For Professional GAMERS

SCAN ME

ON AND WEB

Powered by TSCO
www.tsco.ir

GH 5162
GAMING HEADSET

GET HELP WITH TSCO GAME SUPPORT

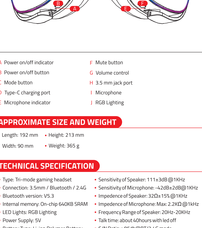
We're here to assist you with your TSCO gaming device. Find software downloads, register your product, or contact us by phone, chat or email if you have any questions.

https://service.tsco.ir/

محتویات بسته بندی

- GH-5162
- کابل گیمینگ
- دفترچه راهنما
- هاب کابلی مخابراتی

اجزاء محصول



PACKAGE CONTENT

- GH-5162
- Magnetic Side Plate
- User Manual
- Guarantee Card

WHAT'S INSIDE

A	Power on/off indicator	F	Mute Button
B	Power on/off button	G	Volume control
C	Mode button	H	3.5 mm jack port
D	Type-C charging port	I	Microphone
E	Microphone indicator	J	RGB Lighting

APPROXIMATE SIZE AND WEIGHT

- Length: 192 mm
- Width: 90 mm
- Height: 213 mm
- Weight: 365 g

TECHNICAL SPECIFICATION

- Type: Tri-mode gaming headset
- Connection: 3.5mm / Bluetooth / 2.4G
- Bluetooth version: V5.3
- Internal memory: On-chip 64KB SRAM
- LED Lights: RGB Lighting
- Power Supply: 5V
- Battery Type: Li-ion Polymer Battery
- Battery Capacity: 1050mAH
- Charge Time: ≤3H
- **Standby Time:**
  about 145h with LED off for BT mode
  about 38h with LED off for 2.4G mode
- Transmission Distance: ≥10M
- Profile support: V5.3+BR+EDR+BLE
- Sensitivity of Speaker: 111±3dB@1KHz
- Sensitivity of Microphone: -42dB±2dB@1KHz
- Impedance of Speaker: 32Ω±15%@1KHz
- Impedance of Microphone: Max. 2.2KΩ@1kHz
- Frequency Range of Speaker: 20Hz-20KHz
- Talk time: about 60hours with led off
- S/N Ratio: ≥85dB@BT/2.4G mode
- **Music time:**
  - In Mai Volume: About 52h with LED off for bluetooth mode and about 35h with LED off for 2.4G mode
  - In 50% Volume: About 60h with LED off for bluetooth mode and about 40h with LED off for 2.4G mode
  - In Mai Volume
- Microphone: Max. 2.2KΩ@1kHz
- Frequency Range of Speaker: 20Hz-20KHz
- Talk time: about 60hours with led off
- S/N Ratio: ≥85dB@BT/2.4G mode
- **Music time:**
  - In Mai Volume: About 52h with LED off for bluetooth mode and about 35h with LED off for 2.4G mode
  - In 50% Volume: About 60h with LED off for bluetooth mode and about 40h with LED off for 2.4G mode
  - In Mai Volume

اختلاف فنی محصول

- نوع: سه حالته بی‌سیم
- نوع اتصال: جک ۳.۵ میلی‌متری / بلوتوث / ۲.۴ گیگاهرتز
- نسخه بلوتوث: ۵.۳
- حافظه داخلی: 64KB SRAM داخل تراشه
- نور LED: RGB
- منبع تغذیه: ۵V
- نوع باتری: Li-ion Polymer Battery
- ظرفیت باتری: ۱۰۵۰ میلی‌آمپر
- مدت زمان شارژ: ≤3H
- **مدت زمان استانداری:**
  در حالت بلوتوث و LED خاموش: ۱۴۵ ساعت
  در حالت ۲.۴G و LED خاموش: ۳۸ ساعت
- مسافت ارسال: ≥10M
- پروفایل قابل پشتیبانی: V5.3+BR+EDR+BLE
- حساسیت اسپیکر: 111±3dB@1KHz
- حساسیت میکروفون: -42dB±2dB@1KHz
- امپدانس اسپیکر: 32Ω±15%@1KHz
- امپدانس میکروفون: حداکثر 2.2KΩ@1kHz
- محدوده فرکانسی اسپیکر: 20Hz-20KHz
- مدت زمان آنی: مدتکاهد در حالت مکالمه ۶۰ ساعت در حالت LED خاموش
- نسبت سیگنال به نویز: ≥85dB@BT/2.4G mode
- **مدت زمان استفاده در حالت پخش موسیقی:**
  - حداکثر صدا: حدود ۵۲ ساعت LED خاموش برای حالت بلوتوث و حدود ۳۵ ساعت LED خاموش برای حالت ۲.۴G
  - در نیم صدا: حدود ۶۰ ساعت با LED خاموش برای حالت بلوتوث و حدود ۴۰ ساعت با LED خاموش برای حالت ۲.۴G
  - در حداقل صدا:

LET'S GET YOU COVERED

You've got a great device in your hands with an **18-months** limited warranty coverage. For more information please visit www.tsco.ir.

To activate your warranty service, Please scan the QR code, which is on the guarantee card. You can also send the serial number which is written on guarantee card or product to 3000243.

WHAT'S NEEDED

- Suit for PS4, PS5, Switch, XBOX ONE, XBOX S/X, tablet,Phone,Laptop,PC and Other 3.5 mm interface device
- Support the 32-bit and 64-bit Win 7/Win 8/Win 8.1/ Win 10/XP
- Not suitable for XBOX 360, PS3.

گارانتی

محصولی که از دست فبمانست یک محصول با **۱۸ ماه گارانتی** است. برای کسب اطلاعات بیشتر درباره محصولتان به سایت www.tsco.ir مراجعه کنید.

جهت فعال سازی گارانتی که ۱۸ ماه پس از گارانتی آغاز میشود، همچنین می‌توانید شماره سریال درج شده روی کارت گارانتی یا محصولتان را به شماره ۳۰۰۰۲۴۳ ارسال نمایید.

سیستم مورد نیاز

- مناسب برای PS4 ،PS5 ،XBOX ONE ،XBOX S/X، تبلت، تلفن همراه، لپتاپ، کامپیوتر شخصی
- و سایر دستگاه‌های دارای درگاه ۳.۵ میلی‌متری
- پشتیبانی از ویندوز ۳۲ و ویندوز ۶۴ ویندوز ۷/۸/۸.۱ به صورت ۳۲ بیتی و ۶۴ بیتی
- مناسب برای XBOX 360 و PS3 نیست.

GETTING STARTED

- Function Buttons

Control	Function	Execution	Indicator/Alert Sound
Power on/off	Turn On	Press and hold for 3 seconds	Indicator blinks blue
	Turn Off	Press and hold for 3 seconds	Indicator blinks red and turns off
	Reset Factory	Press and Hold for 15 seconds	Indicator blinks blue
Mode	Switch to Bluetooth Mode	Double press	Before connection: Indicator blinks blue and red After connection: Indicator remains solid blue
	Switch to USB Mode	Double press	Before connection: Indicator blinks green and red After connection: Indicator remains solid green
Sound settings	Reset connection or disconnect	Press and hold for 5 seconds	
	Volume Up/Down	Press up/down	At alert sound plays when reaching the highest/lowest volume level
	Next/Previous Track	Press up/down	/
Microphone Mute	Play/Pause	Press and hold up/down for 1.5 seconds	/
	Mute/Unmute Microphone	Press once	Unmuted: Indicator remains solid red Muted: Indicator turns off
	Report Call	Press and hold for 1.5 seconds	/
	Answer/End Call	Double press	/
3.5 mm Jack Port	Wired Mode	Connect 3.5mm cable	Headset powers off and enters wired mode, all functions are disabled.

روش کار با محصول

- **عملکرد کلیدها**

کنترل	کارایی	روش اجرا	کنترل/ عملکرد
روشن/خاموش	روشن کردن	دکمه فشرده و نگه دارید	شارژ دارنده و یک سر روشن
	خاموش کردن	دکمه فشرده و نگه دارید	شارژ دارنده و یک سر خاموش
	برگشت به تنظیمات کارخانه	دکمه فشرده و نگه دارید	شارژ دارنده و یک سر روشن
حالت	تغییر به حالت بلوتوث	دو بار فشار دهید	شارژ دارنده و یک سر روشن
	تغییر به حالت USB	دو بار فشار دهید	شارژ دارنده و یک سر روشن
	بازیابی اتصال و یا قطع آن	۵ ثانیه دکمه را نگه دارید و نگه‌دارید	/
تنظیمات صدا	افزایش/کاهش صدا	یک بار فشار دهید	/
	آهنگ بعدی/قبلی	دو بار فشار دهید	/
	پخش/مکث	یک بار فشار دهید	/
	پخش/برگشت قدرت صوتی	دو بار فشار دهید	/
میکروفون	بی‌صدا/ بی‌صدا کردن	یک بار فشار دهید	/
	پاسخ/قطع تماس	دو بار فشار دهید	/
3.5mm	کابل 3.5mm با جیک	متصل نمودن	هنگامی که دکمه‌ها غیرفعال می‌شوند، تمام عملکردها غیرفعال می‌شوند.

USB دیتا	اتصال مستقیم به کامپیوتر	به توصیه‌ات مراجعه کنید	شارژ دارنده و یک سر روشن
	پس از اتصال	هدست باید با حالت USB فعال شود	هنگام قدرت دادن، شارژ دارنده و یک سر روشن می‌شود
		کابل قدرت را متصل کنید	هنگام قدرت دادن، شارژ دارنده و یک سر روشن می‌شود
درگاه شارژ Type-C	قابل هدست		Type-C Port
			Charge Header
			Connect the charging cable
			Refer to instructions
			Reconnect/Synchronize with a new dongle
			Header enters USB mode
			After connection
			During charging, Indicator remains red. After charging is complete, Indicator remains blue
			Dongle indicator blinks green
			Dongle indicator remains solid green
			USB Dongle

● Reconnecting/Synchronizing with a New Dongle

1. Turn on the headset, press and hold the power button and the mode button for 5 seconds; the white indicator will blink 3 times, and then release both buttons.
2. Connect the new USB dongle to the device (PC, PS4/PS5 consoles, etc.).
3. Wait for 5 seconds; the headset and USB dongle will automatically connect, and the indicator will remain green.

Notes:

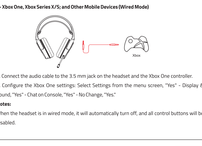
1. When the headset battery is low, an alert sound will play, and the indicator will blink red; if the battery fully drains, the headset will automatically turn off.
2. Please charge the headset when the battery is low.
3. After powering on, if there is no connection for 5 minutes, the headset will automatically turn off to conserve battery.
4. When the headset is charging, it will automatically turn off and cannot be switched on; however, users can use wired mode.

● How to Set Up with Devices

1- Computers, Laptops, MacBook Pro/Air (USB Dongle Mode):

1. Connect the USB dongle to one of the USB ports on the computers/laptops.
2. Press the power button to turn on the headset.
3. Configure settings: System Settings - Sound Settings – Select the headset as the audio output - Select the headset as the microphone input (recording device).

2- PlayStation 4 / PlayStation 5 (USB Dongle Mode)



1. Connect the USB dongle to the USB port on the PS4/PS5 console.
2. Press the power button to turn on the headset.
3. Configure the PS4/PS5 console settings: Main Menu - Settings - Devices - Audio Devices - Set Input to Headset - Set Output to Headset - Set Headphone Output to All Audio - Set Volume Control to 100%.

3- Nintendo Switch, Mobile Phones, iPad, and Other Mobile Devices (Bluetooth Mode)

1. Double press the "Mode" button to switch to "Bluetooth Mode".
2. Activate Bluetooth on your device, search for and find the name "TSCO-GH5162".
3. Pair and establish the connection.

(Note: Due to limitations with Nintendo, the headset microphone does not function with the Nintendo Switch.)

4- Xbox One, Xbox Series X/S; and Other Mobile Devices (Wired Mode)

1. Connect the audio cable to the 3.5 mm jack on the headset and the Xbox One controller.
2. Configure the Xbox One settings: Select Settings from the menu screen, "Yes" - Display & Sound, "Yes" - Chat on Console, "Yes" - No Charge, "Yes".

Notes:

When the headset is in wired mode, it will automatically turn off, and all control buttons will be disabled.

SAFETY GUIDELINES

In order to achieve maximum safety while using your **GH-5162** we suggest that you adopt the following guidelines.

should you have trouble operating the **GH-5162** properly and troubleshooting does not work, unplug the device and contact (021) 76 24 2000 Hotline or go to service.tsco.ir for assistance.

Do not take apart the device (doing so will void your warranty) and don't attempt to operate it under abnormal current loads.

Keep the device away from liquid, humidity or moisture. Operate the device only within the specific temperature range of 0° C (32° F) to 40° C (104° F). Should the temperature exceed this range unplug and let the device cool down in order to let the temperature stabilize to an optimal level.

This device isolates external ambient sounds even at low volumes resulting in lowered awareness of your external surroundings. Please remove the device when engaging in any activity that requires active awareness of your surroundings.

Listening to excessively loud volume over an extended period of time can damage your hearing. Furthermore, legislation of certain countries permits only a maximum sound level of 85dB for 8 hours a day.

We therefore recommend that you reduce the volume to a comfortable level when listening for prolonged periods of time.

MAINTENANCE AND USE

- The **GH-5162** requires minimum maintenance to keep it in optimum condition. once a month, we recommend you unplug the device from the computer and clean it using a soft cloth or cotton swab to prevent dirt build-up.
- Do not use soap or harsh cleaning agents.
- to extend your headset's lifespan, We recommend stretching the headset gently apart before placing them over your head to minimize headband stress.
- however please avoid overstretching the headset beyond its technical limits.

● ویژگی کاربری

- ۳ حالت بی‌سیم: ۳.۵ میلی‌متری / بلوتوث / ۲.۴ گیگاهرتز
- نور LED: RGB
- منبع تغذیه: ۵V
- باتری: Li-ion Polymer Battery
- ظرفیت باتری: ۱۰۵۰ میلی‌آمپر
- مدت زمان شارژ: ≤3H
- **مدت زمان استانداری:**
  در حالت بلوتوث و LED خاموش: ۱۴۵ ساعت
  در حالت ۲.۴G و LED خاموش: ۳۸ ساعت
- مدت زمان استفاده در حالت پخش موسیقی: ۵۲ ساعت
- مسافت ارسال: ≥10M
- پروفایل قابل پشتیبانی: V5.3+BR+EDR+BLE
- حساسیت اسپیکر: 111±3dB@1KHz
- حساسیت میکروفون: -42dB±2dB@1KHz
- امپدانس اسپیکر: 32Ω±15%@1KHz
- امپدانس میکروفون: حداکثر 2.2KΩ@1kHz
- محدوده فرکانسی اسپیکر: 20Hz-20KHz
- مدت زمان آنی: مدتکاهد در حالت مکالمه ۶۰ ساعت در حالت LED خاموش
- نسبت سیگنال به نویز: ≥85dB@BT/2.4G mode
- **مدت زمان استفاده در حالت پخش موسیقی:**
  - حداکثر صدا: حدود ۵۲ ساعت LED خاموش برای حالت بلوتوث و حدود ۳۵ ساعت LED خاموش برای حالت ۲.۴G
  - در نیم صدا: حدود ۶۰ ساعت با LED خاموش برای حالت بلوتوث و حدود ۴۰ ساعت با LED خاموش برای حالت ۲.۴G
  - در حداقل صدا:
- میکروفون: Max. 2.2KΩ@1kHz
- محدوده فرکانسی اسپیکر: 20Hz-20KHz
- مدت زمان آنی: مدتکاهد در حالت مکالمه ۶۰ ساعت در حالت LED خاموش
- نسبت سیگنال به نویز: ≥85dB@BT/2.4G mode
- **مدت زمان استفاده در حالت پخش موسیقی:**
  - حداکثر صدا: حدود ۵۲ ساعت LED خاموش برای حالت بلوتوث و حدود ۳۵ ساعت LED خاموش برای حالت ۲.۴G
  - در نیم صدا: حدود ۶۰ ساعت با LED خاموش برای حالت بلوتوث و حدود ۴۰ ساعت با LED خاموش برای حالت ۲.۴G
  - در حداقل صدا:

● روش راه اندازی با دستگاه‌ها

۱- کامپیوترها، لپ تاپ ها، مک بوک پرو/ایر (حالت دانگل USB):

۱. دانگل USB را به یکی از پورت‌های USB روی کامپیوتر/لپ تاپ ها متصل کنید.

۲. کلید تغذیه را فشار دهید تا هدست روشن شود.

۳. تنظیمات را انجام دهید: تنظیمات سیستم - تنظیمات صدا - هدست را به عنوان خروجی صدا انتخاب کنید - هدست را به عنوان ورودی میکروفون (دستگاه ضبط) انتخاب کنید.

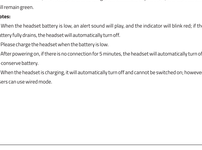
۲- پلی استیشن ۴ / پلی استیشن ۵ (حالت دانگل USB)

۱. دانگل USB را به پورت USB روی کنسول PS4/PS5 متصل کنید.

۲. کلید روشن/خاموش را فشار دهید تا هدست روشن شود.

۳. تنظیمات کنسول PS4/PS5 را تنظیم کنید: منوی اصلی - تنظیمات - دستگاه‌ها - دستگاه‌های صوتی - ورودی را روی هدست تنظیم کنید - خروجی را روی هدست تنظیم کنید - خروجی هدفون را روی همه صداها تنظیم کنید - کنترل صوتی صدا را به ۱۰۰ تنظیم کنید.

۳- نینتندو سوئیچ، گوشی های هوشمند IPad و سایر دستگاههای همراه (حالت بلوتوث)



۱. دو بار کلید "حالت" را فشار دهید و به "حالت بلوتوث" تغییر دهید.

۲. بلوتوث دستگاه خود فعال کرده، نام GH5162" TSCO را جستجو و پیدا کنید.

۳. جفت شوید و اتصال را برقرار کنید. (نکته: به دلیل محدودیت‌های نینتندو، میکروفون هدست قادر به کارکرد با نینتندو سوئیچ نیست.)

۴- ایکس وان، ایکس باکس سری ایکس/اس و سایر دستگاههای موبایل (حالت سیمی)

۱. کابل صوتی را به جک ۳.۵ میلیمتری هدست و کنترلر Xbox One متصل کنید.

۲. تنظیمات Xbox One را انجام دهید: تنظیمات را در صفحه منو انتخاب کنید، "بله - نمایش و صدا"، "بله - گفتگو در کنسول"، "نه - بدون هزینه"، "بله".

توجه:

برای اطمینان از عملکرد درست هدست، باید از نصب درایور استفاده نکنید.

نکات ایمنی

برای استفاده هرچه بهتر از دستگاه **GH-5162** در راحت دستورالعمل‌های زیر را رعایت فرمایید.

در صورتی که هدست **GH-5162** به درستی کار کرد، لطفا دستگاه را خاموش کرده و با شماره تلفن ۲۴۲۴۲۰۰۰۲۱ تماس بگیرید یا به سایت service.tsco.ir مراجعه کنید.

لطفا هدست را از یکدیگر جدا نکنید و آن را از جریان شدید زیاد خارج در آسیب رسانی به محصولتان باعث باطل شدن گارانتی آن می‌شود.

دستگاه را از مرطوبت، رطوبت و قرار دادن در معرض دمای (32°F) ۰°C تا (104°F) ۴۰°C استفاده کنید. اگر دما از حد معیار بالاتر رفت، دستگاه را خاموش کرده و اجازه دهید دستگاه به دمای مناسب خنک شده و بازگردد.

این دستگاه صداهای خارجی اطراف را در پایین ترین سطوح صدا جدا و ایزوله می‌کند.

لطفا در مواردی که به آگاهی از صدای اطراف نیاز دارید، از استفاده از دستگاه دقت کنید.

گوش دادن به صداهای بسیار بلند در طولانی مدت به تضعیف شنوایی آسیب می‌زند.

بنابراین، استانداردهای برخی از کشورها محدوده فشاری حداکثر صدای 85dB را برای مدت ۸ ساعت در یک روز توصیه می‌کند.

توصیه می‌کنیم در زمان مدت زمان طولانی، سطح صدا را به حداقل برسانید.

نکات مرتبط با نگهداری و تعمیرات دستگاه

- برای نگهداری و مراقبت از **GH-5162** عملیات نگاه‌داشتن حداقلی و جزئی کافی خواهد بود. هر ماه یک بار، هدست را جدا کرده و با یک پارچه یا صابون نرم آن را پاک کنید.
- از مواد و مواد شیمیایی استفاده نکنید.
- برای افزایش طول عمر دستگاه هدفون، پیش از قرار دادن هدست روی سر برای جلوگیری از فشار، به هدست، آن را کمی بکشید و باز کنید.
- لطفا کوشش‌های هدست را بیش از حد دراز نکنید.