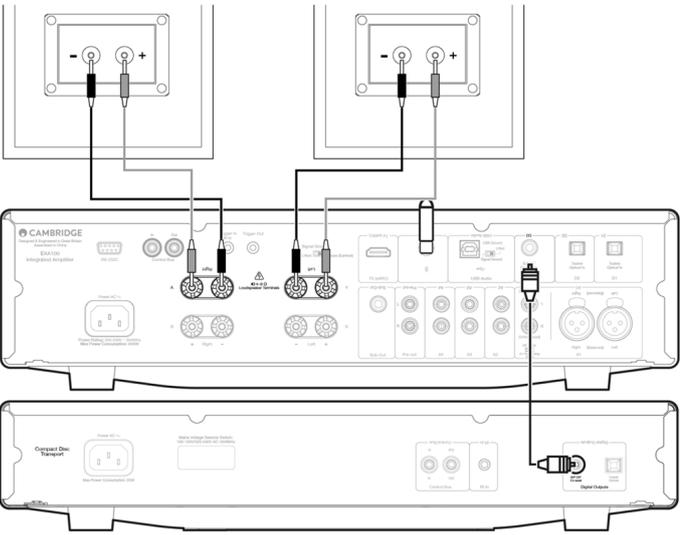
□□: □□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□.

□□: □ □□□□ □□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□.



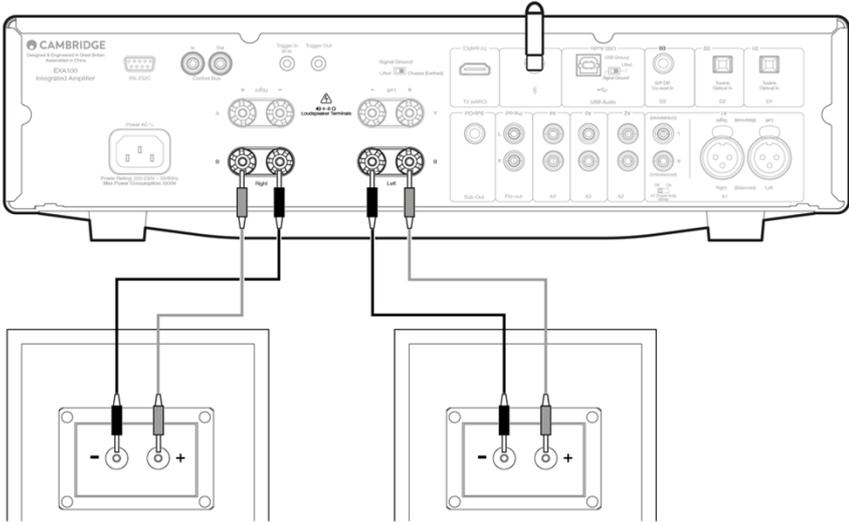
□□ □□

□□ □□□ D3 □□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□□□□□.



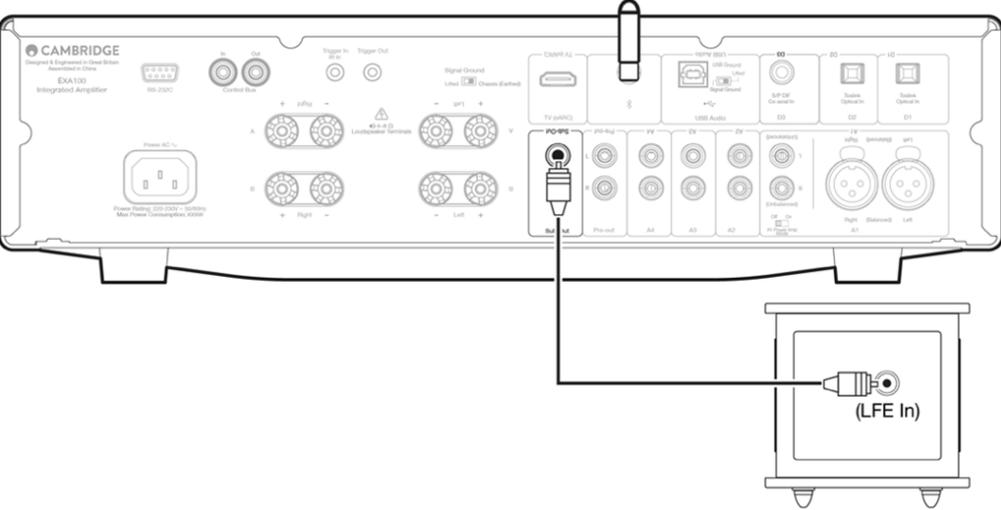
□□□ B □□

□□ □□□ □□□ B □□□ □□ □□ □□□ □□(□□ □□ □□ □□□□) □□□ □ □□□□□. □□ □□□ □□□ A/B □□□ □□□ □□□ A, □□□ B, □□ □□□ A□ B□ □□□ □□□ □ □□□□□.



□□ □□ □□

□□ □□(Sub Out) □□ □□ □□□□ LFE/Sub □□ □□□□ □□□□□□. □□ □□ □□ □□ □□□□ LFE/Sub □□ □□ □□□□ □□ □□□□□□.



□□□□ □□ □□

□□□□ □□(Preamp Out) □□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□. □□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□(Line In) □□□□ □□ □□□□□□.

1. ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

3. ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

TV ARC/eARC

TV ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

ARC/eARC

ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

- TV HDMI ARC/eARC
- TV ARC/eARC
- TV PCM
- HDMI 1.4

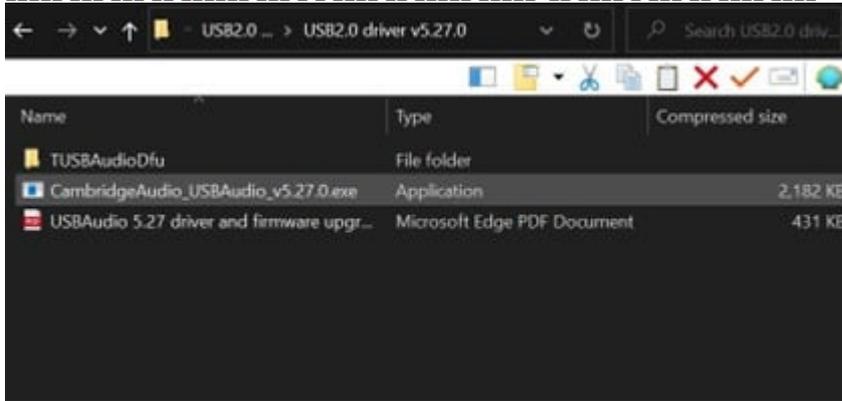
TV ARC/eARC

- TV CEC ARC
- EXA TV

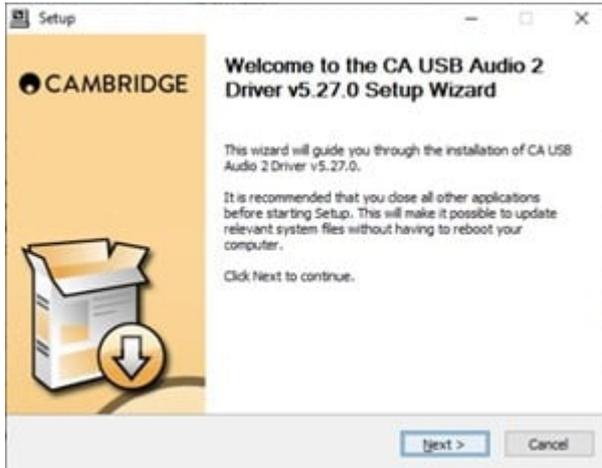
ARC/eARC

ARC/eARC 2. EXA 3. D2 4. A/B

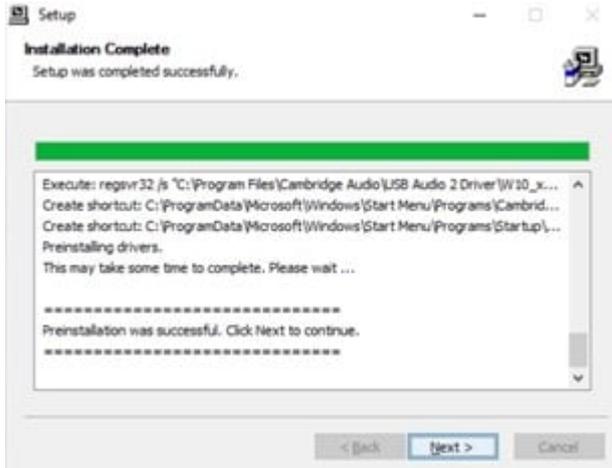
2. USB2.0 driver v5.27.0



3. Welcome to the CA USB Audio 2 Driver v5.27.0 Setup Wizard



4. Installation Complete



5. CA Control Panel

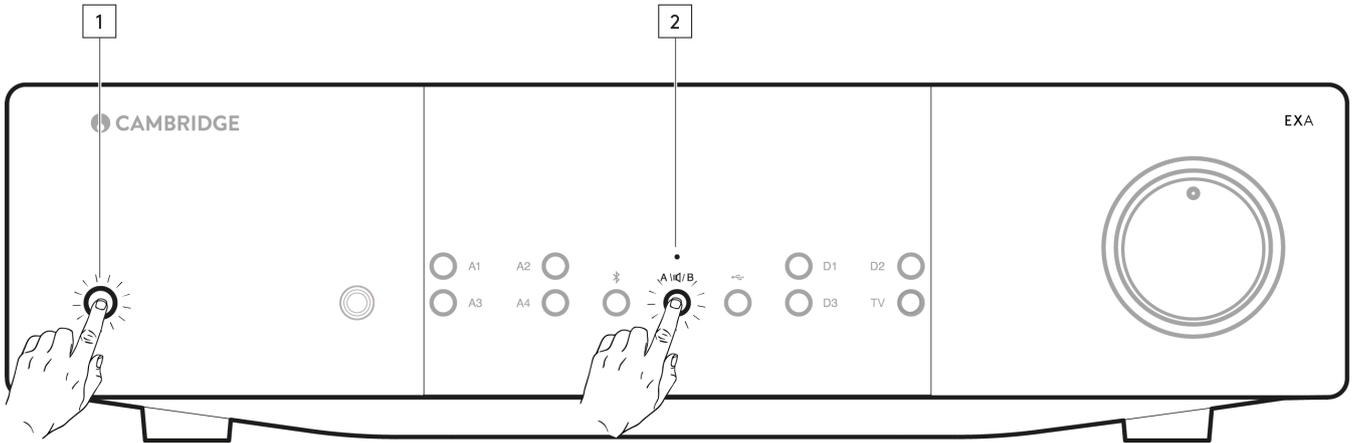


□□ □□

Last updated: October 2, 2024 02:20. Revision #14115

□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□.

1. EXA□ □□ □□ □□□□□□.
 2. □□ □□□□ A/B □□□□ □□ □□□□ A1-A4 □□ □ TV □□ LED□ □□ □□ □□□□ A/B □□□ □□ □□□□.
- : TV □□ LED□ TV □□ □□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□□□.



□□ □□

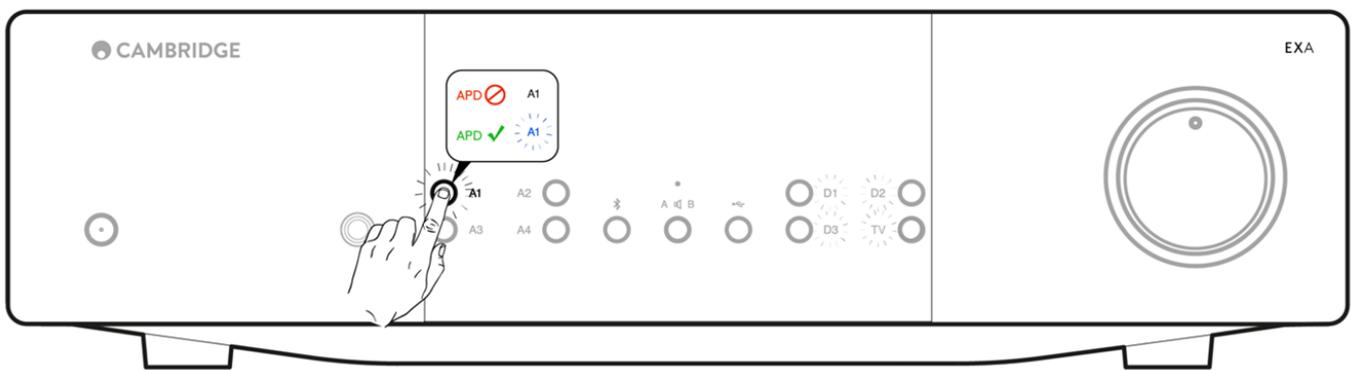
□□: □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□□.

□□ □□ □□ (APD)

A1 □□ ● - APD □□□ 20□□□ □□□□□□.

A1 □□ ○ - APD (□□ □□ □□) □□□ □□□□□□□□.

□□: □□ □□ □□(APD)□ □□□ □□□ □□ □□ EXA□ □□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□□. APD □□□ EXA□ □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□ □□□ □□□□□□ □□□ □□□□□□.



□□□ □□

A3 □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □□□□.

A3 □□ ● - □□□ □□□ □□□□□□. □□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□□.

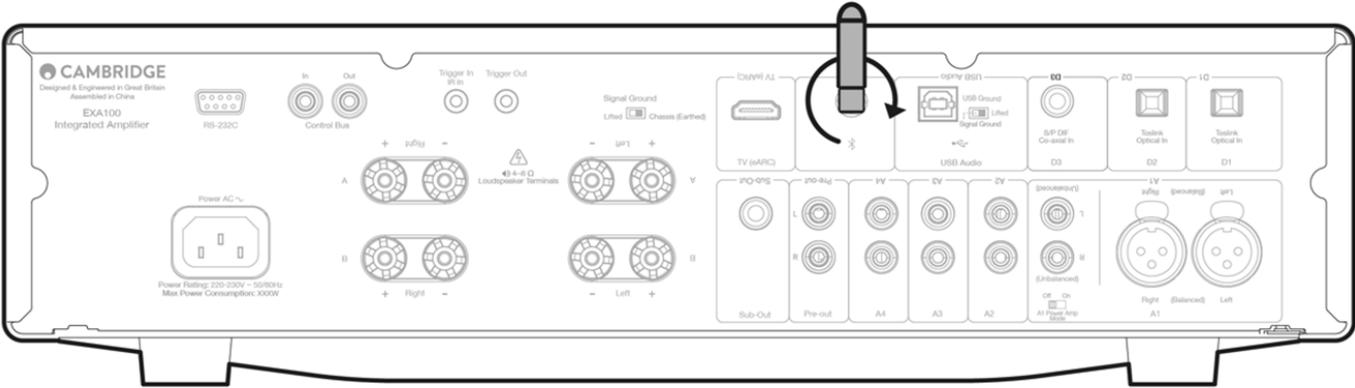
A3 □□ ○ - □□□ □□□ □□□□□□□□.

0000

Last updated: October 2, 2024 02:22. Revision #14114

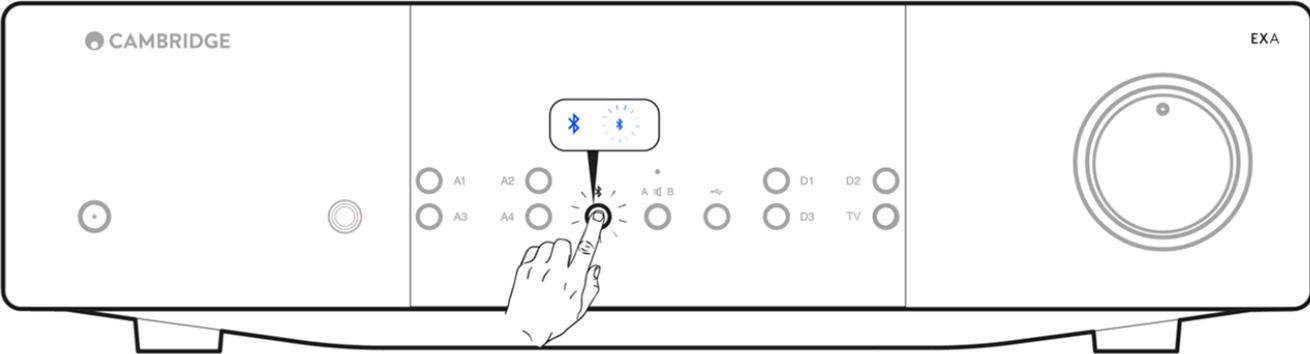
0 000 0000 EXA0 00000 00000. 0000, 0000000 00000 00000 0000 0 00000.

00000 000 00000000 0000 000000 000000 00000 00000 0000.



0000

00000 0000 00 0000000 0000000 000 0000 EXA0 0000 000 0000. EXA000 000000 0000 0000 00000000.



0000 00000 0000 0000 0000000 EXA0 0000 0 0000 0 00000. 000000 0000 00 0000 000000 0000 0000 00 00000. 000000 0000 000000 0000 000000 00000.

EXA0 000000 0000 000 0 000 00000 00000000. 000 0000 0000 EXA0 000 000000 0000 0000 00000000.

00000 000 000 0000

000000 0000 EXA0 000000 0 0000 000 0000 000 0000 0000 000000:

- 0000 000000 000000 000000 0000 0000 000000 00000000. 000000 000000 000 0000 EXA1000 000000 0000 000000 000000. 000000 00000000 000 0000 0000.
- 000 000 0000 000000 0000 000000 0000 00000000 00000000.
- 000000 0000 0000 000000, 0000 000 000000 0000 000000 000 0000 00000000.
- 0000 000 0000 000000 000000 EXA0 000000 0000 0000 000 00000000.
- EXA0 000 00000000(000000 0000 '000 000' 0000 00000000).



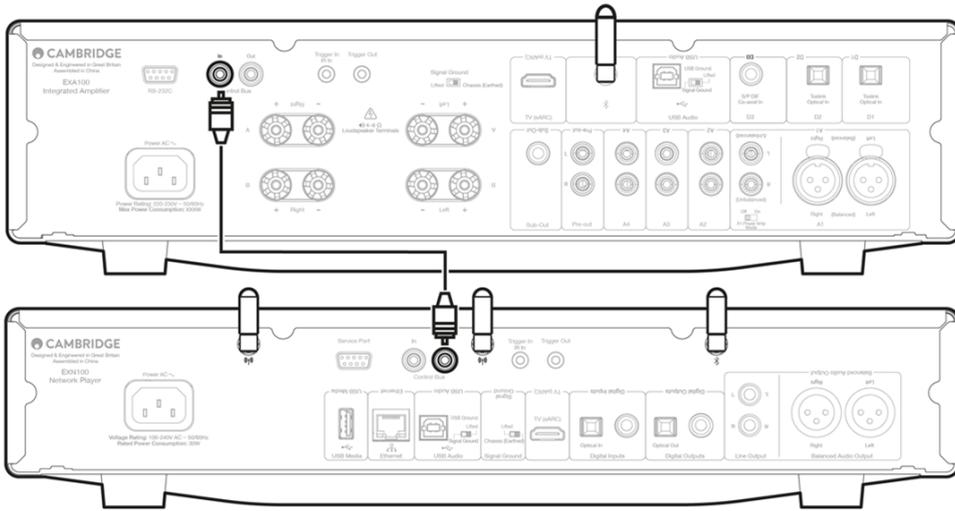
Last updated: October 1, 2024 12:28. Revision #14123

Cambridge EX EXA

StreamMagic EXN EXA

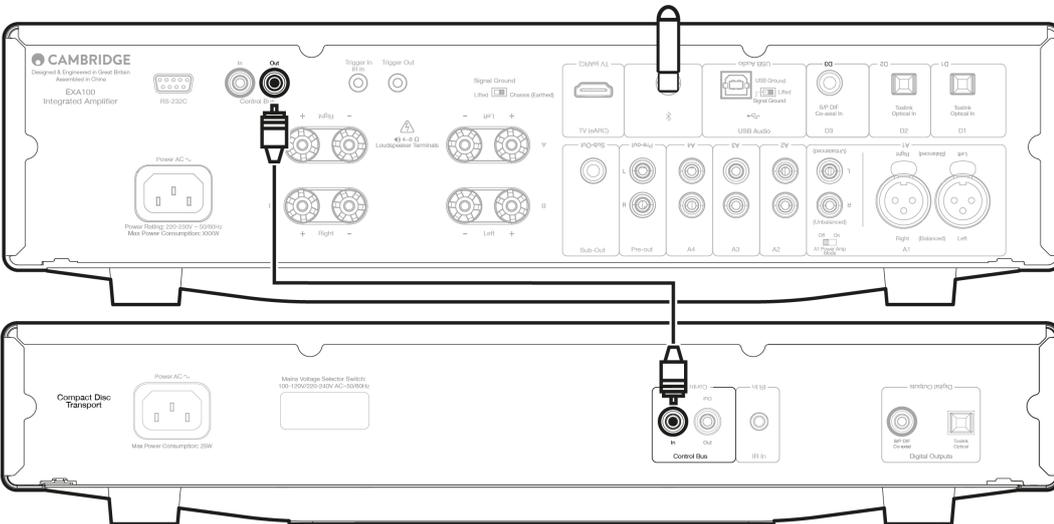
StreamMagic (EXN)

EXN EXA EXN EXA



EXA CXC

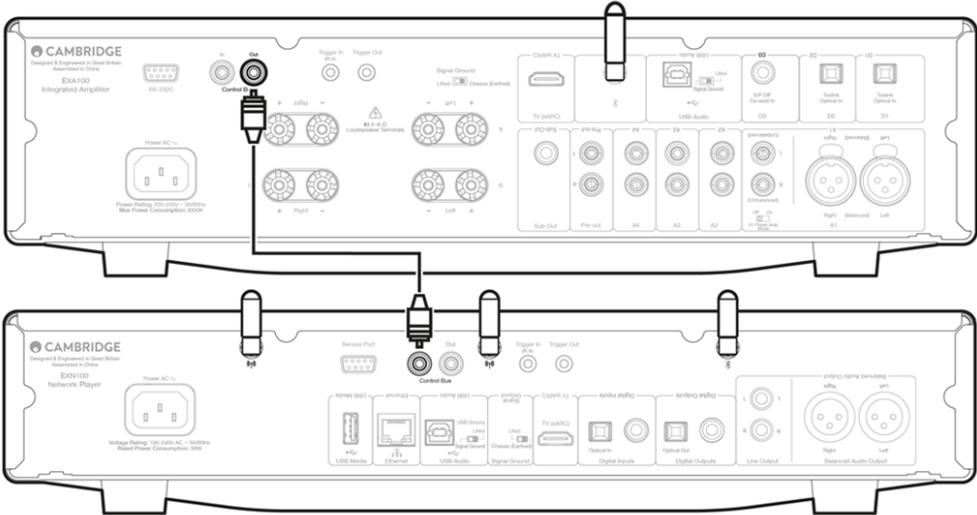
EXA CXC



EXA EXN

StreamMagic EXA

EXA EXN



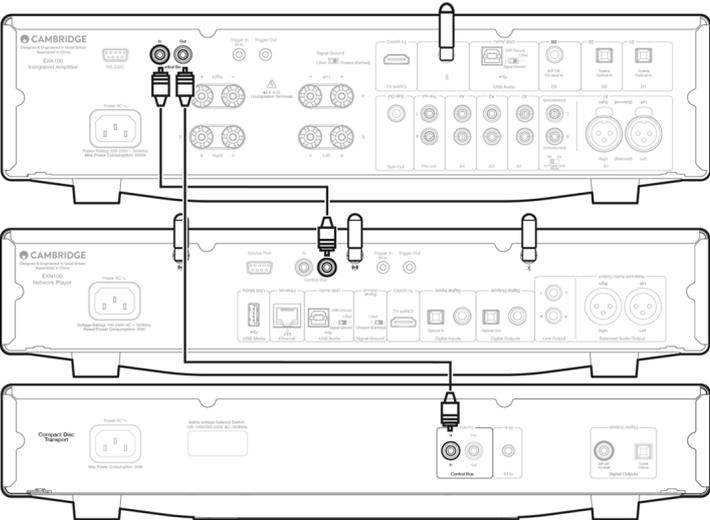
EXA, EXN, CXC

EXN 是 EXA 和 CXC 的控制中心。

EX 是 EXA 和 CXC 的控制中心。EXN 是 EXA 和 CXC 的控制中心。

EXA 和 CXC 是 EXN 的控制中心。

StreamMagic 是 EXN 的控制中心。EXN 是 StreamMagic 的控制中心。



EXA, EXN, CXC 是 APD 的控制中心。APD 是 EXA, EXN, CXC 的控制中心。APD 是 EXA, EXN, CXC 的控制中心。APD 是 EXA, EXN, CXC 的控制中心。

CAP 00 000

Last updated: October 2, 2024 02:31. Revision #14124

Cambridge Audio 00 000 0000 0000 0000 0000 00 0000 00 0000 000000. 0 00 0000 0 00 00 0000 0000 0000.

DC 00

00 - 00000 00 0 0000. 0000 00 000 000 A/B 00 LED0 000 LED0 000 0 0 000 000 0, 0 000 00 00 000000. 000 000 000 000000.

00 - CAP40 00 00000 00 000 00 00 00(DC)0 000 00 00000 000000. 00 000 00000, 00000 000 0000 000 0 00000.

00 00 - DC 00 000 000 000, 000 00 000 000 0 00 DC 000 00000 0 00000. 0 000 00000 00000 000 000 00000.

00 00

00 - 00000 00 0 0000. 0000 00 000 000 A/B 00 LED0 000 LED0 000 0 0 000 000 0, 0 000 00 00 000000. 000 000 000 000000.

00 - 000 00 000 00 00000 00000 00000 00 000000. CAP40 00 00000000 00000 00 000000 00000000 00 00 000 00000 00000. 000000 000 00 000 00000 (00 000 00 00 0000), 000 00000 00 000 0000000. 000000 0 00000 000 150 00 00000 000 000 00000. 000 00 000 00 00 00000 000000 000 00 00 000 00 00000 000 0 00000. 00000 000000 00 00 000 000 00000 0000 00 00 000 0 00000. 000 000 00 0000000 00000 00 00, 00 00 00 000 00 00 000 000000 00000 0 00000.

00 00 - 00 0000000 00 000 00 000 0000000. 000000 150 00 00 0, 00(Standby) 000 00 00 000 000000.

000/0000(V/I) 00

00 - 00000 00 0 0000. 0000 00 000 000 A/B 00 LED0 000 LED0 000 0 0 000 0000, 0 000 00 00 000000. 000 000 000 000000.

00 - CAP40 00 0000000 000000 0000000 00 00 00(SOA) 000 000000 00000 V/I(00/00) 00 000 000000. 00 00 00(SOA)0 00 000000 000000 00000 0000 00 00 00 000000. V/I 00 000 00000 000 000 000 000 0 000 00 000 00000000. V/I 00 000 00000 000000 00 000000, 00 00000000 00000 0000 000 000 0 00000.

00 00 - 000 00000. 00 000 00000 000 00 000 000 000000.

000 0000 00

00 - 000 00000 000000.

00 - CAP40 000 000 0000000 000000 00000 0000 00000 00000 00000 000 00000 00 00000. 000 000 00 00000 00 000 000 000 0 00 00 000 00000 0 0 00000, 00 00 000 00000 00000 000000. CAP40 00000 00000, 00000 00 000 000 000 000 00000 000000.

00: 000 00 000 000000 0000000 00000. 00 00000 000 00 000 00000 0 00000('00 00' 00 00). 0 000 00 00000 0000000 0 00000.

CAP40 00 00000, 00000 EXA1000 000000 00000 0000 00000 00 00000. 0 000 4~800 000000 00 00000 000000.

0000 00000 0 000 0000000, 0 00 CAP40 000 0000 0000 00 0 00000.

□□ □□

Last updated: October 2, 2024 02:30. Revision #14125

□□ □□□□ □□ □□

- AC □□ □□ □□ □□□□ □□ □□□□.
- □□□□ □□□□ □□ □□ □□ □□ □□ □□□□.
- □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□.

□□□ □□□ □□ □□

- □□□ □□ □□□ □□□ □□□□.
- □□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□.
- □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□.
- □□□ □□□ A/B □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□.
- □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □□ □□ □□□□□ □□□□. □□□ □□□ '□□ □□ □□' □□□ □□□□.

□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□

- □□□ □□□ □□□□.
- □□□□□□ □□□□.

□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□

- □□□ □□□ □□ □□□□ □□□ □□□□.

□□□ A/B □ □□□ □□□□ □□□□ □□

- CAP4 □□ □□□ □□□ □□□□.

□□□□ □□□□ □□ □□

- □□□□ □□□□ □□□□ □□□□.
- □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□□□.

Mac/PC □ USB □□□ □□□ □□□□ □ □□□ □□ □□ □□ □□

- □□□□ 'USB □□□ □□' □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□.
- □□ □□□ □□ USB □□□ □□□ □□ USB □□□ □□□□□□ □□□□.
- PC/Mac □ USB A to B □□□□ □□□ □□□ USB □□□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□.
- PC □□□□ EXA □ USB □□□ □□□ 2□ □□□□ □□, □□□ USB □□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□□□. □□□□□ www.cambridgeaudio.com/gbr/en/driver-updates □□ □□□□ □ □□□□.
- Cambridge Audio USB 2.0 □□□□□ □□□□□ □□, □□□ □□ □□□ EXA □ USB □□□ □□□ 2□ □□□□ □□□ □□□□□.

TV □ EXA □ □□□□ □ □□□ □□ □□ □□

- EXA □□(Dolby) □□ □□□□ □□(Surround signal) □□□□ □ □□□□, TV □□□ □□□ PCM □□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□□.
- EXA □□□ □□□ □□□□□□ □□□□□.
- TV □□□□ EXA □□ □□□□ □□□□□□ □□□□□.
- TV □ EXA □ eARC □□□ □□□ □□, TV □□ □□ □□ eARC/ARC □□□ □□□□□□□ □□□□□.

Toslink □□ TV □ □□□□ □ □□□□ □□□ □□

- □□□□ '□□□□' > 'TV □□□□' □□□ □□□□□.

□□ □□

Last updated: September 27, 2024 03:50. Revision #14126

□□ □□ □□

8□□□ 100W RMS, 4□□□ 155W RMS

DAC

ES9018K2M

THD (□□□)

<0.002% (1kHz, □□ □□ □, 8Ω)

<0.02% (20Hz - 20kHz, □□ □□ □, 8Ω)

□□□ □□

<3Hz - >40kHz +/-1dB

□□ □ □□□ (S/N □□, 1W □□, 8Ω)

>91 dB

□□ □ □□□ (S/N □□, □□ □□ □□)

105 dB

□□ □□

□□ A1-A4 (□□□□) 395mV RMS

□□ □□□□

□□ A1 (□□□□) 100 kΩ

□□ A1-A4 (□□□□) 45 kΩ

□□

□□□□, □□□□, □□ SPDIF, TOSLINK, □□□□, USB □□□□, eARC

□□

□□□□, □□□□, □□□□ □□, □□□□ □□

□□ □□ □□ □□

8Ω□□ 1kHz □□ >160

USB □□□□ □□

USB Type B □ USB □□□□ □□□□ 1 □□ USB □□□□ □□□□ 2□ □□ (□□□□ □□ □□)

□□□□

USB □□□□ □□□□ 1: □□ 24□□ 96kHz (□□□□)

USB □□□□ □□□□ 2: □□ 24□□ 384kHz (□□□□) □ DSD-256□□ □□

□□□□

5.0 A2DP/AVRCP, SBC, aptX □ aptX HD □□ □□

TOSLINK

16/24□□, 32-96kHz

□□ SPDIF

16/24□□, 32-192kHz

□□ □□ □□

1200W

□□ □□ □□

<0.5W

□□

115 x 430 x 341mm (4.5 x 16.9 x 13.4")

□□

12.8kg (28.2Lbs)

FAQ (FAQ)

Last updated: October 2, 2024 02:34. Revision #14113

EXA100의 전원 및 출력 사양은 어떻게 되나요?

EXA100은 A1 클래스의 전원 공급 장치와 함께 제공됩니다. 전원 공급 장치 A1은 전원 공급 장치, 전원 공급 장치 A1은 전원 공급 장치입니다. EXA100은 전원 공급 장치와 함께 제공됩니다. 전원 공급 장치와 함께 제공됩니다.

EXA100은 'USB 오디오 인'(USB Audio In)'과 HDD를 연결할 수 있나요?

예, EXA100은 'USB 오디오' 및 'HDD'를 연결할 수 있습니다. EXA100은 'USB 오디오'를 PC 및 Mac에 연결할 수 있습니다. EXA100은 전원 공급 장치와 함께 제공됩니다.

전원 공급 장치와 함께 EXA100을 사용할 수 있는가요?

EXA100은 전원 공급 장치와 함께 사용할 수 있습니다. 전원 공급 장치와 함께 사용할 수 있습니다. 전원 공급 장치와 함께 사용할 수 있습니다. 전원 공급 장치와 함께 사용할 수 있습니다.

EXA100은 어떤 주파수를 지원합니다?

EXA100은 2.3 kHz의 주파수를 지원합니다. EXA100은 전원 공급 장치와 함께 사용됩니다. 전원 공급 장치와 함께 사용됩니다. 전원 공급 장치와 함께 사용됩니다.

EXA100은 어떤 출력 사양을 가지고 있나요?

EXA100은 8Ω(4)의 임피던스를 지원합니다. 8Ω(4)의 임피던스를 지원합니다. 8Ω(4)의 임피던스를 지원합니다. 4Ω(4)의 임피던스를 지원합니다. EXA100은 8Ω(4) 100W RMS, 4Ω(4) 155W를 지원합니다.

EXA100은 4Ω 및 6Ω의 임피던스를 지원합니다. 2Ω 및 3Ω의 임피던스를 지원합니다. EXA100은 CAP4를 지원합니다. EXA100은 CAP4를 지원합니다.

EXA100은 USB 연결을 지원하는 32비트 오디오를 지원하나요?

EXA100은 USB 연결을 지원하는 32비트 오디오를 지원합니다. USB 연결을 지원하는 24비트 오디오를 지원합니다. 32비트 오디오를 지원하는 USB 연결을 지원합니다. 24비트 오디오를 지원합니다.