3M™ PELTOR™ TEP-300 EU

Bouchon d'oreille tactique

Description du produit

Les bouchons d'oreilles tactiques 3M™ PELTOR™ TEP-300 sont dotés d'une fonction d'écoute de l'environnement, une fonctionnalité conçue pour fournir une conscience de l'environnement tout en assurant une protection contre les bruits dangereux.





Principales caractéristiques

- Fonctionnement intuitif à l'aide d'un seul bouton
- Rechargeable
- Compartiment de chargement portable
- Embouts remplaçables
- Port pour microphone environnemental
- IP68 – Résistant à l'eau et à la poussière
- Induction magnétique en champ proche (NFMI) - Connexion sans fil vers les unités de contrôle du système 3M™ PELTOR™, SCU-300
- Microphone intra-auriculaire
- Port de chargement Micro USB-C

Applications

Grâce à leur taille réduite, les bouchons d'oreille tactiques 3M™ PELTOR™ sont compatibles avec la plupart des équipements de protection individuelle (EPI) portés sur la tête, notamment les casques, les lunettes et les masques respiratoires.



Induction magnétique en champ proche



Protection auditive à fonction dépendant du niveau pour l'écoute des bruits ambiants

Normes et Certifications

Par la présente, 3M France déclare que le produit est conforme aux directives ou réglementations appropriées pour répondre aux exigences du marquage CE. Le texte intégral de la déclaration de conformité aux normes européennes est disponible à l'adresse internet suivante : www.3M.com/PELTOR/DOC.
Pour obtenir un exemplaire de la déclaration de conformité des produits ou les informations complémentaires requises par les directives ou les réglementations, contactez l'agence 3M du pays d'achat.

Homologations
Règlement 2016/425 relatif aux EPI
EMC Directive 2014/30/EU
ROHS Directive 2011/65/EU
Radio Directive 2014/30/EU
RED Directive 2014/53/EU

Approbations militaires
Testé selon les parties applicables de MIL-STD-810G, EMC-MIL-STD-461G.

Performance environnementale :
Testé conformément à la norme MIL- STD-810G

Modèles :

Référence	Description	Identifiant 3M	Identifiant SAP	Couleur
TEP-300 EU CY	Bouchon d'oreille tactique 3M™ PELTOR™, TEP-300 CY, brun coyote	70-0717-3430-8	7100227628	
TEP-300 EU GE	Bouchon d'oreille 3M™ PELTOR™ Tactical, TEP-300 GE, gris	70-0717-3427-4	7100227651	
TEP-300 EU TN	Bouchon d'oreille 3M™ PELTOR™ Tactical, TEP-300 TN, beige	70-0717-3426-6	7100227629	

Accessoires et pièces détachées

Référence	Description	Identifiant 3M	Identifiant SAP
TEP-300R CY	Bouchon d'oreille de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300R CY, droit, brun coyote	70-0717-3433-2	7100227632
TEP-300L CY	Bouchon d'oreille de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300L CY, gauche, brun coyote	70-0717-3441-5	7100227644
TEP-300R TN	Bouchon d'oreille de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300R TN, droit, beige	70-0717-3440-7	7100227649
TEP-300L TN	Bouchon d'oreille de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300L TN, gauche, beige	70-0717-3439-9	7100227647
TEP-300R GE	Bouchon d'oreille de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300R GE, droit, gris	70-0717-3438-1	7100227648
TEP-300L GE	Bouchon d'oreille de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300L GE, gauche, gris	70-0717-3437-3	7100227645
TEP-300C GE	Étui de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300C GE, gris	70-0717-3436-5	7100227638
TEP-300C CY	Étui de rechange 3M™ PELTOR™, TEP-300C CY, brun coyote	70-0717-3435-7	7100227630

Accessoires et pièces détachées

Référence	Description	Identifiant 3M	Identifiant SAP
TEP-300AD	Adaptateur de pile AAA 3M™ PELTOR™, TEP-300AD	70-0717-3434-0	7100227631
CCC-GRM-25	Embouts 3M™ PELTOR™, Triple C, 25 paires	70-0716-7521-2	7100103087
370-TEPL-25	Embouts de rechange 3M™ UltraFit™, Grand, 25 paires	70-0716-7374-6	7100066388
370-TEPM-25	Embouts de rechange 3M™ UltraFit™, Moyen, 25 paires	70-0716-7373-8	7100066387
370-TEPS-25	Embouts de rechange 3M™ UltraFit™, Petit, 25 paires	70-0716-7372-0	7100066371
PELTIP5-01	Embouts auriculaires 3M™ Torque™, 50 paires	XH0011679626	7000108492
TEP-CORD	3M™ LEP/TEP/EEP Cord	70-0716-7379-5	7100074090

Spécifications techniques

Type de microphone vocal :	
Intra-auriculaire	
Caractéristiques d'alimentation / électriques :	
Type de pile des bouchons :	Lithium-ion
Durée de fonctionnement :	Environ 10 heures
Durée de charge des piles des bouchons :	Environ 60 minutes
Type de pile de l'étui :	3 piles alcalines AA ou AAA (avec adaptateur)
Durée de vie des piles de l'étui :	Jusqu'à 16 cycles de charge-ment avec des piles AA
Type de port USB de l'étui :	Micro C 3.1
Induction magnétique en champ proche (NFMI) :	
Taux de transmission :	596 kbit/s
Portée :	environ 50 cm
Fréquence :	9,8 - 11,7 Mhz
Caractéristiques techniques :	
Taille de l'étui (L x l x P) :	114.2 mm x 78.2 mm x 29 mm
Matériaux de l'étui :	ABS
Poids du chargeur avec les piles et 2 oreillettes :	188 g
Poids du chargeur :	104 g
Poids d'un bouchon d'oreille :	4,7 g
Caractéristiques environnementales :	
Température de fonctionnement de l'oreillette :	-20 à +50 °C
Temp de fonctionnement du chargeur :	0 à +45 °C
Durée de conservation :	Max 12 mois
Indice d'étanchéité :	L'écouteur et l'étui (avec le couvercle et le port USB refermés) sont conformes à la norme IP68
Conditions de stockage recommandées (<90 % d'humidité) :	
1 an :	-20 à +20 °C
3 mois :	-20 à +45 °C
1 mois :	-20 à +60 °C

Limites d'utilisation : Ne modifiez ou n'altérez jamais ce produit

Valeurs d'atténuation en laboratoire*** EN 352-2:2002

Embouts 3M™ PELTOR™ CCC-GRM-25

Fréquence (Hz)[2]	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atténuation moyenne (dB)[3]	35.1	32.5	37.5	37.9	37.1	40.8	44.6
Écart type (dB)[4]	5.5	4.9	5.1	4.8	4.3	4.6	4.7
Protection estimée (dB)[5]	29.6	27.6	32.3	33.2	32.9	36.2	39.9

SNR=35 dB H=34 dB M=33 dB L=31 dB

Embout 3M™ Torque™

Fréquence (Hz)[2]	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atténuation moyenne (dB)[3]	38.1	35.5	40.7	40.9	37.5	40.3	44.9
Écart type (dB)[4]	5.4	5.4	5.7	5.8	3.2	3.3	4.2
Protection estimée (dB)[5]	32.7	30.1	35.0	35.1	34.3	37.0	40.7

SNR=37 dB H=36 dB M=35 dB L=33 dB

Embouts 3M™ UltraFit™

Fréquence (Hz)[2]	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atténuation moyenne (dB)[3]	32.8	30.2	31.6	31.2	33.0	34.4	37.9
Écart type (dB)[4]	6.2	4.5	5.4	4.4	4.0	4.8	3.9
Protection estimée (dB)[5]	26.5	25.7	26.2	26.8	29.0	29,6	34.0

SNR=30 dB H=29 dB M=27 dB L=27 dB

*** 3M recommande fortement les essais d'ajustement personnels des protections auditives. Les recherches indiquent que chez un grand nombre d'utilisateurs, l'atténuation sonore peut être inférieure à celle indiquée sur l'emballage en raison de l'ajustement des protections et de la motivation de l'utilisateur. Pour savoir comment ajuster les valeurs d'atténuation, reportez-vous à la réglementation en vigueur. En l'absence de réglementation applicable, il est recommandé de réduire le taux d'atténuation afin de mieux estimer la protection typique nécessaire sur le lieu de travail.

AVERTISSEMENT : 3M recommande fortement les essais d'ajustement personnels des protections auditives. Les recherches indiquent que chez un grand nombre d'utilisateurs, l'atténuation sonore peut être inférieure à celle indiquée sur l'emballage en raison de l'ajustement des protections et de la motivation de l'utilisateur. Pour savoir comment ajuster les valeurs d'atténuation, reportez-vous à la réglementation en vigueur. En l'absence de réglementation applicable, il est recommandé de réduire le taux d'atténuation afin de mieux estimer la protection typique nécessaire.

Dans la boîte

1 x TEP-300**

2 piles AA

1 notice d'utilisation

2 Embouts de rechange 3M™ UltraFit™, Grand, 25 paires

2 Embouts de rechange 3M™ UltraFit™, Moyen, 25 paires

2 Embouts de rechange 3M™ UltraFit™, Petit, 25 paires

2 embouts 3M™ Torque™/Skull Screw

2 embouts 3M™ PELTOR™ , Triple C

1 adaptateur de pile AAA 3M™ PELTOR™, TEP-300AD

3M France
1 Parvis de l'Innovation CS 20203
95006 Cergy Pontoise
France
www.3M.com/fr/securite

3M Belgium bvba/sprl
Produits de Securité
www.3Msafety.be

Les produits PSD 3M sont destinés à un usage professionnel uniquement.
Pensez à recycler. Imprimé en France. © 3M 2020. Tous droits réservés. La marque Bluetooth® et ses logos sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de cette marque par 3M Company est soumise à licence. 3M, PELTOR et ComTac sont des marques commerciales de 3M Company exploitées sous licence au Canada.

3M reconnaît les droits des propriétaires respectifs des marques commerciales citées dans le présent document.

Garantie :
La garantie ne couvre pas les dommages résultant d'une négligence de maintenance ou de manipulation.
Pour de plus amples renseignements sur la maintenance, consultez le mode d'emploi.
Pour obtenir les conditions de garantie complètes, contactez votre revendeur ou votre agence 3M la plus proche

Avertissement important
3M décline toute responsabilité, qu'elle soit directe ou indirecte (y compris, mais non limité à, des pertes de bénéfices, d'activité et/ou de clientèle), découlant de l'utilisation des informations fournies dans le présent document par 3M.
L'utilisateur est seul responsable du choix du produit et doit s'assurer qu'il convient exactement à l'emploi envisagé. Rien dans cette déclaration ne sera réputé exclure ou restreindre la responsabilité de 3M en cas de décès ou de blessures corporelles découlant de sa négligence.

DS17043 rév. a Communication marketing mondiale 3M™ PELTOR™, Cergy-Pontoise