



**GAME STREAMING MIXER  
MÉLANGEUR POUR LE STREAMING**

# **ZG 02**

- EN** Safety Guide
- DE** Sicherheitshandbuch
- FR** Guide de sécurité
- ES** Guía de seguridad
- PT** Guia de Segurança
- IT** Guida alla sicurezza
- RU** Руководство по технике безопасности
- ZH-CN** 安全指南
- ZH-TW** 安全指南
- KO** 안전가이드
- JA** セーフティーガイド

**USB AUDIO INTERFACE / INTERFACE AUDIO-USB /  
INTERFAZ DE AUDIO USB / USB-АУДИОИНТЕРФЕЙС /  
USB音頻界面 / USB音訊介面 / USB신호변환장치 / USBオーディオインターフェース**

English

Deutsch

Français

Español

Português

Italiano

Русский

简体中文

繁體中文

한국어

日本語

# 안전 주의사항

사용 전에 반드시 안전 주의사항을 읽어 주십시오.

## 반드시 지침을 준수해야 합니다.

다른 사람에게 상해를 입히거나 개인 재산상에 손해가 없도록 다음 주의사항을 주의깊게 읽고 철저히 준수하십시오.

본 가이드를 자세히 읽은 후에는 제품 사용자가 언제라도 접근할 수 있는 장소에 보관해 주십시오.

- 검사나 수리를 받으려면 아래 고객 센터로 문의하십시오.
  - 제품 구매처
  - Yamaha 딜러
- 본 제품은 일반 가정용 장치로 사용하도록 고안 되었으므로 인명이나 귀중한 재산과 관련하여 고도의 신뢰성을 필요로 하는 분야나 활동에는 사용하지 마십시오.
- Yamaha는 본 제품의 부적절한 사용이나 무단 개조로 인한 손실에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.



### 경고

다음 주의사항은 사용자나 타인이 사망하거나 중상을 입을 수 있다는 위험을 경고합니다.

### 이상 징후 발견 시

- 다음과 같은 문제가 발생할 경우 즉시 USB 케이블을 뽑은 후 전원을 끄십시오.
  - USB 케이블이 마모되거나 손상된 경우
  - 이상한 냄새나 연기가 나는 경우
  - 제품 내부에 이물질이나 물이 들어간 경우
  - 제품 사용 중 갑자기 소리가 나지 않는 경우
  - 제품에 균열 또는 기타 눈에 띄는 손상이 보이는 경우

Yamaha 공식 AS 센터에 제품 점검 또는 수리를 의뢰하여 주시기 바랍니다.

### 전원

- 본 제품에 맞게 지정된 전압만 사용하십시오. 전압이 올바르지 않으면 화재, 감전 사고가 발생하거나 제품이 손상될 수 있습니다.

### 분해 금지

- 본 제품을 개조하거나 분해하지 마십시오. 화재, 감전, 부상 또는 제품 손상이 발생할 수 있습니다.

### 침수 경고

- 비에 젖지 않도록 하고, 물 또는 습기가 많은 장소에서 사용하지거나 쏟아질 우려가 있는 액체가 담긴 용기(예: 화병, 병 또는 유리컵)를 본 제품에 올려놓지 않도록 하십시오.

### 화재 경고

- 본 제품 근처에서 불꽃을 취급하지 마십시오. 그렇지 않으면 화재가 발생할 수 있습니다.

### 청력 손실

- 다른 장치에 본 제품을 연결하려는 경우 먼저 모든 장치의 전원을 끄십시오. 그렇지 않으면 청력 손실, 감전 또는 제품 손상이 발생할 수 있습니다.
- 전원을 켜거나 본 제품을 사용하기 전에 음량을 최소로 설정하십시오. 본 제품의 전원을 끄기 전에 본 제품과 연결된 모든 장치의 음량을 최소로 설정하십시오. 그렇지 않으면 청력 손실 또는 제품 손상이 발생할 수 있습니다.
- 음량을 크게 하거나 귀에 거슬리는 수준의 음량으로 장시간 헤드폰을 사용하지 마십시오. 그렇지 않으면 청력 손실 문제가 발생할 수 있습니다. 청력 이상이 발생하는 경우에는 이비인후과 전문의의 진찰을 받으십시오.



### 주의

다음 주의사항은 사용자나 타인이 신체 부상을 입을 수 있다는 위험을 경고합니다.

### 설치

- 불안하거나 진동의 영향을 받는 장소에서는 본 제품을 사용하지 마십시오. 그렇지 않으면 본 제품이 떨어지거나 기울어져 부상을 입거나 제품이 손상될 수 있습니다.

- 본 제품을 설치할 때 방출되는 제품의 열을 차단하지 마십시오.
  - 제품을 천이나 탁자보로 덮지 마십시오.
  - 제품을 카펫이나 양탄자 위에 설치하지 마십시오.
  - 상단면이 위쪽을 향하도록 하십시오. 제품을 측면으로 설치하거나 거꾸로 설치하지 마십시오.
  - 좁고 사방이 막혀 있으면 잘 환기되지 않는 장소에서 제품을 사용하지 마십시오.
- 환기가 충분히 이루어지지 않으면 제품 내부가 과열되어 손상되거나 화재 또는 오작동이 발생할 수 있습니다.
- 위쪽으로 5cm, 좌우로 1cm, 뒤쪽으로 5cm 이상 제품 주변의 공간이 넉넉한지 확인하십시오.
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 본 제품을 보관하십시오.
  - 본 제품은 어린이가 있을 만한 장소에서 사용하기에 적합하지 않습니다.
- 연결된 모든 케이블을 분리한 후 본 제품을 옮기십시오.
  - 그렇지 않으면 발 또는 손이 케이블에 걸릴 수 있으며, 본 제품이 떨어지거나 기울어져 부상을 입거나 제품이 손상될 수 있습니다.

## 연결

- 외부 장치를 연결하려는 경우 먼저 각 장치의 사용 설명서를 읽은 후 지침에 따라 연결하십시오. 지침을 올바르게 따르지 않으면 부상을 입거나 제품이 손상될 수 있습니다.

## 취급상 주의

- 다음과 같이 본 제품에 무리한 힘을 가하지 마십시오.
  - 본 제품에 체중을 실는 행위
  - 본 제품에 무거운 물체를 올려놓는 행위
  - 버튼, 스위치 또는 I/O 커넥터에 무리한 힘을 가하는 행위
- 그렇지 않으면 부상을 입거나 제품이 손상될 수 있습니다.
- 연결된 케이블을 당기지 마십시오.
  - 그렇지 않으면 본 제품이 떨어지거나 기울어져 부상을 입거나 제품이 손상될 수 있습니다.

# 사용상 주의사항

## 주의사항

본 제품의 오작동 및 손상을 방지하고 데이터 손실을 방지할 수 있도록 아래 설명된 주의사항을 준수하십시오.

### 전원

- 본 제품을 장시간 사용하지 않으려는 경우 본 제품에서 USB 케이블을 분리하십시오.
- 절대로 젖은 손으로 USB 케이블을 꽂거나 빼내지 마십시오.

### 설치

- 제품 사용 환경에 따라 전화, 라디오 또는 TV에서 잡음이 들릴 수 있습니다. 이 경우 제품 위치 또는 방향이나 주변 환경을 바꾸십시오.
- 다음 요인의 영향을 받는 장소에는 본 제품을 설치하지 마십시오.
  - 직사광선
  - 매우 뜨겁거나 차가운 온도
  - 과도한 먼지 또는 진동
- 그렇지 않으면 오작동 또는 제품 손상이 발생할 수 있습니다.
- 빠르고 급격한 외부 온도 변화로 인해 물방울이 맺힐 수 있는 장소에는 본 제품을 설치하지 마십시오. 물방울이 맺힐 때 사용하는 경우 본 제품이 손상될 수 있습니다. 물방울이 맺혔을 가능성이 있을 때는 본 제품의 전원을 켜지 말고 몇 시간 동안 놔두십시오. 물방울이 완전히 말랐다면 본 제품을 사용하기 시작하면 됩니다.

### 취급상 주의

- 본 제품에 비닐, 플라스틱 또는 고무 제품을 올려놓지 마십시오. 그렇지 않으면 패일이 변색되거나 기능이 저하될 수 있습니다.
- 본 제품을 떨어뜨리거나 강한 충격을 가하지 마십시오.
  - 그렇지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.
- 금속 조각이나 종이와 같은 이물질을 본 제품의 틈새로 떨어뜨리지 마십시오.
  - 그렇지 않으면 제품이 손상될 수 있습니다.

### 유지보수

- 제품을 닦을 때는 부드러운 마른 천을 사용하십시오. 차아염소산나트륨 수용액, 알코올, 벤젠, 도료 희석제, 세정액 또는 화학약품 처리된 걸레를 사용하여 제품 표면을 닦지 마십시오. 이로 인해 변색되거나 표면 특성이 변할 수 있습니다.

## 중요 정보

- 페디더에 오일, 그리스 또는 점점 세척제를 사용하지 마십시오. 전기적 접촉이나 페디더 동작에 문제를 유발할 수 있습니다.

### ■ [USB(PC)] 및 [USB(CONSOLE)] 단자

[USB(PC)] 커넥터를 컴퓨터에 연결할 때 다음 사항을 준수하십시오. 그렇지 않으면 컴퓨터가 멈춰 데이터 오류 또는 손실이 발생할 위험이 있습니다. 컴퓨터 또는 믹서가 작동을 멈출 경우, 애플리케이션 소프트웨어 또는 컴퓨터 OS를 다시 시작하십시오.

- 3미터 미만의 AB형 USB 케이블을 사용하십시오. USB 3.0 케이블은 사용할 수 없습니다.
- 컴퓨터를 [USB(PC)] 단자에 연결하기 전에 컴퓨터의 절전 모드(예: 중지, 슬립, 대기 모드)를 모두 해제하십시오.
- USB [USB(PC)] 및 [USB(CONSOLE)] 단자에서 USB 케이블을 뽑기 전에 열려 있는 애플리케이션을 모두 종료하십시오.
- USB [USB(PC)] 및 [USB(CONSOLE)] 단자에서 USB 케이블을 뽑기 전에 항상 6초 이상 기다렸다가 뽑으십시오.

### ■ 팬텀 전원

- 팬텀 전원이 필요하지 않은 경우 반드시 이 스위치를 꺼 놓으십시오.
- 이 스위치를 켜는 경우 잡음은 물론 외부 장치 및 믹서의 손상 가능성을 방지할 수 있도록 아래 수록된 중요한 주의사항을 준수하십시오.
  - 팬텀 전원을 지원하지 않는 기기를 [MIC IN] 커넥터에 연결할 때는 반드시 이 스위치를 꺼 놓으십시오.
  - [MIC IN] 커넥터에 케이블을 연결하거나 분리할 때에는 이 스위치를 꺼야 합니다.
  - 이 스위치를 켜거나 끄기 전에 음소거 버튼을 껐십시오.
  - 이 스위치를 켜거나 끄기 전에 MIC GAIN 스위치 음량을 최소로 줄이십시오.

# 중요 정보

## 주

이 부분에서는 사용 중 준수해야 할 주의사항, 기능 제한 및 도움이 될 수 있는 추가 정보를 설명합니다.

## 제품 특징

- Yamaha는 본 제품에 포함된 소프트웨어를 지속적으로 개선 및 업데이트하고 있습니다. Yamaha 웹사이트에서 최신 소프트웨어를 다운로드할 수 있습니다.
- 소프트웨어는 사전 통지 없이 개정되거나 업데이트될 수 있습니다.
- XLR형 커넥터의 배선 구조(IEC60268 표준):  
핀 1: 접지, 핀 2: 핫(+), 핀 3: 콜드(-)

## 본 제품의 명판

본 제품의 모델 번호, 일련 번호, 전원 규격 등은 기기 밑면에 있는 명판이나 명판 주위에서 확인할 수 있습니다. 도난 시 확인할 수 있도록 일련 번호를 아래 공간에 기입하고 본 사용설명서를 구매 기록으로 영구 보관해야 합니다.

모델 번호 \_\_\_\_\_

일련 번호 \_\_\_\_\_

(1003-M06 plate bottom ko 01)

## 상표

- USB Type-C™ 및 USB-C™는 USB Implementers Forum의 등록 상표입니다.
- Microsoft 및 Windows는 미국 및 기타 국가에 등록된 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.
- Mac, macOS는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.
- 본 제품의 사용설명서는 다음과 같습니다.
  - ZG02 시작 가이드(제품에 동봉)
  - ZG02 안전가이드(본 문서)
  - ZG02 사용자 가이드(HTML)

## 본 안전 가이드의 내용

---

- 본 안전 가이드의 일부 또는 전체를 무단으로 복사하는 행위는 금지되어 있습니다.
- 본 설명서에 수록된 그림과 화면은 설명용으로만 제시된 것입니다.
- 본 설명서에 기재된 회사명과 제품명은 각 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

## 폐기 또는 이전

---

- 본 제품의 소유권을 이전하려는 경우 본 안전 가이드와 제공된 액세스서를 함께 동봉하십시오.
- 본 제품에는 재활용 가능한 구성부품이 들어 있습니다.  
본 제품을 폐기하는 경우에는 현지 당국에 문의하시기 바랍니다.

Yamaha는 부적절하게 제품을 사용하거나 개조하여 발생한 고장 또는 데이터 손실이나 파손에 대해 책임지지 않습니다.

# MEMO

# Yamaha Worldwide Representative Offices

## English

For details on the product(s), contact your nearest Yamaha representative or the authorized distributor, found by accessing the 2D barcode below.

## Deutsch

Wenden Sie sich für nähere Informationen zu Produkten an eine Yamaha-Vertretung oder einen autorisierten Händler in Ihrer Nähe. Diese finden Sie mithilfe des unten abgebildeten 2D-Strichodes.

## Français

Pour obtenir des informations sur le ou les produits, contactez votre représentant ou revendeur agréé Yamaha le plus proche. Vous le trouverez à l'aide du code-barres 2D ci-dessous.

## Español

Para ver información detallada sobre el producto, contacte con su representante o distribuidor autorizado Yamaha más cercano. Lo encontrará escaneando el siguiente código de barras 2D.

## Italiano

Per dettagli sui prodotti, contattare il rappresentante Yamaha o il distributore autorizzato più vicino, che è possibile trovare tramite il codice a barre 2D in basso.

## Português

Para mais informações sobre o(s) produto(s), fale com seu representante da Yamaha mais próximo ou com o distribuidor autorizado acessando o código de barras 2D abaixo.

## Русский

Чтобы узнать подробнее о продукте (продуктах), свяжитесь с ближайшим представителем или авторизованным дистрибьютором Yamaha, воспользовавшись двумерным штрихкодом ниже.

## 简体中文

如需有关产品的详细信息，请联系距您最近的Yamaha代表或授权经销商，可通过访问下方的2D条形码找到这些代表或经销商的信息。

## 繁體中文

如需產品的詳細資訊，請聯絡與您距離最近的 Yamaha 銷售代表或授權經銷商，您可以掃描下方的二維條碼查看相關聯絡資料。

## 한국어

제품에 대한 자세한 정보는 아래 2D 바코드에 액세스하여 가까운 Yamaha 담당 판매점 또는 공식 대리점에 문의하십시오.



[https://manual.yamaha.com/pa/address\\_list/](https://manual.yamaha.com/pa/address_list/)

雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司

上海市静安区新闻路 1818 号云和大厦 2 楼

客户服务热线：4000517700

公司网址：<https://www.yamaha.com.cn>

制造商：雅马哈株式会社

制造商地址：日本静冈县滨松市中央区中泽町 10-1

进口商：雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司

进口商地址：上海市静安区新闻路 1818 号云和大厦 2 楼

原产地：马来西亚

Yamaha Pro Audio global website  
<https://www.yamahaproaudio.com/>

Yamaha Downloads  
<https://download.yamaha.com/>

ヤマハ株式会社  
〒430-8650 静岡県浜松市中央区中沢町 10-1

© 2023 Yamaha Corporation  
Published 9/2023  
2023年9月 发行  
MWEM-A0



VGN3810