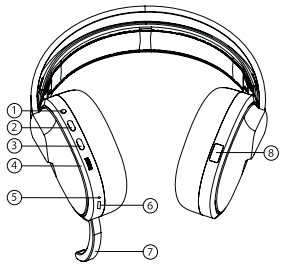
说明书 尺寸70x100mm材质80克书写纸 双面单色印刷 风琴折（风琴折）

PRODUCT USER MANUAL

MARVO®
TOUCH WISDOM

HG50T

Product Information



02

EN - User manual

Features
- Using 50mm speaker driver, stereo sound, excellent sound quality effect.
- Soft-adjusting headbeam for a secure, comfortable fit.
- Hidden adjustable boom microphone, free to adjust the microphone angle design.

Function Overview
1,Power button
2,Mode button
3,Lighting button
4,Volume wheel
5,Indicator
6,Type-C port
7,Hidden microphone
8,USB transmitter

Technical Specifications
Driver size: Φ50mm
Impedance: 20 Ω±15%
Sensitivity: 114dB ±3dB
Frequency response: 20Hz-20kHz
Microphone size: Φ4.0*1.5mm
Directivity: Omnidirectional
Transmission range: ≥10m
Battery capacity: 3.7V/1000mAh
Working time: 50H（RGB OFF）
Charging port: Type-C
Backlight mode:Dynamic RGB

System requirements
2.4G support: Windows/MAC/IOS/Android
3.5mm AUX-IN support: PS5/PS4/PC

Use
Wired connection:
Plug in the Type - C to 3,5mm audio cable, and the headset will automatically power off and switch to the wired mode.
Note: The headset will automatically power off if idle for 5 minutes.

2.4G connection:
Press and hold the power button to turn on the headset. Press and hold the mode button for 3 seconds to switch to 2.4G mode; the green light flashes. Then plug in the USB transmitter to connect.

Power Button
Power on: long press for 3 seconds
Power off: long press for 5 seconds
Play/pause: short press
Hang up/answer: short press
Reject the call: long press for 2 seconds

03

Voice assistant: press twice

Mode Button
2,4G mode: long press for 3-4 seconds

Lighting Button
Light on/off: press twice
Microphone on/off: short press

Type-C Port
Plug in the charging cable and the headset switches off. (Headset resets with each charge)

Charging Instruction
When the headset is charging, the red light is always on; when it is fully charged, the red light turns off.

FR - Manuel de l'Utilisateur

Features
- Pilote audio de 50 mm, son stéréo pour une excellente qualité sonore.
- Arceau auto-ajustable pour un ajustement sûr et confortable.
- Micro perche caché et réglable, orientation librement ajustable.

Function Overview
1, Bouton d'alimentation
2, Bouton Mode
3, Bouton d'éclairage
4, Molette de volume
5, Voyant indicateur
6, Port USB-C
7, Microphone caché
8, Récepteur USB

Technical Specifications
Taille du haut-parleur : Φ50 mm
Impédance : 20 Ω ±15 %
Sensibilité : 114 dB ±3 dB)
Réponse en fréquence : 20 Hz – 20 kHz
Taille du microphone : Φ4.0*1.5 mm
Directivité : omnidirectionnel

04

Portée de transmission : ≥10 m
Capacité de la batterie : 3,7 V / 1000 mAh
Autonomie : 50 h (RGB éteint)
Port de charge : Type-C
Mode rétroéclairage : RVB dynamique

System requirements
Prise en charge 2,4G : Windows / macOS / iOS / Android
Prise en charge AUX-IN 3,5 mm : PS5 / PS4 / PC

Utilisation
Connexion filaire
Branchez le câble audio USB-C vers 3,5 mm, Le casque s'éteint automatiquement et passe en mode filaire.

Note : Le casque s'éteint automatiquement après 5 minutes d'inactivité.

Connexion 2,4G
Maintenez le bouton d'alimentation pour allumer le casque. Maintenez le bouton Mode 3 secondes pour passer en mode 2,4G ; le voyant vert clignote. Branchez ensuite le récepteur USB pour vous connecter.

Bouton d'alimentation
Allumer : appuyer longuement pendant 3 secondes
Éteindre : appuyer longuement pendant 5 secondes
Lecture/pause : appuyer brièvement
Raccrocher/répondre : appuyer brièvement
Refuser l'appel : appuyer longuement pendant 2 secondes
Assistant vocal : appuyer deux fois

Bouton Mode
2,4 GHz : appuyer longuement pendant 3 à 4 secondes

Bouton d'éclairage
Allumer/éteindre la lumière : appuyer deux fois
Activer/désactiver le microphone : appuyer brièvement

Port USB-C
Lorsque le câble de charge est branché, le casque s'éteint.
(Le casque se réinitialise à chaque charge.)

Instruction de charge
Voyant rouge allumé pendant la charge ; voyant rouge éteint lorsque la charge est complète.

05

BR - Manual do usuário

Features
- Driver de 50 mm, som estéreo com excelente qualidade de áudio.
- Arco autoajustável para um ajuste seguro e confortável.
- Microfone de haste oculto e ajustável, ângulo livremente regulável.

Function Overview
1, Botão liga/desliga
2, Botão Mode
3, Botão de iluminação
4, Controle de volume
5, Indicador LED
6, Porta USB-C
7, Microfone oculto
8, Transmissor USB

Technical Specifications
Tamanho del transductor: Φ50 mm
Impedancia: 20 Ω ±15 %
Sensibilidad: 114 dB ±3 dB
Respuesta de frecuencia: 20 Hz – 20 kHz
Tamaño del micrófono: Φ4.0*1,5 mm
Directividad: omnidireccional
Alcance de transmisión: ≥10 m
Capacidad de la batería: 3,7 V / 1000 mAh
Tiempo de funcionamiento: 50 h (RGB apagado)
Puerto de carga: Type-C
Modo de retroiluminación: RGB dinámico

System requirements
Suporte a 2,4G : Windows / macOS / iOS / Android
Suporte a AUX-IN 3,5 mm: PS5 / PS4 / PC

Utilização
Conexão com fio
Conecte o cabo de áudio USB-C para 3,5 mm, O fone se desliga automaticamente e entra no modo com fio.

Observação: O fone se desliga automaticamente após 5 minutos de inatividade.

Conexão 2,4G
Mantenha o botão liga/desliga para ligar o fone, Mantenha o botão Mode por 3 segundos para mudar para o modo 2,4G; o LED verde pisca. Em seguida, conecte o Transmissor USB.

Botão de ligar/desligar
Ligar: pressionar por 3 segundos
Desligar: pressionar por 5 segundos

06

Reproduzir/pausar: pressionar rapidamente
Desligar/atender: pressionar rapidamente
Rejeitar a chamada: pressionar por 2 segundos
Assistente de voz: pressionar duas vezes

Botão de modo
2,4 GHz: pressionar por 3 a 4 segundos

Botão de iluminação
Luz ligada/desligada: pressione duas vezes
Microfone ligado/desligado: pressão curta

Porta USB-C
Ao conectar o carregador, o fone desliga automaticamente,
(O fone é reiniciado a cada carga.)

Instrução de carga
LED vermelho aceso durante a carga; LED vermelho apagado quando carregado.

ES - Manual de usuario

Features
- Altavoz de 50 mm, sonido estéreo con excelente calidad de audio.
- Diadema autoajustable para un ajuste seguro y cómodo.
- Micrófono de brazo oculto y ajustable, ángulo libremente regulable.

Function Overview
1, Botón de encendido
2, Botón Mode
3, Botón de iluminación
4, Rueda de volumen
5, Indicador LED
6, Puerto USB-C
7, Micrófono oculto
8, Transmisor USB

Technical Specifications
Tamaño del transductor: Φ50 mm
Impedancia: 20 Ω ±15 %
Sensibilidad: 114 dB ±3 dB
Respuesta de frecuencia: 20 Hz – 20 kHz
Tamaño del micrófono: Φ4.0*1,5 mm
Directividad: omnidireccional

07

Alcance de transmisión: ≥10 m
Capacidad de la batería: 3,7 V / 1000 mAh
Tiempo de funcionamiento: 50 h (RGB apagado)
Puerto de carga: Type-C
Modo de retroiluminación: RGB dinámico

System requirements
Compatible con 2,4G: Windows / macOS / iOS / Android
Compatible con AUX-IN 3,5 mm: PS5 / PS4 / PC

Uso
Conexión por cable
Conecta el cable de audio USB-C a 3,5 mm, El auricular se apaga automáticamente y pasa a modo cableado.

Nota: El auricular se apaga automáticamente después de 5 minutos de inactividad.

Conexión 2,4G
Mantén pulsado el botón de encendido para encender el auricular. Mantén pulsado el botón Mode 3 segundos para cambiar a modo 2,4G; el LED verde parpadea. Luego conecta el Transmisor USB.

Botón de encendido
Encender: mantener pulsado durante 3 segundos
Apagar: mantener pulsado durante 5 segundos
Reproducir/pausar: pulsación breve
Colgar/responder: pulsación breve
Rechazar la llamada: mantener pulsado durante 2 segundos
Asistente de voz: pulsar dos veces

Botón de modo
2,4 GHz: mantener pulsado durante 3-4 segundos

Botón de iluminación
Encender/apagar la luz: pulsar dos veces
Encender/apagar el micrófono: pulsación corta

Puerto USB-C
Al conectar el cargador, el auricular se apaga automáticamente.
(El auricular se reinicia en cada carga.)

Instrucción de carga
LED rojo encendido durante la carga; LED rojo apagado cuando está cargado.

08

EN

EU Declaration of Conformity - Hereby, MARVO SHENZHEN TECHNOLOGY CO.,LTD., declares that the equipment type HG50T is in compliance with Directives 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2014/53/EU, 2014/30/EU.The full text of the EU declaration of conformity is available via the product tab at www.marvo.pro.

The WEEE symbol (the crossed-out wheeled bin) usage indicates that this product is not a household waste. Appropriate waste management aids in avoiding consequences, which are harmful for people and environment and result from dangerous materials used in the device, as well as, improper storage and processing of such equipment.

SAFETY INFORMATION
- Use as intended, improper usage may break the device.
- Non-authorized repairs or disassembly voids the warranty and may damage the product.
- Dropping or hitting the device may damage the device or the device being crushed or bent in other way.
- Do not use the product in low and high temperatures,strong magnetic fields and damp or dusty surroundings.

GENERAL
- The safe product, conforming to the EU requirements.
- The product is made in accordance with RoHS European standard.
- This product comes with a limited warranty, subject to local regulations and the policies of the authorized distributor.

FC

FCC STATEMENT:
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.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.
This equipment should be installed and operated with minimum distance 8mm between the radiator & your body

--

INDUSTRY CANADA STATEMENT:
This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS standard(s). 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 of the device. In addition, this device complies with ICES-003 of the Innovation, Science and Economic Development Canada (IC).Note: 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 Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). 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.

09

-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance> mm between the radiator & your body.

INDUSTRY CANADA STATEMENT (FRENCH):
Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence Innovation, Science et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil. De plus, cet appareil est conforme à la norme ICES-003 des règles Innovation, Science et Développement économique Canada (IC).

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Remarque : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément aux normes RSS exemptes de licence Innovation, Science et Développement économique Canada. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère des utilisations et peut émettre de l'énergie de radiofréquence, et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'est pas garanti qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :
-Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
-Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
-Connecter l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
-Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements RSS-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 1mm entre le radiateur et votre corps.

FD

Déclaration de conformité CE - Par la présente, MARVO SHENZHEN TECHNOLOGY CO.,LTD, déclare que le type d'équipement HG50T est conforme aux Directives 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2014/53/EU, 2014/30/EU. Le texte intégral de la Déclaration de conformité de l'UE est disponible sur l'onglet produit sur www.marvo.pro.

L'utilisation du symbole WEEE (la poubelle à roues barrée) indique que ce produit n'est pas un déchet domestique. Une gestion adéquate des déchets contribue à éviter les conséquences préjudiciables aux personnes et à l'environnement, qui résultent des matériaux dangereux utilisés dans l'appareil, ainsi que du stockage et du traitement inappropriés de cet équipement. La collecte des déchets domestiques triés permet le recyclage des matériaux et des composants dont l'appareil est fabriqué. Pour obtenir des informations détaillées sur le recyclage de ce produit en particulier, veuillez contacter votre revendeur ou votre autorité locale.

CARTONNETTE + SAC + CENTRE

Cet appareil, ses accessoires, piles et cartons ne remplissez

A REMISE À DISPOSITION DES DÉCHETS MÉNAGERS

ou

DÉPÔTS COLLECTE

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ
- Utilisez-le comme prévu, une utilisation incorrecte peut endommager le dispositif.
- Les réparations ou démontages non autorisés annulent la garantie et peuvent endommager le produit.
- La chute ou le choc du dispositif peuvent entraîner des dommages, des rayures ou d'autres défauts.
- Ne pas utiliser le produit dans des températures extrêmes, les champs magnétiques forts, les environnements humides ou poussiéreux.

GÉNÉRAL
- Le produit est sûr et conforme aux exigences de l'UE.
- Le produit est fabriqué conformément à la norme européenne RoHS.
- Ce produit est fourni avec une garantie limitée, soumise aux réglementations locales et aux politiques du distributeur autorisé.

10

ES

Declaración de Conformidad de la UE - Por la presente, MARVO SHENZHEN TECHNOLOGY CO., LTD., declara que el tipo de equipo HG50T está en conformidad con las Directivas 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2014/53/EU, 2014/30/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible a través de la pestaña del producto en www.marvo.pro.

El símbolo WEEE (la basura con ruedas tachada) indica que este producto no es un desperdicio doméstico. Una adecuada gestión de residuos evita las consecuencias dañinas para personas y el entorno, derivadas de los materiales peligrosos del dispositivo y del almacenamiento/procesamiento inadecuado de este equipo. La recogida separada de residuos domésticos permite el reciclaje de los materiales y componentes del dispositivo. Para obtener detalles sobre el reciclaje, contacte a su vendedor o a una autoridad local.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD
- Úselo según su propósito, un uso inadecuado puede romper el dispositivo.
- Las reparaciones o desmontajes no autorizados invalidan la garantía y pueden dañar el producto.
- La caída o golpe del dispositivo pueden causar daños, rayones o defectos de otro modo.
- No use el producto en temperaturas extremas, campos magnéticos fuertes, entornos húmedos o polvorientos.

GENERAL
- El producto es seguro y cumple con los requisitos de la UE.
- El producto está fabricado de acuerdo con la norma europea RoHS.
- Este producto incluye una garantía limitada, sujeta a las regulaciones locales y a las políticas del distribuidor autorizado.

Warranty Card

Product Model: _____

Product Serial No: _____

Date of Purchase: _____

Customer Name: _____

TEL: _____

Address: _____

Distributor Name: _____

TEL: _____

Warranty Card is the important certificate for after-sale service of Marvo products, please keep it safe.

NOTE: Specifications and design are subject to change without notice due to product improvements.
For after-sales technical support, please contact our service email info@marvo-tech.com.

11

FACEBOOK Scan Me

Wanna Know More? Scan Me