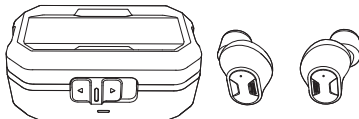




- EN** NOISE-ISOLATING TRUE WIRELESS
AWARENESS EARBUDS
- FR** ÉCOUTEURS-BOUTONS TRUE WIRELESS AWARENESS
À ISOLATION PHONIQUE
- ES** EARBUDS "TRUE WIRELESS" CON AISLAMIENTO
DE RUIDO Y MODO DE CONCIENCIA
- DE** GERÄUSCHISOLIERENDE TRUE WIRELESS
SENSITIVE OHRHÖRER
- SE** LJUDISOLERANDE ÄKTA TRÅDLÖSA HÖRLURAR
MED UPPMÄRKSAMHETSLÄGE
- FI** MELUA VAIMENTAVAT LANGATTOMAT
NAPPIKUULOKKEET KUULEVALLA OMINAISUUDELLA
- NO** STØYISOLERENDE TRUE WIRELESS
AWARENESS-ØREPROPPER





NOISE-ISOLATING TRUE WIRELESS AWARENESS EARBUDS

Art. No. 488137 Model 488137

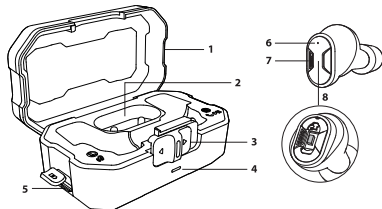
Revision NO: V2505

INTRODUCTION

Thank you for purchasing TACTIX Awareness true wireless Noise-Isolation Earbuds. These earbuds have been specifically designed for use in the noisy environments. Allowing you to block out much of the surrounding noise so that you can listen to your music or talk on the phone with less interruption. This product has been tested and meets the EU standards: EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 requirement as a hearing protector, with Single Number Rating (SNR) of 31 dB, and is designed to reduce the damages to your hearing in the noise environment. Full testing details are available in the Noise Attenuation section of this booklet.

IMPORTANT

Please read, understand, and follow all safety information. This hearing protector provides level-dependent functionality, safety related audio input, and an entertainment audio facility.



- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Charging case | 5. USB-C charging port |
| 2. Spare ear tips storing space | 6. Earbuds indicator light |
| 3. Case switch | 7. Hearing protection microphone |
| 4. Case indicator light | 8. Mechanical button (central area) |

EAR TIPS



4 Pairs of TACTIX® Memory Foam Ear tips



3 Pairs of silicone Ear tips

Choose the size that fits most snugly in your ear canal, the snugger the fit, the better the noise blocking.

Replacement Parts: Replacement EAR TIPS

Model Number: 488210

ATTENTION: The silicone ear tips have NOT been tested for noise reduction. They are included for use when hearing protection is NOT required.

FITTING

Please check the R and L mark on the earbud before fitting. R for the right, L for the left.

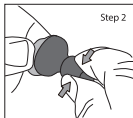
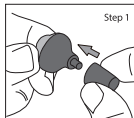


Step 1: Select the correct ear tip size that best fits your ear canal and connect it to the earbuds.

Step 2: Properly roll and compress foam before wearing it.

Step 3: Use one hand to pull the ear up and slightly backwards and push the ear tip horizontally into the ear canal.

Step 4: Press & hold until the foam ear tip getting fully expanded inside the ear canal.



CHARGING THE EARBUDS

Place earbuds into the charging case. The earbuds indicator light should be solid red, indicating that the earbuds are charging. When earbuds are fully charged, the indicator light will stop flash.

CHARGING THE CASE

To charge the case, insert the supplied Type-C USB cable into the Type-C jack. Connect the other end of the cable to a suitable USB power source. The indicator light will start flashing to indicate the charge level.



Red flash, 0-33%

Blue flash, 33-66%

Green flash, 66-100%

No flash, 100% charged

Battery charging time is approximately 2 hours.

WARNING: Only charge your TACTIX® earbuds with a Maximum 5 Volt charger. Using a charger higher than 5 Volts could be dangerous and may damage your TACTIX® earbuds product. Be especially careful with "quick charge" or "turbo charge" chargers, which often supply 9, 12, or 15 Volts. Your TACTIX® earbuds cannot be charged at voltage levels above 5 volts.

POWER ON / OFF

Automatic power on

The earbuds will automatically power on when they are removed from the charging case. There will be a "Power on" voice prompt.

Automatic power off

The earbuds will automatically power off when they are placed into the charging case. There will be a "Power off" voice prompt. The earbuds will automatically power off if not successfully paired with a mobile device within 5 minutes. There will be a "Power off" voice prompt.

Manual power on

In OFF mode, touch and press left earbuds button 2 seconds until you hear "power on" this will turn on your left earbud. Repeat with other earbud.

Manual power off

In ON mode, press left or right earbud button 5 seconds until you hear "power off" this will turn off your left and right earbud together.

BLUETOOTH® PAIRING

After powering on, the earbuds will automatically enter pairing mode. You will hear "pairing" and the earbuds indicator light will flash alternating blue and red on both earbuds.

Open your Bluetooth® settings on your device. Search and select "TACTIX-488137". Once connected, you will hear "connected" voice prompt. The indicator light will stop flash.

After powering off and powering back on again, the earbuds will automatically reconnect with its paired device, if in range.

NOTE: Short press 5 times of earbuds button will disconnect current paired device and enter pairing mode. You will hear "disconnected" and "pairing" voice prompt. The earbuds volume can only be adjusted via the connected Bluetooth device.

AWARENESS MODE

This earbuds has situational awareness technology. This technology offers level dependent protection to enhance your safety and situational awareness. The active microphone allows the user to hear the environment sounds and conversation but always at a safe listening level. When ambient noise exceed 85dB, the microphone will immediately responds and attenuates to a safe level.

Adjust the ambient volume by pressing the LEFT earbuds button. Short press once for volume up and short press twice for volume down. There are 4 levels of ambient volume (from level 0 to level 3). You will hear "0", "1", "2", "3" voice prompt when adjusting the volume.

FACTORY RESET

For issues with powering on/off, pairing or button functionality we recommend a factory reset. As a result, Bluetooth® will be disconnected and the device will need to be repaired.

- Press and hold the left and right earbuds button more than 10 seconds on power off condition.
- The earbuds indicator light will flash blue and red 3 times on both side.
- Follow Bluetooth® pairing instruction to reconnect with your device.

BUTTON FUNCTIONS

Button	Condition	Function	Operation
"L" button	Power off	Turn on	Long press 2 seconds
	Power on	Turn off	Long press 5 seconds
	Awareness mode	Volume up	Short press 1x
		Volume down	Short press 2x
	Bluetooth® connected	Disconnect from paired device	Short press 5x
		Siri / voice assistant	Short press 3x
"R" button	Power off	Turn on	Long press 2 seconds
	Power on	Turn off	Long press 5 seconds
	Music	Play	Short press 1x
		Pause	Short press 1x
		Previous track	Short press 3x
		Next track	Short press 2x
	Phone call	Pick call	Short press 1x
		End call	Short press 1x
		Reject call	Short press 2x
	Bluetooth® connected	Disconnect from paired device	Short press 5x

NOISE-ISOLATING MICROPHONE

TACTIX® earbuds features Noise cancellation technology on the phone call microphone. This technology will block background steady state noise such as a mower, drill, vacuum and similar state noise products for clear calls in loud environments.

SPECIFICATIONS

Brand	TACTIX®	Model no.	488137
Bluetooth® version	5.3	Bluetooth®	2402-2480 MHz
Batteries	earbuds 50 mAh Li-Ion; charging case 800mAh Li-Ion		
Battery life	Bluetooth® mode 8 hours, Awareness mode 5 hours; charging case 28hours		
Weight	9g (Both earbuds), 58g (case)		
Material of earbuds	ABS / TPE		
Material of charging case	ABS / PC / TPE		
Material of ear tips	PU foam / silicone		
Date of Obsolescence	3 year from purchase date.		
	Not to be used in Explosive Atmospheres.		

Included Eartip Sizes	Nominal Diameter
Small	8-10mm
Medium	8-11 mm
Large	9-12 mm
Extra Large	10-13mm

NOISE ATTENUATION

SNR, H-, M- and L-values

	SNR	H	M	L
Mean(dB)	34.3	35	32.4	29.2
Standard deviation(dB)	3.1	3.8	3.4	2.9
Value(dB)	31	31	29	26

Attenuation data

Frequencies in (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22.2	26.8	27.3	30.5	35.7	34.8	35.3	47.2	
SF (dB)	4.8	5.0	2.4	4.3	6.3	4.7	4.0	4.8	
APV	17.4	21.8	24.9	26.2	29.4	30.1	31.3	42.4	

Bluetooth® (HFP)

Criterion input signal:	Could not be determined, SPL below 82,0 dB(A).
Sound output level at maximum input signal:	52,3 dB(A) at -14 dBFS
Usage time for maximum input signal:	8 h

Relationship between sound output level and input signal level

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Input signal level [dBFS]	-26.6	-21.3	-16.3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Maximum sound level:	70.3 dB(A) at -10 dBFS
----------------------	------------------------

Criterion Levels

	H	M	L
Criterion level dB(A):	115	114	109

CLEANING AND MAINTENANCE

Memory foam ear tips are disposable. To ensure peak performance, we recommend replacing memory Foam Tips every three months or when they become soiled. In order to purchase additional tips, please go to local store who sell TACTIX® earbuds or you can contact tactixtools@meridianintl.com.

- Clean your TACTIX® ear tips by gently wiping them with a clean, damp cloth with mild soap.

- Do not use abrasive cleaning solvents to clean the earbud.

If the earbuds get wet from sweat or rain, please discontinue use and allow them to dry. The memory foam ear tips should be regularly inspected for deterioration, cracking, or other damage. The ear tips can be cleaned in between uses with a damp cloth and water. Over time, the ear tips should be replaced.

WARNINGS

TACTIX® earbuds does an excellent job of blocking outside noise. As such, TACTIX® earbuds should NOT be used in environments where users need to be fully aware of their surroundings for personal safety reasons. For example, do NOT use them while driving a car or riding a motorcycle. Similarly, do NOT use them when riding a bicycle outside. The user is solely responsible for ensuring that TACTIX® earbuds is used ONLY in safe environments.

This product may be adversely affected by certain chemical substances. Further information may be sought from the manufacturer.
Sudden or rapid removal of the hearing protector may cause damage to the eardrum.
The output level of the hearing protector's audio circuit may exceed the exposure limit.

RECOMMENDATIONS

The wearer should ensure the product is properly cleaned and dry before and after use. Storage should be in a clean and dry location between -20°C and 50 °C. The battery should not be fully discharged before long term storage.

The wearer should ensure that:

- The hearing protector is fitted, adjusted, and maintained in accordance with the manufacturer's instructions
- The hearing protector is worn at all times in noisy surroundings.
- The hearing protector is regularly inspected for serviceability.

If the manufacturer's given recommendations are not followed, the protective effect of the hearing protector will be seriously impaired.

STATEMENT

The hearing protector is provided with level-dependent attenuation and safety-related audio input. Check for proper operation before use.

If distortion or failure is detected, refer to the troubleshooting advice.

The typical period of continuous use that can be expected when fully charged is 7 hours. Battery life performance may deteriorate beyond this time and with normal usage.

The hearing protector is equipped with an entertainment audio facility.

The hearing protector provides audio signal sound pressure level limitation and that the protector limits the entertainment audio signal to 82dB (A) effective to the ear; the audibility of warning signals at a specific workplace may be impaired while using the entertainment facility.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Meridian International Co., Ltd declares that the earbuds with radio equipment TACTIX 488137 is in compliance with Regulation (EU) 2016/425 and RED Directive 2014/53/EU, EC Directive 2011/65/EU and its amendment Directive (EU) 2015/863 (RoHS), EMC Directive 2014/30/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<http://tactixtools.com/download.html>

MANUFACTURER

Meridian International Co., Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, China
Tel: (021) 3763 3311
www.tactixtools.com

Importer:

Address:

Certified by
PZT GmbH
Bismarckstrasse 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Deutschland - Germany
Notified body 1974

Supervised by
BSI Netherlands
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
The Netherlands
Notified body 2797

C €2797

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth® SIG, Inc.



ÉCOUTEURS-BOUTONS TRUE WIRELESS AWARENESS À ISOLATION PHONIQUE

Art. n° 488137 Modèle 488137

Révision NO : V2505

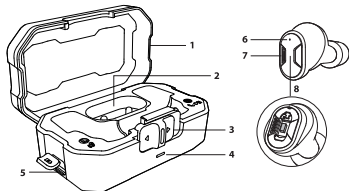
INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté des écouteurs à isolation phonique True Wireless TACTIX.

Ces écouteurs ont été spécifiquement conçus pour être utilisés dans des environnements bruyants. Vous permet de bloquer en grande partie le bruit environnant de sorte que vous puissiez écouter de la musique ou parler au téléphone avec moins d'interruption. Ce produit a été testé et est conforme aux normes UE EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 en tant que protecteur auditif avec une valeur d'atténuation SNR (Single Number Rating) de 31 dB et il est conçu pour réduire les dommages à l'ouïe dans un environnement bruyant. Tous les détails des tests sont disponibles dans la section Atténuation du bruit de ce livret.

IMPORTANT

Veuillez lire, comprendre et respecter toutes les informations relatives à la sécurité. Ce protecteur auditif offre une fonctionnalité dépendant du niveau, une entrée audio avec sécurité et une fonctionnalité audio de divertissement.



1. Boîtier de chargement
2. Espace de rangement des embouts de rechange
3. Commutateur de boîtier
4. Voyant indicateur de boîtier
5. Port de chargement USB
6. Voyant indicateur des embouts
7. Microphone avec protection auditive
8. Bouton mécanique (zone centrale)

EMBOUTS



4 paires d'embouts en mousse à mémoire de forme TACTIX® (S,M,L,XL)



3 paires d'embouts en silicone (S, M, L)

Choisissez la taille qui s'adapte le mieux à votre conduit auditif, plus l'ajustement est serré, meilleur est le blocage du bruit.

Pièces de rechange : EMBOUTS de rechange

Numéro de modèle : 488210

ATTENTION : Les embouts en silicone n'ont PAS été testés pour la réduction du bruit. Ils sont inclus pour une utilisation lorsque la protection auditive n'est PAS nécessaire.

MISE EN PLACE

Contrôlez les marques R et L sur l'embout avant la mise en place. R pour droite, L pour gauche.

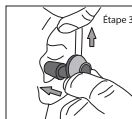
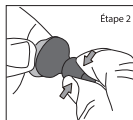
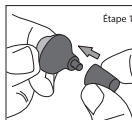


Étape 1 : Sélectionnez la bonne taille d'embout s'adaptant à votre canal auditif et raccordez-le aux écouteurs.

Étape 2 : Roulez et compressez correctement la mousse avant de la porter.

Étape 3 : D'une main, tirez l'oreille vers le haut et légèrement vers l'arrière et poussez l'embout horizontalement dans le conduit auditif.

Étape 4 : Appuyez et maintenez jusqu'à ce que l'embout en mousse soit complètement expansé dans le conduit auditif.



CHARGEMENT DES ÉCOUTEURS

Placez les écouteurs dans le boîtier de chargement. Le voyant indicateur des écouteurs doit être rouge fixe, indiquant que les écouteurs sont en cours de chargement. Quand les écouteurs sont complètement chargés, le voyant indicateur arrête de clignoter.

CHARGEMENT DU BOÎTIER

Pour charger le boîtier, insérer le câble USB de type C en dotation dans la prise jack de type C. Connectez l'autre extrémité du câble à une source d'alimentation USB appropriée. Le voyant indicateur commencera à clignoter pour indiquer le niveau de chargement.



Clignotement rouge, 0-33 %
Clignotement bleu, 33-66 %
Clignotement vert, 66-100 %
Pas de clignotement, chargement complet
Le temps de chargement de la batterie est d'environ 2 heures.

AVERTISSEMENT : Ne chargez vos écouteurs qu'avec un chargeur de 5 V au maximum. Utiliser un chargeur de plus de 5 V pourrait être dangereux et pourrait endommager vos écouteurs. Faites plus particulièrement attention aux « chargeurs rapides » ou « chargeurs turbo » qui fonctionnent avec une tension d'alimentation de 9, 12 ou 15 V. Vos écouteurs ne peuvent pas être chargés à des tensions de plus de 5 V.

BOUTON MARCHÉ/ARRÊT

Mise en marche automatique

Les écouteurs se mettront automatiquement en marche lorsqu'ils sont retirés du boîtier de chargement. Un message vocal « Power on » (Mise en marche) se fera entendre.

Arrêt automatique

Les écouteurs s'arrêteront automatiquement lorsqu'ils seront placés dans le boîtier de chargement. Un message vocal « Power off » (Arrêt) se déclenchera. L'arrêt automatique des écouteurs surviendra si l'appairage des écouteurs avec un dispositif mobile ne se fait pas dans les 5 minutes. Un message vocal « Power off » (Arrêt) se déclenchera.

Mise en marche automatique

En mode Arrêt, appuyez sans relâcher sur le bouton des écouteurs de gauche pendant 2 secondes jusqu'à ce que vous entendiez « power on » : votre écouteur de gauche s'allumera. Répétez la procédure avec l'autre écouteur.

Arrêt manuel

En mode de Marche, appuyez sans relâcher sur le bouton d'écouteur de gauche ou de droite pendant 5 secondes jusqu'à ce que vous entendiez « power off » : l'écouteur de gauche et de droite s'éteindront ensemble.

APPAIRAGE BLUETOOTH®

Après la mise en marche, les écouteurs entreront automatiquement en mode d'appairage. Vous entendrez « pairing » (appairage en cours) et le voyant indicateur des écouteurs clignotera tour à tour en bleu et en rouge sur les deux écouteurs.

Ouvrez vos paramètres Bluetooth sur votre appareil. Recherchez et sélectionnez « TACTIX-488137 ». Une fois connecté, vous entendrez un message vocal « connected » (connecté). Le voyant indicateur arrêtera de clignoter.

Après avoir éteint et rallumé, les écouteurs se reconnecteront automatiquement avec le dispositif d'appairage si celui-ci est à portée.

REMARQUE : Appuyez brièvement 5 fois sur le bouton des écouteurs déconnectera le dispositif actuellement apparié et les mettra en mode d'appairage. Vous entendrez les messages « disconnected » (déconnecté) et « pairing » (appairage en cours)

MODE AWARENESS

Ces écouteurs disposent de la technologie situationnelle Awareness. Cette technologie offre une protection en fonction du niveau afin d'améliorer votre sécurité et l'attention à la situation. Le microphone actif permet à l'utilisateur d'entendre les sons de l'environnement et les conversations tout en maintenant des niveaux d'écoute sûrs. Lorsque le bruit ambiant dépasse les 85 dB, le microphone répond automatiquement en revenant à un niveau sûr.

Régler le volume ambiant en appuyant sur le bouton LEFT (GAUCHE) des écouteurs. Appuyez brièvement une fois pour augmenter le volume, deux fois pour le baisser. 4 niveaux de volume ambiant (de 0 à 3) sont prévus. Vous entendrez un message vocal « 0 », « 1 », « 2 », « 3 » pendant le réglage du volume.

PRESET D'USINE

Pour tout problème avec la mise en marche ou l'arrêt, l'appairage ou la fonctionnalité du bouton, nous recommandons de rétablir les réglages d'usine. La fonction Bluetooth sera alors déconnectée et l'appairage du dispositif devra être exécuté de nouveau.

- Appuyez sans relâcher sur le bouton des écouteurs gauche et droite pendant plus de 10 secondes en état d'arrêt.
- Le voyant indicateur des écouteurs clignotera en bleu et en rouge 3 fois des deux côtés.
- Suivez les instructions d'appairage Bluetooth pour réparer votre dispositif.

FONCTIONS DU BOUTON

Bouton	État	Fonction	Fonctionnement
Bouton « L »	arrêt	allumer	pression prolongée de 2 secondes
	mise en marche	éteindre	pression prolongée de 5 secondes
	mode awareness	volume haut	1 pression brève
		volume bas	2 pressions brèves
	Bluetooth® connecté	déconnexion du dispositif apparié	5 pressions brèves
		Siri / assistant vocal	3 pressions brèves
"R" button	arrêt	allumer	pression prolongée de 2 secondes
	mise en marche	éteindre	pression prolongée de 5 secondes
	Musique	lire	1 pression brève
		pause	1 pression brève
		piste précédente	3 pressions brèves
		piste suivante	2 pressions brèves
	appel téléphonique	répondre	1 pression brève
		accrocher	1 pression brève
		refuser l'appel	2 pressions brèves
	Bluetooth® connecté	déconnexion du dispositif apparié	5 pressions brèves

MICROPHONE À ISOLATION PHONIQUE

Les écouteurs Tactix sont dotés de la technologie de suppression de bruit sur le microphone du téléphone. Cette technologie bloquera les bruits stables de fond du type tondeuse, perceuse, aspirateur et autres sources de bruits similaires de façon à assurer des appels clairs dans un environnement bruyant.

SPÉCIFICATIONS

Marque TACTIX®

Modèle n° 488137

Bluetooth® version 5.3

Bluetooth® 2402-2480 MHz

Batterie écouteurs 50 mAh Li-ion ; boîtier de chargement 800mAh Li-ion

Durée de vie de la batterie Bluetooth® mode 8 heures ; mode Awareness 5 heures ; boîtier de chargement 28 heures

Poids 9 g (deux écouteurs), 58 g (boîtier)

Matériau des écouteurs ABS / TPE

Matériau du boîtier de chargement ABS / PC / TPE

Matériau des embouts mousse PU / silicone

Date d'obsolescence 3 ans à compter de la date d'achat. Ne pas utiliser dans une atmosphère explosive.

Tailles des embouts inclus	Diamètre nominal
Petit	8-10 mm
Moyen	8-11 mm
Grand	9-12 mm
Très grand	10-13 mm

ATTÉNUATION DE BRUIT

SNR, valeurs H, M et L

	SNR	H	M	L
Moyenne (dB)	34,3	35	32,4	29,2
Écart-type (dB)	3,1	3,8	3,4	2,9
Valeur (dB)	31	31	29	26

Données de suppression (tableau SNR)

Fréquence (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22,2	26,8	27,3	30,5	35,7	34,8	35,3	47,2	
SF (dB)	4,8	5,0	2,4	4,3	6,3	4,7	4,0	4,8	
APV	17,4	21,8	24,9	26,2	29,4	30,1	31,3	42,4	

Bluetooth® (HFP)

Signal d'entrée critère :	N'a pas pu être déterminé, SPL inférieure à 82,0 dB(A).
Niveau de sortie sonore au signal d'entrée maximum :	52,3 dB(A) à -14 dBFS
Durée d'utilisation pour le signal d'entrée maximal :	8 h

Relation entre niveau de sortie sonore et niveau du signal d'entrée :

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Niveau du signal d'entrée [dBFS]	-26,6	-21,3	-16,3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Niveau sonore maximum :	70,3 dB(A) à -10 dBFS
-------------------------	-----------------------

Niveaux de critère

	H	M	L
Niveau de critère dB(A):	115	114	109

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Les embouts en mousse à mémoire de forme sont jetables. Pour garantir des performances optimales, nous recommandons de remplacer les embouts en mousse à mémoire de forme tous les trois mois ou lorsqu'ils sont sales. Pour obtenir des embouts supplémentaires, veuillez vous rendre dans votre boutique locale qui vend des écouteurs TACTIX® ou contacter tacibxtools@meridianintl.com.

• Nettoyez vos embouts TACTIX® en les essuyant doucement avec un chiffon propre et humide et un savon doux.

• N'utilisez pas des solvants abrasifs de nettoyage pour nettoyer l'écouteur.

Si les écouteurs se mouillent à cause de la sueur ou de la pluie, veuillez suspendre l'utilisation pour les laisser sécher.

Les embouts en mousse à mémoire de forme doivent être inspectés régulièrement pour vérifier qu'ils ne sont pas détériorés, fissurés ou endommagés. Les embouts peuvent être nettoyés entre deux utilisations avec un chiffon humide et de l'eau. Au fil du temps, les embouts doivent être remplacés.

AVERTISSEMENTS

Les écouteurs TACTIX® font un excellent travail de blocage des bruits extérieurs. En tant que tels, les écouteurs TACTIX® ne doivent PAS être utilisés dans des environnements où les utilisateurs doivent être pleinement conscients de leur environnement pour des raisons de sécurité personnelle. Par exemple, ne les utilisez PAS lorsque vous conduisez une voiture ou une moto. De même, ne les utilisez PAS lorsque vous faites du vélo à l'extérieur. L'utilisateur est seul responsable de s'assurer que les écouteurs TACTIX® sont utilisés UNIQUEMENT dans des environnements sûrs. Ce produit peut être affecté par certaines substances chimiques. De plus amples informations peuvent être obtenues auprès du fabricant. Le retrait soudain ou rapide du protecteur auditif peut endommager le tympan. Le niveau de sortie du circuit audio du protecteur auditif peut dépasser la limite d'exposition.

RECOMMANDATIONS

Le porteur doit s'assurer que le produit est correctement nettoyé et sec avant et après utilisation. Le produit doit être stocké dans un endroit propre et sec, à une température comprise entre -20 °C et 50 °C. La batterie ne doit pas être complètement déchargée avant un stockage à long terme.

L'utilisateur doit s'assurer que :

- le protecteur auditif est monté, réglé et maintenu conformément aux consignes du fabricant ;
- le protecteur auditif est porté de façon continue dans les environnements bruyants ;
- le protecteur auditif est régulièrement inspecté pour contrôler son état de fonctionnement.

Si les recommandations du fabricant ne sont pas respectées, l'effet protecteur du protecteur auditif sera sérieusement compromis.

DÉCLARATION

Le protecteur auditif est doté d'un système de suppression dépendant du niveau et d'une entrée audio avec sécurité. Vérifiez son bon fonctionnement avant de l'utiliser.

Si une distorsion ou une défaillance est détectée, reportez-vous aux conseils de dépannage.

La période typique d'utilisation continue prévue à pleine charge est de 7 heures. Les performances en termes de durée de vie pourraient détériorer au-delà de ce temps et avec l'utilisation normale.

Cette protection auditive est équipée d'un dispositif audio de divertissement. Le protecteur auditif prévoit une limite du niveau de pression sonore du signal audio et il limite le signal audio de divertissement à 82 dB (A) effectifs à l'oreille ; l'audibilité des signaux d'avertissement dans un lieu de travail spécifique peut être diminué pendant l'utilisation de la fonction de divertissement.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par les présentes, Meridian International Co., Ltd déclare que les écouteurs avec équipement radio TACTIX 488137 sont conformes à la réglementation UE 2016/425, à la directive RED 2014/53/UE, à la directive CE 2011/65/UE et à sa modification (UE) 2015/863 (RoHS), à la directive CEM 2014/30/EU. Le texte intégral de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Web suivante : <http://tactixtools.com/download.html>

FABRICANT

Meridian International Co., Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, Chine
Tél. : +86 (021) 3763 3311
www.tactixtools.com.

Importateur :
Adresse :

CE 2797

Certifié par
PZT GmbH
Bismarckstrasse 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Deutschland - Allemagne
Organisme notifié 1974

Supervisé par
BSI Pays-Bas
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Pays-Bas
Organisme notifié 2797

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques de commerce détenues par Bluetooth® SIG, Inc.



EARBUDS "TRUE WIRELESS" CON AISLAMIENTO DE RUIDO Y MODO DE CONCIENCIA

Art. N.º 488137 Modelo 488137

Revisión n.º: V2505

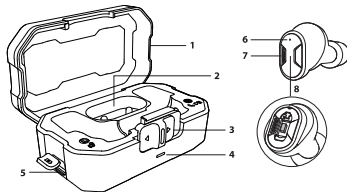
INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar los earbuds "True Wireless" con aislamiento de ruido y modo de conciencia de TACTIX.

Estos earbuds han sido diseñados específicamente para su uso en entornos con ruido. Estos le permiten bloquear gran parte del ruido ambiental, de modo que pueda escuchar música o hablar por teléfono con menos interrupciones. Este producto fue sometido a pruebas y cumple con las normas de la UE: EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020 y EN352-10:2020 como protector auditivo, con una calificación de reducción de ruido (SNR) de 31 dB, y está diseñado para reducir los daños en la audición en entornos con ruido. Los detalles completos están disponibles en la sección Atenuación del ruido de este manual.

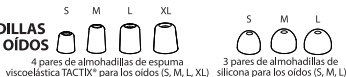
IMPORTANTE

Lea, entienda y siga toda la información de seguridad. Este protector auditivo cuenta con funcionalidad dependiente del nivel, entrada de audio para seguridad y una opción de audio para entretenimiento.



1. Estuche de carga
2. Compartimento para almohadillas de repuesto
3. Botón del estuche
4. Luz indicadora del estuche
5. Puerto de carga USB
6. Luz indicadora de los earbuds
7. Micrófono de protección auditiva
8. Botón mecánico (zona central)

ALMOHADILLAS PARA LOS OÍDOS



Elija el tamaño que mejor se adapte a su canal auditivo; cuanto mejor se adapte, mayor será el bloqueo del ruido.

Piezas de repuesto: ALMOHADILLAS de repuesto

Número de modelo: 488210

ATENCIÓN: Las almohadillas de silicona NO se han probado para la reducción del ruido. Se incluyen para usarlas cuando NO se necesita la protección auditiva.

AJUSTE

Revise las marcas R y L en el earbud antes de ajustarlo.

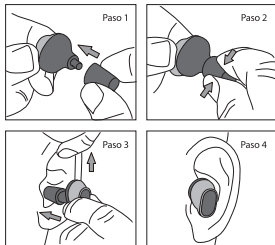
R para el oído derecho, L para el oído izquierdo.

Paso 1: Seleccione el tamaño de almohadilla para los oídos que mejor se ajuste a su canal auditivo y conéctelo a los earbuds.

Paso 2: Enrolle y comprima la espuma correctamente antes de usarla.

Paso 3: Use una mano para estirar la oreja hacia arriba y ligeramente hacia atrás e introduzca la almohadilla horizontalmente en el canal auditivo.

Paso 4: Mantenga la almohadilla presionada hasta que se expanda por completo dentro del canal auditivo.



CARGA DE LOS EARBUDS

Coloque los earbuds en el estuche de carga. La luz indicadora de los earbuds debe ser roja continua, lo que indica que los earbuds se están cargando. Cuando los earbuds estén completamente cargados, la luz indicadora se apagará.

CARGA DEL ESTUCHE

Para cargar el estuche, conecte el cable USB Tipo-C proporcionado al conector Tipo-C. Conecte el otro extremo del cable a una fuente de alimentación USB apropiada. La luz indicadora se iluminará para indicar el nivel de carga.



Luz roja, 0-33 %
Luz azul, 33-66 %
Luz verde, 66-100 %
Apagada, carga al 100 %
El tiempo de carga de la batería es de 2 horas aproximadamente.

ADVERTENCIA: Cargue sus earbuds únicamente con un cargador que no exceda los 5 voltios. Usar un cargador superior a 5 voltios podría ser peligroso y dañar los earbuds. Tenga especial cuidado con los cargadores de "carga rápida" o "carga turbo", que suelen suministrar 9, 12 o 15 voltios. Los earbuds no pueden cargarse a niveles de voltaje superiores a 5 voltios.

ENCENDIDO / APAGADO

Encendido automático

Los earbuds se encenderán de manera automática al sacarlos del estuche de carga. Oirá el mensaje de voz "Encendido".

Apagado automático

Los earbuds se apagarán de manera automática al colocarlos en el estuche de carga. Oirá el mensaje de voz "Apagado".

Los earbuds se apagarán de manera automática si no se emparejan exitosamente con un dispositivo móvil dentro de 5 minutos. Oirá el mensaje de voz "Apagado".

Encendido manual

Con los earbuds apagados, toque y presione el botón del earbud izquierdo por 2 segundos hasta que escuche el mensaje de "Encendido", lo que encenderá su earbud izquierdo. Repita el proceso con el otro earbud.

Apagado manual

Con los earbuds encendidos, presione el botón del earbud izquierdo o derecho por 5 segundos hasta que escuche el mensaje de "Apagado", lo que apagará los dos earbuds.

EMPAREJAMIENTO POR BLUETOOTH®

Después de encenderlos, los earbuds entrarán de manera automática en el modo de emparejamiento. Oirá el mensaje de "Emparejando" y la luz indicadora de los earbuds se iluminará de manera alternada en azul y rojo en ambos earbuds.

Abra los ajustes de Bluetooth en su dispositivo. Busque y seleccione "TACTIX-488137". Una vez conectados, oirá el mensaje de voz "Conectado". La luz indicadora dejará de iluminarse.

Después de apagarlos y volver a encenderlos, los earbuds se reconectarán de manera automática con su dispositivo emparejado, si se encuentra dentro del alcance.

NOTA: Presione brevemente el botón de los earbuds 5 veces para desconectar el dispositivo emparejado y entrar en el modo de emparejamiento. Oirá los mensajes de voz "Desconectado" y "Emparejando".

MODO DE CONCIENCIA

Estos earbuds cuentan con tecnología de conciencia situacional. Esta tecnología ofrece protección dependiente del nivel para mejorar su seguridad y conciencia situacional. El micrófono activo permite escuchar los sonidos del entorno y las conversaciones, pero siempre a un nivel de escucha seguro. Cuando el ruido ambiental excede los 85 dB, el micrófono se activará de inmediato y reducirá el sonido a un nivel seguro.

Ajuste el volumen ambiental presionando el botón del earbud IZQUIERDO. Presione brevemente una vez para subir el volumen y dos veces para bajarlo. Hay 4 niveles de volumen ambiental (del nivel 0 al nivel 3). Al ajustar el volumen, oirá los mensajes de voz "0", "1", "2", "3".

REINICIO DE FÁBRICA

En caso de problemas con el encendido/apagado, el emparejamiento o la funcionalidad de los botones, recomendamos realizar un reinicio de fábrica. Como resultado, se desconectará el Bluetooth y tendrá que volver a emparejar el dispositivo.

- Presione y mantenga los botones de los earbuds izquierdo y derecho por más de 10 segundos cuando estén apagados.
- La luz indicadora de los earbuds se iluminará de azul y rojo 3 veces en ambos earbuds.
- Siga las instrucciones de emparejamiento por Bluetooth para reparar su dispositivo.

FUNCIONES DE LOS BOTONES

Botón	Condición	Función	Funcionamiento
botón "L"	apagado	encender	mantener presionado por 2 segundos
	encendido	apagar	mantener presionado por 5 segundos
	modo de conciencia	subir volumen	presionar brevemente 1 vez
		bajar volumen	presionar brevemente 2 veces
	Bluetooth® conectado	desconectar de dispositivo emparejado	presionar brevemente 5 veces
		Siri / asistente de voz	presionar brevemente 3 veces
botón "R"	apagado	encender	mantener presionado por 2 segundos
	encendido	apagar	mantener presionado por 5 segundos
	Música	reproducir	presionar brevemente 1 vez
		pausar	presionar brevemente 1 vez
		pista anterior	presionar brevemente 3 veces
		pista siguiente	presionar brevemente 2 veces
	llamada telefónica	responder llamada	presionar brevemente 1 vez
		terminar llamada	presionar brevemente 1 vez
		rechazar llamada	presionar brevemente 2 veces
	Bluetooth® conectado	desconectar de dispositivo emparejado	presionar brevemente 5 veces

MICRÓFONO CON AISLAMIENTO DE RUIDO

Los earbuds Tactix cuentan con tecnología de cancelación de ruido en el micrófono durante las llamadas telefónicas. Esta tecnología bloqueará el ruido de fondo constante, como el de una cortadora de césped, un taladro, una aspiradora y ruidos similares, con el fin de garantizar llamadas claras en entornos con ruido.

ESPECIFICACIONES

Marca TACTIX® **N.º de modelo** 488137
Versión de Bluetooth® 5.3 **Bluetooth®** 2402-2480 MHz
Batería earbuds 50 mAh Li-ion; estuche de carga 800 mAh Li-ion
Duración de la batería Modo Bluetooth® 8 horas; modo de conciencia 5 horas; estuche de carga 28 horas
Peso 9 g (Ambos earbuds), 58 g (estuche)
Material de los earbuds ABS / TPE
Material del estuche de carga ABS / PC / TPE
Material de las almohadillas Espuma PU / silicona
Fecha de caducidad 3 años desde la fecha de compra. No se debe usar en atmósferas explosivas.

Tamaños de almohadillas incluidas	Diámetro nominal
Pequeño	8-10 mm
Medio	8-11 mm
Grande	9-12 mm
Extragrande	10-13 mm

ATENUACIÓN DEL RUIDO

SNR, valores H, M y L

	SNR	H	M	L
Media (dB)	34,3	35	32,4	29,2
Desviación estándar (dB)	3,1	3,8	3,4	2,9
Valor (dB)	31	31	29	26

Datos de atenuación (tabla SNR)

Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22,2	26,8	27,3	30,5	35,7	34,8	35,3	47,2	
SF (dB)	4,8	5,0	2,4	4,3	6,3	4,7	4,0	4,8	
APV	17,4	21,8	24,9	26,2	29,4	30,1	31,3	42,4	

Bluetooth® (HFP)

Señal de entrada de criterio:	No se pudo determinar, SPL inferior a 82,0 dB(A)
Nivel de salida de sonido con la señal de entrada máxima:	52,3 dB(A) a -14 dBFS
Tiempo de uso con la señal de entrada máxima:	8 h

Relación entre el nivel de salida de sonido y el nivel de la señal de entrada:

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Nivel de señal de entrada [dBFS]	-26,6	-21,3	-16,3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Nivel de sonido máximo	70,3 dB(A) a -10 dBFS
------------------------	-----------------------

Niveles de criterio

	H	M	L
Nivel de criterio dB(A):	115	114	109

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Las almohadillas para los oídos de espuma viscoelástica son desechables. Para garantizar el mejor rendimiento, recomendamos que reemplace las almohadillas de espuma viscoelástica cada tres meses o cuando se ensucien. Para la compra de almohadillas adicionales, diríjase a una tienda local con earbuds TACTIX® a la venta o contáctenos a través de tactixtools@meridianintl.com.

- Limpie sus almohadillas TACTIX® frotándolas suavemente con un paño limpio y húmedo con jabón suave.

- No use disolventes abrasivos para limpiar los earbuds.

Si los earbuds se mojan por sudor o lluvia, detenga su uso y deje que se sequen.

Las almohadillas para los oídos de espuma viscoelástica se deben inspeccionar con regularidad en busca de deterioro, roturas u otros daños. Las almohadillas se pueden limpiar entre usos con un paño húmedo y agua. Con el tiempo, se deberían reemplazar las almohadillas.

ADVERTENCIAS

Los earbuds TACTIX® bloquean de forma excelente el ruido exterior. Por lo tanto, los earbuds TACTIX® NO se deberían usar en entornos en los que los usuarios deben estar totalmente alerta de sus alrededores por motivos de seguridad personal. Por ejemplo, NO los use mientras conduce. Del mismo modo, NO los use cuando monta en bicicleta en el exterior. El usuario es el único responsable de asegurar que los earbuds TACTIX® se usan SOLO en entornos seguros.

Este producto puede verse afectado de forma negativa por ciertas sustancias químicas. Puede obtener más información del fabricante.

Quitarse de repente o rápidamente el protector auditivo puede causar daños en los tímpanos.

El nivel de salida del circuito de audio del protector auditivo puede exceder el límite de exposición.

RECOMENDACIONES

El portador debería asegurar que el producto se limpie adecuadamente y se seque antes y después del uso. Se debe almacenar en un lugar limpio y seco entre -20°C y 50 °C. La batería no se debería descargar por completo antes de un almacenamiento prolongado.

El portador debería asegurar que:

- El protector auditivo se coloca, ajusta y mantiene según las instrucciones del fabricante.
- El protector auditivo se debe llevar en todo momento en ambientes con ruido.
- El protector auditivo se inspecciona con regularidad para asegurar su funcionamiento.

Si no se siguen las recomendaciones del fabricante, el efecto del protector auditivo se verá seriamente perjudicado.

INDICACIONES

El protector auditivo ofrece atenuación dependiente del nivel y entrada de audio de seguridad. Compruebe que funciona de forma correcta antes de usarlo.

Si se detecta una distorsión o un fallo, consulte los consejos de resolución de problemas.

El tiempo normal de uso continuo que se espera al estar completamente cargado es de 7 horas. La duración de la batería puede reducirse después de este tiempo y con el uso normal.

El protector auditivo está equipado con una función de audio de entretenimiento. El protector auditivo limita el nivel de presión sonora de la señal de audio y restringe la señal de audio de entretenimiento a 82 dB(A) efectiva para el oído. Por ello, la audibilidad de las señales de advertencia en un entorno laboral específico puede verse comprometida al usar la función de entretenimiento.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, Meridian International Co., Ltd declara que los auriculares con equipo de radio TACTIX 488137 cumplen con el Reglamento (UE) 2016/425 y la Directiva RED 2014/53/UE, la Directiva CE 2011/65/UE y su modificación, la Directiva (UE) 2015/863 (RoHS) y la Directiva EMC 2014/30/UE. El texto completo de la declaración de conformidad con la UE se encuentra disponible en la siguiente dirección de internet: <http://tactixtools.com/download.html>

FABRICANTE

Meridian International Co., Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, China
Tel: +86 (021) 3763 3311
www.tactixtools.com.

Importador:

Dirección:

C €2797

Certificado por
PZT GmbH
Bismarckstrasse 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Alemania
Organismo notificado 1974

Superviso por
BSI Netherlands
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Países Bajos
Organismo notificado 2797

La palabra Bluetooth® y sus logotipos son marcas registradas de Bluetooth® SIG, Inc.



GERÄUSCHISOLIERENDE TRUE WIRELESS

SENSITIVE OHRHÖRER

Art. Nr. 488137 Modell 488137

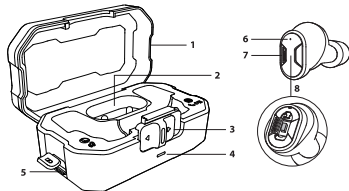
Revision Nr.: V2505

EINFÜHRUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für TACTIX Sensitive True Wireless Ohrhörer mit Geräuschunterdrückung entschieden haben. Diese Ohrhörer wurden speziell für den Einsatz in lauten Umgebungen entwickelt. Sie blenden einen Großteil der Umgebungsgläusche aus, so dass Sie ungestört Musik hören oder telefonieren können. Dieses Produkt wurde getestet und erfüllt die EU-Normen: EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 als Gehörschutz mit einem Einzahlwert (Single Number Rating, SNR) von 31 dB und wurde entwickelt, um Gehörschäden in einer lärmbelasteten Umgebung zu reduzieren. Ausführliche Angaben zu den durchgeführten Tests finden Sie im Abschnitt "Geräuschdämmung" in diesem Heft.

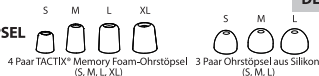
WICHTIG

Bitte lesen, verstehen und befolgen Sie alle Sicherheitshinweise. Dieser Gehörschutz bietet eine pegelabhängige Funktion, einen sicherheitsrelevanten Audioeingang und eine Unterhaltungsfunktion.



1. Ladeschale
2. Stauraum für Ersatz-Ohrstöpsel
3. Schalter am Schalengehäuse
4. Schalengehäuse-Anzeileuchte
5. USB-Ladeanschluss
6. Ohrhörer-Kontrollleuchte
7. Gehörschutz-Mikrofon
8. Mechaniktaaste (zentraler Bereich)

OHRSTÖPSEL



Wählen Sie die Größe, die am besten in Ihren Ohrkanal passt. Je fester diese sitzen, desto besser ist die Geräuschdämmung.

Ersatzteile: Ersatz-Ohrstöpsel

Modellnummer: 488210

ACHTUNG: Die Silikon-Ohrstöpsel wurden NICHT auf Geräuschdämmung getestet. Sie sind für den Gebrauch vorgesehen, wenn KEIN Lärmschutz erforderlich ist.

ANBRINGEN

Bitte überprüfen Sie vor dem Anbringen die R- und L-Markierung auf den Ohrhörern. R für die rechte Seite, L für die linke Seite.

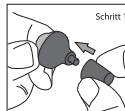


Schritt 1: Wählen Sie die richtige Ohrstöpselgröße, die in Ihren Gehörgang passt, und verbinden Sie sie mit den Ohrhörern.

Schritt 2: Rollen Sie den Schaumstoff vor dem Tragen richtig zusammen und pressen Sie ihn zusammen.

Schritt 3: Ziehen Sie das Ohr mit einer Hand nach oben und leicht nach hinten und schieben Sie den Ohrstöpsel waagrecht in den Gehörgang.

Schritt 4: Drücken und halten Sie den Schaumstoff-Ohrstöpsel so lange, bis er sich im Gehörgang vollständig entfaltet hat.



AUFLADEN DER OHRHÖRER

Legen Sie die Ohrhörer in die Ladeschale. Die Anzeigeleuchte der Ohrhörer sollte durchgehend rot leuchten, was darauf hinweist, dass die Ohrhörer geladen werden. Wenn die Ohrhörer vollständig aufgeladen sind, hört die Anzeigeleuchte auf zu blinken.

AUFLADEN DER LADESCHALE

Zum Aufladen der Ladeschale schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel Typ-C an die Typ-C-Buchse an. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an eine für USB geeignete Stromquelle an. Die Anzeigeleuchte beginnt zu blinken, was den aktuellen Ladestand anzeigt.



Rotes Blinken, 0 bis 33 %.
Blauer Blitz, 33 bis 66 %.
Grünes Blinken, 66 bis 100 %.
Kein Blinken, 100% geladen
Die Aufladezeit beträgt ca. 2 Stunden.

WARNHINWEIS: Laden Sie Ihre Ohrhörer nur mit einem Ladegerät mit maximal 5 Volt auf. Die Verwendung eines Ladegeräts mit einer höheren Spannung als 5 Volt kann gefährlich sein und Ihre Ohrhörer beschädigen. Vorsicht ist vor allem bei „Schnelllade-“ oder „Turboladegeräten“ geboten, die oft 9, 12 oder 15 Volt liefern. Ihre Ohrhörer können nicht mit einer Spannung von mehr als 5 Volt aufgeladen werden.

EINSCHALTEN / AUSSCHALTEN

Automatisches Einschalten

Die Ohrhörer schalten sich automatisch ein, wenn sie aus der Ladeschale genommen werden. Es ertönt die Sprachansage „Einschalten“.

Automatisches Ausschalten

Die Ohrhörer schalten sich automatisch aus, wenn sie in die Ladeschale gelegt werden. Es ertönt die Sprachansage „Ausschalten“.

Die Ohrhörer schalten sich automatisch aus, wenn innerhalb von 5 Minuten keine Kopplung mit einem mobilen Gerät erfolgt. Es ertönt die Sprachansage „Ausschalten“.

Manuelles Einschalten

Berühren Sie im ausgeschalteten Zustand die linke Taste des Ohrhörers und drücken Sie sie 2 Sekunden lang, bis Sie die Sprachansage „Einschalten“ hören. Wiederholen Sie den Vorgang mit dem anderen Ohrhörer.

Manuelles Ausschalten

Drücken Sie im EIN-Modus die linke oder rechte Ohrhörertaste 5 Sekunden lang, bis Sie „Ausschalten“ hören, um den linken und rechten Ohrhörer gemeinsam auszuschalten.

BLUETOOTH®-KOPPLUNG

Nach dem Einschalten wechseln die Ohrhörer automatisch in den Kopplungsmodus. Sie hören „Kopplung“ und die Anzeigeleuchte der Ohrhörer blinkt abwechselnd blau und rot auf beiden Ohrhörern. Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Gerät. Suchen und wählen Sie „TACTIX-488137“. Sobald die Verbindung hergestellt ist, hören Sie die Sprachansage „Verbunden“. Die Anzeigeleuchte hört auf zu blinken. Nach dem Ausschalten und Wiedereinschalten verbinden sich die Ohrhörer automatisch wieder mit dem gekoppelten Gerät, sofern es sich in Reichweite befindet.

HINWEIS: Durch 5-maliges kurzes Drücken der Ohrhörertaste wird die Verbindung zum aktuell gekoppelten Gerät getrennt und der Kopplungsmodus aktiviert. Sie hören die Sprachansage „Getrennt“ und „Kopplung“.

SENSIBILITÄTSMODUS

Dieser Ohrhörer verfügt über eine Situationserkennungstechnologie. Diese Technologie bietet stufenabhängigen Schutz, um Ihre Sicherheit und Ihr situatives Bewusstsein zu verbessern. Dank des aktiven Mikrofons kann der Benutzer Umgebungsgeräusche und Gespräche hören, jedoch immer in einer sicheren Lautstärke. Wenn die Umgebungsgeräusche 85 dB überschreiten, reagiert das Mikrofon sofort und dämpft die Lautstärke auf ein sicheres Niveau. Stellen Sie die Umgebungslautstärke durch Drücken der linken Ohrhörertaste ein. Einmal kurz drücken, um die Lautstärke zu erhöhen, zweimal kurz drücken, um die Lautstärke zu verringern. Es stehen 4 Stufen der Umgebungslautstärke zur Verfügung (von Stufe 0 bis Stufe 3). Sie hören die Sprachansagen „0“, „1“, „2“, „3“, wenn Sie die Lautstärke einstellen.

ZURÜCKSETZEN AUF WERKSEINSTELLUNGEN

Bei Problemen mit dem Ein- und Ausschalten, der Kopplung oder der Tastenfunktionalität empfehlen wir Ihnen, das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Dadurch wird die Bluetooth-Verbindung unterbrochen und das Gerät muss neu gekoppelt werden.

- Halten Sie die linke und rechte Ohrhörertaste im ausgeschalteten Zustand länger als 10 Sekunden gedrückt.
- Die Anzeigeleuchte der Ohrhörer blinkt auf beiden Seiten dreimal blau und rot.
- Folgen Sie den Anweisungen zur Bluetooth-Kopplung, um Ihr Gerät zu reparieren.

TASTENFUNKTIONEN

Taste	Zustand	Funktion	Bedienung
Taste „L“	Ausschalten	Einschalten	2 Sekunden lang drücken
	Einschalten	Ausschalten	5 Sekunden lang drücken
	Aufmerksamkeitsmodus	Lautstärke erhöhen	1x kurz drücken
		Lautstärke verringern	2x kurz drücken
	Bluetooth® verbunden	Trennen der Verbindung zum gekoppelten Gerät	5x kurz drücken
		Siri / Sprachassistent	3x kurz drücken
Taste „R“ drücken	Ausschalten	Einschalten	2 Sekunden lang drücken
	Einschalten	Ausschalten	5 Sekunden lang drücken
	Musik	Abspielen	1x kurz drücken
		Pausieren	1x kurz drücken
		vorheriger Titel	3x kurz drücken
		nächster Titel	2x kurz drücken
	Telefonanruf	Anruf annehmen	1x kurz drücken
		Gespräch beenden	1x kurz drücken
		Anruf ablehnen	2x kurz drücken
	Bluetooth® verbunden	Trennen der Verbindung zum gekoppelten Gerät	5x kurz drücken

MIKROFON MIT GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG

Die Tactix Ohrhörer sind mit einer Geräuschunterdrückungstechnologie für das Mikrofon ausgestattet. Diese Technologie blockiert Hintergrundgeräusche wie Rasenmäher, Bohrmaschine, Staubsauger und ähnliche Geräusche, was ein klares Gespräch in lauten Umgebungen ermöglicht.

SPEZIFIKATIONEN

Marke TACTIX®

Modell-Nr. 488137

Bluetooth® version 5.3

Bluetooth® 2402-2480 MHz

Akku Ohrhörer 50 mAh Li-Ion; Ladeschale 800 mAh Li-Ion

Akkulaufzeit Bluetooth®-Modus 8 Stunden; Aufmerksamkeitsmodus 5 Stunden; Ladeschale 28 Stunden

Gewicht 9 g (beide Ohrhörer), 58 g (Ladeschale)

Material der Ohrhörer ABS / TPE

Material der Ladeschale ABS / PC / TPE

Material der Ohrstöpsel PU-Schaum / Silikon

Verfallsdatum 3 Jahre ab Kaufdatum. Darf nicht in explosiven Atmosphären verwendet werden.

Mitgelieferte Ohrstöpselgrößen	Nenndurchmesser
Klein (S)	8-10 mm
Mittel (M)	8-11 mm
Groß (L)	9-12 mm
Extra groß (XL)	10-13 mm

RAUSCHUNTERDRÜCKUNG

SNR, H-, M- und L-Werte

	SNR	H	M	L
Mittelwert (dB)	34,3	35	32,4	29,2
Standardabweichung (dB)	3,1	3,8	3,4	2,9
Wert (dB)	31	31	29	26

Dämpfungswerte (SNR-Tabelle)

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22,2	26,8	27,3	30,5	35,7	34,8	35,3	47,2	
SF (dB)	4,8	5,0	2,4	4,3	6,3	4,7	4,0	4,8	
APV	17,4	21,8	24,9	26,2	29,4	30,1	31,3	42,4	

Bluetooth® (HFP)

Eingangssignal des Kriteriums:	Konnte nicht ermittelt werden, SPL unter 82,0 dB (A).
Tonausgangspegel bei maximalem Eingangssignal:	52,3 dB(A) bei -14 dBFS
Nutzungszeit für das maximale Eingangssignal:	8 Std.

Verhältnis zwischen Tonausgangspegel und Eingangssignalpegel:

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Eingangssignalpegel [dBFS]	-26,6	-21,3	-16,3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Maximaler Schallpegel:	70,3 dB(A) bei -10 dBFS
------------------------	-------------------------

Kriterium Pegel

	H	M	L
Kriterienpegel dB(A):	115	114	109

REINIGUNG UND WARTUNG

Schaumstoff-Ohrstöpsel mit Memory-Effekt sind Einwegartikel. Für optimale Leistung empfehlen wir, die Schaumstoff-Ohrstöpsel mit Memory-Effekt alle drei Monate oder bei Verschmutzung auszutauschen. Zusätzliche Ohrstöpsel erhalten Sie im Fachhandel, der TACTIX® Ohrhörer anbietet, oder unter tactixtools@meridianintl.com.

• Reinigen Sie Ihre TACTIX®-Ohrstöpsel mit einem sauberen, feuchten Tuch und milder Seife.

• Nehmen Sie zum Reinigen der Ohrhörer keine scheuernden Lösungsmittel. Sollten die Ohrhörer durch Schweiß oder Regen nass werden, benutzen Sie sie bitte nicht weiter und lassen Sie sie trocknen.

Die Schaumstoff-Ohrstöpsel mit Memory-Effekt sollten regelmäßig auf Abnutzung, Risse oder andere Schäden überprüft werden. Die Ohrstöpsel können zwischen den Anwendungen mit einem feuchten Tuch und Wasser gereinigt werden. Nach einiger Zeit sollten die Ohrstöpsel ausgetauscht werden.

WARNHINWEISE

Die TACTIX® Kopfhörer dämpfen Außengeräusche hervorragend ein. Deshalb sollten die TACTIX® Kopfhörer NICHT in Umgebungen verwendet werden, in denen der Benutzer aus Sicherheitsgründen seine Umgebung vollständig wahrnehmen muss. Verwenden Sie sie beispielsweise NICHT beim Autofahren oder Motorradfahren. Ebenso dürfen sie NICHT beim Radfahren auf der Straße verwendet werden. Der Benutzer trägt die alleinige Verantwortung dafür, dass die TACTIX® Kopfhörer NUR in einer sicheren Umgebung verwendet werden.

Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen beeinträchtigt werden. Weitere Informationen erhalten Sie vom Hersteller.

Plötzliches oder schnelles Abnehmen des Gehörschutzes kann zu Verletzungen des Trommelfells führen.

Der Ausgangspegel des Audiokreises des Gehörschützers kann den Expositionsgrenzwert überschreiten.

EMPFEHLUNGEN

Der Benutzer sollte sicherstellen, dass das Produkt vor und nach dem Gebrauch ordnungsgemäß gereinigt und getrocknet wird. Bewahren Sie die Ohrhörer an einem sauberen und trockenen Ort bei einer Temperatur zwischen -20 °C und 50 °C auf. Die Batterie sollte vor einer langfristigen Lagerung nicht vollständig entladen werden.

Der Benutzer sollte sicherstellen, dass:

- Der Gehörschützer wird gemäß den Anweisungen des Herstellers angepasst, eingestellt und gewartet.
 - Der Gehörschützer wird in lauten Umgebungen stets getragen.
 - Der Gehörschützer wird regelmäßig auf seine Funktionstüchtigkeit überprüft.
- Bei Nichtbeachtung der Empfehlungen des Herstellers wird die Schutzwirkung des Gehörschutzes erheblich beeinträchtigt.

ERKLÄRUNG

Der Gehörschützer ist mit einer pegelabhängigen Dämmwirkung und einem sicherheitsrelevanten Audioeingang ausgestattet.

Prüfen Sie vor der Benutzung, ob er ordnungsgemäß funktioniert.

Bei Verzerrungen oder Störungen beachten Sie bitte die Hinweise zur Fehlerbehebung.

Bei voller Ladung kann das Gerät in der Regel 7 Stunden lang ununterbrochen benutzt werden. Die Akkuleistung kann sich bei normalem Gebrauch über diesen Zeitraum hinaus verschlechtern.

Der Gehörschützer ist mit einer Audio-Unterhaltungsfunktion ausgestattet.

Der Gehörschützer bietet eine Begrenzung des Audiosignal-Schalldrucks.

Der Gehörschützer begrenzt das Unterhaltungsaudiosignal auf 82 dB (A) effektiv für das Ohr; die Hörbarkeit von Warnsignalen an einem bestimmten Arbeitsplatz kann während der Nutzung der Unterhaltungseinrichtung beeinträchtigt sein.

KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG

Hiermit erklärt Meridian International Co., Ltd, dass die Ohrhörer mit Funkausstattung TACTIX 488137 mit der Verordnung (EU) 2016/425 und der RED-Richtlinie 2014/53/EU, der EG-Richtlinie 2011/65/EU und ihrer Änderung Richtlinie (EU) 2015/863 (RoHS), der EMV-Richtlinie 2014/30/EU übereinstimmen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann unter folgender Internetadresse nachgelesen werden: <http://tactixtools.com/download.html>.

HERSTELLER

Meridian International Co. Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, China
Tel.: +86 (021) 3763 3311
www.tactixtools.com.
Importeur:
Anschrift:

CE 2797

Zertifiziert durch
PZT GmbH
Bismarckstraße 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Deutschland
Benannte Stelle 1974

Aufsicht durch
BSI Niederlande
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Die Niederlande
Benannte Stelle 2797

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth® SIG, Inc.



LJUDISOLERANDE ÄKTA TRÅDLÖSA HÖRLURAR MED UPPMÄRKSAMHETSLÄGE

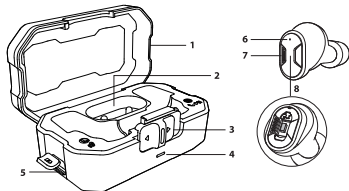
Artikelnr. 488137 Modell 488137
Revisionsnr.: V2505

INLEDNING

Tack för att du valt ett par TACTIX äkta trådlösa ljudisolerade hörlurar med uppmärksamhetsläge. Hörlurarna är specifikt utformade för användning i bullriga miljöer. De stänger mycket av omgivande ljud ute så att du kan lyssna på musik eller prata i telefon utan att bli störd. Produkten är testad och uppfyller gällande EU-standarder: EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 krav på hörselskydd, med SNR-värde på 31 dB. Den är utformad att minimera hörselskador i bullriga miljöer. Fullständiga testdata finns i avsnittet Ljuddämpning i detta dokument.

VIKTIGT

Läs, förstå och följ all säkerhetsinformation. Detta hörselskydd har nivåberoende funktioner, säkerhetsrelaterad ljudingång och en underhållningsljudfunktion.



1. Laddningsfodral
2. Förvaringsplats för reserv-öronproppar
3. Fodralets brytare
4. Fodralets indikatorlampa

5. USB C-laddningsport
6. Hörlurarnas indikatorlampa
7. Mikrofon för hörselskydd
8. Mekanisk knapp (centralt område)

ÖRONPROPPAR



Välj den storlek som passar bäst i hörselgången, ju tajtare passform, desto bättre ljuddämpning.

Reservdelar: Reserv-öronproppar

Modell nummer: 488210

OBS! Silikonpropparnas ljuddämpningseffekt har INTE testats. De är avsedda för användning när hörselskydd INTE krävs.

ISÄTTNING

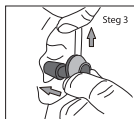
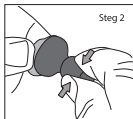
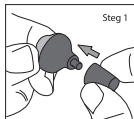
Kontrollera R- och L-märkningen på hörlurarna före isättning. R för höger, L för vänster.

Steg 1: Välj rätt storlek på öronpropparna som passar i din hörselgång, och sätt fast dem på hörlurarna.

Steg 2: Rulla och tryck ihop skummet ordentligt före användning.

Steg 3: Dra örat uppåt och lite bakåt med ena handen och för in öronproppen horisontellt i hörselgången.

Steg 4: Tryck och håll kvar tills att öronproppen med skum expanderat helt i hörselgången.



LADDA HÖRLURARNA

Placera hörlurarna i laddningsfodralet. Hörlurarnas indikatorlampa ska lysa med fast rött sken, vilket indikerar att laddningen av hörlurarna pågår. När hörlurarna är fulladdade slutar indikatorlampan att blinka.

LADDA FODRALET

Ladda fodralet genom att ansluta den medföljande Typ-C USB-kabeln till C-uttaget. Anslut den andra änden av kabeln till en lämplig USB-strömkälla. Indikeringslampan börjar blinka för att ange laddningsnivån.



Röd blink, 0-33 %
Blå blink, 33-66 %
Grön blink, 66-100 %
Ingen blink, 100 % laddat
Batteriets laddningstid är cirka 2 timmar.

WARNING: Ladda endast dina hörlurar med en laddare som har max. 5 volts spänning. Att använda laddare på mer än 5 volt kan skada dina hörlurar och vara direkt farligt. Var särskilt försiktig med "snabbladdare" eller "turboladdare" som ofta har en spänning på 9, 12 eller 15 volt. Dina hörlurar går inte att ladda med högre spänning än 5 volt.

STRÖM PÅ / AV

Automatisk påslagning

Hörlurarna slås på automatiskt när de tas ut från laddningsfodralet. En röstuppsmaning säger "Påslagen".

Automatisk avstängning

Hörlurarna stängs av automatiskt när de placeras i laddningsfodralet. En röstuppsmaning säger "Avstängd".

Hörlurarna stängs även av automatiskt om de inte har parats framgångsrikt med en mobil enhet inom 5 minuter. En röstuppsmaning säger "Avstängd".

Manuell påslagning

I AV-läge, tryck och håll vänster hörlurs knapp intryckt i 2 sekunder tills du hör "påslagen" - detta startar den vänstra hörluren. Upprepa för den andra hörluren.

Manuell avstängning

I PÅ-läge, tryck och håll antingen vänster eller höger hörlurs knapp intryckt i 5 sekunder tills du hör "avstängd" - detta stänger av båda hörlurarna samtidigt.

BLUETOOTH®-PARNING

Efter att hörlurarna slås på går de automatiskt in i parningsläge. Du kan höra "parning pågår" och indikatorlampen på båda hörlurarna blinkar växelvis blått och rött.

Öppna Bluetooth-inställningarna på din enhet. Sök och välj "TACTIX-488137". När anslutningen är klar kan du höra röstmeddelandet "ansluten", och indikatorlampen slutar blinka.

Stäng av och sätt på hörlurarna igen så kopplas de automatiskt till den parade enheten, förutsatt att den är inom räckhåll.

OBS: Genom att trycka kort 5 gånger på hörlurens knapp kopplas den aktuella parade enheten bort och går in i parningsläge. Du kommer då att höra röstmeddelandet "frånkopplad" och "parning pågår".

UPPMÄRKSAMHETSLÄGE

Dessa hörlurar är utrustade med teknik för situationsmedvetenhet. Denna teknik erbjuder nivåberoende skydd för att förbättra din säkerhet och situationsmedvetenhet. Den aktiva mikrofonen hjälper användaren att höra omgivningsljud och samtal, men alltid på en säker lyssningsnivå. När omgivningsljudet överstiger 85 dB reagerar mikrofonen omedelbart och dämpar ljudet till en säker nivå.

Justera volymen för omgivningsljud genom att trycka på knappen på VÄNSTER hörlur. Kort tryck en gång för att öka volymen och kort tryck två gånger för att sänka volymen. Det finns 4 nivåer för volymen för omgivningsljud (från nivå 0 till nivå 3). När volymen justeras hör du röstmeddelanden för varje nivå: "0", "1", "2", "3".

FABRIKSÅTERSTÄLLNING

Om du upplever problem med att slå på/stänga av, eller med knapparnas funktioner rekommenderar vi en fabriksåterställning. Detta innebär att Bluetooth-anslutningen kopplas ifrån, och enheten måste paras på nytt.

- Tryck och håll både vänster och höger hörlurars knappar i över 10 sekunder medan enheten är avstängd.
- Hörlurarnas indikatorlampor blinkar blått och rött 3 gånger på båda sidor.
- Följ anvisningarna för Bluetooth-parning för att para enheten igen.

KNAPPFUNKTIONER

Knapp	Läge	Funktion	Drift
"L"-knapp	avstängning	slå på	tryck länge 2 sekunder
	påslagning	stäng av	tryck länge 5 sekunder
	uppmärksamhetsläge	öka volymen	tryck kort 1x
		sänka volymen	tryck kort 2x
	Bluetooth® ansluten	frånkopplad från den parade enheten	tryck kort 5x
		Siri / röstassistent	tryck kort 3x
"R"-knapp	avstängning	slå på	tryck länge 2 sekunder
	påslagning	stäng av	tryck länge 5 sekunder
	Musik	spela	tryck kort 1x
		pausa	tryck kort 1x
		föregående spår	tryck kort 3x
		nästa spår	tryck kort 2x
	telefonsamtal	svara på samtal	tryck kort 1x
		avsluta samtal	tryck kort 1x
		avvisa samtal	tryck kort 2x
	Bluetooth® ansluten	frånkopplad från den parade enheten	tryck kort 5x

LJUDISOLERANDE MIKROFON

Tactix-hörlurarna har brusreduceringsteknik på telefonmikrofonen. Tekniken stör ut konstanta bakgrunds ljud från kontinuerliga ljudkällor, såsom gräsklippare, bormaskiner, dammsugare och liknande, vilket gör det möjligt att prata i telefon även i bullriga miljöer.

SPECIFIKATIONER

Varumärke TACTIX®

Modellnr. 488137

Bluetooth® version 5.3

Bluetooth® 2402-2480 MHz

Batteri hörlurar 50 mAh Li-ion; laddningsfodral 800 mAh Li-ion

Batteritid Bluetooth®-läge 8 timmar; Uppmärksamhetsläge 5 timmar; laddningsfodral 28 timmar

Vikt 9 g (båda hörlurarna), 58 g (fodral)

Material av hörlurar ABS / TPE

Material i laddningsfodral ABS / PC / TPE

Material av öronproppar PU-skum / silikon

Datum för utfasning 3 år från inköpsdatum. Produkten får inte användas i explosiva miljöer.

Storlek på öronpropparna	Diameter
Liten	8-10 mm
Medelstor	8-11 mm
Stor	9-12 mm
Extra stor	10-13 mm

LJUDDÄMPNING

SNR, H-, M- och L-värden

	SNR	H	M	L
Medelvärde (dB)	34,3	35	32,4	29,2
Standardavvikelse (dB)	3,1	3,8	3,4	2,9
Värde (dB)	31	31	29	26

Dämpningsdata (SNR-tabell)

Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22,2	26,8	27,3	30,5	35,7	34,8	35,3	47,2	
SF (dB)	4,8	5,0	2,4	4,3	6,3	4,7	4,0	4,8	
APV	17,4	21,8	24,9	26,2	29,4	30,1	31,3	42,4	

Bluetooth® (HFP)

Kriterium ingångssignal:	Kunde inte fastställas, SPL under 82,0 dB(A).
Ljudutgångsnivå vid maximal ingångssignal:	52,3 dB(A) vid -14 dBFS
Användningstid för maximal ingångssignal:	8 timmar

Förhållandet mellan ljudutgångsnivå och ingångssignalnivå:

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Nivå för ingångssignal [dBFS]	-26,6	-21,3	-16,3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Maximal ljudnivå:	70,3 dB(A) vid -10 dBFS
-------------------	-------------------------

Kriterium nivåer

	H	M	L
Kriterium nivå dB(A):	115	114	109

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

Öronpropparna av minnesskum är för engångsbruk. För att säkerställa bästa prestanda rekommenderar vi byte av öronpropparna med minnesskum var tredje månad, eller när de är smutsiga. Du kan köpa extra öronproppar i en lokal butik som säljer TACTIX®-hörlurar eller kontakta tacitxtools@meridianintl.com.

• Rengör TACTIX®-öronpropparna genom att försiktigt torka av dem med en ren, fuktig trasa med mildt rengöringsmedel.

• Använd inte slipande rengöringsmedel för att rengöra hörlurarna.

Om hörlurarna blir blöta av svett eller regn ska du sluta använda dem och lämna dem att torka.

Skicka av öronpropparna med minnesskum ska inspekteras regelbundet så att de inte är skadade, spruckna eller trasiga. Öronpropparna kan rengöras mellan användningarna med en fuktig trasa och vatten. Öronpropparna ska med jämna mellanrum bytas ut.

VARNINGAR

TACTIX®-hörlurar stänger omgivande ljud ute på ett mycket effektivt sätt. Därför bör TACTIX®-hörlurarna INTE användas i miljöer där användaren för sin personliga säkerhet måste vara fullt medveten om sin omgivning. Använd dem exempelvis INTE när du kör bil eller motorcykel. Använd dem INTE heller vid cykling utomhus. Användaren ansvarar själv för att TACTIX®-hörlurarna ENDAST används i säkra miljöer.

Vissa kemiska ämnen kan inverka negativt på produkten. Ytterligare information kan begäras från tillverkaren.

Om hörselskyddet tas ut snabbt eller plötsligt kan trumhinnan skadas.

Ljudutgångsnivån för hörselpropparnas ljudkrets kan överskrida exponeringsgränsen.

REKOMMENDATION

Bäraren bör se till att produkten är ordentligt rengjord och torr före och efter användning. Produkten bör förvaras på en ren och torr plats mellan -20°C och 50°C. Batteriet bör inte vara helt urladdat innan långtidslagring.

Bäraren bör se till att:

- Hörselskyddet monteras, justeras och underhålls i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Hörselskyddet används utan avbrott i bullriga miljöer.
- Hörselskyddet inspekteras regelbundet för funktionsduglighet.

Om tillverkarens rekommendationer inte följs kommer hörselskyddets ljudisolerande effekt att försämrats avsevärt.

UTTALANDE

Hörselskyddet är försett med nivåberoende dämpning och säkerhetsrelaterad ljudingång. Kontrollera att den fungerar korrekt före användning.

Om distorsion eller fel upptäcks, se felsökningsguiden.

Den typiska period av kontinuerlig användning som kan förväntas när den är fulladdad är 7 timmar. Batteritiden kan försämrats efter denna tid och vid normal användning.

Hörselskyddet är utrustat med en underhållningsljudfunktion.

Hörselskyddet ger ljudsignalens ljudtrycksnivåbegränsning och hörselskyddet begränsar underhållningsljudssignalen till 82 dB(A) effektivt till örat. Hörbarheten av varningssignaler på en specifik arbetsplats kan påverkas under tiden underhållningsanordningen används.

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed intygar Meridian International Co., Ltd att hörlurarna med radioutrustning TACTIX 488137 överensstämmer med förordning (EU) 2016/425 och RED-direktivet 2014/53/EU, EG-direktivet 2011/65/EU och ändringsdirektivet (EU) 2015/863 (RoHS) samt EMC-direktivet 2014/30/EU. Den fullständiga EU-försäkran om överensstämmelse finns på: <http://tactixtools.com/download.html>

TILLVERKARE

Meridian International Co., Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, Kina
Tel: +86 (021) 3763 3311
www.tactixtools.com.
Importör:
Adress:

Certifierad av
PZT GmbH
Bismarckstrasse 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Deutschland - Tyskland
Anmält organ 1974

Kontrollerat av
BSI Nederländerna
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Nederländerna
Anmält organ 2797

C €2797

Bluetooth®, ordmärke och logotyp, är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth® SIG, Inc.



MELUA VAIMENTAVAT LANGATTOMAT NAPPIKUULOKKEET KUULEVALLA OMINAISUUDELLA

Tuotenumro 488137 Malli 488137

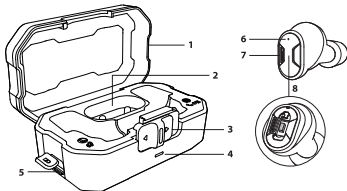
Versionro: V2505

JOHDANTO

Kiitos, että ostit melua vaimentavat, täysin langattomat TACTIX-nappikuulokkeet, joissa on tilannetietoisuutta parantava kuuleva ominaisuus. Nämä nappikuulokkeet on suunniteltu erityisesti käytettäväksi meluisissa ympäristöissä. Niiden avulla voit vaimentaa suuren osan ympäröivästä melusta, jolloin voit kuunnella musiikkia tai puhua puhelimesta häiriöttä. Tämä tuote on testattu ja hyväksytty EU-standardien EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 mukaiseen kuulonsuojainkäyttöön. Kuulokkeiden SNR-arvo (Single Number Rating) on 31 dB, ja ne on suunniteltu ehkäisemään kuulovaurioita meluisassa ympäristössä. Tarkat tiedot testauksista löytyvät tämän asiakirjan Melunvaimennus-osiosta.

TÄRKEÄÄ

Lue kaikki turvallisuusohjeet ja noudata niitä. Tämä kuulonsuojain tarjoaa tasoriippuvaisen toiminnon, turvallisuuteen liittyvän äänitulon ja viihdeäänitoiminnon.



1. Latauskotelo

2. Varakorvasovitteiden säilytystila

3. Kotelon kytkin

4. Kotelon merkkivalo

5. USB-latausportti

6. Nappikuulokkeiden merkkivalo

7. Kuulonsuojainmikrofoni

8. Mekaaninen painike (keskialue)

KORVASOVITTEET



Valitse sovitekoko, joka sopii parhaiten korvakäytävääsi ja istuu napakasti. Mitä parempi istuvuus, sitä parempi melunvaimennus.

Varaosat: Varakorvasovitteet

Mallinumero: 488210

HUOMAA: Silikonikorvasovitteita ei ole testattu melunvaimennuksen osalta. Ne on tarkoitettu käytettäväksi tilanteissa, joissa kuulonsuojausta ei tarvita.

ASETTAMINEN KORVIIN

Tarkista nappikuulokkeiden R- ja L-merkinnät ennen korviin asettamista. R-merkintä viittaa oikean korvan kuulokkeeseen ja L-merkintä vasemman.

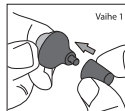


Vaihe 1: Valitse kokonsa puolesta parhaiten korvakäytävääsi istuva sovite ja kiinnitä se korvanappeihin.

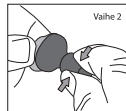
Vaihe 2: Kierrä ja purista vaahtosovitetta ennen sen asettamista korvaan.

Vaihe 3: Vedä toisella kädellä korvalehteä ylös ja hieman taakse ja työnä korvasovite vaakasuunnassa korvakäytävään.

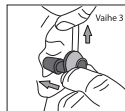
Vaihe 4: Pidä korvanapista kiinni, kunnes vaahdotkorvasovite on laajentunut täysin korvakäytävän sisällä.



Vaihe 1



Vaihe 2



Vaihe 3



Vaihe 4

NAPPIKUULOKKEIDEN LATAAMINEN

Aseta nappikuulokkeet latauskoteloon. Nappikuulokkeiden merkkivalo palaa punaisena, kun ne latautuvat. Kun nappikuulokkeet on ladattu täyteen, merkkivalo lakkaa vilkkumasta.

KOTELON LATAAMINEN

Lataa kotelo kytkemällä mukana tuleva USB-C-latauskaapeli C-porttiin. Kytke latauskaapelin toinen pää sopivaan USB-virtalähteeseen. Merkkivalo alkaa vilkkua osoittaakseen lataustason.



Punainen vilkunta, 0–33 %
Sininen vilkunta, 33–66 %
Vihreä vilkunta, 66–100 %
Ei vilkkua, 100 %
Akun latausaika on noin 2 tuntia.

VAROITUS: Lataa nappikuulokkeet enintään 5 voltin laturilla. Yli 5 voltin laturin käyttö voi olla vaarallista ja vaurioittaa nappikuulokkeita. Ole erityisen varovainen "pika"- tai "turbo"-latureiden kanssa, sillä niiden latausjännite on usein 9, 12 tai 15 voltia. Nappikuulokkeita ei saa ladata yli 5 voltin jännitetasolla.

VIRTA PÄÄLLE / POIS PÄÄLTÄ

Automaattinen käynnisty

Nappikuulokkeet käynnistyvät automaattisesti, kun ne poistetaan latauskotelosta. Kuulet äänikehoteen "Power on" (Virta päällä).

Automaattinen sammutus

Nappikuulokkeet sammuvat automaattisesti, kun ne laitetaan latauskoteloon.

Kuulet äänikehoteen "Power off" (Virta pois päältä).

Nappikuulokkeet sammuvat automaattisesti, jos niitä ei ole yhdistetty mobiililaitteeseen viiden minuutin kuluessa. Kuulet äänikehoteen "Power off" (Virta pois päältä).

Manuaalinen käynnisty

POIS PÄÄLTÄ -tilassa kosketa ja paina vasemman nappikuulokkeen painiketta kaksi sekuntia, kunnes kuulet äänikehoteen "Power on", jolloin vasen nappikuuloke kytkeytyy päälle. Toista sama toisella kuulokkeella.

Manuaalinen sammutus

PÄÄLLÄ -tilassa paina vasemman tai oikean nappikuulokkeen painiketta viisi sekuntia, kunnes kuulet äänikehoteen "Power off", jolloin sekä vasen että oikea nappikuuloke sammuvat yhdessä.

BLUETOOTH®-PARILIITOS

Kun nappikuulokkeet on kytketty päälle, ne siirtyvät automaattisesti pariliitostilaan. Kuulet äänikehoteen "Pairing" (pariliitos) ja nappikuulokkeiden merkkivalo vilkkuu vuorotellen sinisenä ja punaisena molemmissa kuulokkeissa.

Avaa laitteesi Bluetooth-asetukset. Etsi ja valitse "TACTIX-488137". Kun yhteys on muodostettu, kuulet äänikehoteen "Connected" (yhdistetty). Merkkivalo lakkaa vilkkumasta.

Sammuttamisen ja uudelleenkäynnistämisen jälkeen nappikuulokkeet yhdistyvät automaattisesti pariliitettuihin laitteeseen, jos se on kantaman sisällä.

HUOMAA: Jos painat nappikuulokkeiden painiketta lyhyesti viisi kertaa, kuulokkeet katkaisevat yhteyden pariliitettuihin laitteeseen ja siirtyvät pariliitostilaan. Kuulet äänikehoteet "Disconnected" (yhteys katkaistu) ja "Pairing" (pariliitos).

KUULEVA TILA

Näissä nappikuulokkeissa hyödynnetään tekniikkaa, joka parantaa turvallisuutta ja tilannetietoisuutta tarjoamalla tasoriippuvaisen suojauksen. Aktiivisen mikrofonin ansiosta käyttäjä kuulee ympäristön äänet ja keskustelun aina turvallisella kuuntelutasolla. Kun ympäristön melu ylittää 85 dB, mikrofoni reagoi välittömästi ja vaimentaa äänen turvalliselle tasolle.

Säädä ympäristön äänenvoimakkuutta painamalla nappikuulokkeiden VASENTA painiketta. Lisää äänenvoimakkuutta painamalla painiketta kerran lyhyesti ja vähennä äänenvoimakkuutta painamalla painiketta lyhyesti kaksi kertaa. Ympäristön äänenvoimakkuudelle on neljä tasoa (tasot 0–3). Äänenvoimakkuutta säädettäessä kuuluu äänikehote "0", "1", "2", "3".

TEHDASASETUSTEN PALAUTUS

Jos ongelmia ilmenee käynnistyksessä, sammutuksessa, pariliitoksen muodostamisessa tai painikkeiden toiminnassa, suosittelemme tehdasasetusten palauttamista. Tämän seurauksena Bluetooth-yhteys katkeaa ja pariliitos on muodostettava uudelleen.

- Sammuta nappikuulokkeet. Pidä vasemman- ja oikeanpuoleista kuulokepainiketta painettuna yli kymmenen sekuntia.
- Nappikuulokkeiden merkkivalo vilkkuu sinisenä ja punaisena kolme kertaa molemmin puolin.
- Muodosta pariliitos uudelleen seuraamalla Bluetooth-pariliitäntäohjeita.

PAINIKETOIMINNOT

Painike	Tila	Toiminto	Käyttö
"L"-painike	Virta pois päältä	Käynnistys	Paina pitkään 2 sekuntia
	Virta päälle	Sammutus	Paina pitkään 5 sekuntia
	Kuuleva tila	Lisää äänenvoimakkuutta	Paina lyhyesti kerran
		Vähennä äänenvoimakkuutta	Paina lyhyesti 2 kertaa
	Bluetooth® yhdistetty	Katkaise yhteys pariliitettynä laitteeseen	Paina lyhyesti 5 kertaa
		Siri/äänivastaja	Paina lyhyesti 3 kertaa
"R"-painike	Virta pois päältä	Käynnistys	Paina pitkään 2 sekuntia
	Virta päälle	Sammutus	Paina pitkään 5 sekuntia
	Musiikki	Toisto	Paina lyhyesti kerran
		Tauko	Paina lyhyesti kerran
		Edellinen kappale	Paina lyhyesti 3 kertaa
		Seuraava kappale	Paina lyhyesti 2 kertaa
	Puhelu	Vastaa puheluun	Paina lyhyesti kerran
		Lopeta puhelu	Paina lyhyesti kerran
		Hylkää puhelu	Paina lyhyesti 2 kertaa
	Bluetooth® yhdistetty	Katkaise yhteys pariliitettynä laitteeseen	Paina lyhyesti 5 kertaa

MELUA VAIMENTAVA MIKROFONI

Tactix-nappikuulokkeiden puhelinmikrofoni hyödyntää vastamelutekniikkaa. Tämä tekniikka vaimentaa tasaisen taustamelun, kuten ruohonleikkurin, poran, imurin tai vastaavan äänen ja mahdollistaa häiriöttömät puhelut meluisissa ympäristöissä.

TEKNISET TIEDOT

Tuotemerkki TACTIX®

Mallinro 488137

Bluetooth®-versio 5.3

Bluetooth® 2402-2480 MHz

Akku nappikuulokkeet 50 mAh:n litiumioniakku; latauskotelo 800 mAh:n litiumioniakku

Akun kesto Bluetooth®-tilassa 8 tuntia, kuulevassa tilassa 5 tuntia, latauskotelo 28 tuntia

Paino 9 g (molemmat nappikuulokkeet), 58 g (kotelo)

Nappikuulokkeiden materiaali ABS / TPE

Latauskotelon materiaali ABS / PC / TPE

Korvasovitteiden materiaali PU-vahto / silikon

Vanhentumisaika 3 vuotta ostopäivästä. Ei saa käyttää räjähdysvaarallisissa tiloissa.

Korvasovitteiden koot	Nimellishalkaisija
S	8-10 mm
M	8-11 mm
L	9-12 mm
XL	10-13 mm

MELUNVAIMENNUS

SNR, H-, M- ja L-arvot

	SNR	H	M	L
Keskiarvo (dB)	34,3	35	32,4	29,2
Keskihajonta (dB)	3,1	3,8	3,4	2,9
Arvo (dB)	31	31	29	26

Vaimennustiedot (SNR-taulukko)

Taajuus (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22,2	26,8	27,3	30,5	35,7	34,8	35,3	47,2	
SF (dB)	4,8	5,0	2,4	4,3	6,3	4,7	4,0	4,8	
APV	17,4	21,8	24,9	26,2	29,4	30,1	31,3	42,4	

Bluetooth® (HFP)

Kriteerin tulosignaali:	Ei voitu määrittää, SPL alle 82,0 dB(A).
Äänen lähtötaso suurimmalla tulosignaallilla:	52,3 dB(A) / -14 dBFS
Käyttöaika suurimmalla tulosignaallilla:	8 h

Äänen lähtötason ja tulosignaalityson välinen suhde:

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Tulosignaalityso [dBFS]	-26,6	-21,3	-16,3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Suurin äänitaso:	70,3 dB(A) / -10 dBFS
------------------	-----------------------

Kriteeritasot

	H	M	L
Kriteeritaso dB(A):	115	114	109

PUHDISTUS JA HUOLTO

Muistivaahdotkorvasovitteet ovat vaihdettavia. Parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi suosittelemme vaihtamaan muistivaahdotkorvasovitteet kolmen kuukauden välein tai kun ne ovat likaantuneet. Vaihtosovitteita voi ostaa TACTIX®-nappikuulokkeita myyvistä paikallisista liikkeistä tai voit ottaa yhteyttä osoitteeseen tactixtools@meridianintl.com.

• Puhdista TACTIX®-korvasovitteet pyyhkimällä varovasti puhtaalla, kostealla liinalla ja miedolla saippualla.

• Älä käytä hankaavia puhdistusliukuksia nappikuulokkeiden puhdistamiseen.

Jos nappikuulokkeet kasvut hikoilusta tai sateesta, lopeta käyttö ja anna niiden kuivua. Muistivaahdotkorvasovitteet tulee tarkistaa säännöllisesti kulumisen, halkeilemisen ja muiden vaurioiden varalta. Korvasovitteet voidaan puhdistaa käyttökertojen välillä kostealla liinalla ja vedellä. Ajan myötä sovitteet on vaihdettava uusiin.

VAROITUKSET

TACTIX®-nappikuulokkeet vaimentavat melua tehokkaasti. TACTIX®-nappikuulokkeita ei kuitenkaan tule käyttää ympäristöissä, joissa käyttäjän on turvallisuussyistä oltava täysin tietoinen ympäristöstään. ÄLÄ esimerkiksi käytä niitä ajaessasi autolla tai moottoripyörällä. ÄLÄ myöskään käytä niitä ajaessasi polkupyörällä ulkotiloissa. On yksinomaan käyttäjän vastuulla varmistaa, että TACTIX®-nappikuulokkeita käytetään VAIN turvallisissa ympäristöissä.

Tietyt kemialliset aineet voivat vaikuttaa haitallisesti tähän tuotteeseen. Lisätietoja on saatavilla valmistajalta.

Kuulonsuojaimen yhtäkkinen tai nopea poistaminen korvasta voi vahingoittaa tärkalvoa.

Kuulonsuojaimen audiopiirin lähtötaso voi ylittää altistumisrajan.

SUOSITUKSET

Käyttäjän on varmistettava, että tuote puhdistetaan ja kuivataan asianmukaisesti ennen käyttöä ja käytön jälkeen. Säilytä tuote puhtaassa ja kuivassa paikassa, jonka lämpötila on -20...+50 °C. Akkua ei saa tyhjentää kokonaan ennen pitkäaikaista varastointia.

Käyttäjän on varmistettava, että:

- Kuulonsuojain asetetaan paikalleen, säädetään ja huolletaan valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti.
- Kuulonsuojainta käytetään keskeytyksellä meluissa ympäristöissä.
- Kuulonsuojain tarkastetaan säännöllisesti toimivuuden kannalta.

Jos valmistajan antamia suosituksia ei noudateta, kuulonsuojaimen suojaava vaikutus heikkenee merkittävästi.

LISÄHUOMAUTUKSET

Kuulonsuojaimessa on tasoriippuvainen vaimennus ja turvallisuuteen liittyvä äänitulo. Tarkista ennen käyttöä, että laite toimii oikein.

Jos havaitset vääristymiä tai vikoja, katso vianmääritysohjeet.

Täyteen ladattuna tyypillinen jatkuva käyttöaika on seitsemän tuntia. Akun suorituskyky voi heikentyä tämän ajan jälkeen ja normaalissa käytössä.

Kuulonsuojain on varustettu viihdeaudiolla.

Kuulonsuojain rajoittaa äänisignaalin äänenpainetasoja ja varmistaa, että viihdeääni ei ylitä 82 dB(A):ta korvassa. Varoitussignaalin kuuluvuus yksittäisellä työpaikalla voi heikentyä viihdeominaisuuden käytön aikana.

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Meridian International Co., Ltd vakuuttaa, että radiolaitteella varustetut nappikuulokkeet TACTIX 488137 ovat yhdenmukaiset asetuksen (EU) 2016/425 ja RED-direktiivin 2014/53/EU, EY-direktiivin 2011/65/EU ja sen muutosdirektiivin (EU) 2015/863 (RoHS) sekä EMC-direktiivin 2014/30/EU kanssa. EU-vaatimusten mukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla internet-osoitteessa: <http://tactixtools.com/download.html>

VALMISTAJA

Meridian International Co., Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, China
Tel: (021) 3763 3311
www.tactixtools.com.
Tuoja:
Osoite:

CE 2797

Sertifointi
PZT GmbH
Bismarckstrasse 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Deutschland - Germany
Notified body 1974

Valvonta
BSI Netherlands
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
The Netherlands
Notified body 2797

Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth® SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä.



STØYISOLERENDE TRUE WIRELESS AWARENESS-ØREPROPPER

Art. Nr. 488137 Modell 488137
Revisjon NO: V2505

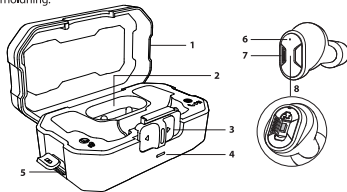
INNLEDNING

Takk for at du har kjøpt TACTIX Awareness True Wireless Støyisolerende Ørepropper.

Disse øreproppene er spesielt utviklet for bruk i støyende omgivelser. Det gjør at du kan stenge ute mye av støyen rundt deg, slik at du kan lytte til musikk eller snakke i telefon uten å bli forstyrret. Dette produktet er testet og oppfyller EU-standarder: EN352-2:2020, EN352-7:2020, EN352-9:2020, EN352-10:2020 krav til hørselsvern, med Single Number Rating (SNR) på 31 dB, og er utviklet for å redusere hørselsskader i støyende omgivelser. Fullstendige testdetaljer er tilgjengelige i støydemping-delen av dette heftet.

VIKTIG

Vennligst les, forstå og følg all sikkerhetsinformasjonen. Dette hørselsvernet har nivåavhengig funksjonalitet, sikkerhetsrelatert lydinnngang og en lydfunksjon for underholdning.



1. Ladeveske
2. Oppbevaringsplass for ekstra ørepropper
3. Case-bryter
4. sak indikatorlampe

5. USB-ladeport
6. Earplug indicator light
7. Hørselsvernmikrofon
8. Mekaniskknapp (sentralt område)

ØRETIPS



Velg den størrelsen som passer best i øregangen din, jo tettere passformen er, desto bedre er støyblokkering.

Erstatningsdeler: Erstatning ØRETIPPER

Modellnummer: 488210

OBS: Silikonøreproppene har IKKE blitt testet for støyreduksjon. De har blitt inkludert for bruk når hørselsvern IKKE er nødvendig.

MONTERING

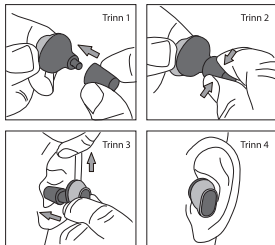
Kontroller R- og L-merket på øreproppen før du monterer den. R for høyre, L for venstre.

Trinn 1: Velg riktig størrelse på øreproppene som passer til din øregang, og koble den til øreproppene.

Trinn 2: Rull og komprimer memory foam tilstrekkelig før bruk.

Trinn 3: Bruk én hånd til å trekke øret ditt opp og litt bakover, og skyv så øreproppen horisontalt inn i øregangen.

Trinn 4: Trykk og hold til memory foam-øreproppen har blitt helt utvidet inne i øregangen.



LADING AV ØREPROPPENE

Plasser øreproppene i ladeetuiet. Øreproppenes indikatorlampe skal lyse rødt, noe som indikerer at øreproppene lades. Når øreproppene er fulladet, slutter indikatorlampen å blinke.

LADING AV KOFFERTEN

For å lade etuiet setter du den medfølgende Type-C USB-kabelen inn i Type-C-kontakten. Koble den andre enden av kabelen til en passende USB-kilde. Indikatorlampen begynner å blinke for å indikere lade nivået.



Rød blits, 0-33 %.
Blå flash, 33-66 %.
Grønn mote, 66-100 %.
Ingen blits, 100 % ladet
Batteriet lades i ca. 2 timer.

ADVARSEL: Lad bare øreproppene med en Maximum 5 Volt-lader. Bruk av en lader med høyere spenning enn 5 volt kan være farlig og kan skade øreproppene. Vær spesielt forsiktig med «hurtigludere» eller «turbolader», som ofte leverer 9, 12 eller 15 volt. Øreproppene kan ikke lades med spenningsnivåer over 5 volt.

Strøm PÅ / AV

Automatisk oppstart

Øreproppene slås automatisk på når de tas ut av ladeetuiet. Det kommer en talemelding om å slå på strømmen.

Automatisk avstengning

Øreproppene slås automatisk av når de legges i ladeetuiet. Det kommer en talemelding om å slå av.

Øreproppene slås automatisk av hvis de ikke er parett med en mobil enhet i løpet av 5 minutter. Det kommer en talemelding om å slå av.

Manuell innkobling

I AV-modus trykker du på og trykker på venstre øreproppknapp i 2 sekunder til du hører «power on», slik at venstre ørepropp slås på. Gjenta med den andre øreproppen.

Manuell avstengning

I PÅ-modus trykker du på venstre eller høyre øreproppknapp i 5 sekunder til du hører «slå av», slik at venstre og høyre ørepropp slås av samtidig.

BLUETOOTH®-PARING

Etter at øreproppene er slått på, går de automatisk inn i sammenkoblingsmodus. Du vil høre «paring», og indikatorlampen for øreproppene blinker vekselvis blått og rødt på begge øreproppene.

Åpne Bluetooth-innstillingene på enheten din. Søk og velg «TACTIX-488137». Når du er tilkoblet, vil du høre talemeldingen «tilkoblet». Indikatorlampen slutter å blinke.

Når øreproppene slås av og på igjen, vil de automatisk koble seg til den sammenkoblede enheten igjen, hvis den er innenfor rekkevidde.

MERK: Et kort trykk 5 ganger på knappen for ørepropper vil koble fra den nåværende sammenkoblede enheten og gå inn i sammenkoblingsmodus. Du vil høre talemeldingene «frakoblet» og «paring».

BEVISSTHETSMODUS

Disse øreproppene har teknologi for situasjonsbevissthet. Denne teknologien gir nivåavhengig beskyttelse for å øke sikkerheten og situasjonsbevisstheten din. Den aktive mikrofonen gjør at brukeren kan høre omgivelseslyder og samtaler, men alltid på et trygt nivå. Når støyen fra omgivelsene overstiger 85 dB, reagerer mikrofonen umiddelbart og demper lyden til et trygt nivå.

Juster omgivelsesvolumet ved å trykke på knappen på VENSTRE ørepropp. Trykk kort én gang for å øke volumet, og trykk kort to ganger for å senke volumet. Det er fire nivåer av omgivelsesvolum (fra nivå 0 til nivå 3). Du vil høre en stemme som sier «0», «1», «2», eller «3» når du justerer volumet.

FABRIKKINNSTILLING

Ved problemer med å slå på/av, sammenkobling eller knappesfunksjonalitet anbefaler vi en tilbakestilling til fabrikkinnstillingene. Som et resultat vil Bluetooth kobles fra, og enheten må repareres.

- Trykk og hold inne venstre og høyre øreproppknapp i mer enn 10 sekunder når den er slått av.
- Øreproppenes indikatorlampe blinker blått og rødt tre ganger på begge sider.
- Følg instruksjonene for Bluetooth-paring for å reparere enheten.

KNAPPEFUNKSJONER

Knapp	Tilstand	Funksjon	Drift
«L»- knappen	slå av strømmen	slå på	langt trykk 2 sekunder
	slå på	slå av	langt trykk i 5 sekunder
	bevissthet -smodus	volum opp	kort trykk 1x
		volum ned	kort trykk 2x
	Bluetooth® -tilkoblet	koble fra sammenkoblet enhet	kort trykk 5x
«R»- knappen	slå av strømmen	Siri / taleassistent	kort trykk 3x
	slå av strømmen	slå på	langt trykk 2 sekunder
	slå på	slå av	langt trykk i 5 sekunder
	Musikk	spille	kort trykk 1x
		pause	kort trykk 1x
		forrige spor	kort trykk 3x
		neste spor	kort trykk 2x
	telefonsamtale	Velg samtale	kort trykk 1x
		avslutte samtalen	kort trykk 1x
		avvise anrop	kort trykk 2x
	Bluetooth® -tilkoblet	koble fra sammenkoblet enhet	kort trykk 5x

STØYISOLERENDE MIKROFON

Tactix-øreproppene har støydempingsteknologi på mikrofonen for telefonsamtaler. Denne teknologien blokkerer bakgrunnsstøy som gressklipper, boremaskin, støvsuger og lignende støyprodukter for klare samtaler i støyende omgivelser.

SPESIFIKASJONER

Merke TACTIX® **Modellnr.** 488137
Bluetooth® versjon 5.3 **Bluetooth®** 2402-2480 MHz
Batteri ørepropper 50 mAh Li-ion; ladeetui 800 mAh Li-ion
Batterilevetid Bluetooth®modus 8 timer; Awareness-modus 5 timer;
 ladeveske 28 timer
Vekt 9 g (begge øreproppene), 58 g (etui)
Øreproppenes materiale ABS / TPE
Materiale av ladeveske ABS / PC / TPE
Øreproppenes materiale PU-skum / silikon
Dato for foreldelse 3 år fra kjøpsdato. Dato for foreldelse: 3 år fra kjøpsdato.

Inkluderte øreproppstørrelser	Nominell diameter
Liten	8-10 mm
Medium	8-11 mm
Stor	9-12 mm
Ekstra stor	10-13 mm

STØYDEMPING

SNR, H-, M- og L-verdier

	SNR	H	M	L
Middels (dB)	34,3	35	32,4	29,2
Standard avvik (dB)	3,1	3,8	3,4	2,9
Vaule(dB)	31	31	29	26

Dempingsdata (SNR-tabell)

Frekvens (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR 31
MF (dB)	22,2	26,8	27,3	30,5	35,7	34,8	35,3	47,2	
SF (dB)	4,8	5,0	2,4	4,3	6,3	4,7	4,0	4,8	
APV	17,4	21,8	24,9	26,2	29,4	30,1	31,3	42,4	

Bluetooth® (HFP)

Kriterieinngangssignal:	Kunne ikke bestemmes, SPL under 82,0 dB(A).
Utgangsslydnivå ved maksimalt inngangssignal:	52,3 dB(A) ved -14 dBFS
Brukstid ved maksimalt inngangssignal:	8 h

Forholdet mellom lydutgangsnivå og inngangssignalnivå:

SPL [dB(A)]	40	45	50	55	60
Inngangssignalnivå [dBFS]	-26,6	-21,3	-16,3	-	-

Bluetooth® (A2DP)

Maksimalt lydnivå:	70,3 dB(A) ved -10 dBFS
--------------------	-------------------------

Kriterienivåer

	H	M	L
Kriterienivå dB(A):	115	114	109

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Ørepropper i memory foam kan kastes. For å sikre topp ytelse anbefaler vi at du bytter ut memory foam-øreproppene hver tredje måned eller når de blir skitne. For å kjøpe flere ørepropper kan du henvende deg til en lokal butikk som selger TACTIX®-ørepropper, eller du kan kontakte tacitxtools@meridianintl.com.

- Rengjør TACTIX®-øreproppene ved å tørke dem forsiktig av med en ren, fuktig klut med mild såpe.
- Ikke bruk slipende rengjøringsmidler til å rengjøre øreproppen.

Hvis øreproppene blir våte av svette eller regn, må du slutte å bruke dem og la dem tørke.

Memory foam-øreproppene bør inspiseres regelmessig for forringelse, sprekker eller andre skader. Øreproppene kan rengjøres mellom bruk med en fuktig klut og vann. Øreproppene burde byttet ut over tid.

ADVARSLER

TACTIX®-ørepropper gjør en utmerket jobb med å blokkere støy utenfra. Som sådan, bør TACTIX®-ørepropper IKKE benyttes i miljøer der brukerne må være fullstendig oppmerksomme på omgivelsene sine av personlige sikkerhetsgrunner. For eksempel, IKKE bruk dem mens du kjører bil eller motorsykel. På samme måte, bruk dem IKKE når du sykler ute. Brukeren har eneansvar for å sikre at TACTIX®-ørepropper KUN brukes i trygge omgivelser.

Dette produktet kan påvirkes negativt av visse kjemiske substanser. Videre informasjon kan oppsøkes direkte fra produsenten. Plutselig eller rask fjerning av hørselsvernet kan forårsake skade på trommehinnen. Utgangsnivået til hørselsvernets lydkrets kan overstige eksponeringsgrensen.

ANBEFALINGER

Brukeren bør sørge for at produktet har blitt ordentlig rengjort og er helt tørt før og etter bruk. Oppbevaring bør skje på et rent og tørt sted mellom -20 °C og 50 °C. Batteriet bør ikke lades helt ut før langtidslagring.

Bør brukeren sørge for at:

- Hørselsvernet er tilpasset, justert og vedlikeholdt i samsvar med produsentens instruksjoner.
- Hørselsvernet brukes til enhver tid i støyende omgivelser.
- Hørselsvernet inspiseres regelmessig for å sikre at det fungerer som det skal. Dersom produsentens gitte anbefalinger ikke følges, vil den beskyttende effekten til hørselsvernet bli alvorlig svekket.

UTTALELSE

Hørselsvernet er utstyrt med nivåavhengig demping og sikkerhetsrelatert lyddinngang. Sjekk at den fungerer korrekt før bruk. Dersom forvrengning eller feil oppdages, se feilsøkningsrådene. Den typiske perioden med kontinuerlig bruk som kan forventes når den er fulladet, er 7 timer. Batteriets levetid kan bli dårligere utover denne tiden og ved normal bruk.

Hørselsvernet er utstyrt med en underholdningsfunksjon.

Hørselsvernet gir lydsignalets lydtryknivåbegrensning, og at vernet begrenser underholdningens lydsignal til 82 dB (A) effektivt for øret; hørbarheten av advarselssignaler på en bestemt arbeidsplass kan bli svekket ved bruk av underholdningsanlegget.

SAMSVARSERKLÆRING

Meridian International Co., Ltd erklærer herved at øreproppene med radioutstyr TACTIX 488137 er i samsvar med forordning (EU) 2016/425 og RED-direktiv 2014/53/EU, EF-direktiv 2011/65/EU og endringsdirektiv (EU) 2015/863 (RoHS), EMC-direktiv 2014/30/EU. Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse: <http://tactixtools.com/download.html>

PRODUSENT

Meridian International Co., Ltd.
1886 Laiyin Road, Shanghai, China
Tlf: +86 (021) 3763 3311
www.tactixtools.com.
Importør:
Adresse:

Sertifisert av
PZT GmbH
Bismarckstrasse 264B
D - 26389 Wilhelmshaven
Deutschland – Tyskland
Kontrollorgan 1974

Veiledet av
BSI Nederland
John M. Keynesplein 9
1066 EP Amsterdam
Nederland
Kontrollorgan 2797

Bluetooth®-ordmerket og logoene er registrerte varemerker som eies av Bluetooth® SIG, Inc.

C €2797

