# **UTILISATION DU DUET**

Le panneau de commande du Duet comporte trois boutons :

- Silence (coupure du son) (au centre).
- Augmentation du volume (à droite).





## **INDICATIONS LUMINEUSES:**

- · Panneau de boutons éteint unité hors tension (non connectée).
- Panneau de boutons allumé unité sous tension (connectée).
- Clignotement du panneau de boutons l'unité est sous tension et le micro est coupé.

# **OPÉRATIONS DE BASE DE L'UNITÉ :**

- Mise sous tension de l'appareil : L'unité est toujours sous tension lorsqu'elle est raccordée à une source d'alimentation ou à un dispositif USB.
- · Mise hors tension de l'appareil : Déconnectez l'unité de la source d'alimentation ou du périphérique USB.
- $\bullet \ \text{Coupure du micro}: Appuyez \ \text{une fois sur le bouton Silence}. \ \text{Le panneau de boutons commence à clignoter}.$
- Rétablissement du micro: Appuyez une fois sur le bouton Silence. Le panneau de boutons cesse de clignoter et reste allumé de façon permanente.

REMARQUE: Le bouton SILENCE entraînera la coupure du micro, pas du haut-parleur. Pour couper le hautparleur, réduisez le volume à l'aide des boutons de volume jusqu'à ce que plus aucun son ne soit audible. Les boutons de volume vous permettent de contrôler le niveau d'audio perçu depuis le haut-parleur, mais pas la sensibilité du micro du Duet. Pour régler le niveau du volume du microphone, aidez-vous de l'utilitaire de configuration audio Phoenix, accessible depuis notre site Web.

# HAUT-PARLEUR EXTERNE

Vous pouvez utiliser la prise jack « External Speaker » (Haut-parleur externe) de 3,5 mm se trouvant sur le panneau du connecteur Duet pour raccorder n'importe quel type de haut-parleur amplifié. Le Duet utilisera les haut-parleurs externes pour émettre des sons; son haut-parleur interne sera coupé.

# **CARACTÉRISTIQUES**

## Compatibilité

Windows 95 et version supérieure, MAC OS et Linux

## Connectivité

Connecteur USB – Connexion de 3,5 mm pour connectivité PC ou portable – pour haut-parleurs externes ou casque

## **Dimensions**

9,52 x 3,17 x 11,43 cm (3.75 x 1.25 x 4.5 in) (L x H x P)

#### **Poids**

249 g (0.55 lb) (avec câble USB)

## Alimentation

Alimentation USB pour PC et ordinateur portable (le voyant LED s'allume)

## **Performances**

Traitement de la parole et suppression de l'écho à une fréquence d'échantillonnage de 32 KHz

Le branchement de haut-parleurs externes entraîne la désactivation automatique du haut-parleur interne

#### Audio

Performances duplex intégral à 100 % – Aucune atténuation (dans les deux sens) durant le duplex intégral

Suppression de l'écho acoustique >40 dB

Performances haut de gamme : Conforme à la norme ITU-T G.167

Suppression sonore >10 dB

L'écho résiduel est rabaissé au niveau sonore ambiant, empêchant ainsi toute chute artificielle du signal

Égalisation du niveau vocal

Vitesse de convergence de 40 dB/s

Longueur de queue (200 ms)

Convergence durant le duplex intégral (aucun temps de récupération après duplex intégral)

Faible temporisation (10 ms)

Largeur de bande  $100 \, \text{Hz} - 16 \, \text{KHz}$  pour le traitement de la parole

Haut-parleur intégré

Bouton de coupure du son et boutons de réglage du volume des haut-parleurs (le voyant LED clianote en mode Silence)

# MANUEL DE L'UTILISATEUR

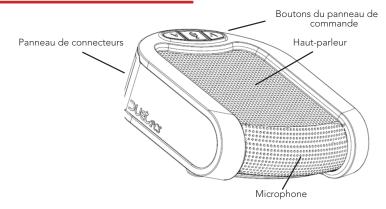
**DUET PCS** 

TÉLÉPHONE DE BUREAU USB





# PRÉSENTATION DU DUET



LE DUET EST UN TÉLÉPHONE DE BUREAU HAUTES PERFORMANCES capable de couvrir des pièces de petite à moyenne envergure. Il affiche une exceptionnelle portée de réception et de diffusion, en plus d'une excellente portabilité.

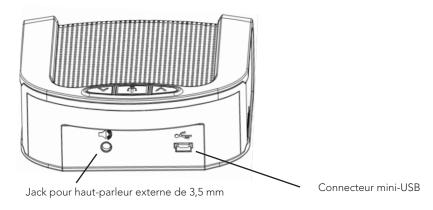
Le Duet est doté d'un microphone et d'un haut-parleur de haute qualité, complimentés par un puissant DSP exécutant des technologies de suppression d'écho et de bruit avancées.

Le corps du Duet est constitué à partir d'aluminium, qui en fait un dispositif extrêmement durable et idéal pour les déplacements. Sa très forte convivialité et sa conception plug-and-play permettent de n'avoir recours à aucune installation de pilotes supplémentaires.

Le Duet PCS, le seul modèle USB de la famille Duet, est une solution de bureau spécifiquement conçue pour les conférences de type voix sur IP (VoIP).

Ce guide vous expliquera comment utiliser votre téléphone de conférence, ainsi que ses différentes fonctionnalités.

# **CONNEXION DU DUET**



## **CONNEXION À UN ORDINATEUR**

Ce type de connexion doit être effectué pour toute session impliquant votre ordinateur, notamment pour les applications de type voix sur IP (VoIP) (Skype, Vidyo, etc.).

- Raccordez le côté mini-USB du câble USB fourni au panneau de connecteurs se trouvant derrière le Duet.
- 2 Branchez l'extrémité USB du câble sur n'importe quel port USB de votre ordinateur.

Votre Duet est prêt à l'utilisation. Aucun lecteur ni étape supplémentaire n'est nécessaire. Nous vous conseillons toutefois de télécharger et d'utiliser notre « utilitaire de configuration audio Phoenix » pour un contrôle audio maximal et des performances optimales. Vous trouverez cet utilitaire sur notre site Web, à l'adresse suivante:

# www.phnxaudio.com

Pour plus d'options de connexion, nous vous invitons à découvrir les autres membres de la famille Duet et les différentes options d'interface proposées, telles que le téléphone, le codec vidéo et les Smartphones.

# **GARANTIE**

La déclaration de garantie suivante est applicable à tous les produits Phoenix Audio Technologies à compter du Ler octobre 2007 :
Phoenix Audio Technologies garantit que ce produit est exempt de vices de matériaux et de main d'œuvre. Dans le cas où une pièce de ce produit s'avèrerait
défaillante, le Fabricant accepte, à sa discrétion, de la réparer ou de la remplacer gratuitement (hors frais de transport) par une pièce équivalente et comme
neuve pendant une période de deux ans. Ceci est valable pour tous les produits. Cette période de garantie prend effet à la date de facturation de l'utilisateur
finale pour ce produit, à condition que l'utilisateur finale produise une preuve d'achat attestant que le produit est toujours couvert par la garantie et qu'il
retourne le produit durant la période de garantie à Phoenix Audio Technologies ou un revendeur Phoenix Audio Technologies agréé, conformément à la politique
de retour et de réparation de produits décrite ci-dessous. Tous les coûts d'expédition associés au retour des produits à Phoenix Audio Technologies sont à la
charge du client les coûts d'expédition associés au retour à l'utilisateur sont à la charge du client les coûts d'expédition associés au retour à la charge du client les coûts d'expédition associés au retour à la charge du client les coûts d'expédition associés au retour à la charge du client de la charge du Phoenix Audio Technologies.

#### Politique de retour de produits et de réparation

- . Retour du produit au revendeur si celui-ci à été acheté auprès d'un revendeur agréé.
- L'utilisateur final doit fournir une preuve d'achat datée émise par le revendeur, confirmant que le produit est couvert par la garantie. Le revendeur peut, à sa discrétion, proposer un remplacement ou une réparation immédiat(e) ou renvoyer l'unité au Fabricant pour réparation.
- Retour au Fabricant.
- a. L'utilisateur final doit obtenir un numéro d'autorisation de retour de marchandise (RMA) auprès de Phoenix Audio Technologies.
- Pour effectuer une réclamation dans le cadre de la garantie, l'utilisateur final doit retourner le produit à Phoenix Audio Technologies accompagné d'une preuve d'achat (sur laquelle figure la date de l'acquisition du produit) et placer le numéro RMA bien en évidence sur l'ambellace d'acquédities

#### **CETTE GARANTIE EST NULLE ET NON AVENUE:**

Le produit a été endommagé par négligence, accident, catastrophe naturelle ou mauvaise manipulation; n'a pas été utilisé conformément aux instructions d'utilisation et aux spécifications techniques décrites; a été modifié ou réparé par une entité autre que le Fabricant ou le représentant de service agréé du Fabricant; des modifications ont été apportées ou des accessoires autres que ceux fabriqués ou fournis par le Fabricant ot été rattachés au produit et ont selon le Fabricant, affecté les performances, la sécurité ou la fiabilité de celui-ci; ou le numéro de série d'origine du produit a été modifié ou supprimé.

AUGUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLIQUÉE, NOTAMMENT EN TERMES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UN USAGE PRÉCIS, N'EST APPLICABLE AU PRODUIT. LA RESPONSABILITÉ MAXIMALE DU FABRICANT DANS LE CADRE DE CETTE GARANTIE SE LIMITE À LA SOMME PAYÉE PAR L'UTILISATEUR FINAL POUR L'ACHAT DU PRODUIT.

Le Fabricant ne pourra être tenu responsable de tout dommage punitif, indirect ou consécutif, toute dépense ou perte de revenus ou de propriété, tout inconvénient ou toute interruption d'exploitation suble par l'utilisateur final en raison d'un dysfonctionnement du produit acheté. Aucun service de garantie réalisé sur un produit ne viendra allonger la période de garantie applicable. Cette garantie est offerte uniquement à l'utilisateur final d'origine; elle n'est ni cessible, ni transférable. Cette garantie est régie par les lois de l'État de Californie.

Pour plus d'information ou pour obtenir une assistance technique, consultez notre site Web à l'adresse suivante : **www.phnxaudio.com**, écrivez-nous à : support@phnxaudio.com ou composez le (818) 937-4779.

Phoenix Audio Technologies, 2934 N. Naomi Street, Burbank, CA 91504 États-Unis Téléphone : (818) 937-4774, Télécopieur : (818) 230-9116, info@phnxaudio.com

