

» PERFECTPRO®

EARPROTECTION H-40



Bluetooth™

FM RADIO



Art. nr. H-40
EAN: 8719689465568



- Sprache: wählen Sie aus English, Deutsch, Français, Italiano
- Werkseinstellungen: System zurücksetzen
- SW-Version: Überprüfen Sie die Versionsnummer der Systemsoftware

FR

Protecteur auditif sans fil PerfectPro EarProtection (H-40), avec DAB+, FM et Bluetooth®

Tableaux des valeurs d'amortissement

Explication des tableaux des valeurs d'amortissement: les recherches montrent que la réduction du bruit pour les utilisateurs est souvent inférieure à la ou aux valeurs d'atténuation indiquées sur l'emballage.

Les causes possibles sont les différences d'ajustement, l'ajustement correct et la motivation de l'utilisateur. Veuillez consulter la réglementation applicable pour obtenir des conseils sur l'ajustement des valeurs figurant sur l'étiquette et l'estimation de l'atténuation.

De plus, PerfectPro recommande fortement de tester l'ajustement des protecteurs auditifs.

Normes européennes EN352-1:2002, EN352-6:2002 et EN352-8:2008
 f (Hz) = fréquence d'essai
 Mf: Atténuation moyenne (dB)
 Sf: Écart type (dB)
 APV: Valeur de protection supposée (dB)

Utilisation prévue

Les cache-oreilles PerfectPro EarProtection sont conçus pour réduire l'exposition aux niveaux de bruit dangereux et aux bruits forts.

Caractéristiques du produit

L'utilisateur doit déterminer l'adéquation globale de ce produit à son application prévue, en tenant compte des dangers autres que le bruit pour lesquels ce produit a été testé et approuvé CE.

Important

Lire, comprendre et suivre toutes les informations de sécurité contenues dans ces instructions d'utilisation. Enregistrez ces instructions. Si vous souhaitez plus d'informations ou si vous avez des questions, veuillez contacter le service technique de PerfectPro (les coordonnées figurent sur la dernière page).

⚠ Avertissement

Assurez-vous toujours que le produit

complet :

- Convient à l'application;
- Est configuré correctement;
- Porté pendant toute la période d'exposition;
- Remplacé au besoin.

⚠ Une attention particulière doit être accordée aux consignes de sécurité lorsqu'elles sont indiquées.

- Le non-respect de toutes les instructions d'utilisation de cet équipement de protection individuelle peut nuire à la santé du porteur, entraîner des blessures et/ou une perte auditive permanente.
- Une mauvaise utilisation ou le défaut de porter des protecteurs auditifs lorsqu'ils sont exposés au bruit peuvent entraîner des dommages auditifs ou des blessures.
- Le bon choix et la bonne formation, ainsi que la bonne utilisation et la bonne maintenance sont essentiels pour que le produit protège le porteur des risques du bruit.
- Ce produit peut être affecté par certains produits chimiques.
- Veuillez contacter PerfectPro pour plus d'informations (les coordonnées sont sur la dernière page).
- Quittez immédiatement la zone si la protection auditive est endommagée.
- L'application de housses hygiéniques sur les coussinets d'oreille peut affecter les performances acoustiques des cache-oreilles.
- Ne pas démonter, modifier ou réparer ce produit vous-même. L'appareil ne contient aucune pièce pouvant être réparée par l'utilisateur lui-même.
- Les cache-oreilles, et en particulier les coussinets d'oreille, peuvent s'user pendant l'utilisation et doivent être examinés régulièrement pour détecter les fissures et les fuites. Remplacez si nécessaire.
- Le joint acoustique peut être affecté négativement par le port d'autres outils, tels que des lunettes, des masques antipoussières, etc. Cela peut réduire l'amortissement. Si vous avez des doutes, veuillez contacter notre service technique (les coordonnées sont sur la dernière

page).

- Pour une meilleure protection, les coussinets d'oreille doivent être fermement attachés à votre tête. Tout ce qui interfère avec la connexion, comme les cheveux longs (tirant vers l'arrière aussi loin que possible), les tempes épaisses ou mal ajustées, les crayons ou les casquettes réduira la protection.
- Pendant le port, les protecteurs auditifs suppriment le bruit ambiant, ce qui peut affecter les signes avant-coureurs et la communication vitale. Assurez-vous toujours de choisir le bon produit pour l'environnement de travail afin que les signaux de communication et d'alarme vitaux restent audibles.
- Ce bouchon d'oreille est équipé d'une entrée audio électrique. Le porteur doit vérifier le bon fonctionnement avant utilisation. En cas de déformation ou de défaillance, le porteur doit suivre les conseils du fabricant. Avertissement : La sortie du circuit audio électrique de ces protecteurs auditifs peut dépasser la limite sonore quotidienne.
- Ce protecteur auditif offre une installation de divertissement audio différente de celle des récepteurs de signaux de radiodiffusion, pour la gamme des niveaux de signal d'entrée, la limitation est maintenue < 300 mV.

L'audibilité des signaux d'avertissement sur un lieu de travail donné peut être perturbée pendant l'exploitation de l'installation de divertissement.

Pour limiter les risques liés aux tensions dangereuses et au feu:

- Utilisez ce produit ou ne chargez/remplacez jamais les batteries dans un environnement explosif.
- Plage de température pour la charge : 0°C à +45°C.
- Chargez uniquement avec un appareil tiers certifié

Niveau d'entrée audio

Le niveau de bruit dans le protecteur auditif dépend du niveau d'entrée audio. Pour éviter les niveaux de bruit nocifs, le niveau sonore du protecteur auditif est limité à 82 dB (A) lorsqu'il est connecté à un lecteur de musique personnel (PMP). Si le protecteur auditif est connecté à un PMP ou à un autre appareil avec un niveau de sortie très élevé, il est de la responsabilité de l'utilisateur de régler le niveau d'entrée audio à un niveau sûr. Le niveau d'entrée audio maximal autorisé pour 8 heures d'utilisation, de parole compressée et de musique est de 2,12 V.

Instructions de configuration

Vérifiez le produit avant de le mettre pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé. Si tel est le cas, jetez immédiatement le produit et offrez-en une nouvelle paire. Brossez l'excès de poils de côté et retirez tous les bijoux de l'oreille qui pourraient affecter un joint acoustique avant de mettre le protecteur auditif.

1. Mettez le bandeau dans la position maximale « ouverte » et placez les coquilles sur les oreilles pendant que le bandeau passe au-dessus de la tête.
2. Ajustez le bandeau à la tête tout en ajustant la hauteur des oreillettes jusqu'à ce qu'il soit confortable et que le bandeau repose sur le dessus de la tête pour soutenir les capuches. Les coussinets d'oreille doivent être bien placés contre la tête.
3. Ajustez le bandeau et la position des oreillettes si nécessaire pour assurer une étanchéité acoustique efficace.

Contrôle d'ajustement

Lorsque les cache-oreilles sont portés correctement, votre propre voix doit sonner creux et le son autour de vous ne doit pas être aussi fort qu'avant de porter les cache-oreilles. Pour une réduction optimale du bruit, le coussin doit reposer solidement contre la tête, sans interférence du joint par des objets, tels que des sangles de masques antipoussières ou des tempes.

Les coquilles doivent entourer complètement les oreilles. Si vous n'êtes pas en mesure de régler ces cache-oreilles correctement et confortablement, veuillez contacter PerfectPro pour plus d'informations (les coordonnées sont sur la dernière page).

Nettoyage et entretien

1. À la fin de chaque quart de travail, les oreillers des cache-oreilles doivent être nettoyés avec de l'eau chaude savonneuse. N'utilisez pas de solvants organiques ou d'alcool. Ne pas immerger dans l'eau. N'utilisez pas de produits chimiques agressifs ou abrasifs.
2. Si les cache-oreilles ne peuvent pas être nettoyés ou sont endommagés, jetez le produit et offrez-en une nouvelle paire.
3. Les cache-oreilles, et en particulier les coussinets d'oreille, peuvent s'user pendant l'utilisation et doivent être examinés régulièrement pour détecter les fissures et l'usure.
4. Les cache-oreilles doivent être vérifiés régulièrement pour leur utilisabilité. Mettez les cache-oreilles avant de vous exposer au bruit et portez-les pendant toute la période d'exposition. Soyez averti que le non-respect de ces recommandations affectera sérieusement la capacité de protection des cache-oreilles.



Éliminez le produit conformément à la réglementation locale.

Stockage et transport

Lorsque le produit n'est pas utilisé, rangez-le toujours dans un endroit propre et sec dans son emballage d'origine et à l'abri des sources de chaleur directe ou de lumière du soleil (par exemple, sur un tableau de bord ou un rebord de fenêtre). Assurez-vous que le bandeau n'est pas étiré et que les coussins ne sont pas comprimés, car cela pourrait endommager le produit. Ne pas conserver le produit à des températures supérieures à +55°C et inférieures à -20°C. Le stockage et le transport à des températures extrêmement élevées entraîneront une modification de la qualité

du produit au fil du temps.

Si les cache-oreilles sont endommagés ou déformés de quelque façon que ce soit, arrêtez de les utiliser et procurez-vous une nouvelle paire.

☂ = Humidité relative maximale

°C = Plage de température

mm/aaaa = Date de fabrication (mm/aaaa)

mm/aaaa = Nom et adresse du fabricant

Approbation

PerfectPro, Everdenberg 9A, 4902 TT Oosterhout, Pays-Bas déclare par la présente que la communication Bluetooth® est conforme à la directive 2014/53/UE et aux autres directives pertinentes relatives aux exigences du marquage CE. Nous, PerfectPro, Everdenberg 9A, 4902 TT Oosterhout, Pays-Bas, déclarons par la présente que le type de cache-oreilles EPI est conforme au règlement européen sur les EPI (UE) 2016/425 pour répondre aux exigences du marquage CE. Le produit a été testé et approuvé conformément à la norme EN352-1:2002, EN352-6:2002 et EN352-8:2008. La déclaration de conformité indique également si d'autres réceptions par type s'appliquent également.



Ce produit contient des composants électriques et électroniques et ne doit pas être éliminé par la collecte normale des déchets. Veuillez consulter les directives locales concernant l'élimination de l'équipement électronique.

Température de fonctionnement

-20°C à +55°C

PERFECTPRO EARPROTECTION H-40

Protection auditive H-40. Dans les travaux où il y a beaucoup de bruit et l'ouïe doit être protégée. L'utilisateur peut profiter de la musique tout en travaillant et communiquer avec les autres sans fil par téléphone.

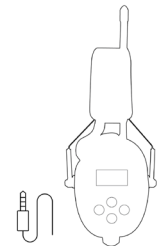
Caractéristiques principales

- Fonction DAB+, FM, Bluetooth (5.3) et AUX
- 31 Réduction du bruit en décibels (SNR 31 / NRR 25)

- Certifié EN352-1,6,8
- IPX4
- La radio DAB+ et la radio FM ont toutes deux un stockage d'émetteur de 30 stations
- Microphone intégré pour les appels mains libres
- Fonctionnement spécifique sur l'affichage numérique
- Gamme de fréquences FM: 87.5MHZ-108MHZ, Step Frequency: 50KHz
- Batterie au lithium rechargeable 2000mAh
- Bandeau rembourré de qualité supérieure
- Point de charge USB-C

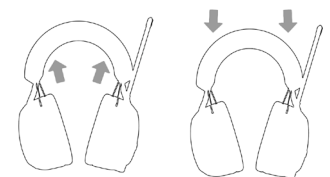
Opérations de base

POUR CHARGER LE CASQUE:



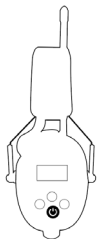
Pour se conformer à la réglementation, votre protecteur auditif vous est livré avec la batterie lithium-ion intégrée partiellement chargée. Pour charger le protecteur auditif, insérez le câble USB-C fourni dans le connecteur USB-C situé sous l'oreillette droite du protecteur auditif. Connectez l'autre extrémité du câble à une source d'alimentation USB appropriée, telle qu'un ordinateur ou un périphérique mural AC-USB tiers certifié.

POUR METTRE LE CASQUE:



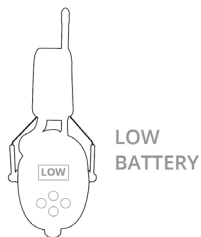
Retirez complètement les broches et placez les coquilles sur les oreilles. Connectez le bandeau à la tête en faisant glisser le support.

MISE SOUS TENSION ET VOLUME:



Appuyez sur le **V**-bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour allumer / éteindre le casque. Réglez le volume à l'aide du bouton de contrôle du volume.

AVERTISSEMENT DE BATTERIE FAIBLE:



Lorsque la pile est faible, le protecteur auditif émet un avertissement « Pile faible » toutes les 20 minutes. Un avertissement supplémentaire « Pile vide » s'affiche lorsque le protecteur auditif est éteint. Laissez ensuite l'appareil allumé.

MISE HORS TENSION AUTOMATIQUE:



5 minutes après la déconnexion du Bluetooth ou de l'entrée audio, le protecteur auditif s'éteint automatiquement. Après l'arrêt automatique, maintenez le **V**-bouton enfoncé pendant 3 secondes pour rallumer le protecteur auditif.

Fonctionnement de l'appareil

FONCTIONS DE COMMUTATION:

Appuyez sur le **V**-bouton pour basculer les fonctions DAB+, FM et Bluetooth

CHANGEMENT DE CANAUX/CANAUX:

Appuyez et maintenez le **◀**-bouton ou **▶**-le bouton enfoncé pendant 3 secondes: recherche automatique; Lorsque vous appuyez une fois, vous utilisez la fonction de recherche manuelle.

AFFICHAGE NUMÉRIQUE:

L'affichage numérique affiche les fonctions suivantes: Temps / canal DAB / canal FM / informations radio.

ENREGISTRER LES PRÉRÉGLAGES/ APPELER LES PRÉRÉGLAGES:

Canaux prédéfinis standard:

- Basculez vers le canal que vous souhaitez enregistrer et maintenez le **M**-bouton enfoncé pendant 5 secondes, puis appuyez brièvement à nouveau sur le **M**-bouton pour confirmer le préréglage.
- Utilisez le **◀**-bouton ou le **▶**-bouton pour accéder au magasin prédéfini et sélectionnez. Appuyez sur le bouton 1 fois et sélectionnez la piste. Appuyez à nouveau sur le **M**-bouton 1 fois pour confirmer.

Rappel de préréglage (synchronisation automatique des canaux enregistrés dans le magasin de préréglages):

- Appuyez sur le **M**-bouton et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour utiliser la fonction
- Sélectionnez « Groupes de presse »
- Appuyez 1 fois sur le **M**-bouton pour lire les chaînes enregistrées

TECHNOLOGIE DAB+ :

Allumez le protecteur auditif H-40 et sélectionnez la fonction DAB+. Appuyez deux fois sur le **V**-bouton coup sur coup. Maintenant que vous êtes dans le menu déroulant, naviguez avec le **◀**-bouton ou le **▶**-bouton entre les différentes fonctions du système pour: Veille / Balayage complet / Réglage manuel / DRC / Prune / Système. Après cela, appuyez sur le **M**-bouton pour confirmer.

- Mode veille : réglez l'heure de verrouillage automatique
- Analyse complète : recherchez automatiquement des chaînes
- Recherche manuelle : recherche manuelle de chaînes
- Élaguer : supprimer les canaux radio non valides
- Système : fonctions système (voir menu Système)

FM RADIO:

- Appuyez longuement sur le **◀**-bouton ou **▶**-le bouton pour trouver automatiquement le canal radio, appuyez brièvement sur le **◀**-bouton ou le **▶**-bouton pour trouver manuellement le canal radio
- Allumez le protecteur auditif H-40 et sélectionnez la fonction FM. Appuyez deux fois sur le **V**-bouton coup sur coup. Maintenant que vous êtes dans le menu déroulant, naviguez avec le **◀**-bouton ou le **▶**-bouton entre les différentes fonctions du système pour: Veille / réglage de numérisation / réglage audio / système. Après cela, appuyez sur le **M**-bouton pour confirmer.

- Mode veille : réglez l'heure de verrouillage automatique
- Paramètre d'analyse : définissez le mode de recherche
- Réglage audio: Mono ou stéréo
- Système : fonctions système (voir menu Système)

BLUETOOTH:

- Tout d'abord, activez le Bluetooth du téléphone mobile. Sélectionnez « Perfectpro Earprotection H 40 Connect

- » pour vous connecter au protecteur auditif. Une fois la connexion établie, vous entendrez « Bluetooth Connected ».
- Mise hors tension automatique si vous n'avez appuyé sur aucun bouton pendant deux heures; Appuyez sur n'importe quelle touche dans les deux heures pour maintenir l'alimentation sous tension
- **◀**-bouton pour réécouter ou chanson précédente; **▶**-bouton pour la chanson suivante; pour mettre en pause la piste musicale
- **M**-bouton pour passer des appels mains libres, appuyez sur un bouton court pour prendre ou terminer l'appel
- Appuyez sur le **M**-bouton et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour rappeler le dernier appel

CONNEXION AUXILIAIRE:

- Le câble AUX de 3,5 mm est inclus en standard. Connectez l'appareil avec un câble audio stéréo 3,5 mm compatible à 3 ou 4 broches.
- Connectez le protecteur auditif EarProtection H-40 à un appareil audio
- L'écran LCD montre : AUX

MENU SYSTÈME:

- Fonctions système: Time / Blacklight / Langue / Réinitialisation d'usine / Version logicielle. Appuyez ensuite sur le **M**-bouton pour confirmer:
- Heure : heure/date, 12 heures/24 heures, définir le format des données, mises à jour automatiques
- Rétro-éclairage: Réglez le rétroéclairage
- Langue: choisissez entre English, Deutsch, Français, Italiano
- Paramètres d'usine: Réinitialisation du système
- Version logicielle : vérifier le numéro de version du logiciel système

- til en lydenhet
- LCD-skjermen viser: AUX

SYSTEM-MENYEN:

Systemfunksjoner: Tid / Blacklight / Språk / Factory Reset / SW versjon. Trykk deretter på **M**-knappen for å bekrefte:

- Tid: klokkeslett/dato, 12 timer/24 timer, angi dataformat, automatiske oppdateringer
- Bakgrunnsbelysning: Still inn bakgrunnsbelysning
- Språk: velg mellom engelsk, Deutsch, Français, Italiano
- Fabrikkinnstillinger: Tilbakestilling av systemet
- SW-versjon: Kontroller versjonsnummer for systemprogramvaren

NL CONTACTINFORMATIE:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

EN CONTACT INFORMATION:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

DE KONTAKTINFORMATIONEN:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

FR COORDONNÉES:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

DK KONTAKT INFORMATION:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A,
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

PO INFORMACJE KONTAKTOWE:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A,
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

FI YHTEYSTIEDOT:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A,
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu

NO KONTAKTINFORMASJON:

PerfectPro B.V.
Everdenberg 9A,
4902 TT Oosterhout
The Netherlands

+31 162 480 272
info@perfectpro.eu