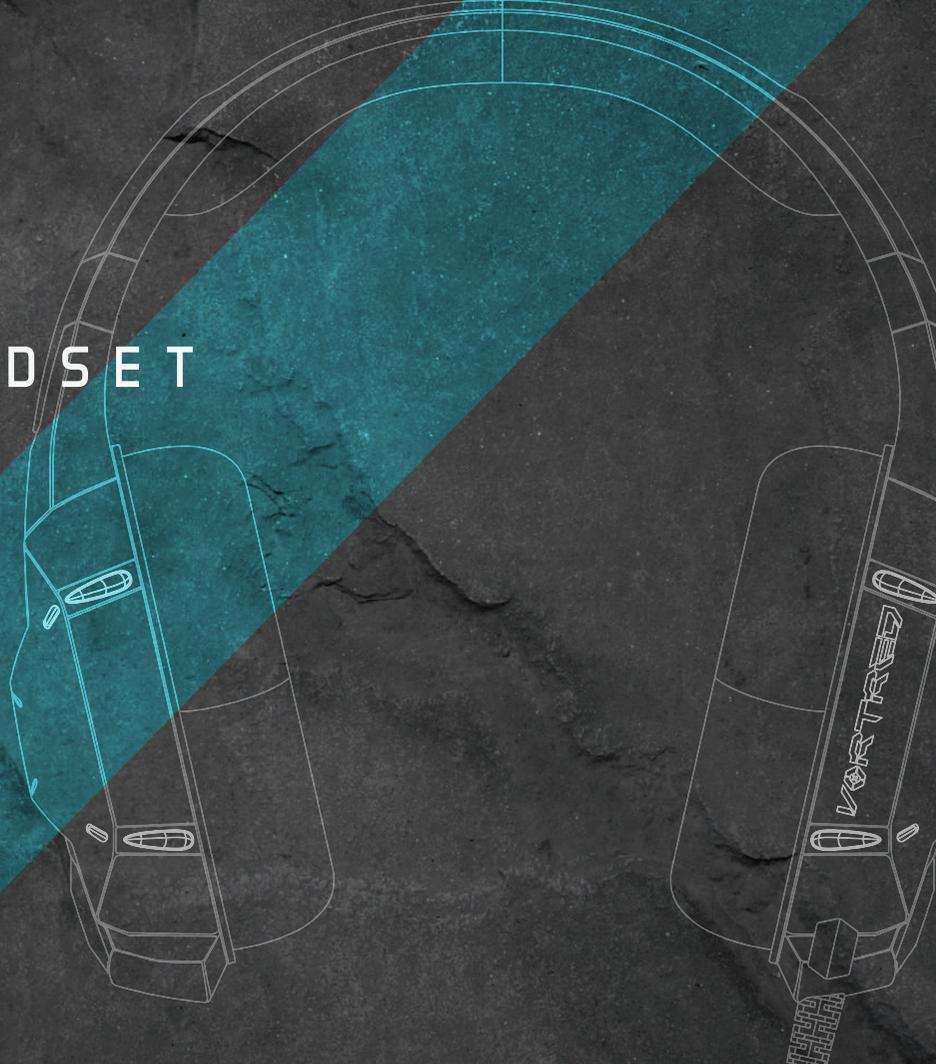


SOFTWARE //
GAMING HEADSET
ASSAULT.



V-930051

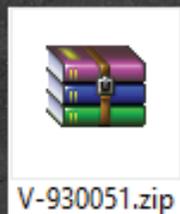
ASSAULT GAMING HEADSET 7.1 SURROUND SOUND

// GUÍA DE SOFTWARE



Para disfrutar de todas las características y funciones de tu diadema Vortred es necesario que descargues el software Cmedia Xear de la pagina www.vortred.com

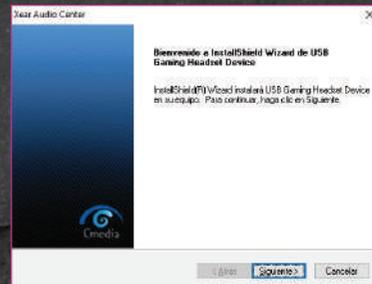
INSTALACIÓN



Descomprime el archivo que se descargo «V-930051.zip»

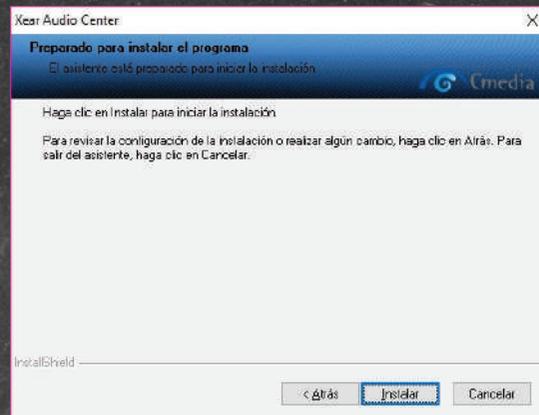
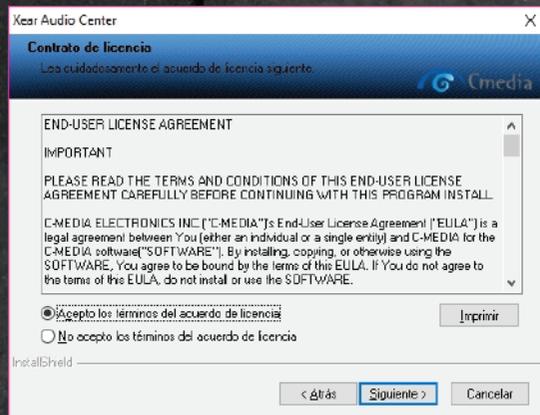


Abre la carpeta y da doble clic en el archivo «Setup.exe»

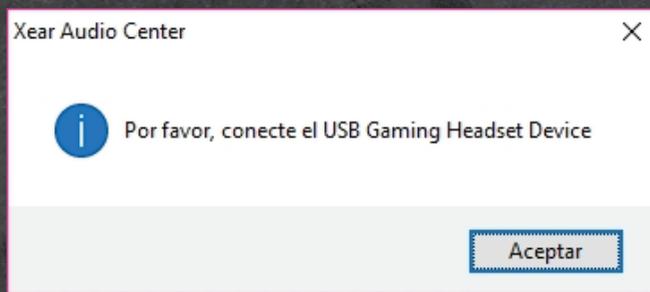


La instalación de la aplicación Xear Audio Center comenzará

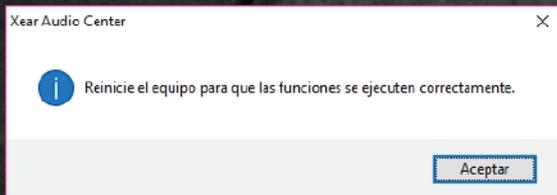
Sigue el proceso de instalación de la aplicación



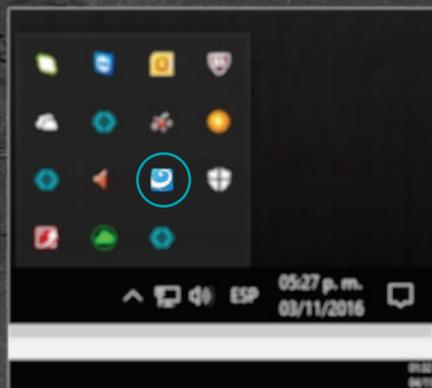
Es necesario que conectes los audífonos previamente, de lo contrario no podrás seguir con el proceso de instalación.



Terminada la instalación deberás reiniciar tu equipo.



Al reiniciar el equipo notarás en la barra de tareas y en tu escritorio los iconos de la aplicación Xear Audio Center. Da clic en alguno de ellos para acceder a la aplicación.



En la parte izquierda, se mostrarán los dispositivos conectados, aparecerán los audífonos y el micrófono de la diadema V-930051, si tienes otros dispositivos de entrada y de salida los veras aquí.

En el panel central encontrarás los controles dependiendo de la función que tengas seleccionada.

En la parte superior se muestra el panel de estatus de Audio.

Aquí encontraras el control de volumen general.



En el volumen general puedes controlar el volumen de



Dando clic en la figura de la bocina puedes silenciar el audio y volverlo a activar.



La aplicación cuenta con múltiples funciones para crear efectos de sonido. Cada entrada (micrófono) o salida (audífonos) despliega un menú de funciones las cuales puedes configurar para disfrutar mejor tu música, videojuegos películas, etc

Para acceder al menú de funciones da clic derecho sobre el ícono del dispositivo (también puedes dar doble clic izquierdo).



FUNCIONES AUDÍFONOS

LAS FUNCIONES PARA LOS AUDÍFONOS SON LAS SIGUIENTES:

- Control de volumen**
- Frecuencia de muestreo**
- Ecualizador**
- Efectos de entorno**
- 7.1 Virtual Speaker Shifter**
- Xear SingFx**
- Xear Surround Max**

Control del volumen

Frecuencia de muestreo

Ecualizador

Efectos de entorno

7.1 Virtual Speaker Shifter

Xear SingFX

Xear Surround Max

FUNCIONES MICRÓFONO

LAS FUNCIONES PARA EL MICRÓFONO SON LAS SIGUIENTES:

- Control de volumen**
- Frecuencia de muestreo**
- Xear SingFx**
- Microphone Boost**

Control del volumen

Frecuencia de muestreo

Xear SingFX

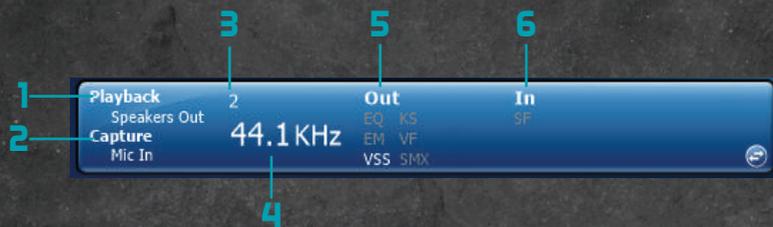
Microphone Boost

Al elegir una función del menú se desplegarán las opciones y configuración de esta en el panel principal



PANEL DE ESTATUS DE AUDIO

El panel de estatus te muestra información del Audio



1 PLAYBACK

Indica que bocina es la salida por defecto para reproducción

2 CAPTURE

Indica que micrófono es de entrada por defecto

3 Numero de bocinas

Indica la cantidad de bocinas

4 FRECUENCIA DE MUESTREO

Indica la frecuencia de muestreo de la reproducción para la salida por defecto

5 INDICADOR DE EFECTO DE SALIDA

Indica que efecto esta activado en la reproducción

EQ	Ecualizador
EM	Efectos de entorno
VSS	7.1 Virtual
KS	Xear SingFX - Cambio de clave
VF	Xear SingFX - Fundido vocal
SMX	Xear - Surround Max

6 INDICADOR DE EFECTO IN

Indica que efecto esta activado en el micrófono

SF	Xear SingFX - Echo
SF	Xear SingFX - Voz mágica

7 BOTÓN DE CAMBIO PANEL DE PERFIL - PANEL DE ESTADO

Cambia entre panel de perfil y panel de estado

PANEL DE PERFIL



1 MODO DE PERFIL

Puedes fijar un perfil predefinido, el perfil activo esta indicado por la palomita verde en la esquina inferior derecha.

2 AGREGAR PERFIL

Puedes ajustar los efectos de sonido (EQ, EM etc) y dar clic aquí para agregarlos como un perfil personalizado.

3 ELIMINAR PERFIL

Da clic aquí para eliminar un perfil personalizado

4 BOTÓN DE CAMBIO PANEL DE PERFIL - PANEL DE ESTADO

Cambia entre panel de perfil y panel de estado

CONTROL DE VOLUMEN

En este panel controlas las características del volumen de los audífonos



1 BARRA DE CONTROL DE VOLUMEN

Del monitor - Ajusta el volumen para todos los canales

Delantero - Ajusta el volumen solo de los canales frontales (izquierdo/derecho)

2 BLOQUEO DE CANALES (IZQ/DER)

Al dar clic en el símbolo del candado se bloquean / desbloquean los canales izquierdo y derecho para ajustar el volumen de modo independiente

3 MUTE (SILENCIAR)

Da clic para silenciar / activar todos los canales

4 ENTRADA dB

Puedes ingresar directamente un valor de dB para fijar el volumen

FRECUENCIA DE MUESTREO

En este panel defines las especificaciones de la frecuencia de muestreo para los audífonos



1 BOTÓN DE FRECUENCIA DE MUESTREO
44.1 KHz - Fija la reproducción a una frecuencia de 44.1 KHz
48 KHz - Fija la reproducción a una frecuencia de 48 KHz

ECUALIZADOR

En este panel podrás configurar la ecualización manualmente y crear ecualizaciones personalizadas



1 HABILITAR / DESHABILITAR EL ECUALIZADOR EQ

Da clic para habilitar o deshabilitar el ecualizador

2 MODO PREDEFINIDO

Podrás seleccionar alguna de las 12 ecualizaciones predefinidas en función del audio que escuches

3 CONTROL DE ECUALIZACIÓN POR BANDA

Puedes cambiar manualmente la configuración de la ganancia en cada una de las 10 bandas de frecuencias

(30 / 60 / 120 / 250 / 500 / 1K / 2K / 4K / 8K / 16K)

4 MODO MANUAL

Puedes cambiar la configuración de la ecualización manualmente en cada banda y guardarla como una ecualización personalizada.

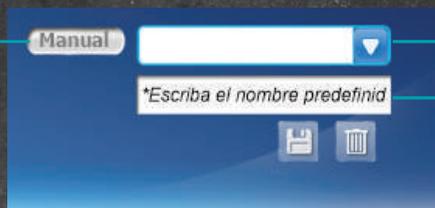
Personaliza la ecualización

Ingresa un nombre para esta

Da clic  en para guardarla

Si deseas eliminarla da clic en 

Seleccionar el modo manual



Listado de ecualizaciones personalizadas

Ingresar nombre para ecualización personalizada nueva

EFFECTOS DE ENTORNO

En este panel podrás elegir entre las diferente simulaciones de efectos de entorno



1 HABILITAR / DESHABILITAR EFECTO DE ENTORNO

Da clic para habilitar o deshabilitar el efecto de entorno

2 MODO DE EFECTO DE ENTORNO

Selecciona el efecto de entorno que deseas de la lista o de los iconos.

3 TAMAÑO DE HABITACIÓN

Puedes cambiar la configuración del «tamaño de la habitación» para simular una habitación mas grande o mas chica

7.1 VIRTUAL

En este panel puedes controlar la configuración del 7.1 Virtual de los audífonos



1 HABILITAR / DESHABILITAR 7.1 VIRTUAL

Da clic para habilitar o deshabilitar el efecto 7.1 Virtual

2 MODO AUTO ROTACIÓN

Las bocinas virtuales rotaran en dirección o al contrario de las manecillas del reloj lentamente

3 MODO DE ROTACIÓN MANUAL

En este modo podrás usar el mouse para rotar manualmente las bocinas virtuales en la pantalla.

4 CAMBIO MANUAL (MODO DE MOVIMIENTO LIBRE)

En este modo puedes mover libremente cada una de las bocinas en la pantalla, seleccionándola y arrastrándola al lugar que desees

5 RESET

Regresa a los valores por defecto

6 BOCINAS VIRTUALES (L / R / Ls / Rs / Lb / Rb / C / W)

Cada bocina virtual representa un canal 7.1 en el mundo real

7 CONTROL DE VOLUMEN

Control de volumen para aumentar o disminuir el volumen de las bocinas virtuales

8 INDICADOR DE VOLUMEN

Indica el volumen de cada bocina virtual



XEAR SINGFX

Xear SingFX provee 2 características para aplicaciones de karaoke

1 HABILITAR / DESHABILITAR CAMBIO DE CLAVE

Da clic para habilitar o deshabilitar la función de cambio de clave, desliza la barra para cambiar el nivel

2 HABILITAR / DESHABILITAR FUNDIDO VOCAL

Da clic para habilitar o deshabilitar la función de fundido vocal (remover la voz), desliza la barra para cambiar el nivel

XEAR SURROUND MAX

En esta panel habilitas / deshabilitas la función de Xear Surround Max



FUNCIONES MICRÓFONO

CONTROL DE VOLUMEN

En este panel controlas el volumen de grabación y el volumen del monitor del micrófono

1 BARRAS DE CONTROL DE VOLUMEN

Desliza la barra para aumentar o disminuir el volumen de grabación y el de monitor del micrófono

2 MUTE (SILENCIAR)

Da clic para silenciar / activar el micrófono

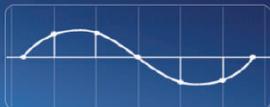
3 ENTRADA DB

Puedes ingresar directamente un valor de dB para fijar el volumen del micrófono



Frecuencia de muestreo

1 44.1 KHz 48 KHz



FRECUENCIA DE MUESTREO

En este panel defines las especificaciones de la frecuencia de muestreo para el micrófono

1 BOTÓN DE FRECUENCIA DE MUESTREO

44.1 KHz - Fija la grabación del micrófono a una frecuencia de 44.1 KHz

48 KHz - Fija la grabación del micrófono a una frecuencia de 48 KHz

XEAR SINGFX

En este panel puedes habilitar efectos de voz para simular voces graciosas (Solo un efecto puede seleccionarse a la vez)

1 Eco

Da clic para habilitar o deshabilitar el efecto de eco en el micrófono, desliza la barra para aumentar o disminuir el efecto

2 Habilitar / deshabilitar Modo de Voz mágica

Da clic para habilitar o deshabilitar el efecto de Voz mágica, selecciona uno de los efectos preestablecidos Monstruo / Dibujos Animados / Hombre / Mujer



Microphone Boost

Habilitar Microphone Boost

MICROPHONE BOOST

En esta panel habilitas / deshabilitas la función de «Microphone Boost» para potenciar la entrada del micrófono

Si tuvieras alguna duda o comentario, estamos a tus órdenes:

Soporte Técnico

MX, GDL y MTY 4777 0853

Resto del País 01800 148 1828

soporte@vortred.com