



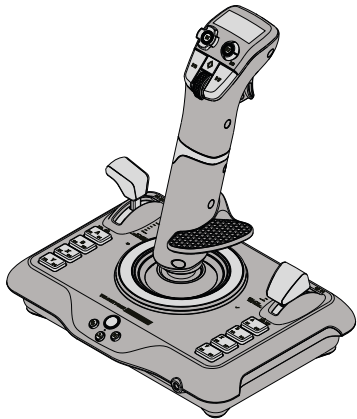
VELOCITYONE™ FLIGHTSTICK

UNIVERSAL SIMULATION CONTROLLER | MANETTE DE SIMULATION UNIVERSELLE

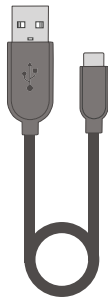
フライト操作ハンドブック

重要: 使用前にお読みください
質問は? [TURTLEBEACH.COM/SUPPORT](https://www.turtlebeach.com/support)

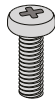
内容品



A VELOCITYONE
FLIGHTSTICK



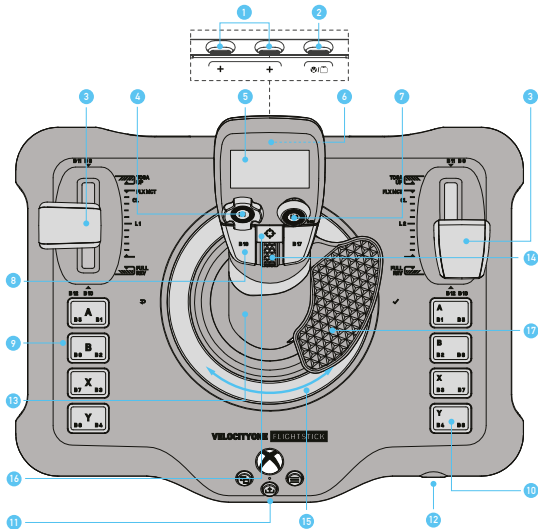
B 10フィート/3 M USB-A -
USB-C ケーブル



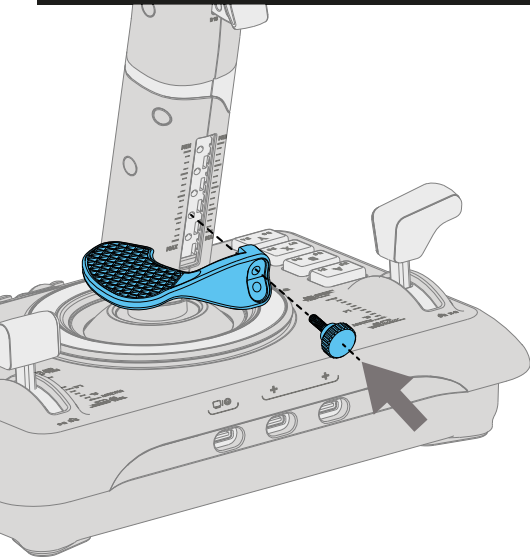
C M5 コックピット固定ネジ X3

- 1 AUX 接続端子*
- 2 Xbox および PC 用 USB-C 接続端子
- 3 2つのディテントボタンを備えたマルチファンクションレバー
- 4 デジタル 8 方向 POV
- 5 フライトマネジメントディスプレイ (FMD)
- 6 トリガー
- 7 アナログ POV (押し込みスイッチ付き)
- 8 マイクロスイッチ式ボタン (B16~B17)
- 9 ボタン (B1~B4)
- 10 ボタン (B5~B8)
- 11 Xbox ナビゲーションコントロール
- 12 3.5mm ヘッドセット端子
- 13 ホールエフェクトセンサースティック(ひねりラダー対応)
- 14 トリムホイール
- 15 FMD コンフィギュレーターホイール
- 16 タッチパッド(押し込みスイッチ付き)
- 17 調整可能なリストレスト

*今後発売される VelocityOne 周辺機器で使用される予定です。現在、この端子に接続できる関連製品はありません。必要になったときには、この製品のファームウェアアップデートが公開され、当社の周辺機器を接続して使用できるようになります。

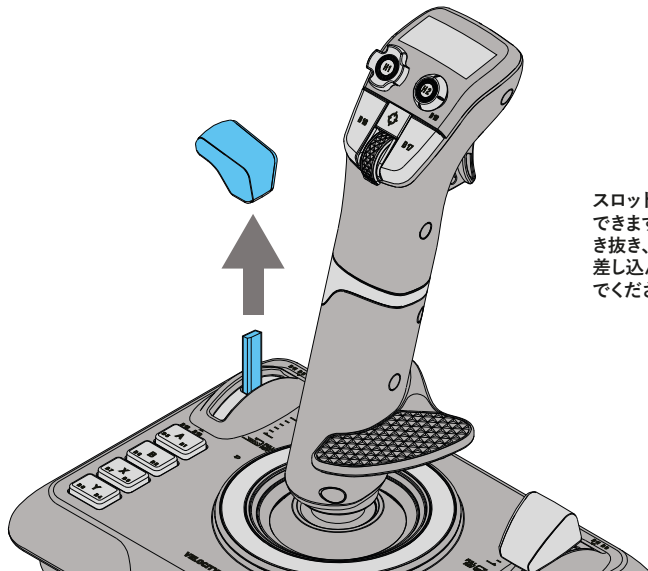


ハードウェアのセットアップ



リストレストは左手用または右手用に調整できます。手の大きさに合わせて、高さも調整できます。固定ネジを外し、リストレストをお好みの位置に移動したら、固定ネジを取り付けて締め付けてください。

ハードウェアのセットアップ



スロットルヘッドは好みに合わせて交換
できます。スロットルヘッドをそのまま引
き抜き、別のスロットルヘッドをレバーに
差し込んで、カチッとハマるまで押し込
んでください。

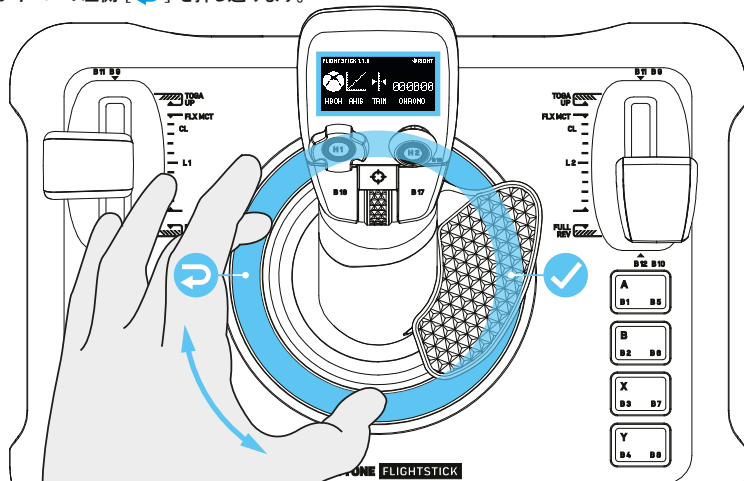
ハードウェアのセットアップ



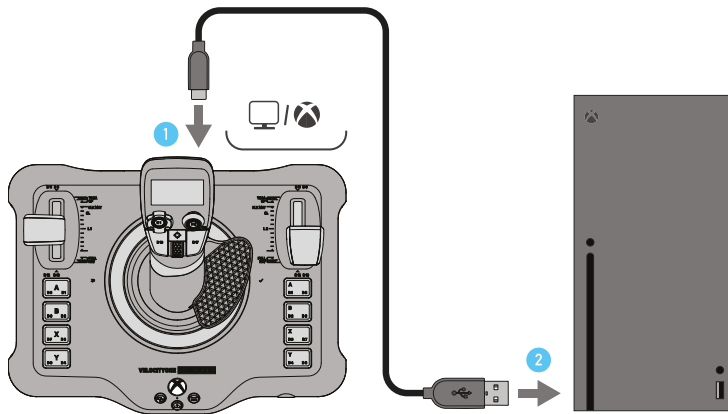
Xbox と PC で使用する 3.5mm
ヘッドセットを接続します

フライトマネジメントディスプレイ(FMD)

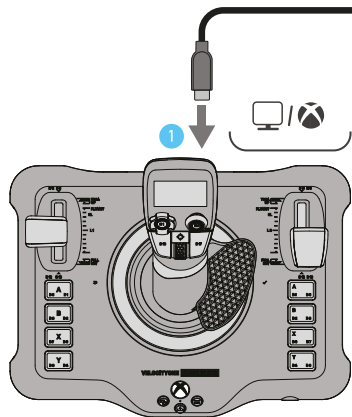
コントローラーの使用中に、フライトマネジメントディスプレイ(FMD)を使って設定を変更できます。コントローラーには専用のコンフィギュレーションホイールが搭載されています。ホイールを回転させてメニューオプションを選択し、製品設定を変更できます。オプションを選択、または設定の変更を決定するには、ホイールの右側 [✓] を押し込みます。ホーム画面に戻るには、ホイールの左側 [↶] を押し込みます。



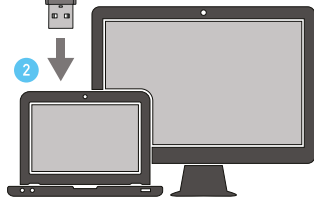
XBOX に接続する



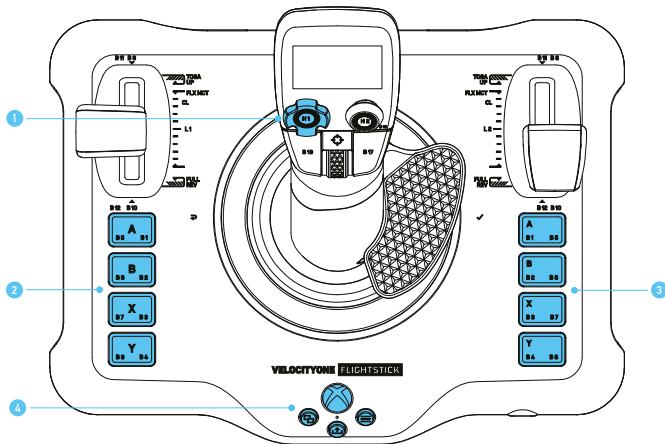
PC に接続する



Flightstick はデフォルトで Xbox モードに設定されています。入力モードを切り替えるには、コンフィギュレーターホイールを回転させ、ホイールの右側を押し込んで [入力モード] を選択します。さらにコンフィギュレーターホイールを回転させて [PC] を選択し、ホイールを押し込んで入力モードを決定します。設定したモードはメモリに保存され、次にコントローラーを使用する際にも同じモードになります。

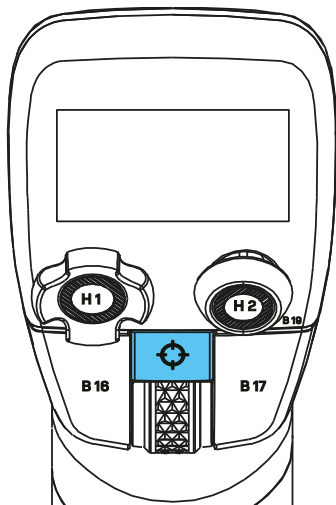


XBOX の操作



Flightstick のコントロールを使用して、Xbox システムの画面を操作できます。

- 1 方向キー**
メニュー項目の選択に使用します。
- 2 FACE BUTTONS**
決定、戻る、およびその他のシステムオプションに使用します (右手モード)。
- 3 FACE BUTTONS**
決定、戻る、およびその他のシステムオプションに使用します (左手モード)。
- 4 XBOX コントロール**
ビューの変更、コンテンツの共有、メニュー画面の表示に使用します。Xbox のガイドを開きます。



PC モードでは、タッチパッドを使ってマウスカーソルを操作できます。タッチパッドの押し込みは、マウスの左クリックと同じです。

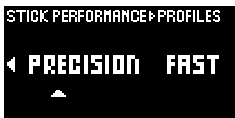
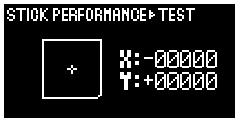
FMD - ホーム画面



- 1 現在のファームウェアのバージョン
- 2 スティックの向き
- 3 互換性モード
- 4 現在有効になっている軸プロフィール
- 5 リムホイールの位置
- 6 クロノメーター

ホーム画面には、現在のスティック設定の概要が表示されます。現在の入力モード、軸プロフィール、トリムモード、向きが表示されます。また、フライトのウェイポイントのタイミングを把握するためのクロノメーターも表示できます。コンフィギュレーションホイールの右側を押し込むとタイマーを開始/停止でき、左側を押し込むとタイマーがリセットされます。

メインメニューを表示するには、ホイールを回転させて下位のオプションに移動します。



[スティックパフォーマンス] では、[TEST] オプションでスティックのライブフィードバックを確認でき、[PROFILES] オプションで軸の反応カーブを調整できます。

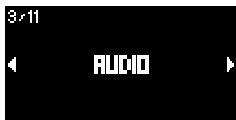
プロファイルは 3 種類あります。

[標準] - 入力データが補正されず、純粋に 1:1 の反応で制御できます。

[精密] - スティックを大きく動かして細かな調整を行うことができます。緊張を強いられる着陸時に適しています。

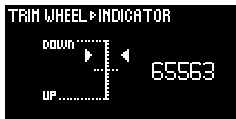
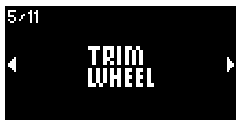
[高速] - アーケードゲームのように、スティックを大まかに素早く操作する場合に適しています。

FMD - 音声



Xbox と PC の音声機能を詳細に設定できます。フライトを中断することなく、ゲーム音のボリューム、チャットミックス*、マイクモニタリング、マイクステータスを調整できます。Superhuman Hearing を含む、5 種類の Turtle Beach オーディオプリセットを選択して音質を改善しましょう。

*チャットミックス機能を使用できるのは Xbox コンソールのみとなります。



[インジケーター] オプションでトリムホイールのライブフィードバックを適用でき、[応答] オプションで入力設定を調整できます。

2 種類のバージョンのトリムホイールを選択できます。

[アナログスティック] - 精密に制御でき、ホイール式のトリム制御を使用する機体に適しています。

[デジタルボタン] - ホイールを動かす方向に応じて、2 種類のボタン信号を出力します。ボタン式のトリム制御を行う機体に適しています。

FMD - ラダーロック



スティックのひねり操作入力を無効にします。ヨー制御が不要な場合や、スティックとラダーペダルを連動して使用している場合に、この機能を使用できます。



Pro Aim 機能は当社の幅広いコンソール向けコントローラーに搭載されている機能で、メインスティックの軸感度を一時的に下げることができます。この機能は、フライト中に重要な調整を行う際や、敵戦闘機に対するエイムを調整する際に役立ちます。

[ボタン設定] オプションでは、いずれかのプログラム可能なボタンに Pro Aim を有効にする機能を設定することができます。この機能を割り当てたボタンは、長押しする必要があります。そのボタンにそれまで割り当てられていた機能も、Pro Aim の有効化と同時に出力されることに注意してください。

[レベル設定] オプションでは、Pro Aim が割り当てられたボタンが押されたときの感度低下を調整できます。設定を大きくするほど、感度低下が大きくなります。

FMD - 向き



調整可能なリストレストと [向き] 機能を組み合わせることで、右利きの方でも左利きの方でも Flightstick を快適に利用できるようになります。

デフォルトで、この製品は右利き操作用に設定されています。左利き操作に設定すると、ボタンと軸の基本操作の割り当てが左右逆になります。つまり、左手でスティックを操作する場合でも簡単に ABXY 操作ができ、右手でメインスロットルを操作できます。不得意な手での操作を強いられたり、プロフィールの調整に時間を取られたりすることがなくなります。

一度入力設定を保存しておく、ホーム画面に表示されるため、簡単に選択できます。



タッチパッドによるカーソル操作の際の全体的な応答感度を調整できます。感度を最高値にするとカーソルが非常に早く移動し、最低値にするとカーソルがまったく動かなくなります。

FMD - ライティング

10 / 11

◀ LIGHTING ▶

LIGHTING

COLOUR ▶

LIGHTING ▶ LED BRIGHTNESS



LIGHTING ▶ SCREEN BRIGHTNESS

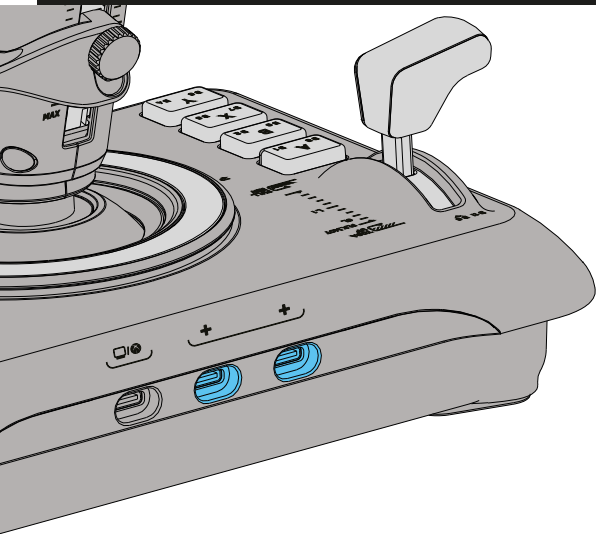


さまざまなカラーテーマを選択して、製品の外観をカスタマイズできます。LED と FMD の明るさも好みに合わせて調整できます。



Bluetooth 経由で Flightstick を対応スマートデバイスに接続し、コンパニオンアプリを使用することで、製品の機能をリアルタイムでカスタマイズできます。スマートデバイスコンパニオンアプリを利用するには、Android 8.0 または iOS 15.4 以上が必要です。

拡張端子



メイン接続端子の横に、2つの追加 USB-C 端子があります。これは、今後発売される VelocityOne 周辺機器を接続するための拡張端子です。現在、この端子に接続できる関連製品はありません。必要になったときには、この製品のファームウェアアップデートが公開され、当社の周辺機器を接続して使用できるようになります。



Velocityone Flightstick コンパニオンアプリは、Microsoft Store、Google Play Store、App Store で検索してダウンロードしてください。
スマート デバイス コンパニオン アプリには、Android 8.0、iOS 15.4 以降が必要です。

ここで探しているものが見つかりませんか？
最新の技術サポート情報については、turtlebeach.com/support にアクセスしてください。

Regulatory Compliance Statements for the Velocityone Flightstick

Local Restrictions on Radio Usage

Caution: Due to the fact that the frequencies used by wireless devices may not yet be harmonized in all countries, these radio products are designed for use only in specific countries, and are not allowed to be operated in countries other than those of designated use. As a user of these products, you are responsible for ensuring that the products are used only in the countries for which they were intended and for verifying that they are configured with the correct selection of frequency and channel for the country of use. Any deviation from the permissible power and frequency settings for the country of use is an infringement of national law and may be punished as such.

To determine whether you are allowed to use your wireless network device in a specific country, please check to see if the radio type number that is printed on the identification label of your device is listed in the manufacturer's OEM Regulatory Guidance document at the following URL <http://www.turtlebeach.com/homologation> or contact Turtle Beach directly.

Federal Communications Commission (FCC) Compliance Notices

This section includes the following FCC statements for the Velocityone Flightstick:

- Non-Modification Statement
- Class B Interference Statement
- RF Radiation Exposure & Hazard Warning

Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

FCC Caution:

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

RF Radiation Exposure & Hazard Statements

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

RF warning for Portable device

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

Non-Modification Statement

Use only the supplied Internal antenna. Unauthorized antenna, modifications, or attachments could damage the Velocityone Flightstick and violate FCC regulations. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. Please contact Turtle Beach for a list of approved 2.4 GHz antennas.

Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED) Compliance Notices

This section includes the following ISED statements for Velocityone Flightstick:

- Class B Interference Statement
- RF Radiation Exposure & Hazard Warning

Canadian ICES Statements

RSS-Gen Issue 3 December 2010:

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference, and
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CNR-Gen 3e édition Décembre 2010:

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RF Radiation Exposure & Hazard Statement

The product complies with Canada portable RF exposure limits set forth for an uncontrolled environment and are safe for intended operation as described in this manual. The further RF exposure reduction can be achieved if the product can be kept as far as possible from the user body or set the device to lower output power if such function is available.

Exposition aux radiations RF & Mention de danger

Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les Etats-Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé. Le produit est sûr pour un fonctionnement tel que décrit dans ce manuel. La réduction aux exposition RF peut être augmentée si l'appareil peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible.

WARNING: This product can expose you to chemicals which are known to the State of California to cause cancer.

For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.


European Union and European Fair Trade Association (EFTA) Regulatory Compliance

This equipment may be operated in the countries that comprise the member countries of the European Union and the European Fair Trade Association. These countries, listed below, are referred to as The European Community throughout this document: AUSTRIA, BELGIUM, BULGARIA, CYPRUS, CZECH REPUBLIC, DENMARK, ESTONIA, FINLAND, FRANCE, GERMANY, GREECE, HUNGARY, IRELAND, ITALY, LATVIA, LITHUANIA, LUXEMBOURG, MALTA, NETHERLANDS, POLAND, PORTUGAL, ROMANIA, SLOVAKIA, SLOVENIA, SPAIN, SWEDEN, UNITED KINGDOM, ICELAND, LICHTENSTEIN, NORWAY, SWITZERLAND.

NCC警語:

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。
低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。
低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Declaration of Conformity

Marking by this symbol: 

declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Operation frequency: 2402-2480MHz, Max output: 5.21dBm

This equipment meets the following conformance standards:

FCC PART15B

FCC47 CFR Part 15:2019

TPCH(2021-2)

10 C.F.R. section 430.23(aa); Appendix Y to Subpart B of Part

ENERGY STAR Draft Test Method for Computers, Rev.

October 2019, California Code of Regulations, Title 20, Division 2, Chapter

CPSIA/H.R. 4040 Sec.108, CPSIA/H.R. 4040 Sec.101

EN 55032, EN55035

EN 71-1: 2014+A1 2018 Mechanical and Physical Test, EN71-2:2011+A1:2014 Flammability, EN 71-3:2019 Toxic elements

EN300328, 301489, 62479

EN62368

SVHC 233+REACH Appendix 17 : VW 91101-2020

Total Cadmium Content (Entry 23 of REACH Annex XVII)

IEC 62321-7-2:2017,

IEC 62321-8:2017,

IEC 62321-4:2013+A1:2017,

IEC62321-6:2015,

IEC62321-5:2013,

94/62/EC Toxic Elements in Packaging

Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) (Entry 50 of REACH ANNEX XVII)

BPA (toy<3 or intended for place in the mouth)

IC RSS-247 Issue 2 Feb.2017

Canada IC test for toy with IC (ICES-003)

NRCAN, Appendix Z to Subpart B of Part 430
AS/NZS CISPR 32:2015+A1:2020
BS EN IEC62368-1:2012+A11:2020
USB 2.0 Full Speed Test
Bluetooth Certification

Please visit the following URL for a complete copy of the Declaration of Conformity: <http://www.turtlebeach.com/homologation>



This symbol on the product or its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste for recycling, please contact your local authority, or where you purchased your product.

Voyetra Turtle Beach Inc. is obligated as a producer with a main activity of selling under The Producer Responsibility Obligations (Packaging Waste) Regulations 2007. To fulfil our obligation we are registered with Comply Direct and their Recycling Room. Here you will find advice and information on packaging waste management, recycling symbols and the waste hierarchy principles of reduce, reuse and recycle.

<https://www.complydirect.com/the-recycling-room/>



この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI - B

YVR
4000 ST. JEROME ST
Burnaby BC
Airport Management: 604.293.3434
PAC 60.293.3434

LAX
10801 W. PULVER ST
Inglewood CA
Airport Management: 310.332.7000
PAC 80.332.7000

YYZ
4300 KENNEDY RD
Markham ON
Airport Management: 905.673.3333
PAC 50.293.3434

JFK
1400 AIRPORT BLVD
Newark NJ
Airport Management: 973.261.2000
PAC 60.293.3434

MEX
10000 W. FLORISSANT ST
Meridian MS
Airport Management: 662.430.2000
PAC 60.293.3434



WWW.TURTLEBEACH.COM

TBS-0722-05-QSG-JP-A

GIG
GIGASPEED™
The World's Fastest
Internet Connection