

PHILIPS

SpeechAir

Grabadora de voz inteligente

Digital

Wi-Fi

3 micrófonos

Manejo con el interruptor deslizante



Serie PSP1000



Grabación inteligente sobre la marcha

con Wi-Fi y tres micrófonos profesionales

La grabadora de voz inteligente SpeechAir ahorra tiempo y recursos permitiéndole trabajar de forma más flexible que nunca. La función Wi-Fi integrada y los tres micrófonos específicos le permiten grabar y compartir sus archivos desde cualquier lugar y en cualquier momento. Las grabaciones se pueden cifrar en tiempo real para maximizar la seguridad de los datos.

Diseño y calidad de audio superiores

- Tres micrófonos específicos para optimizar la grabación de voz
- Un altavoz grande para reproducir el audio con una gran claridad
- Pantalla táctil Gorilla Glass y carcasa higiénica resistente a los golpes para ofrecer durabilidad
- Interruptor deslizante sin desgaste y tecla de función para facilidad de uso

Mejore su productividad

- Wi-Fi, LAN, Bluetooth, USB y VoIP para mantenerse conectado dondequiera que vaya
- Lector de códigos de barras y cámara para obtener una asociación de archivos y una revisión de la documentación más rápida
- Base de descarga para recargar la batería rápidamente

Diseñado para profesionales

- Aplicación de grabadora de dictados Philips con realizar funciones de dictado profesional
- Administración remota, opcional, para gestión centralizada y sin problemas
- Cifrado de archivos para maximizar la seguridad de los datos
- Software de dictado para lograr un flujo de trabajo aún más eficiente

Construya su propia solución

- Kit de desarrollo de software (SDK) para crear una aplicación personalizada de la SpeechAir
- SDK para hardware que ofrece una integración perfecta en su propia solución de flujo de trabajo
- Sistema operativo Android para permitir un uso intuitivo y facilitar la instalación de la aplicación



No 1 en la encuesta global de satisfacción al cliente 09/2015

Características destacadas

Tres micrófonos profesionales



Los tres micrófonos profesionales proporcionan la máxima calidad de sonido en cualquier circunstancia de grabación. El micrófono de 360° resulta ideal para grabar dictados y reuniones. En entornos con mucho ruido, el micrófono direccional es la mejor opción. Para la telefonía VoIP, la SpeechAir utiliza un micrófono específico.

Altavoz grande



El altavoz grande le permite reproducir sus grabaciones y dictados con una calidad de audio nítida.

Pantalla táctil Gorilla Glass y carcasa higiénica resistente



La pantalla Gorilla Glass logra que el dispositivo sea resistente a los golpes y los arañazos. El dispositivo es resistente a los golpes de conformidad con los estándares militares 516.6 de Estados Unidos. La superficie higiénica de la carcasa de SpeechAir impide físicamente la colonización de gérmenes y, por lo tanto, mejora la eficacia de las medidas habituales de desinfección del dispositivo.

Interruptor deslizante sin desgaste



El interruptor deslizante, sin desgaste y ergonómico, está diseñado para ofrecer un funcionamiento eficaz con una sola mano sin tener que mirar el dispositivo. Permite una gestión de archivos fácil y rápida (reproducir, pausar, detener, avanzar rápidamente, rebobinar rápidamente). Una tecla de función personalizable sobre el control deslizante ofrece un acceso rápido a la aplicación.

Wi-Fi, LAN, USB y Bluetooth



Ahorre tiempo al transferir sus grabaciones acabadas de manera inalámbrica a sus transcritores y acceda directamente a los datos de los pacientes o los clientes. Utilice las llamadas por Wi-Fi o VoIP para acceder a los correos electrónicos y al calendario. Utilice el Bluetooth para enviar y recibir datos o para conectar altavoces externos.

Lector de códigos de barras y cámara



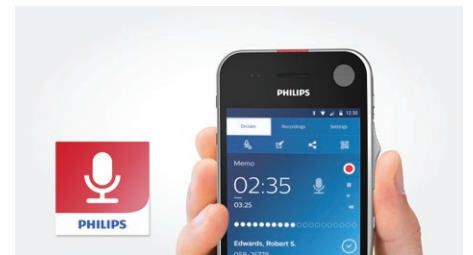
La cámara le permite adjuntar fotos de ayuda complementaria a sus dictados de la manera más práctica. También se puede utilizar como un lector de códigos de barras integrado. Le permite enlazar los datos de los clientes y los pacientes a una grabación mediante la simple lectura de un código de barras.

Base de descarga



La base de descarga superior con un sistema antirrobo (bloqueo Kensington), transfiere automáticamente todas sus grabaciones al ordenador y vuelve a cargarlas rápidamente en su dispositivo. La conexión LAN le permite transferir sus archivos directamente desde la base de descarga sin tener que usar ningún ordenador.

Aplicación de dictado Philips



La aplicación de dictado integrada dispone de funciones de dictado profesional (como los modos de edición, las indicaciones de prioridad y final de línea, los datos mejorados y la lista de dictados), además de opciones de envío (a carpetas de red, servicios SpeechLive de Philips o destinatarios de correo electrónico).

Características destacadas

Administración remota



La administración remota, opcional, mediante el software de Gestión de dispositivos remotos Philips, permite a los administradores de TI gestionar, configurar y actualizar el hardware de dictado de forma centralizada, lo que ahorra mucho tiempo y recursos valiosos.

Máxima seguridad de datos



Las grabaciones se cifran en tiempo real mediante el Estándar de cifrado avanzado (AES) de 256 bits, que se ha aprobado en EE. UU. para su uso con la información gubernamental clasificada como de máximo nivel de confidencialidad. Un código PIN protege al dispositivo frente al uso no autorizado. Se pueden bloquear los ajustes; por ejemplo, se puede restringir la conexión a las redes Wi-Fi.

Flujo de trabajo de dictado



Para lograr un flujo de trabajo de dictado aún más eficiente, puede sacar provecho del software de flujo de trabajo Philips SpeechExec Pro Dictate (PSP1200) o utilizar los servicios de flujo de trabajo en la nube opcionales registrándose en Philips SpeechLive (www.speechlive.com). Estos servicios incluyen la transcripción y el reconocimiento de voz en línea.

Kit de desarrollo de software (SDK)



El Kit de desarrollo de software (SDK) le permite personalizar su aplicación existente para poder utilizar los diferentes micrófonos y altavoces, el interruptor deslizante, la tecla de función y las opciones de sensibilidad del micrófono y LED.

SDK para hardware



El SDK para hardware le permite integrar su dispositivo en su propia solución de flujo de trabajo; por ejemplo, conectando la SpeechAir al Sistema de información del hospital (HIS) para acceder directamente a los datos de los pacientes. Configure el dispositivo de manera remota en tiempo real y bloquee los ajustes para lograr una seguridad avanzada.

Sistema operativo Android



Android es un sistema operativo intuitivo y seguro que le permite instalar aplicaciones en la SpeechAir y reunir todas las aplicaciones importantes en un único dispositivo.

Especificaciones

Dispositivo

Tipo de interruptor deslizante: Interruptor deslizante internacional (grabar/detener/reproducir/rebobinar)

CPU: Cortex-A9 de doble núcleo y 1,6 GHz

RAM: DDR3 de 1 GB

Memoria interna: 16 GB (12 GB disponibles)

Sistema operativo: Android 4.4.2

Color: marco cromado y gris oscuro metálico perlado

Sensores: sensor de luz, sensor de movimiento, sensor óptico de proximidad

Módulo de vibración

Superficie antimicrobiana

Botón de función personalizable

Dimensiones

Dimensiones del producto (An x P x Al):

62 x 127 x 15 mm

Peso: 160 g

Conectividad

Auriculares: 3,5 mm

Micrófono: 3,5 mm

USB: micro USB 2.0

Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n

Bluetooth: 4.0

Conector de acoplamiento

Pantalla

Tipo: IPS con 16 millones de colores

Tipo de pantalla: pantalla táctil Gorilla Glass resistente a los arañazos

Tamaño de la pantalla en diagonal: 10,16 cm (4 pulgadas)

Resolución: 480 x 800 píxeles

Audio (compatible con el sistema operativo)

Formato de grabación: AMR, ACC

Formato de reproducción: MPEG (MP1, MP2, MP3), WMA, WAV, APE, OGG (OGG, OGA), FLAC, AAC (AAC, M4A)

Micrófonos

Micrófono direccional: para el reconocimiento de voz

Micrófono de 360°: para reuniones y dictados

Micrófono MEMS: para la telefonía por VoIP

Aplicación de grabadora de dictados Philips

Modos de grabación: DSS Pro (DS2/monoaural), PCM para voz (WAV/monoaural)

Velocidad de bits: 28 kbit/s (DSS Pro), 256 kbit/s (PCM para voz)

Modos de edición: insertar, sobrescribir, adjuntar

Tiempo de grabación: 1073 horas (DS2), 117 horas (WAV)

Tasa de muestreo: 16 kHz / 16 bit

Códigos de barras admitidos: Código 39,

Código 93, Codabar, Código128, Código 25,

Código 11, MSI-Plessey, EAN, UPC, Código QR,

Matriz de datos

Altavoces

Tipo de altavoz: altavoz dinámico rectangular incorporado

Dimensiones del altavoz frontal: 6 x 12 mm

Dimensiones del altavoz trasero: 11 x 15 mm

Cámara

Resolución: 5 megapíxeles

Enfoque automático

Flash

Formatos de imagen (compatibles con el sistema operativo): JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG

Formatos de grabación de vídeo (compatibles con el sistema operativo): H.264/AVC (MOV, 3 GP) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps)

Formatos de reproducción de vídeo (compatibles con el sistema operativo): MPEG-1/2 (DAT, MPG, VOB, TS) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), MPEG4 (AVI, MKV, MP4, MOV, 3 GP) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), DIVX (AVI, MKV, MP4, MOV, 3 GP) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), Real Media (RM, RMVB) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), H.264 (AVI, MKV, MP4, MOV, 3 GP, TS, FLV) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), H.264 MVC (AVI, MOV) hasta 1920 x 1088 píxeles (60 fps), Google VP8 (WEBM) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), VC-1 (WMV, ASF, TS, MKV, AVI) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), H.263 (3 GP, MOV, MP4) hasta 704 x 576 píxeles (30 fps), Sorensen Spark (FLV) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), ON2 VP6 (AVI, FLV) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps), JPEG (AVI, MOV) hasta 1920 x 1088 píxeles (30 fps)

Alimentación

Tipo de batería: batería recargable de iones de litio incorporada

Capacidad de la batería: 2700 mAh

Duración de la batería: hasta 12 horas de grabación (modo DSS QP)

Tiempo de espera: hasta 97 horas

Tiempo de recarga (carga completa): 3 horas

Estación de control

Dimensiones del producto (An x P x Al):

82 x 77 x 56 mm

Peso: 264 g

Conexión LAN

Bloqueo Kensington

Incrustación magnética extraíble para utilizarla con un estuche

Especificaciones ecológicas

De conformidad con 2011/65/EU (RoHS)

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: De -5 °C a 45 °C

Humedad: Del 10 % al 90 %, sin condensación

Seguridad

Cifrado de archivos en tiempo real

Estándar de cifrado (aplicación de grabadora de dictados Philips): Estándar de cifrado avanzado (AES) de 256 bits

Bloqueo de dispositivos mediante un código PIN o una contraseña

Ajustes de seguridad configurables con el Kit de desarrollo de software (SDK) o el software de configuración

Ajustes bloqueables

Contenido del embalaje

Grabadora de voz inteligente SpeechAir

Base de descarga

Auriculares

2 cables USB

Fuente de alimentación con adaptadores

internacionales: Estados Unidos, Reino Unido, Europa, Asia Pacífico

Dispositivo USB que contiene el manual del usuario

Software de dictado SpeechExec Pro (PSP1200)

Software de dictado y de reconocimiento de voz SpeechExec Pro (PSE1200)

Software de gestión Philips SpeechAir

Guía de inicio rápido

Especificaciones

Requisitos del sistema para software SpeechExec de Philips

Procesador: Intel de doble núcleo o procesador AMD equivalente, procesador de 1 GHz o más rápido

RAM: 2 GB (32 bit)/4 GB (64 bit)

Espacio en disco duro: 100 MB para software SpeechExec, 4.5 GB para Microsoft .NET Framework

Sistema operativo: Windows 10 (64 bit), Windows 8.1/7 (32/64 bit), Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2008 R2 (32/64 bit)

Gráficos: Tarjeta gráfica compatible con DirectX con aceleración de hardware recomendado

Sonido: Dispositivo de sonido compatible con Windows

Navegador: Internet Explorer 9 o superior, o la versión actual de Chrome o Firefox

Puerto USB libre

Conexión a internet necesaria para la activación del software

Requisitos adicionales del sistema para el software de reconocimiento de voz

Software de reconocimiento de voz soportado:

Nuance Dragón Profesional 12.5/13/14/15 individual / Grupal, Nuance Dragon Legal 12.5/13/14/15, Dragon Medical Practice Edition 2/3, Nuance Dragon SDK Client Edition 14

Procesador: Intel de doble núcleo o procesador AMD equivalente, procesador de 2.2 GHz o más rápido

RAM: 4 GB (32 bits) / 8 GB (64 bits)

Espacio en disco duro: 8 GB

Sistema operativo: Windows 10 (64 bits), Windows 8.1 / 7 (32/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 R2 (32/64 bits)

Accesorios disponibles (opcionales)

Estuche para Philips SpeechAir ACC1120

Micrófono con captación para teléfono Philips LFH9162

Micrófono para reuniones Philips LFH9172

Philips SDK para hardware de dictado LFH7475

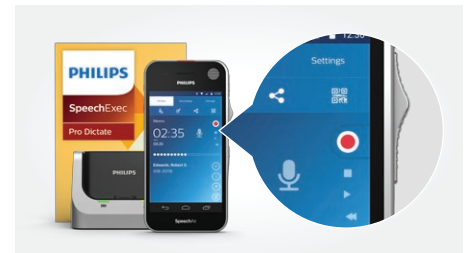
Versions

PSP1100



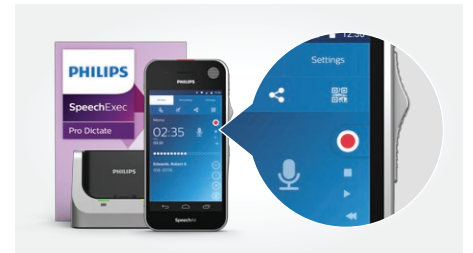
Grabadora de voz inteligente SpeechAir

PSP1200



Grabadora de voz inteligente SpeechAir Software de dictado SpeechExec Pro

PSE1200



SpeechAir smart voice recorder Software de dictado y de reconocimiento de voz SpeechExec Pro

