

Jabra®

Jabra PRO™ 9450
Jabra PRO™ 9450 Flex
Jabra PRO™ 9450 Duo

Mode d'emploi

www.jabra.com

BIENVENUE

Merci d'avoir acheté la nouvelle oreillette Jabra PRO 9450. Nous sommes certains que vous apprécierez l'étendue de ses fonctionnalités et que vous la trouverez pratique à porter et à utiliser.

Caractéristiques du socle de la Jabra PRO 9450

- Connexion à un téléphone fixe et à un logiciel de téléphonie.
- Support permettant de recharger l'oreillette.
- Clavier pour une gestion simple des appels.
- Indicateurs visuels et audio.

Caractéristiques de l'oreillette Jabra PRO 9450

- Jusqu'à 150 m entre le socle et l'oreillette.
- Son à large bande pour une qualité sonore exceptionnelle.
- Contrôles de volume et de désactivation du son via l'écran tactile.
- Bouton multifonction intuitif sur l'oreillette pour une gestion simplifiée des appels.
- Voyants lumineux et audio.
- Protection avancée de l'audition avec SafeTone™.
- Microphone avec effet de suppression du bruit.
- Port en contour d'oreille ou avec serre-tête (accessoire de tour de cou disponible).

Caractéristiques spécifiques de l'oreillette Jabra PRO 9450 Flex

- Bras articulé souple du microphone.

Caractéristiques spécifiques de l'oreillette Jabra PRO 9450 Duo

- Port avec serre-tête, haut-parleurs gauche et droit et bras articulé souple du microphone.

SOMMAIRE

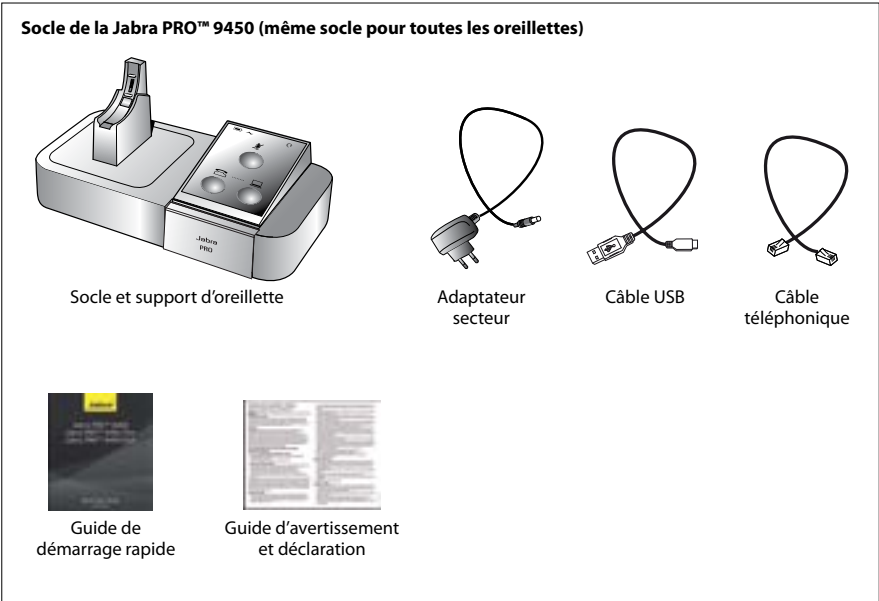
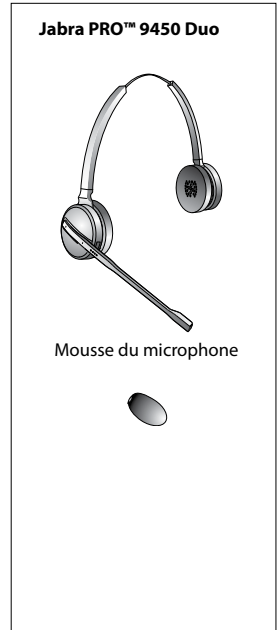
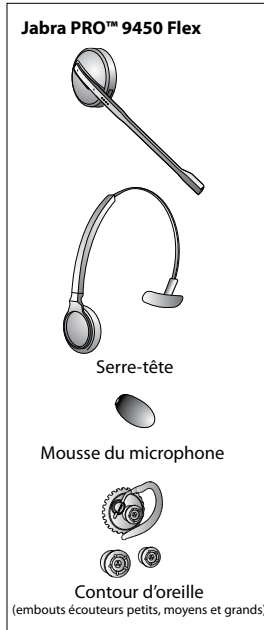
1. PRÉSENTATION DU PRODUIT	6
1.1 Contenu de l'emballage.....	6
1.2 Oreillette.....	7
1.3 Fixations de l'oreillette	9
1.4 Socle	11
1.5 Préparation du socle.....	12
1.6 Accessoires en option	12
2. CONNEXION À UN TÉLÉPHONE.....	13
2.1 Connexion à l'alimentation secteur.....	13
2.2 Connexion de l'oreillette.....	13
2.3 Connexion à un logiciel de téléphonie (PC).....	14
2.4 Sélection et connexion à un téléphone fixe	15
3. CONFIGURER LE JABRA PRO 9450	17
3.1 Configuration pour les téléphones fixes.....	17
3.2 Configuration des logiciels de téléphonie	18
3.3 Configuration limitée à l'aide du socle	18
4. JABRA DIRECT.....	20
4.1 Installation de Jabra Direct.....	20
4.2 PC Call Manager	20
5. FONCTIONNALITÉS DU MICRO-CASQUE ET DE LA BASE... 21	
5.1 Bouton multifonction de l'oreillette.....	21
5.2 Pavé tactile de l'oreillette	21
5.3 Voyant lumineux de l'oreillette	22
5.4 Voyants audio de l'oreillette.....	23
5.5 Clavier du socle.....	24
5.6 Voyants lumineux du clavier du socle.....	24
5.7 Voyants audio du socle.....	25

6.	GESTION DE BASE DES APPELS.....	26
6.1	Téléphone fixe : passer un appel, répondre à un appel et mettre fin à un appel.....	26
6.2	Logiciel de téléphonie : passer un appel, répondre à un appel et mettre fin à un appel.....	26
6.3	Fonction de double appel.....	27
6.4	Collision d'appels.....	27
7.	GESTION AVANCÉE DES APPELS.....	28
7.1	Fusion d'appels.....	28
7.2	Téléconférence avec plusieurs oreillettes.....	29
7.3	Commutation entre le téléphone fixe et le micro-casque.....	29
7.4	Rappel du dernier numéro (logiciel de téléphonie uniquement).....	29
7.5	Prévention de déconnexion d'appel (logiciels de téléphonie non pris en charge).....	30
7.6	Enregistrement d'appels sur le téléphone fixe.....	30
8.	FONCTIONNALITÉS AVANCÉES DE JABRA PRO.....	31
8.1	Protection auditive Safetone™.....	31
8.2	Portée sans fil.....	31
8.3	Son à large bande.....	31
8.4	Voix ou musique.....	31
8.5	Paramètres audio.....	32
8.6	Écouter de la musique ou du son sur un ordinateur.....	32
8.7	Mises à jour du micrologiciel.....	32
8.8	Protection contre le vol.....	32
9.	FAQ ET DÉPANNAGE.....	33

10. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	35
10.1 Oreillette Jabra PRO	35
10.2 Oreillettes Jabra PRO 9450 et Jabra PRO 9450 Flex.....	35
10.3 Oreillette Jabra PRO 9450 Duo.....	35
10.4 Batterie de l'oreillette	35
10.5 Socle de la Jabra PRO.....	36
10.6 Matériaux et allergies.....	37
10.7 Recyclage du produit.....	37
10.8 Certifications et normes de sécurité	37

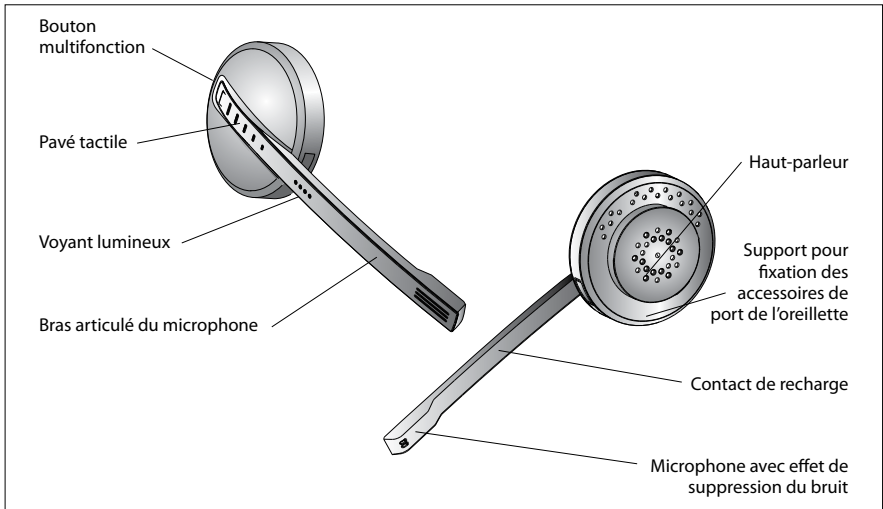
1. PRÉSENTATION DU PRODUIT

1.1 CONTENU DE L'EMBALLAGE

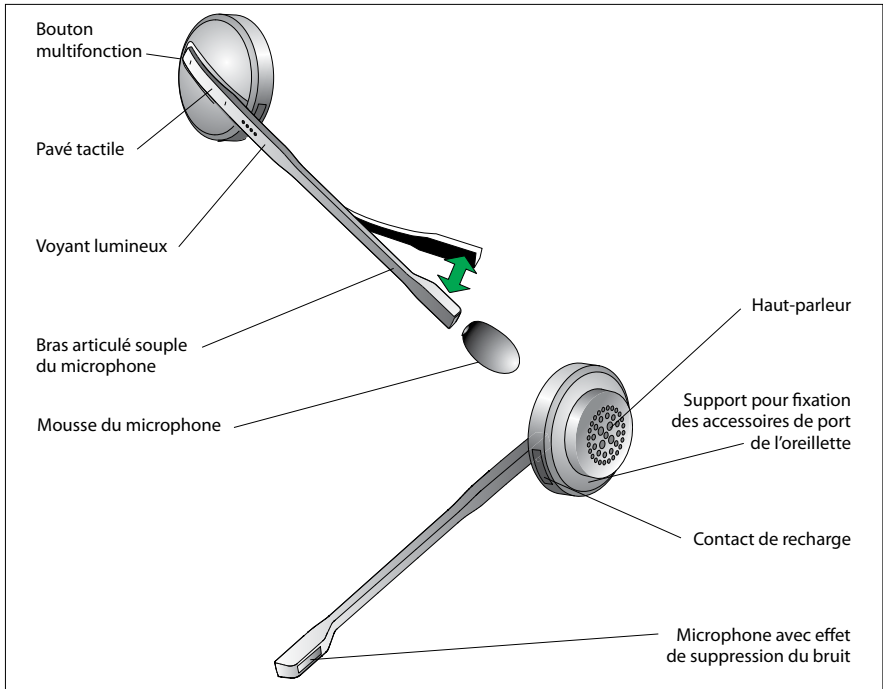


1.2 OREILLETTE

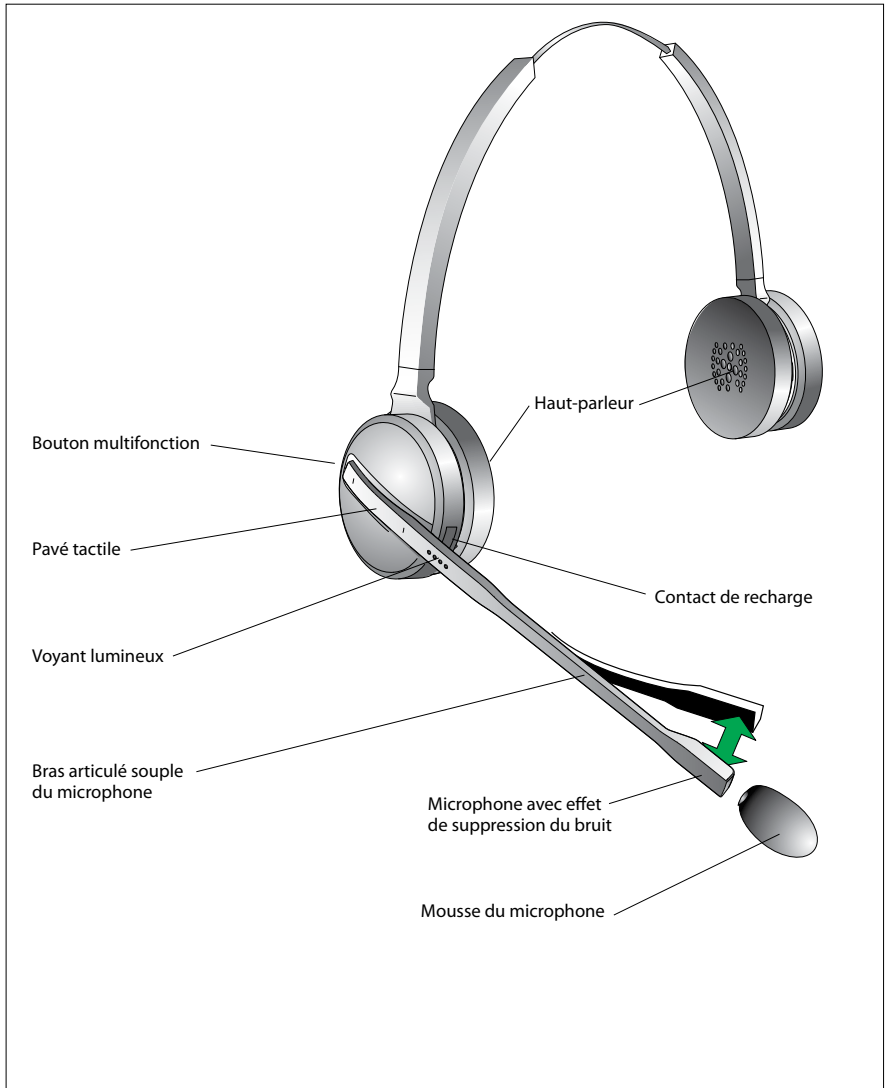
Jabra PRO™ 9450



Jabra PRO™ 9450 Flex



Jabra PRO™ 9450 Duo



1.3 FIXATIONS DE L'OREILLETTE

Les oreillettes Jabra PRO 9450 et Jabra PRO 9450 Flex peuvent se porter serre-tête, contour d'oreille ou tour de cou. Le serre-tête et le contour d'oreille sont fournis avec l'oreillette. Le tour de cou peut être acheté séparément. Tous les types de port se portent à l'oreille gauche ou à l'oreille droite. Pour tous les types de port, veillez à ce que le microphone soit placé près de la bouche pour maximiser l'effet anti-bruit.



Serre-tête



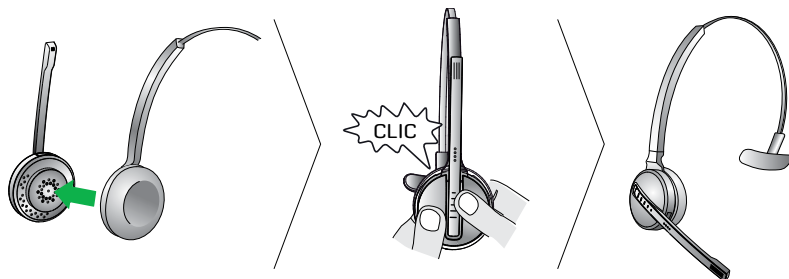
Tour de cou



Contour d'oreille

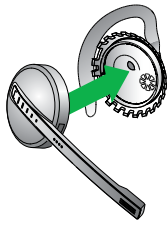
Fixation du serre-tête

1. Alignez l'oreillette et le port du serre-tête, comme l'indique l'illustration, et pressez doucement sur les deux éléments jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent correctement (le fermoir se clique).
2. Faites pivoter le bras articulé du microphone pour utiliser l'oreille gauche ou droite selon le besoin.
3. Réglez la longueur du serre-tête pour qu'il s'adapte à la tête.



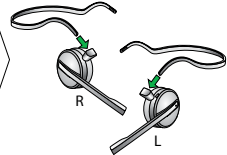
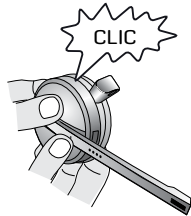
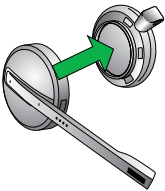
Fixation du contour d'oreille

1. Assemblez la fixation de port d'oreillette du contour d'oreille pour l'utiliser sur l'oreille gauche ou droite. Si nécessaire, retirez l'embout d'écouteur et remplacez-le par un embout d'une autre taille pour qu'il s'ajuste correctement.
2. Alignez l'oreillette et la fixation de port d'oreillette du contour d'oreille, comme l'indique l'illustration, et pressez doucement sur les deux éléments jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent correctement (le fermoir se clique).
3. Fixez le contour d'oreille pour qu'il s'adapte à l'oreille.

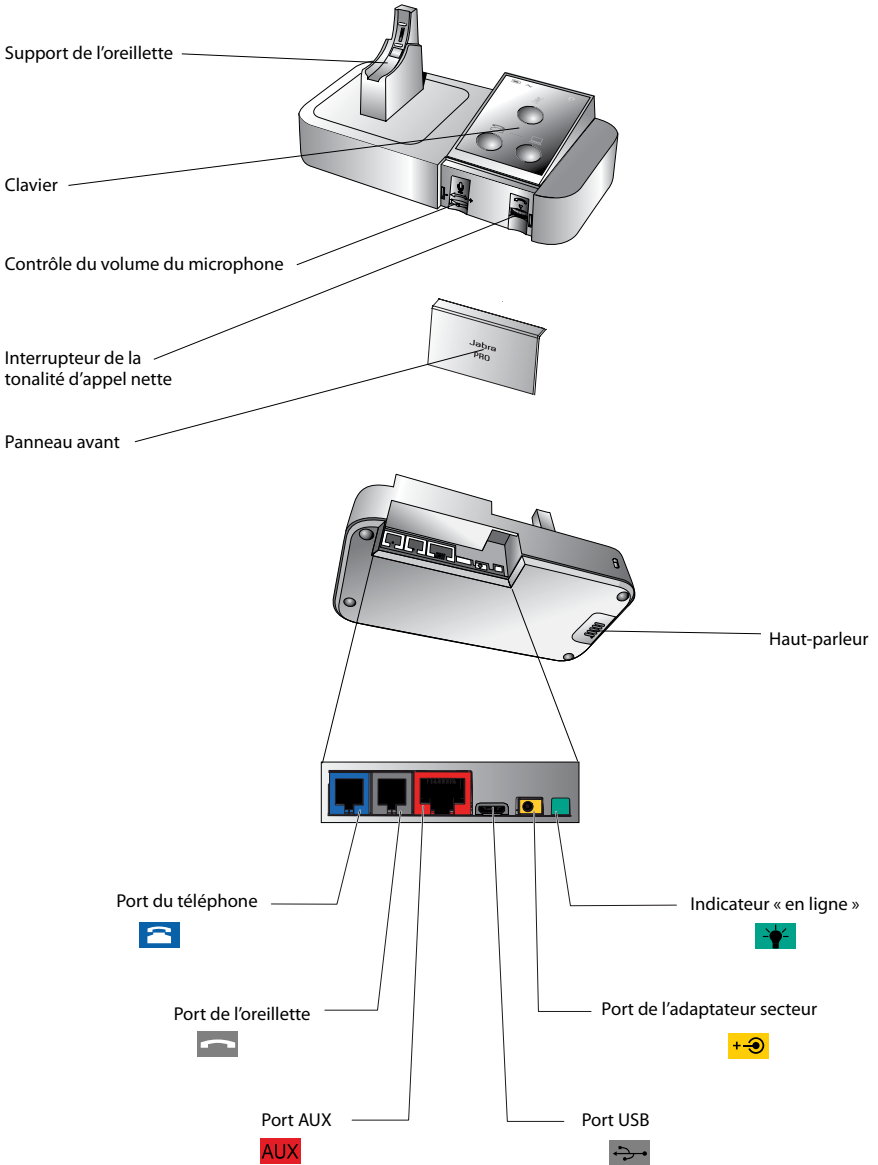


Fixation du tour de cou (accessoire en option)

1. Choisissez de l'utiliser avec l'oreille droite ou gauche, puis assemblez le tour de cou, comme l'indique l'illustration.
2. Alignez l'oreillette et fixation de port d'oreillette du tour de cou, et pressez doucement sur les deux éléments jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent correctement (le fermoir se clique).

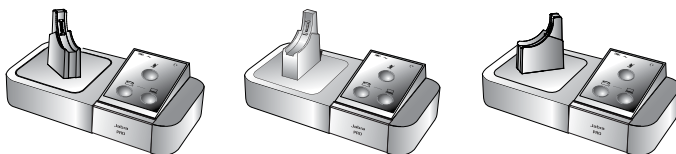


1.4 SOCLE



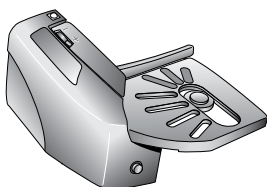
1.5 PRÉPARATION DU SOCLE

1. Retirez le film protecteur du support et du clavier.
2. (en option) Faites pivoter le support pour qu'il soit adapté à une utilisation avec la main gauche ou la main droite, comme l'indique l'illustration.

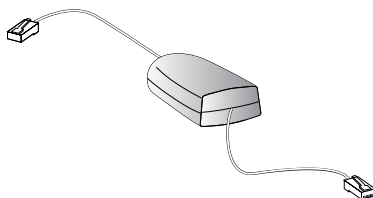


1.6 ACCESSOIRES EN OPTION

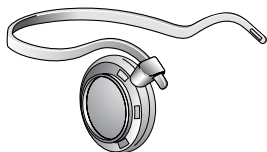
Les accessoires Jabra PRO suivants sont disponibles séparément.



Jabra GN1000



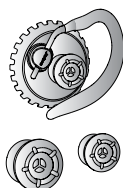
Jabra LINK
(l'adaptateur peut différer de l'illustration)



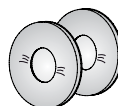
Tour de cou
Jabra PRO 9450 et
Jabra PRO 9450 Flex



Serre-tête de recharge
Jabra PRO 9450 et
Jabra PRO 9450 Flex



Contour d'oreille de recharge avec
embouts écouteurs
Jabra PRO 9450 et
Jabra PRO 9450 Flex




Coussinets d'oreille
de recharge
Jabra PRO 9450 et
Jabra PRO 9450 Flex

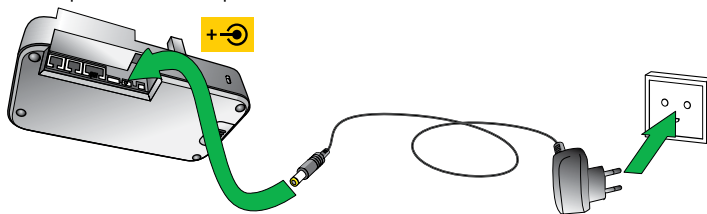
2. CONNEXION À UN TÉLÉPHONE

La solution la plus simple pour connecter et configurer la Jabra PRO 9450 consiste à télécharger et utiliser l'assistant de configuration interactif, disponible sur jabra.com/setup. Les chapitres 2 et 3 du présent manuel ne sont nécessaires que si vous n'utilisez pas cet assistant de configuration interactif.

2.1 CONNEXION À L'ALIMENTATION SECTEUR

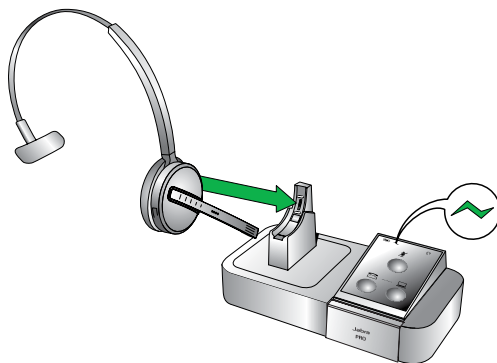
Connexion de l'adaptateur secteur au socle

1. Branchez l'adaptateur secteur fourni sur le port  du socle.
2. Connectez l'adaptateur secteur à la prise murale.



2.2 CONNEXION DE L'OREILLETTE


Connectez l'oreillette, comme l'indique l'illustration. Lorsque l'oreillette est correctement connectée dans la base, la batterie commence à se charger, si nécessaire. L'oreillette doit rester sur le socle lorsque vous connectez la Jabra PRO 9450 ou lorsqu'elle n'est pas utilisée.

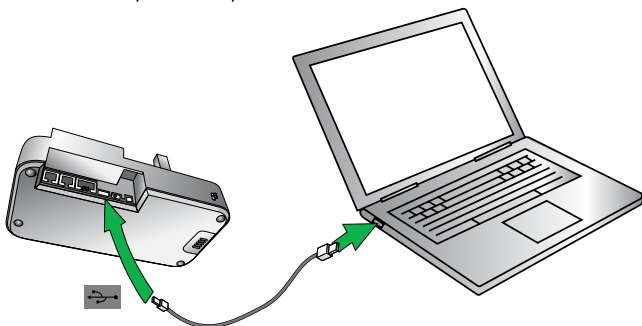


Remarque : l'oreillette illustrée peut différer du produit réel.

2.3 CONNEXION À UN LOGICIEL DE TÉLÉPHONIE (PC)

Connexion d'un ordinateur au socle

1. Branchez le câble USB fourni sur le port  du socle.
2. Connectez le câble USB à un port USB disponible de l'ordinateur.





2.4 SÉLECTION ET CONNEXION À UN TÉLÉPHONE FIXE

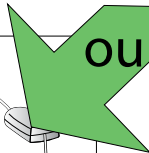
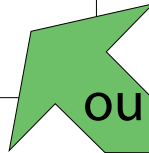
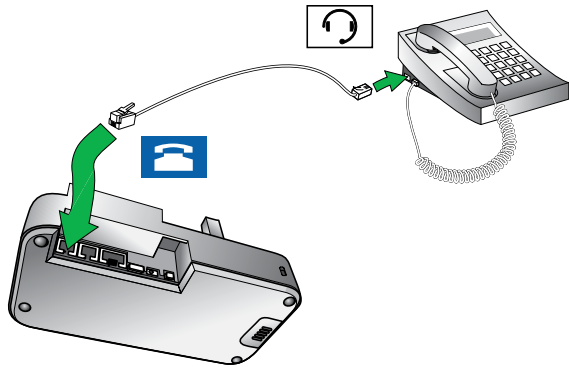
Sélectionnez à quel téléphone fixe vous êtes connecté parmi les quatre options suivantes :

OPTION 1

Téléphone fixe avec port micro-casque

Ce type de téléphone fixe est muni d'un port dédié au micro-casque (le plus souvent à l'arrière du téléphone). Généralement, ces téléphones ont une touche située sur le panneau avant qui permet de commuter la conversation entre le combiné et le micro-casque.




1. Branchez le câble téléphonique fourni sur le port  de la base.
2. Connectez le câble téléphonique au port  sur le téléphone fixe.

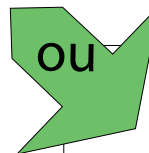
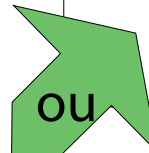
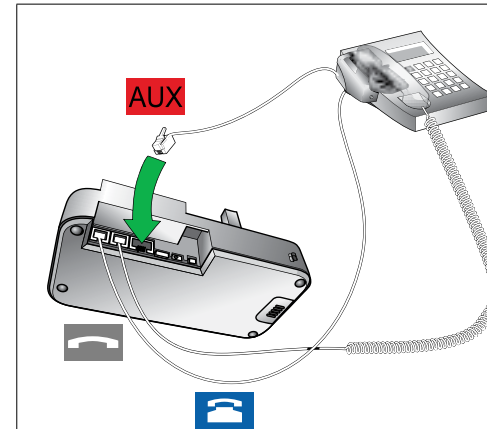


OPTION 3

Téléphone fixe avec levier de décroché à distance Jabra GN1000

Le levier de décroché à distance Jabra GN1000 soulève le combiné du téléphone fixe pour vous permettre de passer un appel ou de répondre sans revenir au téléphone. Pour obtenir les instructions de montage, reportez-vous à la documentation fournie avec le Jabra GN1000.

1. Sur le téléphone fixe, débranchez le câble du combiné du corps du téléphone.
2. Connectez le câble du combiné au port  de la base.
3. Branchez le câble téléphonique fourni sur le port  de la base.
4. Connectez le câble téléphonique au port du combiné du téléphone fixe.
5. Connectez le câble du Jabra GN1000 au port  de la base.



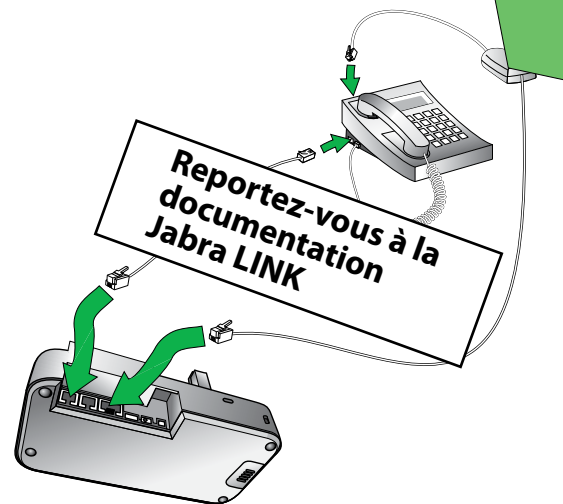
OPTION 2

Téléphone fixe avec Jabra LINK

Un adaptateur Jabra LINK permet de répondre à un appel entrant ou d'y mettre fin à l'aide du bouton multifonction du micro-casque.

Contactez votre fournisseur Jabra local pour acheter un adaptateur Jabra LINK correspondant à votre téléphone fixe.



1. Connectez l'adaptateur Jabra LINK comme illustré dans la documentation de l'adaptateur fournie avec le Jabra LINK. Sur certains téléphones, le câble téléphonique aussi devra être raccordé.
2. Appelez votre téléphone fixe connecté depuis un autre téléphone pour activer l'adaptateur Jabra LINK. Attendez 10 secondes avant de répondre au téléphone.

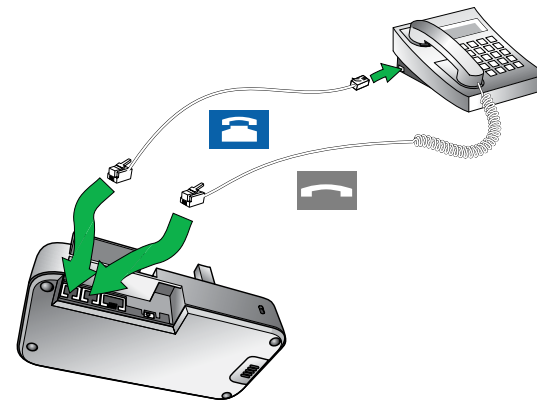


OPTION 4

Téléphone fixe sans port micro-casque

Ce téléphone fixe n'a pas de port dédié pour le micro-casque.

1. Sur le téléphone fixe, débranchez le câble du combiné du corps du téléphone.
2. Connectez le câble du combiné au port  de la base.
3. Branchez le câble téléphonique fourni sur le port marqué  de la base.
4. Connectez le câble téléphonique au port du combiné du téléphone fixe.




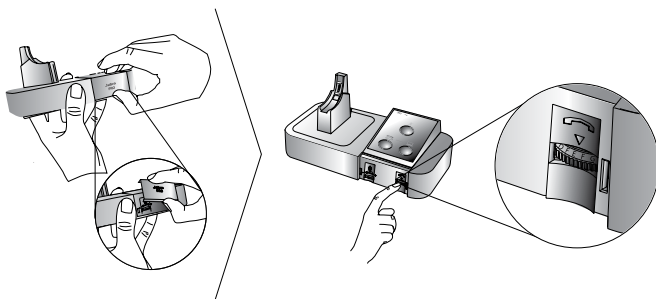
3. CONFIGURER LE JABRA PRO 9450

3.1 CONFIGURATION POUR LES TÉLÉPHONES FIXES

Avant la première utilisation de la Jabra PRO 9450 avec un téléphone fixe, vous devez définir la tonalité d'appel nette et le volume du microphone afin de bénéficier d'une qualité de son optimale. Ces deux fonctionnalités sont réglées manuellement sur le socle.

Définition d'une tonalité d'appel nette



1. Retirez le panneau avant du socle de la Jabra PRO 9450, comme l'indique l'illustration.
2. Mettez l'oreillette. L'icône du téléphone fixe change et prend l'aspect suivant : . Si l'icône ne change pas, appuyez sur la touche de téléphone fixe située sur le clavier du socle.
3. Décrochez le combiné du téléphone fixe et mettez-le de côté ou effectuez un appui prolongé sur la touche de l'oreillette située sur le téléphone fixe.
4. Faites pivoter l'interrupteur de tonalité d'appel nette de A à G, comme l'indique l'illustration, et écoutez dans l'oreillette la tonalité d'appel nette.

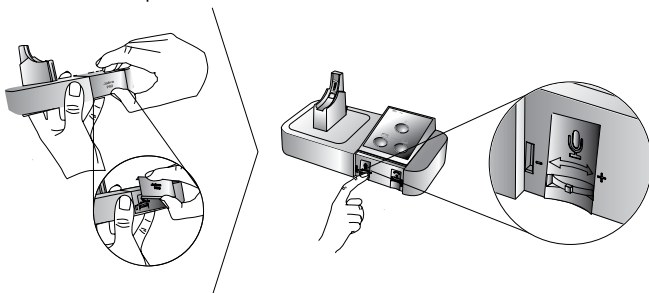


5. Déterminez la meilleure position de l'interrupteur. La tonalité d'appel doit être forte, nette et non déformée.
6. Remplacez le combiné du téléphone fixe sur le récepteur ou effectuez un appui prolongé sur la touche de l'oreillette située sur le téléphone fixe.
7. Lorsque vous avez terminé, remplacez le panneau avant sur le socle.

Les modifications apportées à la tonalité d'appel nette ne s'appliquent qu'aux téléphones fixes.

Réglage du volume du microphone

1. Vérifiez que l'oreillette se trouve sur le socle, puis effectuez un appui prolongé sur la touche de téléphone fixe située sur le clavier du socle jusqu'à ce que l'icône du téléphone fixe prenne l'aspect suivant .
2. Retirez le panneau avant du socle de la Jabra PRO 9450, comme l'indique l'illustration.
3. Mettez l'oreillette. L'icône du téléphone fixe change et prend l'aspect suivant : . Si l'icône ne change pas, appuyez sur la touche de téléphone fixe située sur le clavier du socle.



4. Obtenez une tonalité d'appel en effectuant un appui prolongé sur la touche de l'oreillette située sur le téléphone fixe ou en décrochant le combiné du téléphone fixe.
5. **Effectuez un appel test.** Composez le numéro de téléphone d'un ami ou d'un collègue à l'aide du téléphone fixe.
6. Si le volume est trop faible ou trop fort, réglez le volume du microphone sur le socle, comme l'indique l'illustration. Veillez à ce que l'interlocuteur ne règle pas le volume de son côté.
7. Lorsque vous avez terminé, mettez fin à l'appel et revenez au panneau avant de la Jabra PRO 9450. Les modifications apportées à l'interrupteur de volume du microphone ne s'appliquent qu'aux téléphones fixes.

3.2 CONFIGURATION DES LOGICIELS DE TÉLÉPHONIE

1. Téléchargez et installez Jabra Direct depuis www.jabra.com/direct
2. Ouvrez le logiciel de téléphonie (par ex. Microsoft Lync) et définissez la Jabra PRO 9450 en tant que haut-parleur et microphone dans la configuration audio. Pour obtenir de l'aide dans la configuration des paramètres audio, reportez-vous à la documentation du logiciel de téléphonie.

Pour consulter la dernière liste des logiciels de téléphonie pris en charge, connectez-vous sur le site Internet Jabra à l'adresse www.jabra.com/setup.































3.3 CONFIGURATION LIMITÉE À L'AIDE DU SOCLE

Il est vivement recommandé d'utiliser Jabra Control Center pour toutes les modifications de configuration. Six paramètres peuvent toutefois être configurés à l'aide de la base.

- Mode de contrôle d'appel à distance.
- Niveau IntelliTone.
- Portée sans fil maximale du DECT.
- Paramètres audio du téléphone fixe.
- Paramètres audio du logiciel de téléphonie.
- Type de logiciel de téléphonie.

Modification des paramètres à l'aide du socle

1. Vérifiez qu'aucun appel n'est actif.
2. Retirez le panneau avant du socle de la Jabra PRO 9450.
3. Pour passer en mode configuration, effectuez un appui prolongé sur le centre de l'interrupteur de volume du microphone situé sur le socle. Le voyant d'activation/de désactivation du son clignote lentement pour indiquer le mode de configuration.
4. Appuyez sur la touche de téléphone fixe située sur le clavier pour parcourir les différents paramètres. Le premier paramètre est le mode de contrôle d'appel à distance. Le paramètre actuel est indiqué par l'icône du téléphone fixe.
5. Appuyez sur la touche de logiciel de téléphonie située sur le clavier pour parcourir les valeurs de chaque paramètre. La valeur actuelle est indiquée par l'icône du logiciel de téléphonie.
6. Lorsque vous avez terminé, effectuez un appui prolongé sur le centre de l'interrupteur de volume du microphone pour enregistrer les paramètres et quitter le mode de configuration. Le socle redémarre.

Icône	Paramètre	Icône	Valeur
	Mode de contrôle d'appel à distance		Détection automatique (valeur par défaut)
			Jabra GN1000/RHL/Aucun
			Jabra IQ EHS
			Cisco
			DHSG
			MSH
			Siemens optiPoint
	Niveau IntelliTone		Niveau 0 (valeur par défaut)
			Niveau 1
			Niveau 2
			Niveau 3
			Niveau 4
	Portée sans fil maximale du DECT		Normale (valeur par défaut)
			Faible
			Très faible
			Ultra faible
	Paramètres audio du téléphone fixe		Bande étroite (valeur par défaut)
			Large bande
	Paramètres audio du logiciel de téléphonie		Bande étroite
			Large bande (valeur par défaut)
	Softphone type		Microsoft (default)
			Cisco, Avaya, Siemens, IBM, Aastra, Skype
			Other
			None (PC Audio)

4. JABRA DIRECT

Jabra Direct est un logiciel conçu pour prendre en charge la Jabra PRO 450. Pour optimiser la fonctionnalité et la gestion de l'appareil, il est vivement recommandé d'installer Jabra Direct.

Jabra Direct comprend des pilotes pour différents logiciels de téléphonie. Pour obtenir la liste des logiciels de téléphonie pris en charge, consultez le site www.jabra.com/direct

4.1 INSTALLATION DE JABRA DIRECT

Téléchargez et installez Jabra Direct sur www.jabra.com/direct

4.2 PC CALL MANAGER

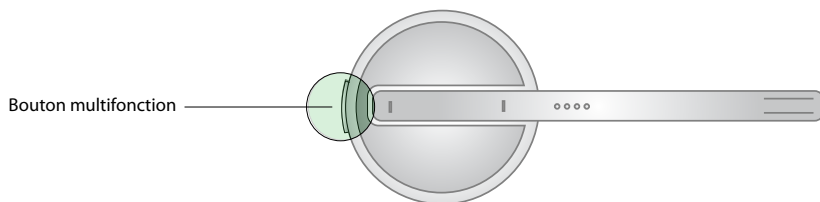
PC Call Manager est un logiciel qui copie certaines fonctionnalités de gestion d'appels par l'écran tactile sur l'ordinateur, ce qui permet à l'utilisateur de passer des appels, de répondre à des appels, de fusionner des appels, etc. depuis son ordinateur. PC Call Manager est installé avec Jabra Direct.



5. FONCTIONNALITÉS DU MICRO-CASQUE ET DE LA BASE

5.1 BOUTON MULTIFONCTION DE L'OREILLETTE

Le bouton multifonction se trouve dans la partie supérieure de l'oreillette ; il permet de gérer les appels sur le téléphone cible. Il permet notamment de répondre aux appels, d'y mettre fin, de passer d'un appel mis en attente à l'autre par l'intermédiaire d'une combinaison d'appuis, de doubles appuis ou d'appuis prolongés.



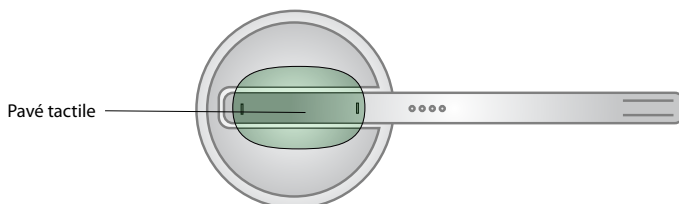
Remarque : l'oreillette illustrée peut différer du produit réel.

Liste des fonctions du bouton multifonction du micro-casque

Fonction	Appui court	Double appui	Appui long (maintenir 1 à 2 s)
Réponse à un appel entrant	✓		
Fin de l'appel en cours	✓		
Mise en attente de l'appel en cours et acceptation d'un appel entrant			✓
Ouverture une ligne téléphonique sur le téléphone cible	✓		
Rejet d'un appel entrant		✓	
Appel du dernier numéro composé (logiciels de téléphonie pris en charge uniquement)		✓	
Commutation entre le micro-casque et un téléphone cible			✓
Mise sous tension du micro-casque	✓		
Mise hors tension du micro-casque			✓ (5 s)

5.2 PAVÉ TACTILE DE L'OREILLETTE

Le pavé tactile est un panneau situé sur le bras articulé de l'oreillette. Il contrôle le volume du haut-parleur de l'oreillette et active/désactive le microphone. Les modifications apportées au volume du haut-parleur s'appliquent indépendamment des réglages du téléphone fixe ou du logiciel de téléphonie.

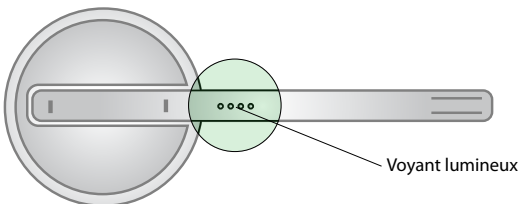


Remarque : l'oreillette illustrée peut différer du produit réel.

Augmentation du volume du haut-parleur	Diminution du volume du haut-parleur	Activation/Désactivation du microphone
Faites glisser votre doigt vers le haut du pavé tactile (dans la direction opposée à votre bouche)	Faites glisser votre doigt vers le bas du pavé tactile (en direction de la bouche)	Double appui

5.3 VOYANT LUMINEUX DE L'OREILLETTE

Le voyant lumineux multicolore se trouve sur le bras de l'oreillette ; il indique l'état de l'oreillette.



Remarque : l'oreillette illustrée peut différer du produit réel.

État du micro-casque	Voyant lumineux quand la batterie est chargée (cliquez pour lire)	Voyant lumineux quand la batterie est faible (cliquez pour lire)
En veille	▶○○○○	▶○○○○
Non connecté	▶○○○○	▶○○○○
Hors de portée	▶○○○○	▶○○○○
Appel actif	▶○○○○	▶○○○○
Sonnerie	▶○○○○	▶○○○○
Mise sous tension	▶○○○○	▶○○○○
Mise hors tension	▶○○○○	▶○○○○
Appairage	▶○○○○	▶○○○○
Appairage réussi	▶○○○○	▶○○○○
En charge	▶○○○○	

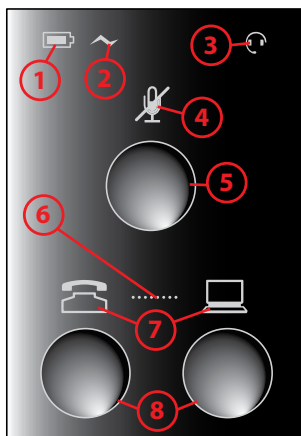
5.4 VOYANTS AUDIO DE L'OREILLETTE

L'oreillette émet différentes tonalités pour indiquer différents événements.

Tonalité	Échantillon sonore (cliquez pour écouter)	Tonalité	Échantillon sonore (cliquez pour écouter)
Mise sous tension		Le téléphone cible devient le téléphone fixe (voix)	
Mise hors tension		Le téléphone cible devient le téléphone fixe (tonalité)	
Appui sur le bouton		Le téléphone cible devient le logiciel de téléphonie fixe (voix)	
Double appui sur le bouton		Le téléphone cible devient le logiciel de téléphonie fixe (tonalité)	
Appui long sur le bouton		Le téléphone cible devient le téléphone portable (voix)	
Volume maximum du haut-parleur atteint		Le téléphone cible devient le téléphone portable (tonalité)	
Volume minimum du haut-parleur atteint		Appel terminé	
Microphone désactivé		Batterie faible	
Appel entrant sur le téléphone fixe		Début de téléconférence	
Appel entrant sur le logiciel de téléphonie (PC)		Fin de téléconférence	
Appel entrant sur le téléphone portable		Hors de portée	
Appel entrant sur un autre téléphone, pendant un appel (collision d'appels)		Appel entrant accepté	

5.5 CLAVIER DU SOCLE

Le clavier du socle de la Jabra PRO affiche des informations sur l'état de l'oreillette et de l'appel ; il comporte également des contrôles de gestion des appels. Il permet de changer de téléphone cible, de répondre à un appel entrant, de mettre fin à un appel en cours, de configurer les paramètres du socle ou d'ouvrir un canal audio vers le téléphone cible en cours.



- 1 **Icône de batterie** : indique le niveau de la batterie en cours d'utilisation.
- 2 **Icône de connexion de l'oreillette** : indique que l'oreillette se trouve sur le socle.
- 3 **Icône de canal audio** : indique que le canal audio entre le socle et l'oreillette est actif.
- 4 **Icône de désactivation du son** : indique que le son du microphone de l'oreillette est désactivé.
- 5 **Touche de désactivation du son** : active/désactive le microphone de l'oreillette.
- 6 **Icône d'appel groupé** : indique que les appels du téléphone fixe et du logiciel de téléphonie sont fusionnés.
- 7 **Icône d'état du téléphone** : indique l'état des appels du téléphone fixe ou du logiciel de téléphonie.
- 8 **Touches du téléphone** : utilisées pour la gestion des appels du téléphone fixe et/ou du logiciel de téléphonie.

5.6 VOYANTS LUMINEUX DU CLAVIER DU SOCLE

Icône	Événement
	Chargement de la batterie
	Batterie chargée
	Batterie faible
	Batterie très faible
	Oreillette sur le socle
	Oreillette sur le socle inconnue
	Appairage de l'oreillette et du socle
	Silencieux

Icône	Événement
	Téléphone cible actuel
	Sonnerie du téléphone
	Téléphone en cours d'appel
	Téléphone en attente
	Téléphone débranché
	Appel groupé
	Le canal audio entre l'oreillette et le socle est actif
	Recherche du micro-casque

5.7 VOYANTS AUDIO DU SOCLE

Le haut-parleur se trouve au bas du socle et émet deux sons différents.

Sonnerie d'appel entrant

Le réglage du volume de la sonnerie des appels entrants s'effectue avec Jabra Control Center.

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Desk phone (Téléphone fixe) ou Softphone (Logiciel de téléphonie).
2. Réglez le curseur Base speaker ring tone level (Niveau de la tonalité du haut-parleur du socle) sur le paramètre souhaité, puis cliquez sur Apply (Appliquer).

Bruits des touches du clavier

Le fait d'effectuer un appui, un double appui ou un appui prolongé sur les touches émet un son. Le réglage du volume des touches du clavier s'effectue par l'intermédiaire de Jabra Control Center. Par défaut, le son est désactivé.

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Desk phone (Téléphone fixe) ou Softphone (Logiciel de téléphonie).
2. Sélectionnez l'un des quatre paramètres prédéfinis de bruit de clavier *off (désactivé)*, *low (faible)*, *medium (moyen)* ou *high (élevé)*, puis cliquez sur Apply (Appliquer).

6. GESTION DE BASE DES APPELS

6.1 TÉLÉPHONE FIXE : PASSER UN APPEL, RÉPONDRE À UN APPEL ET METTRE FIN À UN APPEL

	Téléphone sans Jabra Link ni levier de décroché GN1000	Téléphone avec Jabra Link ou levier de décroché GN1000
	Si nécessaire, définissez le téléphone fixe comme téléphone cible en appuyant sur la touche correspondante située sur le socle et en la maintenant enfoncée jusqu'à ce que l'icône de téléphone fixe devienne blanche.	
Passer un appel	<ol style="list-style-type: none">Décrochez l'oreillette du support, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de téléphone fixe située sur le socle.Composez le numéro à l'aide du téléphone fixe.	<ol style="list-style-type: none">Décrochez l'oreillette du support, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de téléphone fixe située sur le socle.Décrochez le combiné du téléphone fixe et mettez-le de côté.Composez le numéro à l'aide du téléphone fixe.
Répondre à un appel	Décrochez l'oreillette du support, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de téléphone fixe située sur le socle.	<ol style="list-style-type: none">Décrochez l'oreillette du support, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de téléphone fixe située sur le socle.Décrochez le combiné du téléphone fixe et mettez-le de côté.
Mettre fin à l'appel	Connectez l'oreillette, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de téléphone fixe située sur le socle.	<ol style="list-style-type: none">Connectez l'oreillette, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de téléphone fixe située sur le socle.Remplacez le combiné du téléphone fixe sur le récepteur.

6.2 LOGICIEL DE TÉLÉPHONIE : PASSER UN APPEL, RÉPONDRE À UN APPEL ET METTRE FIN À UN APPEL

	Logiciel de téléphonie pris en charge
Passer un appel	Composez le numéro à l'aide du logiciel de téléphonie. Le socle transfère automatiquement l'appel au logiciel de téléphonie.
Répondre à un appel	Décrochez l'oreillette du support, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de logiciel de téléphonie située sur le socle.
Mettre fin à l'appel	Connectez l'oreillette, effectuez un appui sur le bouton multifonction ou effectuez un appui sur la touche de logiciel de téléphonie située sur le socle.

6.3 FONCTION DE DOUBLE APPEL

La fonction de double appel permet de mettre en attente un appel entrant sur le logiciel de téléphonie afin de répondre à un autre appel entrant sur le logiciel de téléphonie (logiciels de téléphonie pris en charge uniquement). Consultez la documentation du logiciel de téléphonie pour déterminer si le logiciel est compatible avec la fonction de double appel.

La fonction de double appel peut être gérée sur l'oreillette ou sur le socle.

	OREILLETTE Bouton multifonction	SOCLE Touche sur le clavier du logiciel de téléphonie
Accepter un appel entrant et mettre l'appel en cours en attente	Appui prolongé (1 à 2 secondes)	Appui prolongé (1 à 2 secondes)
Accepter un appel entrant et mettre fin à l'appel en cours	Appui	Appui
Rejeter un appel entrant et poursuivre l'appel en cours	Double appui	Double appui
Commuter entre l'appel en cours et l'appel en attente	Appui prolongé (1 à 2 secondes)	Appui prolongé (1 à 2 secondes)

6.4 COLLISION D'APPELS

La collision d'appels se produit lorsqu'un appel est en cours sur un téléphone et qu'un appel entrant arrive sur un autre téléphone. (Exemple : vous avez un appel en cours sur un logiciel de téléphonie et un appel entrant sur un téléphone fixe connecté au même socle).

La collision d'appels peut être gérée sur l'oreillette ou sur le socle.

	OREILLETTE Bouton multifonction	SOCLE Touches du clavier
Accepter un appel entrant et mettre l'appel en cours en attente	Appui prolongé (1 à 2 secondes)	Appui sur la touche d'appel entrant
Accepter un appel entrant et mettre fin à l'appel en cours	Appui	Appui sur la touche d'appel en cours, puis sur la touche d'appel entrant
Rejeter un appel entrant et poursuivre l'appel en cours	Double appui	Appui deux fois sur la touche d'appel entrant

Pour passer d'un appel en attente à l'autre, appuyez sur le bouton multifonction ou sur la touche de l'appel mis en attente sur le clavier du socle.

7. GESTION AVANCÉE DES APPELS

7.1 FUSION D'APPELS

Les appels sur un téléphone fixe et sur un logiciel de téléphonie peuvent être fusionnés pour créer un appel groupé. Il existe deux méthodes pour créer un appel groupé : fusion d'un appel sortant avec un appel en cours ou fusion d'un appel entrant avec un appel en cours. Les deux méthodes de fusion sont décrites ci-dessous.

Fusion d'un appel sortant avec un appel en cours

Téléphone fixe	Logiciel de téléphonie
<ol style="list-style-type: none">1. Pendant un appel sur le téléphone fixe, composez un autre numéro à l'aide du logiciel de téléphonie. L'appel sur le téléphone fixe est mis en attente.2. Appuyez simultanément sur les touches de téléphone fixe et de logiciel de téléphonie sur le socle et maintenez-les enfoncées pendant 1 à 3 secondes pour fusionner les appels. Lorsque les appels sont fusionnés, le voyant d'appel groupé devient vert.	<ol style="list-style-type: none">1. Pendant un appel sur le logiciel de téléphonie, appuyez sur la touche de téléphone fixe sur le socle. L'appel sur le logiciel de téléphonie est mis en attente.2. Composez un nouveau numéro à l'aide du téléphone fixe.3. Appuyez simultanément sur les touches de téléphone fixe et de logiciel de téléphonie sur le socle et maintenez-les enfoncées pendant 1 à 3 secondes pour fusionner les appels. Lorsque les appels sont fusionnés, le voyant d'appel groupé devient vert.

Fusion d'un appel entrant avec un appel en cours

Téléphone fixe	Logiciel de téléphonie
<ol style="list-style-type: none">1. Pendant un appel sur le téléphone fixe, appuyez sur la touche de logiciel de téléphonie pour accepter l'appel entrant. L'appel sur le téléphone fixe est mis en attente.2. Appuyez simultanément sur les touches de téléphone fixe et de logiciel de téléphonie sur le socle et maintenez-les enfoncées pendant 1 à 3 secondes pour fusionner les appels. Lorsque les appels sont fusionnés, le voyant d'appel groupé devient vert.	<ol style="list-style-type: none">1. Pendant un appel sur le logiciel de téléphonie, appuyez sur la touche de téléphone fixe pour accepter l'appel entrant. L'appel sur le logiciel de téléphonie est mis en attente.2. Appuyez simultanément sur les touches de téléphone fixe et de logiciel de téléphonie sur le socle et maintenez-les enfoncées pendant 1 à 3 secondes pour fusionner les appels. Lorsque les appels sont fusionnés, le voyant d'appel groupé devient vert.

Dissociation d'appels fusionnés/nouvelle fusion d'appels

Pour dissocier des appels fusionnés ou fusionner de nouveau des appels, appuyez simultanément sur les touches de téléphone fixe et de logiciel de téléphonie sur le clavier du socle pendant 1 à 3 secondes.

Fin d'un appel groupé

Pour mettre fin à un appel sélectionné dans l'appel groupé, appuyez sur la touche de téléphone fixe ou de logiciel de téléphonie correspondant à cet appel sur le clavier du socle. L'appel groupé est terminé pour ce participant.

Pour mettre fin à l'appel groupé pour tous les participants, connectez l'oreillette ou appuyez sur le bouton multifonction.

7.2 TÉLÉCONFÉRENCE AVEC PLUSIEURS OREILLETTES

La Jabra PRO 9450 permet de connecter jusqu'à trois oreillettes Jabra PRO supplémentaires dans la base pour les téléconférences. Lorsque plusieurs oreillettes supplémentaires sont connectées dans la base, le son est filtré de la large bande à la bande étroite.

Connexion d'oreillettes supplémentaires

1. Lorsque l'oreillette principale est déconnectée de la base et qu'un appel est en cours, connectez une oreillette secondaire dans la base qui recevra l'appel. L'appairage prend quelques secondes pendant lesquelles le voyant de connexion dans la base clignote en jaune. Lorsque les oreillettes sont appairées correctement, une double tonalité est émise sur l'oreillette principale.
2. Appuyez sur le bouton multifonction sur l'oreillette principale pour accepter l'oreillette secondaire. Le son est maintenant audible sur les deux oreillettes.
3. Répétez la procédure pour connecter d'autres oreillettes si nécessaire.

Fin ou sortie de conférence

L'utilisateur de l'oreillette principale peut mettre fin à la téléconférence en raccrochant l'appel. L'appel est terminé pour toutes les oreillettes.

Les invités peuvent quitter la téléconférence en appuyant sur le bouton multifonction de leur oreillette ou en connectant l'oreillette à la base. La téléconférence reste active pour les autres oreillettes.

Mode de conférence permanente

Lorsque le mode de conférence permanente est activé, la téléconférence ne se termine pas lorsque l'on met fin à l'appel. Pour terminer la téléconférence, l'oreillette principale doit être connectée dans la base.

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Headset (Micro-casque).
2. Désélectionnez End headset conference when call ends (Mettre fin à la conférence par micro-casques à la fin de l'appel).

7.3 COMMUTATION ENTRE LE TÉLÉPHONE FIXE ET LE MICRO-CASQUE

Pendant un appel, vous pouvez commuter l'appel entre le téléphone et le micro-casque sans l'interrompre.

Téléphone fixe

Commutation du téléphone fixe vers le micro-casque

1. Si nécessaire, appuyez sur la touche de téléphone fixe située sur la base pour définir le téléphone fixe comme cible.
2. Sortez le micro-casque du support.
3. Ne reposez pas le combiné du téléphone fixe sur le récepteur car cela mettrait fin à l'appel.

Commutation du micro-casque vers le téléphone fixe (sans prise d'appel électronique ni levier de décroché)

1. Décrochez le combiné du téléphone fixe.
2. Insérez le micro-casque dans le support, appuyez brièvement sur le bouton multifonction ou appuyez sur la touche du téléphone fixe sur la base.

Commutation du micro-casque vers le téléphone fixe (avec prise d'appel électronique ou levier de décroché)

1. Décrochez le combiné du téléphone fixe.
2. Reportez-vous à la documentation propre au téléphone fixe. Selon les cas, le décrochage s'effectue automatiquement ou vous devez appuyer sur une touche du téléphone fixe.

Ordinateur

Pour les logiciels de téléphonie, le micro-casque est généralement le seul mode d'utilisation ; toutefois, vous pouvez utiliser d'autres périphériques audio connectés à l'ordinateur par l'intermédiaire des préférences Windows et/ou du logiciel de téléphonie.

7.4 RAPPEL DU DERNIER NUMÉRO (LOGICIEL DE TÉLÉPHONIE UNIQUEMENT)

Le Jabra PRO 9450 peut rappeler le dernier numéro composé (logiciels de téléphonie pris en charge uniquement). Consultez la documentation du logiciel de téléphonie pour déterminer si le logiciel est compatible avec la fonction de rappel du dernier numéro composé.

Rappeler le dernier numéro

1. Si nécessaire, appuyez sur la touche du logiciel de téléphonie sur la base pour définir ce dernier comme cible.
2. Effectuez un double appui sur le bouton multifonction du micro-casque pour rappeler le dernier numéro.

7.5 PRÉVENTION DE DÉCONNEXION D'APPEL (LOGICIELS DE TÉLÉPHONIE NON PRIS EN CHARGE)

Lors d'un appel ou d'une conférence Web avec un logiciel de téléphonie non pris en charge, tout appel entrant sur un téléphone fixe ou un téléphone portable déconnecte automatiquement l'appel ou la conférence Web du logiciel de téléphonie. Pour éviter cette déconnexion, effectuez un double appui sur la touche de logiciel de téléphonie sur le clavier de la base avant de passer l'appel sur le logiciel de téléphonie ou de lancer la conférence Web.

Pour consulter la dernière liste des logiciels de téléphonie pris en charge, consultez le site Internet Jabra à l'adresse www.jabra.com/direct

7.6 ENREGISTREMENT D'APPELS SUR LE TÉLÉPHONE FIXE

Les appels sur le téléphone fixe peuvent être enregistrés sur un ordinateur à l'aide d'un logiciel tiers, Windows Sound Recorder par exemple. Pour enregistrer un appel sur un téléphone fixe, vous devez activer l'enregistrement des appels dans Jabra Control Center.

Activation de l'enregistrement des appels

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Audio (Son).
2. Cochez l'option Forward desk phone call to PC for recording (Transférer l'appel sur le téléphone fixe à l'ordinateur pour l'enregistrement), puis cliquez sur Apply (Appliquer).

Les appels sur le téléphone fixe peuvent alors être enregistrés à l'aide d'un logiciel tiers sur un ordinateur.

REMARQUE : l'enregistrement secret de conversations peut être interdit. N'enregistrez jamais de conversations sans en obtenir au préalable l'autorisation.

8. FONCTIONNALITÉS AVANCÉES DE JABRA PRO

8.1 PROTECTION AUDITIVE SAFETONE™

SafeTone™ offre des protections auditives très efficaces contre les risques potentiels de type chocs acoustiques et exposition au bruit. SafeTone™ se compose de deux éléments : PeakStop™ et IntelliTone™.

Protection contre les chocs acoustiques PeakStop™

PeakStop™ supprime automatiquement les sons supérieurs à 118 dB(A) afin de protéger l'audition de tout choc acoustique. PeakStop™ est disponible uniquement auprès de Jabra.

Protection contre l'exposition au bruit IntelliTone™

IntelliTone™ propose quatre niveaux de protection contre les chocs acoustiques et l'exposition au bruit. Les paramètres IntelliTone™ peuvent être modifiés dans Jabra Control Center, dans l'onglet Audio (Son). IntelliTone™ est disponible uniquement auprès de Jabra.

Niveau de protection	Critères
Niveau 0 (valeur par défaut)	Protection de base (sons supérieurs à 118 dB(A))
Niveau 1*	Moins de 4 heures par jour passées au téléphone
Niveau 2*	Entre 4 et 8 heures par jour passées au téléphone
Niveau 3*	Plus de 8 heures par jour passées au téléphone
Niveau 4 (TT4)	Niveau de protection australienne recommandé (Telstra)

* Conforme à la Directive 2003/10/EC du Parlement européen et du Conseil du 6 février 2003.

8.2 PORTÉE SANS FIL

La Jabra PRO 9450 prend en charge une portée sans fil maximum de 150 mètres. Les obstacles physiques ou interférences électromagnétiques peuvent raccourcir cette portée.

La qualité de son de l'oreillette peut se dégrader progressivement au fur et à mesure de l'éloignement du socle ; elle peut s'améliorer lorsque l'oreillette se rapproche du socle. Lorsque l'oreillette est complètement hors de portée du socle, une tonalité particulière (trois notes rapides de plus en plus graves) est émise dans l'oreillette à quelques secondes d'intervalle.

Si un appel est en cours lorsque l'oreillette se trouve hors de portée du socle, le son est perdu. Toutefois, l'appel reste actif au niveau du socle pendant 120 secondes. Pour récupérer le son de cet appel, replacez l'oreillette dans la portée du socle.

Si l'oreillette se trouve hors de portée du socle pendant plus d'une heure, elle est mise hors tension afin d'économiser la batterie.

8.3 SON À LARGE BANDE

La Jabra PRO 9450 prend en charge le son à large bande et à bande étroite. Le son à large bande offre une meilleure qualité de son tout en réduisant la consommation de la batterie.

La bande étroite est activée par défaut pour les téléphones fixes. La large bande est activée par défaut pour les logiciels de téléphonie.

Changement des paramètres audio large bande

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Audio (Son).
2. Cochez la case adéquate dans la zone Enable wideband audio for (Activer le son large bande pour), puis cliquez sur Apply (Appliquer).

8.4 VOIX OU MUSIQUE

Vous pouvez choisir d'entendre une voix en anglais ou une musique lors de la commutation entre un téléphone fixe et un logiciel de téléphonie.

Sélectionnez le paramètre voice/ton (voix/tonalité)

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Headset (Oreillette).
2. Cochez le paramètre adéquat dans la zone Target change indication (Indication de changement de cible), puis cliquez sur Apply (Appliquer).

8.5 PARAMÈTRES AUDIO

Choisissez l'une des trois options prédéfinies d'égaliseur disponibles pour tous les sons : Treble (Aigu), Normal (valeur par défaut) et Bass (Basse).

Sélectionnez tone settings (paramètres de tonalité)

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Audio (Son).
2. Cochez le paramètre adéquat dans la zone Tone Setting (Paramètre de tonalité), puis cliquez sur Apply (Appliquer).

8.6 ÉCOUTER DE LA MUSIQUE OU DU SON SUR UN ORDINATEUR

Pour écouter de la musique ou du son émis depuis un ordinateur, vous devez ouvrir un canal audio entre la base Jabra PRO et l'ordinateur. Lorsqu'un canal audio est ouvert et qu'aucun appel n'est actif, la musique ou les sons émis par l'ordinateur (y compris la musique émise par un lecteur multimédia) sont diffusés dans le micro-casque.

Ouverture/fermeture d'un canal audio entre la base et l'ordinateur

1. Lancez Jabra Control Center.
2. Cliquez sur le bouton Open/close audio link (Ouvrir/fermer le canal audio) dans la barre d'outils supérieure. Vous pouvez également cliquer avec le bouton droit de la souris sur l'icône Jabra dans la barre des tâches Windows, puis sélectionner Open Audio Link (Ouvrir le canal audio) ou Close Audio Link (Fermer le canal audio).

8.7 MISES À JOUR DU MICROLOGICIEL

Les mises à jour du micrologiciel améliorent les performances ou ajoutent de nouvelles fonctionnalités à votre Jabra PRO 9450.

Mise à jour du micrologiciel

Vous pouvez vérifier manuellement la dernière version du micrologiciel pour tous les périphériques à l'aide de Jabra Direct ou recevoir des notifications automatiques dans Jabra Direct lorsqu'un nouveau micrologiciel est disponible.

Remarque : si Jabra Direct a été déployé en masse à l'aide de Jabra Express, le Firmware Updater ne sera pas inclus dans Jabra Direct.

8.8 PROTECTION CONTRE LE VOL

Le socle dispose d'une encoche de sécurité Kensington qui permet de brancher un câble de sécurité. Pour sécuriser le socle sur votre bureau, achetez un câble de sécurité compatible avec l'encoche de sécurité Kensington et suivez les instructions fournies avec le câble.

9. FAQ ET DÉPANNAGE

Q L'icône d'état du téléphone fixe/logiciel de téléphonie est grisée sur le clavier du socle. Qu'est-ce que cela signifie ?

R Le téléphone n'est pas la cible en cours et il est débranché.

Q Comment appairer mon oreillette et le socle Jabra PRO 9450 ?

R Connectez l'oreillette dans la base pour démarrer l'appairage. L'appairage s'effectue automatiquement, sauf si le socle parvient à établir un canal avec une oreillette principale.

Q Est-il possible de connecter mon oreillette dans une autre base de la gamme Jabra PRO 9400 ?

R Oui. L'oreillette peut être connectée dans la base de n'importe quel appareil de la gamme Jabra PRO 9400.

Q Puis-je appairer mon oreillette directement avec un téléphone DECT d'une société tierce ?

R Non. L'oreillette ne peut être appairée qu'au socle d'un appareil de la gamme Jabra PRO 9400.

Q Pourquoi mon ordinateur ne détecte-t-il pas le socle Jabra PRO 9450 ?

R Essayez de connecter le socle à un autre port USB de l'ordinateur. Il est recommandé de connecter directement le socle au port USB (sans hub USB).

Q Pourquoi mon oreillette ne fonctionne-t-elle pas avec mon téléphone fixe/logiciel de téléphonie ?

R Veuillez vérifier les points suivants :

- Vérifiez que la batterie de l'oreillette est chargée. L'icône de la batterie sur le clavier est verte pendant le chargement ou jaune lorsque la batterie est chargée.
- Vérifiez que l'oreillette se trouve dans la zone de portée du socle. En fonction de l'environnement, la portée peut atteindre jusqu'à 150 mètres.
- Vérifiez que l'oreillette et le socle sont appairés. Connectez l'oreillette dans la base pour démarrer l'appairage.

Q Pourquoi ne se passe-t-il rien lorsque j'essaie d'utiliser mon téléphone fixe ?

R Veuillez vérifier les points suivants :

- Vérifiez que le socle est sous tension.
- Vérifiez que le téléphone fixe est la cible actuelle. L'icône du téléphone fixe est blanche.
- Vérifiez qu'une connexion est établie entre le téléphone fixe et le socle. Appuyez sur la touche de téléphone fixe du clavier pour établir une connexion audio.
- Vérifiez que vous entendez une tonalité d'appel. Débranchez le combiné du téléphone fixe ou appuyez sur la touche de l'oreillette sur le téléphone fixe pour obtenir une tonalité d'appel.
- Réexécutez les opérations figurant dans la section relative au téléphone fixe de l'assistant de configuration interactif.

Q Pourquoi est-ce que j'entends un faible bruit dans l'oreillette quand il y a un silence à l'autre bout de la ligne ?

R Le volume du haut-parleur de l'oreillette est peut-être trop élevé. Pour réduire le volume, faites glisser votre doigt sur le pavé tactile de l'oreillette.

Q Depuis quand mon interlocuteur ne m'entend-il plus lorsque je parle depuis mon téléphone fixe ?

R Les paramètres de volume de la tonalité d'appel nette ou du microphone sont peut-être incorrects. Réexécutez les opérations figurant dans la section relative au téléphone fixe de l'assistant de configuration interactif ou reportez-vous à la Section 3 du présent manuel.

Q Pourquoi y a-t-il un bourdonnement dans mon oreillette ?

R Dans l'hypothèse où l'appareil est configuré correctement, votre téléphone n'est pas à l'abri des interférences radio générées par l'oreillette. Pour résoudre ce problème, vous pouvez éloigner le socle de l'oreillette d'au moins 30 cm du téléphone. Vous pouvez également réduire la portée sans fil de votre appareil.

Q Pourquoi est-ce que je n'entends pas les sons ou la musique de mon ordinateur dans mon oreillette ?

R Vérifier les points suivants :

- Vérifiez que la Jabra PRO 9450 est configurée en tant que périphérique audio en cours dans le Panneau de configuration des sons de Windows et dans votre logiciel de téléphonie.
- Vérifiez que le canal audio vers votre ordinateur est actif. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de l'appareil Jabra dans la barre des tâches de Windows, puis sélectionnez l'option Open Audio Link (Ouvrir le canal audio).

Q Lorsque j'essaie de passer un appel depuis mon téléphone fixe, le levier du Jabra GN1000 RHL décroche, mais l'appel n'est pas connecté.

R Vérifiez que le socle est connecté sur le téléphone fixe au port du combiné, pas au port de l'oreillette. Le Jabra GN1000 ne peut pas être utilisé avec un port d'oreillette.

Q Est-il possible d'automatiser l'émission et la réception des appels de mon téléphone fixe sans utiliser un levier de décroché ?

R Oui, si le téléphone fixe dispose d'une prise d'appel électronique. Vérifiez auprès du constructeur si cette fonction est prise en charge par votre téléphone et/ou consultez la section Assistance produits du site Web de Jabra.

Q Est-il possible de configurer une tonalité d'appel automatique pour mon logiciel de téléphonie lorsque je déconnecte l'oreillette de la base ?

R Oui, la Jabra PRO 9450 peut être configurée pour obtenir automatiquement une tonalité d'appel sur le téléphone fixe cible ou dans le logiciel de téléphonie lorsque l'oreillette est déconnectée de la base. Les tonalités d'appel automatiques sont configurées indépendamment des téléphones fixes et des logiciels de téléphonie. Par défaut, les téléphones fixes sont activés et les logiciels de téléphonie sont désactivés.

1. Lancez Jabra Control Center et sélectionnez l'onglet Desk phone (Téléphone fixe).
2. Sélectionnez/Désélectionnez le paramètre Open link when headset is undocked (Ouvrir le canal lorsque l'oreillette est déconnectée de la base, puis cliquez sur Apply (Appliquer).

Q Pourquoi la prise d'appel à distance de mon téléphone fixe ne fonctionne-t-il pas avec mes oreillettes ?

R Consultez la documentation du téléphone fixe pour connaître les paramètres de compatibilité et de configuration. Vous pouvez également consulter le site www.jabra.com/PRO9400.

Q Est-il possible d'espionner des appels avec le Jabra PRO 9450 ?

R Le risque d'accès autorisé est limité. La Jabra PRO 9450 utilise le cryptage 64 bits.

Q Quelle est la portée du Jabra PRO 9450 ?

R La Jabra PRO 9450 prend en charge une portée maximale jusqu'à 150 m (entre le socle et l'oreillette). La portée varie en fonction de l'environnement dans lequel l'oreillette est utilisée.

Q Puis-je effectuer une téléconférence avec plusieurs oreillettes ?

R Oui, Le socle Jabra PRO peut appairer quatre oreillettes au total : une oreillette principale et trois oreillettes secondaires.

Q Puis-je éteindre l'oreillette pour économiser de l'énergie quand je m'éloigne du socle ?

R Oui. Appuyez sur le bouton multifonction de l'oreillette et maintenez-le enfoncé pendant cinq secondes jusqu'à ce que l'oreillette soit mise hors tension. Pour remettre l'oreillette sous tension, connectez l'oreillette dans la base ou appuyez sur le bouton multifonction.

Q Quelle est l'autonomie de la batterie en conversation pour une oreillette Jabra PRO 9450 ?

R Environ 8 heures pour les conversations en large bande et 10 heures en bande étroite.

Q Mon serre-tête/contour d'oreille/tour de cou est cassé. Comment en acheter un autre ?

R Contactez votre revendeur Jabra local. Vous aurez besoin du numéro de référence ; vous le trouverez dans la section des accessoires en option de ce manuel.

Q Les produits Jabra contiennent-ils ou utilisent-ils du PCB (biphényle polychloré) ?

A Non, les produits Jabra ne contiennent pas de PCB et n'en utilisent pas.

Q Pourquoi est-ce que je perds parfois l'audio dans mon oreillette ?

R Une perte d'audio peut parfois se produire lorsque l'on touche les broches de charge sur le socle. Si cela se produit :

1. Assurez-vous que votre appel par logiciel de téléphonie n'est pas en attente (par ex. appel Skype), ou que votre musique n'est pas en pause.
2. Redémarrez votre logiciel de téléphonie ou votre lecteur de musique PC.

10. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

10.1 OREILLETTE JABRA PRO

Environnement de fonctionnement :

-10 °C à +55 °C (0 °C à +40 °C pendant le chargement) ; jusqu'à 95 % d'humidité relative sans condensation.

Contrôle des appels :

Bouton multifonction pour répondre et mettre fin à un appel, rejeter un appel, recomposer un numéro, passer d'un appel en attente à l'autre. La base permet également de répondre à des appels et d'y mettre fin.

Contrôle du volume et désactivation du microphone :

Contrôlé par le pavé tactile de l'oreillette.

Voyant lumineux :

Le voyant lumineux multicolore indique l'état d'appel, le niveau de la batterie, l'état d'appairage et d'autres événements.

Voyants audio :

Des tonalités permettent de signaler les appels entrants, un niveau de batterie faible, le niveau du volume, la désactivation du microphone et de nombreux autres événements. Le téléphone cible peut être signalé par un message en anglais ou une mélodie spécifique.

Qualité sonore :

Réduction de bruit par traitement numérique (DSP) ; annulation d'écho ; contrôle de tonalité ; son à bande étroite et à large bande (sélectionnable en fonction du type de téléphone).

Mise à jour du micrologiciel :

Peut être effectuée par interface USB une fois l'oreillette connectée dans la base Jabra PRO.

Rechargement :

Une fois l'oreillette connectée dans la base Jabra PRO.

Configuration par ordinateur :

Tous les paramètres peuvent être stockés et chargés depuis l'ordinateur à des fins de sauvegarde ou de déploiement en masse.

Norme sans fil :

(CAT - iq) DECT EU et DECT US.

Portée du DECT :

Pour le DECT EU : jusqu'à 150 mètres entre le socle Jabra PRO et l'oreillette.

Pour le DECT US : jusqu'à 135 mètres entre le socle Jabra PRO et l'oreillette.

Fréquences DECT :

DECT US : 1,92 - 1,93 GHz.

DECT EU : 1,88 - 1,90 GHz.

10.2 OREILLETES JABRA PRO 9450 ET JABRA PRO 9450 FLEX

Types de port :

Contour d'oreille ou serre-tête (tour de cou disponible en accessoire).

Haut-parleur(s) :

Haut-parleur large bande.

Microphone :

Microphone avec effet de suppression du bruit.

10.3 OREILLETTE JABRA PRO 9450 DUO

Types de port :

Serre-tête

Haut-parleur(s) :

2 (mono double)

Microphone :

Microphone avec effet de suppression du bruit

10.4 BATTERIE DE L'OREILLETTE

Type de batterie :

Lithium Ion.

Capacité de la batterie :

315 mA/h, type.

Autonomie en conversation :

Jusqu'à 10 heures - Audio à bande étroite

Jusqu'à 7 heures - Audio à large bande

Durée de vie de la batterie :

500 cycles de recharge au minimum (plus de 3 ans si utilisé 8 heures par jour)

Autonomie en veille :

Au moins 100 heures.

Plage de fonctionnement :

de -10 °C à +60 °C.

Remarque : L'oreillette est équipée d'un algorithme de chargement en fonction de la température qui empêche la batterie de se charger lors de températures extrêmes (de 0 °C à 45 °C).

Temps de charge de la batterie :

2 heures.

Durée de conservation :

Maintien de la charge pendant au moins 6 mois hors tension avant qu'une recharge soit nécessaire.

Remplacement :

La durée de vie de la batterie est d'environ 3 ans pour un usage normal. Contactez votre revendeur Jabra pour commander un kit de remplacement de la batterie pour votre oreillette.

10.5 SOCLE DE LA JABRA PRO

Le socle Jabra PRO 9450 est conforme aux spécifications suivantes.

Dimensions :

160 mm x 94 mm x 82 mm.

Norme sans fil :

(CAT - iq) DECT EU et DECT US.

Portée du DECT :

Pour le DECT EU : jusqu'à 150 mètres entre le socle Jabra PRO et l'oreillette.

Pour le DECT US 6.0 : jusqu'à 135 mètres entre le socle Jabra PRO et l'oreillette.

Environnement de fonctionnement :

-10 °C à +55 °C (0 °C à +40 °C pendant le chargement) ; jusqu'à 95 % d'humidité relative sans condensation.

Fonctions du clavier :

Gestion des appels, configuration partielle du système.

Support de chargement :

S'adapte à l'oreillette Jabra PRO fournie ; est équipé d'un couplage magnétique ; facilement remplacé pour satisfaire les futures mises à jour de l'oreillette.

Audio :

Le haut-parleur intégré permet d'entendre les sonneries et/ou les réactions sonores à l'utilisateur du clavier.

Bande passante sonore :

Bande étroite ou large bande.

Connexions à un téléphone fixe :

RJ-11 pour le combiné, RJ-11 pour le corps du téléphone (ou le port de l'oreillette), RJ-45 pour l'auxiliaire AUX (pour la prise d'appel électronique ou le levier de décroché Jabra GN1000).

Commutateurs de tonalité d'appel nette et de volume du microphone :

Interrupteurs électromécaniques. L'Interrupteur de la tonalité d'appel nette est réglé manuellement à l'aide de l'assistant de configuration interactif. Le niveau de volume du microphone est déterminé et réglé automatiquement par l'assistant de configuration interactif.

Compatibilité de la prise d'appel électronique :

Jabra GN1000, Jabra IQ EHS, Cisco, DSHG et MSH. Chacune de ces normes nécessite l'utilisation de câbles et/ou d'équipements disponibles séparément. À l'avenir, d'autres normes seront prises en charge et ajoutées par mise à jour du micrologiciel. Jabra GN1000 est pris en charge par défaut et ne nécessite aucune configuration supplémentaire.

Indicateur « en ligne » :

Connecteur jack 2,5 mm (disponible en accessoire).

Port informatique :

Micro USB.

Mise à jour du micrologiciel :

Téléchargeable depuis un ordinateur.

Configuration par ordinateur :

Tous les paramètres peuvent être stockés et chargés depuis l'ordinateur à des fins de sauvegarde ou de déploiement en masse.

Assistance pour les logiciels de téléphonie :

Prise en charge complète des appels pour Skype, Microsoft Office Communicator, Avaya et Cisco IP Communicator. D'autres logiciels reconnaissent l'oreillette comme une carte son standard. Il est possible de prendre en charge d'autres logiciels de téléphonie en effectuant une mise à jour des pilotes de l'ordinateur. Pour les dernières mises à jour, voir le site Web www.jabra.com/direct

Protection contre le vol :

Compatible avec les encoches de sécurité Kensington.

10.6 MATÉRIAUX ET ALLERGIES

Le serre-tête est constitué d'acier inoxydable sans revêtement de nickel. Le taux de libération de nickel du serre-tête est de 0,02 µg/cm²/semaine, ce qui est un niveau très inférieur aux 0,50 µg/cm²/semaine exigés par la directive européenne 94/27/EF. Le taux de libération de nickel de l'alliage d'acier inoxydable utilisé a été testé en conformité avec la norme européenne EN 1811:1998.

Les autres types de fixation pour le port de l'oreillette sont faits de plastique et ne contiennent aucun allergène connu. Les coussinets d'écouteur ne contiennent pas de vinyle. Les produits ne contiennent aucun caoutchouc naturel, nickel ou chrome pouvant être en contact avec la peau de l'utilisateur.

10.7 RECYCLAGE DU PRODUIT

Lorsque vous souhaitez vous débarrasser de l'oreillette, vous devez le faire en accord avec la réglementation de votre pays sur les déchets et le recyclage. Elle ne doit pas être jetée avec les ordures ménagères. Ne jetez jamais l'oreillette au feu, car la batterie risquerait d'exploser. Les batteries risquent également d'exploser si elles sont endommagées.

10.8 CERTIFICATIONS ET NORMES DE SÉCURITÉ

CE

Cet appareil est marqué CE conformément aux dispositions de la directive R&TTE (99/5/EC). Par la présente, GN déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions associées de la directive 1999/5/EC. Pour en savoir plus, veuillez consulter le site <http://www.jabra.com>.

Au sein de l'Union Européenne, cet équipement est conçu pour être utilisé dans les pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Chypre, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, ainsi qu'au sein de l'EFTA en Islande, Norvège et Suisse.

FCC

Cet équipement est conforme aux dispositions de la section 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant causer des effets indésirables. Les utilisateurs ne sont pas autorisés à changer ou modifier l'appareil, et ce, en aucune façon. Les modifications ou changements non expressément approuvés par Jabra annulent le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie que ces interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Eloignez l'équipement du récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise située sur un circuit d'alimentation différent de celui sur lequel est branché le récepteur.
- Consultez un revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

L'utilisateur doit placer la base à au moins 20 cm de toute personne afin de respecter la conformité aux restrictions d'exposition imposées par les normes FCC sur les fréquences radio.

Industrie Canada

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) cet équipement doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant causer des effets indésirables. Le terme « IC » mentionné avant le numéro de certification/d'enregistrement signifie simplement que l'enregistrement a été effectué sur la base d'une déclaration de conformité indiquant que les spécifications techniques d'Industrie Canada sont respectées. Cela n'implique aucunement qu'Industrie Canada ait approuvé cet équipement.

Enregistrement de brevets et de conception internationaux en attente

Jabra®

A BRAND BY

GN Netcom

© 2015 GN Netcom A/S. Tous droits réservés. Jabra® est une marque déposée de GN Netcom A/S. Toutes les autres marques commerciales mentionnées dans le présent document sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. (La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.)

FABRIQUÉ EN CHINE
TYPE : 9400HS/BS



www.jabra.com