

Guía de productos

2007

www.parrot.com



Kit manos libres: Guía de productos



Parrot

Perfil de la empresa

Creada en 1994 por su fundador, Presidente y Director General, Henri Seydoux, con sede en París, Parrot S.A. es una empresa rentable y de rápido crecimiento que suministra la probada y fiable tecnología inalámbrica *Bluetooth*[®].

Hoy en día, Parrot está centrada principalmente en el mercado internacional, tanto en lo que se refiere a su base de clientes, al generar casi un 90% de sus ventas fuera de Francia, como en términos de su producción, externalizada a través de socios selectos y controlados, lo que le permite conseguir el mejor nivel posible de calidad y reactividad.

Parrot está excepcionalmente posicionada para aprovechar las oportunidades futuras que se desarrollarán alrededor de la telefonía móvil y del *Bluetooth* en general.



La innovación del sonido en el mundo del vehículo por Parrot

Los kits manos libres *Bluetooth* de Parrot pueden instalarse en todos los modelos de vehículos, y conectarse a cualquier teléfono móvil compatible *Bluetooth*.

Su interfaz de usuario ha sido especialmente diseñado para que no tenga que manipular su teléfono móvil durante la conducción.

01

Nuestra prioridad, la calidad del sonido en su vehículo

Gracias a los últimos avances tecnológicos en materia de tratamiento digital de la señal, como la anulación de eco o la reducción del ruido, su conversación podrá ser escuchada con total claridad por sus interlocutores. Desde 1994, los ingenieros de Parrot tienen en mente esta prioridad.

02

El mejor reconocimiento de voz

Llame a sus contactos con sólo decir su nombre y sin necesidad de soltar las manos del volante.

03

El dominio *Bluetooth*

Compatibilidad con todas las marcas de teléfonos móviles *Bluetooth*. Sincronización automática de su agenda telefónica.

04

Servicio de atención al cliente

Una línea exclusivamente dedicada y un foro web en www.parrot.com y www.satparrot.com. Descargue en línea de las últimas versiones de software para su producto.

PARROT MINIKIT



El Parrot MINIKIT es un kit manos libres *Bluetooth* portátil que incorpora su propia batería recargable. Se conecta a su teléfono móvil *Bluetooth* y le permite escuchar fielmente sus conversaciones en su altavoz de 2W. Integra la última generación de algoritmos de tratamiento de señal para mantener conversaciones con una claridad excepcional. El Parrot MINIKIT se coloca en el parasol o encima de una mesa. Gracias a sus dimensiones reducidas y a su poco peso, cabe fácilmente en cualquier sitio.

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* con batería recargable incorporada.
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- DSP-2: full duplex, anulación de eco, reducción del ruido, anulación del eco ambiental.
- Autonomía: más de 10 horas en conversación y 10 días en espera.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

PARROT MOBILE HEADSET



Primer auricular *Bluetooth* de diseño, el Parrot MOBILE HEADSET se recarga a través de su soporte insertado en la toma del encendedor (12V) del vehículo y se activa instantáneamente cuando entra una llamada. Su soporte-cargador inteligente, ofrece la posibilidad de un uso permanente así como las funciones de un auténtico kit manos libres *Bluetooth*: repetición de llamadas, reconocimiento de voz del teléfono...

Características

- Acción de descolgar y colgar con sólo levantar/insertar el auricular en su soporte.
- Auténtico kit auricular manos libres: timbre para indicar llamadas entrantes, reconocimiento de voz...
- Auricular ultraligero: 14 gramos.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

nuevo

PARROT PMK5800



El Parrot PMK5800 es un kit manos libres *Bluetooth* equipado con un emisor FM. Se inserta en la toma del encendedor (12V) y se enlaza al teléfono móvil a través de *Bluetooth*. Las conversaciones telefónicas se transmiten por la radio del coche mediante el emisor FM y se escuchan por los altavoces. El Parrot PMK5800 reproduce también los ficheros musicales procedentes de dispositivos compatibles *Bluetooth* Estéreo (A2DP) o de otros reproductores de audio (reproductor de CD, reproductor MP3...) gracias a su entrada auxiliar.

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* portátil con emisor FM de frecuencia regulable.
- Reproducción de conversaciones y música a través de los altavoces del vehículo gracias a la radio.
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Funciona con todas las tomas de encendedor 12V (adaptador suministrado).
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

nuevo



PARROT CK3000 EVOLUTION Black Edition

El Parrot CK3000 EVOLUTION es un kit manos libres *Bluetooth* muy discreto. Su interfaz está compuesto por un teclado de 3 botones que se coloca en el salpicadero del coche. Un micrófono externo orientable capta su voz y la transmite a su interlocutor. Las conversaciones se transmiten en full duplex por los altavoces del vehículo. Una vez enlazado a su teléfono *Bluetooth*, el Parrot CK3000 EVOLUTION sustituye a su móvil y le ofrece una escucha con la máxima comodidad.

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* universal con interfaz de 3 botones.
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Máxima calidad de audio: full duplex, reducción del ruido y anulación de eco.
- Utiliza los altavoces del vehículo para sus conversaciones.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

nuevo



PARROT CK3100 LCD Black Edition

Equipado con una pantalla LCD, el Parrot 3100 LCD es la evolución del kit manos libres *Bluetooth* CK3000 EVOLUTION Black Edition. La pantalla le permite visualizar la información de su teléfono y los menús de usuario. Sincroniza su agenda telefónica con la de su teléfono: de este modo puede acceder a su agenda en cualquier momento y visualizarla en la pantalla de cristal líquido. El reconocimiento de voz incorporado, las conversaciones en full duplex por los altavoces del vehículo, la reducción del ruido y la anulación de eco, hacen de este kit una herramienta de comunicación ideal.

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* con pantalla LCD y micrófono externo.
- Permite visualizar la información del teléfono móvil: agenda, llamadas entrantes, últimas llamadas, llamadas perdidas, etc.
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Máxima calidad de audio: full duplex, reducción del ruido y anulación de eco.
- Sincronización de la agenda teléfono.
- Utiliza los altavoces del vehículo para sus conversaciones.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

PARROT 3200 LS-COLOR PLUS



El Parrot 3200 LS-COLOR PLUS es un kit manos libres *Bluetooth* con una gran pantalla a color. Además de la sincronización de la agenda telefónica, el reconocimiento de voz, la eficaz reducción del ruido y las funciones avanzadas de audio, este kit Parrot permite ver las fotos de sus interlocutores (si dispone de ellas en la agenda) cuando le llaman. Personalice su kit mediante la elección de sus fondos de pantalla transferidos desde un móvil y elija sus tonos favoritos.

nuevo

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* con pantalla TFT 160x128 píxeles, 262.144 colores.
- Permite ver las fotos de sus interlocutores durante las llamadas.
- Permite visualizar la información del teléfono móvil: agenda, llamadas entrantes, últimas llamadas, llamadas perdidas...
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Reducción avanzada del ruido con doble micrófono incorporado en la pantalla, full duplex y anulación de eco.
- Sincronización de la agenda telefónica.
- Utiliza los altavoces del vehículo para sus conversaciones.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

PARROT 3400 LS-GPS



Combinación innovadora de un kit manos libres *Bluetooth* con una gran pantalla a color y de un módulo de posicionamiento GPS. El Parrot 3400 LS-GPS integra todo el saber hacer de la marca: una pantalla TFT de 262.144 colores situada en el salpicadero, un micrófono externo orientable y toda la tecnología de tratamiento de la señal. Una vez conectado a su teléfono móvil, el kit retransmite las conversaciones por los altavoces del vehículo, y cuando se produce una llamada la radio se pone automáticamente en modo silencio. Para la navegación, su posición GPS es enviada directamente por *Bluetooth* a su PDA o su Smartphone. Éste calcula el itinerario y reenvía la información de navegación a los altavoces del vehículo a través del kit (según smartphone/pda).

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* con pantalla TFT 160x128 píxeles, 262.144 colores.
- Antena GPS de 12 canales (programa de navegación y PDA/Smartphone no suministrados).
- Permite ver las fotos de sus interlocutores durante las llamadas.
- Permite visualizar la información del teléfono móvil: llamadas entrantes, últimas llamadas, llamadas perdidas, mensajes de voz, agenda, etc.
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Reducción del ruido, full duplex y anulación de eco.
- Sincronización de la agenda telefónica.
- Utiliza los altavoces del vehículo para sus conversaciones y la navegación.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.



PARROT MK6000

El Parrot MK6000 es un kit manos libres *Bluetooth* que reproduce fielmente sus conversaciones y sus ficheros MP3 desde su teléfono móvil *Bluetooth* Estéreo (A2DP), desde su dispositivo compatible A2DP o desde cualquier otro reproductor de audio equipado con un adaptador *Bluetooth* Estéreo (dongle). También se ha integrado la función de síntesis vocal de los nombres de la agenda con el objeto de poder acceder rápidamente a los números de sus interlocutores sin apartar los ojos de la carretera. El doble micrófono y la tecnología exclusiva de Parrot, ofrecen una calidad de audio incomparable, sea cual sea el ambiente que rodea al vehículo.

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* con interfaz de usuario de 6 botones.
- DSP-2: reducción avanzada del ruido, full duplex y anulación de eco.
- Sincronización de la agenda telefónica.
- Síntesis vocal de los nombres de la agenda telefónica.
- Reproducción de ficheros musicales desde cualquier fuente de audio compatible *Bluetooth* Estéreo (A2DP).
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Amplificador digital incorporado 30W.
- Utiliza los altavoces del vehículo para conversaciones y música.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.

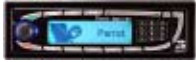


PARROT MK6100

El Parrot MK6100 reúne todas las características del MK6000, incluyendo una pantalla OLED que ofrece una perfecta visualización en cualquier situación. Permite ver la información de su teléfono móvil y de su agenda. También reproduce sus ficheros MP3 desde su teléfono móvil *Bluetooth* Estéreo (A2DP), desde su dispositivo compatible A2DP o desde cualquier otro reproductor de audio equipado con un adaptador (dongle) *Bluetooth* Estéreo. Con reducción avanzada del ruido, full duplex, anulación de eco, el Parrot MK6100 es definitivamente el kit manos libres musical de alta fidelidad.

Características

- Kit manos libres *Bluetooth* con interfaz de usuario de 6 botones.
- DSP-2: reducción avanzada del ruido, full duplex y anulación de eco.
- Sincronización de la agenda telefónica.
- Síntesis vocal de los nombres de la agenda telefónica.
- Reproducción de ficheros musicales desde cualquier fuente de audio compatible *Bluetooth* Estéreo (A2DP).
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Amplificador digital incorporado 30W.
- Utiliza los altavoces del coche para conversaciones y música.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.



PARROT RHYTHM N'BLUE

Disfrute de un sonido excepcional y de comunicaciones con total libertad, gracias al Parrot RHYTHM N'BLUE, que combina las funciones avanzadas de un kit manos libres *Bluetooth* y de una autorradio AM/FM RDS y CD/MP3. Sincronización de la agenda (según teléfono), reconocimiento de voz, reducción del ruido, anulación de eco, pausa de la música en el momento de entrar una llamada... el Parrot RHYTHM N'BLUE es una auténtica autorradio kit manos libres que le acompañará en todos sus desplazamientos.

Características

- Combinación kit manos libres *Bluetooth* y autorradio.
- Reproductor CD/CD-R/CD-EW/MP3 con sintonizador RDS AM/FM.
- Amplificador 4 x 45W con ecualizador y selector de ambiente.
- Permite visualizar la información del teléfono móvil: llamadas entrantes, últimas llamadas, llamadas perdidas, mensajes de voz, agenda...
- Reconocimiento de voz incorporado para hacer llamadas: hasta un máximo de 150 nombres por teléfono.
- Reducción del ruido, full duplex y anulación de eco.
- Sincronización de la agenda telefónica.
- Compatible con todos los teléfonos *Bluetooth* del mercado.



nuevo

PARROT RK8200

El Parrot RK8200 combina un autorradio FM/AM con RDS, un multilector de música digital y un kit manos libres *Bluetooth* de alto rendimiento. Es compatible con teléfonos *Bluetooth* estéreo, iPod y memorias USB gracias a su compartimiento interno situado tras la tapa extraíble. Además, puede leer tarjetas SD y permite almacenar más de 300 archivos MP3 en su memoria interna. El Parrot RK8200 integra también funciones de telefonía avanzadas: sincronización automática de la agenda, reconocimiento de voz, síntesis vocal de los contactos, doble micrófono integrado con selección dinámica del mejor de ellos... La música y las conversaciones se emiten a través de los altavoces del vehículo.

Características

- Sintonizador RDS FM/AM + lector de música digital + kit manos libres *Bluetooth* integrado.
- Compatible con *Bluetooth* Estéreo (A2DP) y conectores para iPod, memorias USB, tarjetas SD, entrada de línea...
- Salida amplificada de alta fidelidad 4x45 W con ecualización y efecto «Virtual Super Bass».
- Doble micrófono integrado, detección automática del locutor, reducción del ruido avanzada, anulación de eco.
- Menús vocales, reconocimiento de voz, síntesis vocal de la agenda.
- Gran pantalla TFT de 2,4» y 262.144 colores, que muestra la lista de reproducción, los menús y los ajustes.
- Compartimiento para teléfono y soporte de música digital situado tras la tapa extraíble.
- Compatible con todas las marcas de teléfonos *Bluetooth*.

Tecnología inalámbrica

Bluetooth

La tecnología *Bluetooth* es un enlace de comunicación inalámbrica que funciona en la banda de 2.4 GHz, una de las bandas de radio industrial, científica y médica (ISM) que no requiere licencia. Permite la transmisión de datos, vídeo y audio en tiempo real entre dispositivos con tecnología *Bluetooth*. El protocolo de enlace utiliza ranuras de tiempo para las comunicaciones.

Enlace

El procedimiento de enlace consiste en establecer una conexión entre un periférico *Bluetooth* y un teléfono *Bluetooth*. Esta conexión permite reconocerse a los dos dispositivos e intercambiarse un cierto número de parámetros (por ej.: nombre del periférico, servicios disponibles...) que quedarán en sus respectivas memorias hasta que el usuario los borre. El enlace se efectúa buscando los dispositivos *Bluetooth* próximos a partir del teléfono *Bluetooth* y seleccionando el equipamiento deseado. El enlace es confirmado por el usuario quien debe introducir un código PIN, a menudo, fijo y dependiente del periférico *Bluetooth*. Este procedimiento de enlace sólo se ejecuta una vez, durante la primera utilización del periférico con el teléfono *Bluetooth*.

Conexión

La mayoría de las veces, si un teléfono *Bluetooth* ha sido anteriormente enlazado con un kit manos libres *Bluetooth*, la conexión entre el teléfono y el kit es automática. La conexión establece un vínculo entre los dos dispositivos, lo que permite acceder a las diferentes funciones del kit: comunicaciones, audio streaming, sincronización de los contactos... Para mayor comodidad, esta conexión se realiza sin ninguna intervención del usuario.

Profiles

Bluetooth

Estos perfiles son guías que indican los procedimientos por los que los dispositivos equipados con tecnología *Bluetooth* se comunican entre sí. Existe un amplio abanico de perfiles que detallan los diferentes tipos de uso y aplicaciones de la tecnología inalámbrica *Bluetooth*. Para que un dispositivo pueda utilizar la tecnología inalámbrica *Bluetooth*, debe saber interpretar los perfiles *Bluetooth* que describen las distintas aplicaciones posibles.

Bluetooth Stereo (A2DP) Perfil de distribución de audio avanzado

El perfil A2DP describe cómo transferir sonido estéreo de alta calidad de una fuente de sonido a un dispositivo receptor. El perfil hace la distinción, pues, entre fuente de sonido y receptor. Un caso típico sería un reproductor de sonido tipo "discman". La fuente de sonido sería el reproductor y el receptor del audio sería un auricular inalámbrico. El perfil A2DP establece los protocolos y procedimientos que realizarán la distribución del contenido de audio de alta calidad en modo mono o estéreo.

Perfil de control remoto de audio y vídeo (AVRCP)

El perfil AVRCP proporciona una interfaz estándar para manejar televisores, equipos de alta fidelidad o cualquier otro equipo electrónico, y permitir, así, que un único control remoto o cualquier otro tipo de mando controle todo el equipo de audio y vídeo al que el usuario tiene acceso. El perfil AVRCP indica cómo controlar las características de transferencia continua de archivos de imagen y sonido, entre otras las funciones de pausa, stop, play de la reproducción y el control del volumen, así como otras funciones de control remoto.

Más información y detalles en:

<http://spanish.bluetooth.com/Bluetooth/Learn/Glossary/>

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	PARROT DRIVER HEADSET	PARROT PMK5800	PARROT MINIKIT	PARROT CK3000 EVOLUTION BLACK EDITION	PARROT CK3100 LCD BLACK EDITION	PARROT 3200 LS-COLOR PLUS	PARROT 3400 LS-GPS	PARROT MK6000	PARROT MK6100	PARROT RHYTHM N'BLUE	PARROT RK8200
TIPO DE PANTALLA	Sin pantalla	Monocromo	Sin pantalla	Sin pantalla	Monocromo	Color	Color	Sin pantalla	OLED	Monocromo	Color
FULL DUPLEX	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CANCELACIÓN DE ECO	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
REDUCCIÓN DEL RUIDO	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
REDUCCIÓN AVANZADA DEL RUIDO (PARROT BEAMFORMING)	NA	●	NA	NA	NA	●	NA	●	●	NA	●
MICRÓFONO	Integrado	Integrado	Integrado	Externo	Externo	Doble integrado	Externo	Doble externo	Doble integrado	Externo	Doble integrado
VOZ DEL INTERLOCUTOR A TRAVÉS DEL EQUIPO DE AUDIO DEL COCHE	NA	●	NA	●	●	●	●	●	●	●	●
SINCRONIZACIÓN AUTOMÁTICA DE LA AGENDA TELEFÓNICA DEL TELÉFONO CON LA DEL KIT **	NA	NA	NA	NA	●	●	●	●	●	●	●
RECONOCIMIENTO DE VOZ MULTILINGÜE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ETIQUETAS DE VOZ	NA	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono	Hasta 150 por teléfono
CAPACIDAD TOTAL DE LA AGENDA TELEFÓNICA DEL KIT (CONTACTOS)	NA	300	750	450	5000	5000	5000	8000*	8000*	5000	8000*
CAPACIDAD DE LA AGENDA TELEFÓNICA DEL KIT POR TELÉFONO EMPAREJADO	NA	Máx. de 150 por teléfono	Hasta 150	Hasta 150	Hasta 1.000	Hasta 1.000	Hasta 1.000	Asignación dinámica de memoria	Asignación dinámica de memoria	Hasta 1.000	Asignación dinámica de memoria
IDENTIFICACIÓN VOCAL DE LA PERSONA QUE LLAMA	NA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IDENTIFICACIÓN DE LA PERSONA QUE LLAMA MEDIANTE FOTOGRAFÍA (SI EXISTE EN LA AGENDA DEL TELÉFONO)	NA	NA	NA	NA	NA	●	●	NA	NA	NA	●
SÍNTESIS VOCAL DE LOS CONTACTOS DE LA AGENDA TELEFÓNICA (TTS)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	●	●	NA	●
CAPACIDAD DE AUDIO STREAMING (BLUETOOTH ESTÉREO - A2DP)	NA	●	NA	NA	NA	NA	NA	●	●	NA	●
COMPATIBLE CON EL PERFIL BLUETOOTH AVRCP (AUDIO VIDEO REMOTE CONTROL PROFILE, PERFIL DE CONTROL REMOTO DE AUDIO Y VÍDEO)	NA	●	NA	NA	NA	NA	NA	●	●	NA	●
SEÑAL DE NAVEGACIÓN GPS	NA	NA	NA	NA	NA	NA	●	NA	NA	NA	NA
ACTIVACIÓN FÁCIL DEL MODO PRIVADO	NA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE VÍA BLUETOOTH	NA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NÚMERO MÁXIMO DE EMPAREJAMIENTOS	5	10	5	3	5	5	5	5	5	5	10
COMPATIBILIDAD TELEFÓNICA UNIVERSAL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

*Hasta 8.000 contactos con TTS, 150 por teléfono emparejado sin TTS
 **Según teléfono NA=No aplica





we put
Bluetooth[®]
in your
life

www.parrot.com
www.satparrot.com

PARROT IBERIA
C/ AGUSTÍN DURÁN 24 - 28028 MADRID - ESPAÑA
TEL (+34) 902 113 211
FAX (+34) 913 554 306

