

Bluetooth Ver.4.0
class2

ステレオ
ワイヤレス
イヤホン

LBT-HPC20

取扱説明書

Vo.1

日本語

パッケージ内容の確認

□ イヤホン本体	1台
□ イヤーピース (S/M/Lサイズ) ※Sはイヤホン本体に付属	各2個 (合計6個)
□ USB充電ケーブル	1本
□ 取扱説明書 (本書)	1部

基本仕様

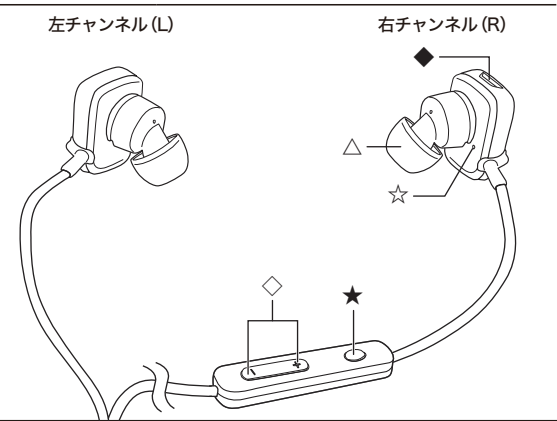
製品型番	LBT-HPC20	同時使用可能な機器数	音楽対応機器 x 1
Bluetooth仕様	Bluetooth Ver.4.0 準拠	記憶可能なペアリング機器台数	8台
キャリア周波数	2.4GHz帯	連続待受時間	最大120 時間
周波数拡散方式	FHSS	連続音楽再生	約4時間
周波数特性	20 ~ 20,000 Hz	動作時	温度 5~35℃ 相対湿度 20~80% (ただし結露なきこと)
伝送距離	最大半径 10m (障害物がない場合) Class2	保管時	温度 -20~+45℃ 相対湿度 10~90% (ただし結露なきこと)
対応プロファイル	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)	外形寸法 (幅×高さ×奥行)	25.5×9.5×18mm (突起除く)
		質量	約14g

■主要操作一覧

	マルチファンクションボタンの操作	LEDランプの状態
電源オン	電源オフの状態から約3秒間長押し	消灯→青色で数回点滅
電源オフ	電源オンの状態から約3秒間長押し	青色で数回点滅→消灯
充電中	-	赤色に点灯
充電完了	-	消灯
バッテリー容量不足	-	30秒毎に赤色で2回点滅
ペアリングモード	電源オフの状態から10秒間長押し	赤色と青色で交互に点滅
電源オン後の状態	いずれの機器とも接続されていない状態	5秒毎に青色で1回点滅
	接続時	7秒毎に青色で1回点滅

各部の名称とはたらき

★マルチファンクションボタン	電源のオン/オフ、ペアリングに使うボタン。再生/一時停止に使うボタン。
☆LED ランプ	電源やペアリングの状態を示す青色と赤色のLED ランプ。
△イヤーピース	お買い上げ時には、(S) サイズが装着。サイズが耳に合わない場合は、付属のイヤーピース (M) (L) に交換。
◆充電コネクタ	充電するときに、付属のUSB充電ケーブルを差し込む。
◇音量調整ボタン(+/-)	音量を大きくするときは+側を押し、音量を小さくするときは-側を押します。また、音楽再生中に+/-を長押し(3秒程度)すると、曲送り、曲戻しをします。-側を押すと曲戻し、+側を押すと曲送りとなります。



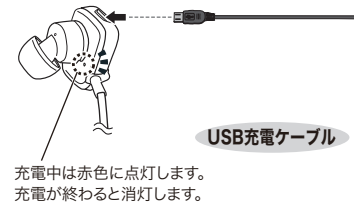
1 はじめに充電する

1 本製品に充電ケーブルを接続して充電します。

充電が始まるとLEDランプが赤色で点灯します。
(約2時間で充電完了します。)

2 LEDランプが消灯したら充電完了です。

【充電時の接続】



2 ペアリング

1 ペアリングモードにする

本製品の「電源」がオフの状態から、マルチファンクションボタンを10秒以上押し続けます。
LED ランプが赤⇄青 交互点滅になり、ペアリングモードになります。

消灯 (電源オフ) ▶ 青 数回点滅 (電源オン) ▶ 赤⇄青 交互点滅 (ペアリングモード)

2 携帯電話からイヤホンを検索

携帯電話から、本製品を検索します。
検索方法はご使用の機器によって異なります。

3 携帯電話にイヤホンを登録

イヤホンがデバイス名「LBT-HPC20」が検索画面に表示されたら、選択して登録します。
LEDが青色のゆるやかな点滅(7秒に1回の点滅)に変わると、ペアリングの完了となります。

ゆるやかな青色点滅 (ペアリング完了)

接続のときに必要な情報です

- DEVICE NAME **LBT-HPC20**
- PASS CODE **0000 (ゼロ4つ)**

3 接続と基本操作

1 接続確認します。



LEDランプが5秒に1回の点滅状態の場合、再度ペアリングを実施してください。

2 設定完了 (接続完了)

一度、登録すれば次からは自動的に接続されます。

2回目以降の接続からは・・・

1 電源をオンにして使えるようにする

オフ状態からマルチファンクションボタンを3秒間長押しすると、LEDランプが青に点滅して電源がオンになります。

2 電源をオフにする

マルチファンクションボタンを3秒間以上長押しするとLEDランプが赤色に点滅したのち、消灯して電源が切れます。

オートパワーオフ機能について

携帯電話の電源を切るなど、接続中の機器からの送信が途切れた場合や、電源をオンにしたあと、ペアリング相手がいらない場合、約10分後に電源がオフになります。

<基本操作>

■音量を調整する

本製品の音量調整ボタンを使用します。ご希望の音量が得られない場合は、ペアリングした機器の音量を調整してください。

■曲送り/曲戻し

音楽再生中に (+/-) を長押し(3秒程度)します。

■音楽の再生/一時停止

再生中にマルチファンクションボタンを押すと、接続先の音楽も一時停止します。もう一度マルチファンクションボタンを押すと、音楽の再生に戻ります。
「AVRCPプロファイル」に対応していない機器の場合、音声はミュート(消音)されます。

Bluetooth Ver.4.0
class2

Stereo
Wireless
Earphones
LBT-HPC20

Manual

Vo.1

English

Checking the Package Contents

□ Earphones	1 pair
□ Ear pieces (S/M/L)	2 pieces each (total 6)
□ USB charger cable	1
□ Manual (this document)	1

Basic Specifications

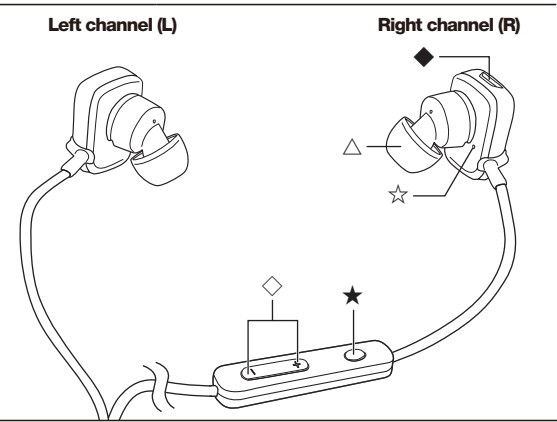
Article No.	LBT-HPC20	Number of Concurrent Devices	Audio Out x 1
Bluetooth® Specification	Bluetooth® Ver. 4.0	Number of Allowable Paired Devices	8
Carrier Frequency	2.4 GHz band	Continuous Standby Time	Max. 120 hours
Frequency Modulation	FHSS	Music Play Time	Approx. 4 hours
Frequency Characteristics	20 ~ 20,000 Hz	Music Play Time	Approx. 4 hours
Transmission Distance	Maximum radius of 10m (in the absence of an obstacle) Class 2	Environmental Conditions	In Operation: Temperature 5-35 degrees Celsius, Relative humidity 20 - 80 % (without condensation) At Storage: Temperature -20 to +45 degrees Celsius, Relative humidity 10 - 90 % (without condensation)
Supported Profiles	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)	Dimensions (W x H x D)	25.5 x 9.5 x 18 mm (excluding protrusions)
		Weight	Approx. 14 g

■List of Main Operations

	Operations of the Multi-function Button	LED Light Status
Power On	Press and hold for approx. 3 seconds in the power off state.	Off -> Blinks a few times in blue
Power Off	Press and hold for approx. 3 seconds in the power on state.	Blinks a few times in red -> Off
Charging	-	Turns on in red
Fully Charged	-	Off
Insufficient Battery Level	-	Blinks in red twice every 30 seconds.
Pairing Mode	Press and hold for approx. 10 seconds in the power off state.	Blinks in red and blue alternately
After turning on the power	When the product is not connected to any device	Blinks in blue once every 5 seconds.
	When connected	Blinks in blue once every 7 seconds.

Name and Function of Each Part

★ Multi-function button	To turn the power on/off and pair the earphones as well as to play or pause music.
☆ LED light	Turns on in blue or red to indicate the power state or pairing mode.
△ Ear pieces	Already fitted with the S size ear pieces at the time of purchase. Please try other sizes (M and L) if they don't fit your ears.
◆ Charging connector	Connect the included USB charger cable to charge the earphones.
◇ Volume button (+/-) (previous/next song button)	Press the upper or lower part of the volume button to increase or decrease the volume, respectively. To go to a previous/next song, press and hold the "+" or "-" button, respectively for about 3 seconds while music is being played.



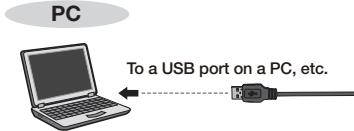
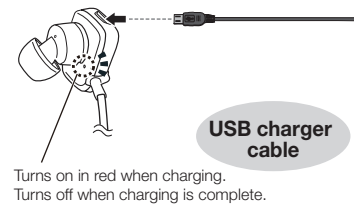
1 Charging the earphones

1 Connect the charger cable to the earphone.

Once charging starts, the LED light will turn on in red. (A full charge takes about 2 hours)

2 The LED light turns off when charging is complete.

[Connection for Charging the Battery]



2 Pairing

1 Enable the pairing mode.

Press and hold the multi-function button for at least 10 seconds while the power is turned off. The LED light blinks in red and blue alternately once the pairing mode is enabled.

No light (Power off) ▶ Blinks in blue a few times (Power on) ▶ Blinks in red and blue alternately (Pairing Mode)

2 Search for the earphones from your cell phone.

Search for the earphones from your cell phone. The search procedure is different depending on your phone.

3 Search for the earphones from your cell phone.

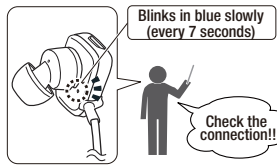
Once the device name of the earphones "LBT-HPC20" is displayed on the search screen, select and register the earphones. The LED light blinks in blue slowly (once every 7 seconds) once the pairing is complete.

Required Information for Connection

- DEVICE NAME **LBT-HPC20**
- PASS CODE **0000 (four zeros)**

3 Connection and Basic Operations

1 Check the Connection



The pairing process is required again if the LED light blinks once every 5 seconds.

2 Setting is complete (Successfully Connected)

Once the product is registered, it will be connected automatically from the next time.

In the subsequent connections...

1 To turn on the earphones:

Press and hold the multi-function button for 3 seconds while the power is turned off. The LED light blinks in blue to indicate the power is turned on.

2 To turn off the earphones:

Press and hold the multi-function button for at least 3 seconds. The LED light blinks in red and the power turns off.

Automatic Power Off Function

The earphones turn off automatically in about 10 min after the transmission from the connected device is terminated (for example when the cell phone is turned off), or when there is no device available for pairing.

[Basic Operations]

■Adjusting Volume

Use the volume button on the earphones. If you cannot achieve a desired volume level, adjust volume on the paired device.

■Going to a Previous/next Song

Press and hold the "+" or "-" button, respectively, for about 3 seconds while music is being played.

■Playing/pausing Music

To pause the music played on your device, press the multi-function button while the music is being played. To play it again, press the multi-function button again. The volume is mute if the device is not compatible with the "AVRCP profile."

블루투스 4.0 버전
class 2

무선 스테레오
이어폰

LBT-HPC20

취급설명서

Vo.1

한국어

패키지 내용물 확인

□ 이어폰 본체	1
□ 이어폰 (S/M/L 사이즈) * S 사이즈 이어폰은 이어폰 본체에 설치된 상태로 제공됨	각 2개(합계 6개)
□ USB 충전 케이블	1
□ 취급설명서(본서)	1

기본 사양

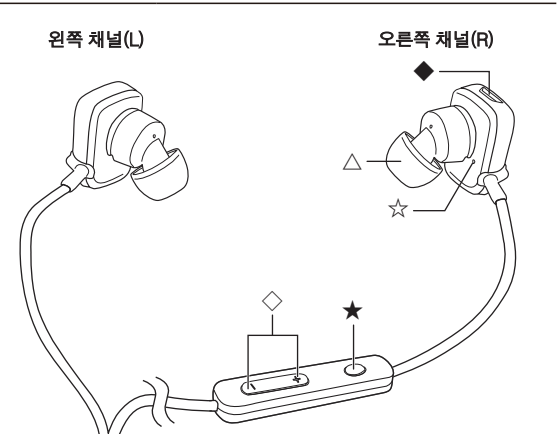
제품 모델 번호	LBT-HPC20	동시 장치 대수	오디오 출력 x 1
블루투스 사양	블루투스 4.0	하용 등록장치 대수	8
반송파 주파수	2.4GHz 대역	연속대기시간	최대 120시간
확산대역 방식	FHSS	음악 재생 시간	약 4시간
주파수 특성	20 ~ 20,000 Hz	작동 시 온도	5~35℃
전송 거리	최대반경 10m (장애물이 없는 경우) Class 2	상대습도	20~80%(단, 결로현상이 없는 곳)
지원 프로파일	A2DP(고급 오디오 배급 프로파일) AVRCP(오디오/비디오 리모컨 프로파일)	보관 시 온도	-20℃ ~ +45℃
		상대습도	10~90%(단, 결로현상이 없는 곳)
		외형 치수(폭x높이x깊이)	25.5 x 9.5 x 18mm(동충부 제외)
		무게	약 14g

■주요 조작 일람

	다기능 버튼 조작	LED 램프 상태
전원 켜기	전원이 꺼진 상태에서 약 3초간 길게 누름	꺼짐 -> 파란색으로 몇 번 깜박임
전원 끄기	전원이 켜진 상태에서 약 3초 간 길게 누름	빨간색으로 몇 번 깜박임 -> 꺼짐
충전 중	-	빨간색으로 켜짐
충전 완료	-	꺼짐
배터리 용량 부족	-	30초마다 빨간색으로 2번 깜박임
등록 모드	전원이 꺼진 상태에서 약 10초 간 길게 누름	빨간색과 파란색으로 번갈아 깜박임
전원 켜 후	연결된 장치 없음	5초마다 파란색으로 1번 깜박임
	연결 시	7초마다 파란색으로 1번 깜박임

각 부분의 명칭 및 기능

★다기능 버튼	전원 켜기/끄기, 장치 등록에 사용하는 버튼. 음악 재생 또는 일시 중지에도 사용하는 버튼
☆LED 램프	전원 상태 또는 등록 모드를 나타내는 청색 및 적색 LED 램프
△이어폰	구매 시에 S 사이즈의 이어폰이 장착됩니다. S 사이즈가 귀에 맞지 않는 경우에는 다른 사이즈(M 또는 L)로 바꿔주세요.
◆충전 커넥터	부속 USB 충전 케이블을 연결하여 이어폰을 충전하세요.
◇볼륨 버튼(+/-)	볼륨을 높이거나 줄이려면 위쪽과 아래쪽을 각각 누릅니다. 음악 재생 중에 앞으로/뒤로 검색하려면 '+' 와 '-' 버튼을 각각 3초 이상 눌러주세요.



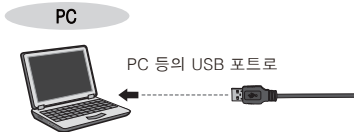
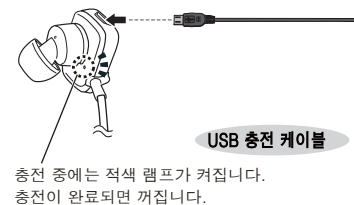
1 헤드셋 충전

1 충전 케이블을 이어폰에 연결하세요.

충전이 시작되면 LED 램프가 적색으로 켜집니다. (약 2시간이면 배터리 충전이 완료됩니다.)

2 충전이 완료되면 LED 램프가 꺼집니다.

[배터리 충전 시 연결]



2 등록

1 등록 모드 사용

헤드셋 전원이 꺼진 상태에서 다기능 버튼을 최소 10초 이상 길게 눌러주세요. 등록 모드가 되면 LED 램프가 적색과 청색으로 번갈아 깜박이게 됩니다.

꺼짐 (전원 끄기) ▶ 파란색으로 몇 번 깜박임 (전원 켜기) ▶ 적색 청색 번갈아 깜박임 (등록 모드)

2 휴대폰에서 이어폰 검색

휴대폰에서 이어폰 검색하세요. 검색방법은 사용 기기에 따라 달라집니다.

3 휴대폰에서 이어폰 등록

이어폰 장치 이름인 'LBT-HPC20'가 검색 화면에 표시되면 선택하여 등록해 주세요. 등록이 완료되면 LED 램프가 청색으로 천천히(7초마다 1회) 깜박입니다.

청색 불이 천천히 깜박임 (등록 완료)

연결 시 필요 정보

- 장치 이름 **LBT-HPC20**
- 비밀번호 **0000(숫자 0이 4개)**

3 기본 조작

1 연결을 확인하세요.



LED 램프가 2초에 1회 깜박이면 다시 등록하세요.

2 설정 완료(연결 완료)

이어폰이 일단 등록되면, 다음부터는 자동적으로 연결됩니다.

이후 연결부터는...

1 헤드셋 전원을 켜려면:

이어폰 전원이 꺼진 상태에서 다기능 버튼을 3초 동안 눌러줍니다. LED 램프가 파란색으로 깜박이고 이어폰 전원이 켜집니다.

2 헤드셋 전원을 끄려면:

다기능 버튼을 3초 간 길게 눌러주세요. LED 램프가 적색으로 깜박이면서 헤드셋 전원이 꺼집니다.

자동 전원 끄기 기능

휴대폰 전원이 꺼지는 등, 접속 중인 기기로부터 송신이 종료되거나 전원을 켜는 때 등록된 장치가 없을 경우, 약 10분 후에 헤드셋 전원은 자동적으로 꺼지게 됩니다.

