PHILIPS

SpeechMike

Premium Air

Microphone de dictée sans fil

- Sans fil
- Technologie vocale sans perte
- Microphone de précision
- Capteur tactile

SMP4000

La dictée statique devient mobile

grâce à la technologie vocale sans pertes brevetée

Le SpeechMike Premium a atteint l'apogée de son évolution. Bénéficiez de tous les avantages du microphone de dictée leader du secteur, sans les contraintes d'un câble. Enregistrez votre voix à l'aide d'un microphone haut de gamme de qualité studio, découplé avec filtre anti-bruit intégré, pour des résultats de reconnaissance vocale exceptionnels. Grâce à la technologie vocale sans pertes brevetée révolutionnaire, le SpeechMike Premium Air offre un maximum de mobilité sans aucun compromis.

Enregistrements exceptionnels

- Un microphone en qualité studio pour obtenir les meilleurs résultats en reconnaissance vocale
- Un microphone découplé éliminant les bruits de fonds pour un enregistrement précis
- Capteur de mouvement intégré pour un basculement automatique entre les modes d'enregistrement

Système sans fil pour une mobilité optimale

- Technologie vocale sans pertes brevetée pour un enregistrement vocal sans fil harmonieux
- Prise en charge native de la reconnaissance vocale de Nuance pour une configuration simple " plug and play "
- Batterie longue durée jusqu'à 24 heures pour un temps d'enregistrement fiable

Design pratique

- Boutons et modes configurables à souhait pour un appareil personnalisé.
- Interrupteur à curseur et boutons poussoirs résistants à l'usure pour une utilisation confortable
- Surface hygiénique pour une désinfection facile

Système conçu pour les professionnels

- Capteur tactile pour un fonctionnement de la souris intégrée
- Un enregistrement en mains libres pour un confort de travail
- Microprogramme intelligent rétrocompatible pour une plus grande flexibilité

Points forts

Un microphone de qualité studio

Le microphone du SpeechMike Premium Air est découplé de son boîtier, éliminant les bruits de fond et garantissant d'excellents enregistrements et résultats de reconnaissance vocale.

Un microphone en libre fluctuation

Le microphone en libre fluctuation est découplé de son boîtier, garantissant l'absence quasi absolue de bruits de fond, bruits tactiles, clics, air ou structure dans l'enregistrement.

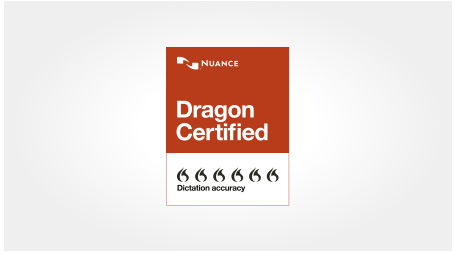
Détecteur de mouvement intégré

À la pointe de la technologie, le SpeechMike Premium est doté d'un capteur de mouvement intégré permettant de basculer automatiquement entre différents modes de microphone selon l'utilisation de l'appareil. Lorsque l'appareil est posé sur un bureau, il peut automatiquement passer en mode conversation afin de prendre en charge l'enregistrement vocal ambiant et les scénarios d'enregistrement avec plusieurs intervenants. Lorsqu'il est repris en main, il revient automatiquement en mode dictée. Selon la configuration, le capteur de mouvement peut également couper automatiquement le microphone lorsque l'appareil est posé sur un bureau.

Technologie vocale sans pertes brevetée

L'enregistrement sans fil non compressé offre une grande liberté de mouvement pendant le travail. Vous pouvez facilement vous éloigner jusqu'à 5 mètres de votre poste de travail sans affecter la qualité optimale de transfert de vos enregistrements en toute sécurité et sans interruption à votre ordinateur. La technologie de pointe permet de capturer chaque mot dès le lancement de l'enregistrement.

Prise en charge intégrée de la reconnaissance vocale



Philips SpeechMike est conçu pour fonctionner de manière transparente avec la reconnaissance vocale Nuance et est également pris en charge par les principaux systèmes d'information hospitaliers (SIH), systèmes d'information radiologiques (RIS) et systèmes d'archivage et de communication d'images (PACS). Grâce à la prise en charge native et intégrée de ces systèmes, les utilisateurs peuvent simplement brancher l'appareil et commencer à l'utiliser immédiatement, sans avoir à passer par des étapes d'installation ou configurations supplémentaires.

Batterie longue durée

La puissante batterie Li-ion intégrée garantit un enregistrement fiable de 24 heures. La batterie peut être rechargée facilement et sans fil en moins de 3 heures à l'aide de la station d'accueil.

Touches librement configurables

Il est possible de configurer les boutons sur votre appareil ou d'utiliser le mode sécurisé préinstallé Dragon. Ce mode préconfigure les boutons, optimisant ainsi l'usage du logiciel de reconnaissance vocale Dragon. Aucune installation de pilotes supplémentaires est nécessaire, facilitant l'installation, même dans un environnement virtuel.

Interrupteur à curseur et bouton poussoir résistants à l'usure

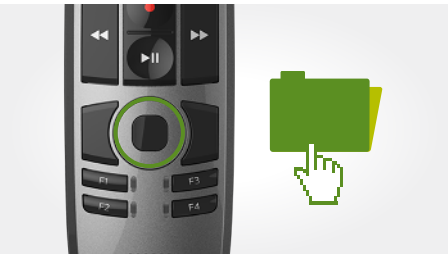
Le SpeechMike Premium Air est doté d'un interrupteur à curseur ou d'un bouton poussoir. L'interrupteur à curseur est ergonomique avec une surface lisse et douce pour une sensation tactile douce et une utilisation confortable et intuitive. De plus, nos ingénieurs ont mis en œuvre une détection de curseur sans contact éprouvée, rendant l'appareil entièrement résistant à l'usure pour une très longue durée de vie.

Points forts

Surface hygiénique

La surface hygiénique empêche physiquement la colonisation des germes et améliore ainsi l'efficacité des mesures habituelles de désinfection. La surface polie grise nacrée métallisée de haute qualité rend également l'appareil non sensible aux bruits tactiles et aux empreintes digitales.

Curseur tactile



L'appareil est équipé d'un curseur tactile de qualité supérieure résistant aux poussières et saletés. Ceci permet à l'utilisateur de contrôler et de naviguer facilement entre les applications pendant l'enregistrement, sans devoir alterner entre la souris et le microphone.

Un enregistrement en mains libres intégrée

Une commande au pied optionnelle peut être connectée directement sur la station d'accueil et utilisée pour un contrôle confortable de l'enregistrement en mains libres.

Grande compatibilité

Les clients peuvent effectuer une mise à niveau depuis leur ancien modèle SpeechMike sans installer de logiciel supplémentaire. Les intégrateurs n'auront donc pas besoin de mettre en place de modifications et pourront utiliser le SDK existant. Le SpeechMike Premium Air est compatible avec les systèmes d'exploitation Mac et Windows ainsi qu'avec des environnements virtuels tels que Citrix, VMware et Hyper-V. Il peut être configuré à l'aide de SpeechControl, l'outil pratique de gestion de matériel de Philips.

Versions

SMP4000

Bouton poussoir

SMP4010

Interrupteur à curseur (enregistrement, arrêt, lecture, retour rapide)

Spécifications

Connectivité
Technologie sans fil : bande ISM 2,4 GHz
Modulation : 8-FSK
Portée maximale : jusqu'à 5 m (bien en vue)

Enregistrement audio
Type de microphone : microphone électrostatique à électret
Capsule du microphone : 10 mm
Caractéristiques : unidirectionnel
Réponse en fréquence : 200 à 12 000 Hz
Sensibilité : -37 dBV
Rapport signal/bruit : > 70 dBA

Son
Type de haut-parleur : haut-parleur dynamique rond intégré
Diamètre du haut-parleur : 30 mm
Réponse en fréquence acoustique : 300 à 7 500 Hz
Puissance de sortie du haut-parleur : > 200 mW

Alimentation
Type de batterie : lithium-polymère
Rechargeable : sans fil via la station d'accueil ou une prise micro USB
Alimentation : via la station d'accueil
Autonomie de la batterie : jusqu'à 24 heures d'enregistrement
Durée de veille : > 100 heures

Dimensions
Dimensions du produit (L × P × H) : 45 × 175 × 32 mm
Poids : 120 g

Station d'accueil
Dimensions du produit (L × P × H) : 82 × 85 × 60 mm
Poids : 276 g
USB : pour pédale de commande
Micro USB : connexion de données
Verrou Kensington

Configuration requise pour le logiciel Philips SpeechControl
Processeur : processeur AMD Intel dual core ou équivalent, 1 GHz minimum
RAM : 2 Go (32 bit)/4 Go (64 bit)
Espace sur le disque dur : 30 Mo pour le logiciel SpeechControl, 4,5 Go pour Microsoft .NET Framework
Système d'exploitation : Windows 11, Windows 10 (64 bit), macOS 15/26 (La fonctionnalité Mac peut être limitée)
Graphisme : carte graphique compatible DirectX avec accélération matérielle recommandée
Son : appareil sonore compatible Windows
Port USB libre
Logiciel de reconnaissance vocale pris en charge : Microsoft Dragon Copilot, Microsoft Medical One, Microsoft Legal/ Professional Anywhere, Dragon Professional 12.5/13/14/15/16 Individual/Group, Dragon Legal 12.5/13/14/15/16, Dragon Medical Practice Edition 2/3/4, Dragon SDK Client Edition 14, Solventum Fluency Direct 8.0 and above, Fusion Narrate powered by nVoq

Spécifications environnementales
Conforme à la norme 2011/65/UE (RoHS)
Produit sans soudure au plomb

Conditions de fonctionnement
Température : 5 à 45 °C
Humidité : 10 à 90 %

Design et finitions
Matériau : polymères haut
Couleur : gris foncé nacré métallisé

Contenu de l'emballage
Microphone de dictée sans fil SpeechMike Premium Air
Station d'accueil ACC4000
Alimentation avec adaptateurs internationaux : États-Unis, Royaume-Uni, Europe, Asie-Pacifique
2 câbles USB
Guide de démarrage rapide

Accessoires disponibles
Station d'accueil SpeechMike Premium Air ACC4000
Adaptateur sans fil AirBridge pour SpeechOne et SpeechMike Premium Air ACC4100

© 2026 Speech Processing Solutions GmbH.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

Date de publication 2026-06-02
Version 1.0

www.philips.com/dictation