



On Ear Office Headset with Noise Reduction, USB



Quick Installation Guide

DA-12003 • DA-12004

1. Specifications

	DA-12003	DA-12004
Connection type	USB 2.0 (USB A)	
Connection cable length	195 cm	
Features	Microphone noise reduction (one direction)	
Control module	Volume control & mute for microphone and speaker	
Earpiece diameter	30 mm	40 mm
Earpiece cushions	Foam	Synthetic leather
Headphone sensitivity	115 dB \pm 3dB	
Headphone impedance	32 Ohm	
Headphone frequency	20 – 20,000 Hz	
Max. power	84 mW	
Microphone sensitivity	-42 dB	-52 dB
Microphone impedance	\leq 2.2 kOhm	
Microphone frequency	50 – 15,000 Hz	
Operating systems	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 or higher	

2. Packaging Content

- 1 x On-Ear Office Headset with Noise Reduction, USB
- 1 x QIG

3. Installation

To use the USB headset, simply connect it to an available USB port on your computer. Installation on both Windows and Mac operating systems will be automatic and completed shortly after connecting the headset. Once the installation is complete, you can verify that the headset is ready to use by following these steps:

Windows

Go to Control Panel > Sound and check that the USB PnP Sound Device is set as the default device in both the Playback and Recording tabs.

macOS

Go to System Preferences > Sound and check that USB PnP Sound Device is set as the default device in both the Input and Output tabs.

The USB headset can control the output volume of your computer using the volume up and down buttons and can completely mute audio output via the headphone mute button. It is possible to monitor the level that the computer is set to by hovering the mouse over the speaker icon in the system tray in Windows, whilst macOS will show the volume adjustment on screen with each button press. It is also possible to mute just the microphone by using the microphone mute button. A red LED will illuminate on the controller to signify that the microphone is muted.

Under normal operation the green LED will flash, if it is permanently lit please adjust the microphone level:

Windows > Control Panel > Sound > Recording > USB PnP Sound Device > Properties > Levels

macOS > System Preferences > Sound > Input > USB PnP Sound Device > Input Volume

4. Controls



Microphone Mute Button



Headphone Mute Button



Volume Up



Volume Down

Hereby Assmann Electronic GmbH declares that the Declaration of Conformity is part of the shipping content. If the Declaration of Conformity is missing, you can request it by post under the below mentioned manufacturer address.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany





On-Ear-Büroheadset mit Geräuschreduktion, USB



Kurzanleitung

DA-12003 • DA-12004

1. Technische Spezifikationen

	DA-12003	DA-12004
Anschlussstyp	USB 2.0 (USB A)	
Anschlusskabellänge	195 cm	
Funktionen	Mikrofon-Geräuschreduktion (unidirektional)	
Bedienelement	Steuerung der Lautstärke, Stummschaltung von Mikrofon und Audio	
Ohrmuscheldurchmesser	30 mm	40 mm
Ohrmuschelkissen	Schaum	Synthetisches Leder
Kopfhörerempfindlichkeit	115 dB ± 3 dB	
Kopfhörerimpedanz	32 Ohm	
Kopfhörerfrequenz	20 - 20.000 Hz	
Max. Leistung	84 mW	
Mikrofonempfindlichkeit	-42 dB	-52 dB
Mikrofonimpedanz	≤ 2,2 kOhm	
Mikrofonfrequenz	50 - 15.000 Hz	
Betriebssystem:	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 oder höhere Version	

2. Verpackungsinhalt

- 1x On-Ear-Büroheadset mit Geräuschreduktion, USB
- 1x Kurzanleitung

3. Inbetriebnahme

Schließen Sie das USB-Headset einfach an einen verfügbaren USB-Anschluss an Ihrem Computer an. Die Installation wird unter Windows und Mac automatisch durchgeführt und kurz nach dem Verbinden der Kopfhörer fertiggestellt. Nach erfolgreicher Installation können Sie in drei Schritten überprüfen, ob das Headset einsatzbereit ist:

Windows

Überprüfen Sie unter Systemsteuerung > Sound, ob „USB PnP Sound Device“ sowohl für die Wiedergabe als auch für die Aufnahme als Standardgerät konfiguriert ist.

macOS

Überprüfen Sie unter Systemeinstellungen > Sound, ob „USB PnP Sound Device“ sowohl für die Wiedergabe als auch für die Aufnahme als Standardgerät konfiguriert ist.

Über das USB-Headset können Sie die Lautstärke Ihres Computers über die Aufwärts- und Abwärts-Tasten steuern und über den Stummschaltungsknopf komplett stummschalten. Unter Windows können Sie die Lautstärke des Computers überprüfen, indem Sie mit der Maus über das Lautsprechersymbol in der Taskleiste fahren. Unter macOS wird die Lautstärke mit jedem Knopfdruck auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können über den Mikrofon-Stummschaltungsknopf auch nur das Mikrofon stummschalten. Eine rote LED auf dem Bedienelement zeigt an, dass das Mikrofon stummgeschaltet ist.

Im normalen Betrieb blinkt die grüne LED. Sollte sie durchgehend leuchten, passen Sie den Mikrofonpegel an:

Windows > Systemsteuerung > Sound > Aufnahme > USB PnP Sound Device > Eigenschaften > Pegel

macOS > Systemeinstellungen > Sound > Eingang > USB PnP Sound Device > Eingangslautstärke

4. Steuerung



Mikrofon-Stummschaltknopf



Audio-Stummschaltknopf



Lautstärke erhöhen



Lautstärke verringern

Die Assmann Electronic GmbH erklärt hiermit, dass die Konformitätserklärung Teil des Lieferumfangs ist. Falls die Konformitätserklärung fehlt, können Sie diese per Post unter der unten angegebenen Herstelleradresse anfordern.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenschaid

Deutschland





Micro-casque de bureau On Ear avec réduction de bruit, USB



Guide d'installation rapide

DA-12003 • DA-12004

1. Caractéristiques techniques

	DA-12003	DA-12004
Type de raccordement	USB 2.0 (USB A)	
Longueur du câble de raccordement	195 cm	
Caractéristiques	Microphone à réduction de bruit (une direction)	
Commandes	Contrôle du volume & sourdine pour le microphone et le haut-parleur	
Diamètre de l'écouteur	30 mm	40 mm
Rembourrage de l'écouteur	Mousse	Similicuir
Sensibilité de l'écouteur	115 dB ± 3dB	
Impédance de l'écouteur	32 Ohm	
Fréquence de l'écouteur	20 – 20000 Hz	
Puissance maximale	84 mW	
Sensibilité du microphone	-42 dB	-52 dB
Impédance du microphone	≤ 2,2 kOhm	
Fréquence du microphone	50 – 15000 Hz	
Système d'exploitation	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 ou ultérieure	

2. Contenu de la livraison

- 1 x micro-casque de bureau On Ear avec réduction de bruit, USB
- 1 x guide d'installation rapide

3. Installation

Pour utiliser le micro-casque USB, il suffit de le connecter à un port USB disponible sur votre ordinateur. L'installation sur les systèmes d'exploitation Windows et Mac sera automatique et terminée peu après la connexion du micro-casque. Une fois l'installation terminée, vous pouvez vérifier que le micro-casque est prêt à être utilisé en suivant les étapes suivantes :

Windows

Allez dans « Control Panel > Sound » et vérifiez que le périphérique de son USB PnP est défini comme périphérique par défaut dans les onglets « Playback » et « Recording ».

macOS

Allez dans « Preferences > Sound » et vérifiez que le périphérique de son USB PnP est défini comme périphérique par défaut dans les onglets « Input » et « Output ».

Le micro-casque USB peut contrôler le volume de votre ordinateur à l'aide des deux boutons de contrôle du volume et peut couper complètement le son grâce au bouton de sourdine du micro-casque. Il est possible de connaître le réglage du volume de l'ordinateur en passant la souris sur l'icône du haut-parleur dans la barre d'état système de Windows, tandis que sur macOS le réglage du volume à l'écran s'affiche à chaque pression sur un bouton. Il est également possible de mettre en sourdine uniquement le microphone en utilisant le bouton de mise en sourdine du microphone. Un voyant rouge s'allume sur le contrôleur pour signifier que le microphone est coupé.

En fonctionnement normal, le voyant vert clignote. S'il est allumé en continu, réglez le niveau du microphone :

Windows : « Control Panel > Sound > Recording > USB PnP Sound Device > Properties > Levels »

macOS : « System Preferences > Sound > Input > USB PnP Sound Device > Input Volume »

4. Commandes



Bouton de sourdine du microphone



Bouton de sourdine de l'écouteur



Augmenter le volume



Réduire le volume

Assmann Electronic GmbH déclare par la présente que la Déclaration de Conformité est incluse dans la livraison. Dans le cas contraire, demandez l'envoi de la Déclaration de Conformité par courrier postal adressé au fabricant à l'adresse indiquée ci-dessous.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Allemagne





Cuffie on ear da ufficio con riduzione del rumore, USB



Guida di installazione rapida

DA-12003 • DA-12004

1. Specifiche

	DA-12003	DA-12004
Tipo di collegamento	USB 2.0 (USB A)	
Lunghezza del cavo di collegamento	195 cm	
Caratteristiche	Riduzione del rumore del microfono (una direzione)	
Modulo di controllo	Controllo volume e disattivazione del microfono e dell'altoparlante	
Diametro dell'auricolare	30 mm	40 mm
Cuscinetti dell'auricolare	Schiuma	Pelle sintetica
Sensibilità delle cuffie	115 dB \pm 3dB	
Impedenza delle cuffie	32 Ohm	
Frequenza delle cuffie	20 – 20,000 Hz	
Potenza max.	84 mW	
Sensibilità del microfono	-42 dB	-52 dB
Impedenza del microfono	\leq 2.2 kOhm	
Frequenza del microfono	50 – 15,000 Hz	
Sistemi operativi	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 o successivo	

2. Contenuto dell'imballaggio

- 1 x cuffie on-ear per ufficio con riduzione del rumore, USB
- 1 x QIG

3. Installazione

Per usare le cuffie USB, collegarle ad una porta USB disponibile sul computer. L'installazione nei sistemi operativi Windows e Mac è automatica e verrà completata in breve tempo dopo aver collegato le cuffie. Una volta completata l'installazione, è possibile verificare se le cuffie sono pronte all'uso con i seguenti passaggi:

Windows

Andare Pannello di controllo > Suono e controllare che il Dispositivo audio PnP USB sia impostato come dispositivo predefinito in entrambe le schede Riproduzione e Registrazione.

macOS

Andare in Preferenze di Sistema > Suono e controllare che il Dispositivo Audio PnP USB sia impostato come dispositivo predefinito in entrambe le schede Ingresso e Uscita.

Le cuffie USB possono controllare il volume di uscita del computer usando i pulsanti volume su e giù e possono disattivare completamente l'uscita audio tramite il pulsante di disattivazione del microfono delle cuffie. È possibile monitorare il livello a cui il computer è impostato passando con il mouse sull'icona dell'altoparlante nella barra delle applicazioni in Windows, mentre macOS mostrerà la regolazione del volume sullo schermo ad ogni pressione del pulsante. È anche possibile silenziare solo il microfono utilizzando il pulsante di disattivazione del microfono. Un LED rosso si accenderà nel controller per indicare che il microfono è stato disattivato.

Nel normale funzionamento il LED verde lampeggerà, se rimane acceso si prega di regolare il livello del microfono:

Windows > Pannello di Controllo > Audio > Registrazione > Dispositivo Audio PnP USB > Proprietà > Livelli

macOS > Preferenze di Sistema > Audio > Ingresso > Dispositivo Audio PnP USB > Volume di ingresso

4. Pulsanti di controllo



Pulsante di disattivazione del microfono



Pulsante di disattivazione delle cuffie



Aumento del volume



Abbassamento del volume

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Se la dichiarazione di conformità è mancante, è possibile richiederla per posta al seguente indirizzo del produttore.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Germania





Headset On-Ear de oficina con reducción de ruidos, USB



Guía rápida de instalación

DA-12003 • DA-12004

1. Especificaciones

	DA-12003	DA-12004
Tipo de conexión:	USB 2.0 (USB A)	
Longitud del cable de conexión	195 cm	
Características	Reducción de ruidos en el micrófono (unidireccional)	
Módulo de control	Control de volumen y silencio para el micrófono y el altavoz	
Diámetro unidades de auricular	30 mm	40 mm
Almohadillas unidades de auricular	Espuma	Cuero sintético
Sensibilidad auriculares	115 dB ± 3 dB	
Impedancia auriculares	32 Ω	
Frecuencia auriculares	20-20 000 Hz	
Potencia máx.	84 mW	
Sensibilidad micrófono	-42 dB	-52 dB
Impedancia micrófono	≤ 2,2 kΩ	
Frecuencia micrófono	50-15 000 Hz	
Sistemas operativos	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 o superior	

2. Contenido del paquete

- 1 headset On-Ear de oficina con reducción de ruidos, USB
- 1 guía rápida de instalación

3. Instalación

Para usar el headset USB, conéctelo simplemente a un puerto USB disponible en su ordenador. La instalación con sistemas operativos Windows y Mac se realiza automáticamente y finaliza en poco tiempo después de conectar el headset. Una vez que haya terminado la instalación, puede comprobar que el headset está listo para el uso, siguiendo estos pasos:

Windows

Vaya a Panel de control > Sonido y compruebe que el USB PnP Sound Device está configurado como dispositivo por defecto en las pestañas Reproducción y Grabar.

macOS

Vaya a Preferencias del sistema > Sonido y compruebe que el USB PnP Sound Device está configurado como dispositivo por defecto en las pestañas Entrada y Salida.

El headset USB puede controlar el volumen de salida de su ordenador mediante los botones de subir y bajar el volumen, además de silenciar completamente la salida de audio a través del botón Mute de los auriculares. Es posible controlar el nivel de ajuste del ordenador, colocando el ratón sobre el icono de altavoz en la bandeja del sistema en Windows; macOS muestra el ajuste de volumen en pantalla con cada pulsación del botón. También es posible silenciar únicamente el micrófono, utilizando el botón Silenciar micrófono. En el controlador se enciende un LED rojo para indicar que el micrófono está silenciado.

El LED verde parpadea durante el funcionamiento normal; si está encendido en permanencia, debería ajustar el nivel del micrófono:

Windows > Panel de control > Sonido > Grabar > USB PnP Sound Device > Propiedades > Niveles

macOS > Preferencias del sistema > Sonido > Entrada > USB PnP Sound Device > Volumen de entrada

4. Controles



Botón Silenciar micrófono



Botón Silenciar auriculares



Subir el volumen



Bajar el volumen

Assmann Electronic GmbH hace constar que la Declaración de Conformidad es parte del contenido de suministro. Si la Declaración de Conformidad no está incluida, puede solicitarla por correo postal en la dirección del fabricante indicada a continuación.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Alemania





Nauszny zestaw słuchawkowy do biura z redukcją szumów, USB



Skrócona instrukcja obsługi

DA-12003 • DA-12004

1. Dane techniczne

	DA-12003	DA-12004
Typ połączenia	USB 2.0 (USB A)	
Długość kabla przyłączeniowego	195 cm	
Funkcje	Redukcja szumów w mikrofonie (jednokierunkowym)	
Moduł sterowania	Sterowanie głośnością i wyciszanie mikrofonu i głośników	
Średnica muszli słuchawki	30 mm	40 mm
Poduszki muszli słuchawki	Pianka	Sztuczna skóra
Czułość słuchawek	115 dB ± 3dB	
Impedancja słuchawek	32 Ohm	
Pasma przenoszenia słuchawek	20 – 20 000 Hz	
Maks. moc	84 mW	
Czułość mikrofonu	-42 dB	-52 dB
Impedancja mikrofonu	≤2,2 kOhm	
Pasma przenoszenia mikrofonu	50 – 15 000 Hz	
Systemy operacyjne	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 lub nowsza wersja	

2. Zawartość opakowania

- 1 x nauszny biurowy zestaw słuchawkowy z redukcją szumów, USB
- 1 x SIO

3. Montaż

Aby używać zestawu słuchawkowego USB, wystarczy podłączyć go do dostępnego portu USB w komputerze. Instalacja w systemach operacyjnych Windows i MacOS przebiega automatycznie i jest zakończona już chwilę po podłączeniu zestawu słuchawkowego. Po zakończeniu instalacji można sprawdzić gotowość zestawu słuchawkowego do użytku, wykonując poniższe kroki:

Windows

Przejdź do Panelu sterowania > Dźwięk i upewnij się, że Urządzenie dźwięku PnP USB jest ustawione jako domyślne urządzenie w obu kartach: Odtwarzanie i Nagrywanie.

macOS

Przejdź do Preferencje systemowe > Dźwięk i że Urządzenie dźwięku PnP USB jest ustawione jako domyślne urządzenie w obu kartach: Wejście i Wyjście.

Zestaw słuchawkowy USB umożliwia sterowanie poziomem głośności sygnału wyjściowego z komputera przy użyciu przycisków zwiększenia i zmniejszenia głośności, a ponadto możliwe jest całkowite wyciszenie dźwięku przy pomocy przycisku wyciszenia na słuchawkach. Poziom głośności dźwięku ustawionego w komputerze można sprawdzić poprzez najechanie kursorem na ikonę głośnika w zasobniku systemowym Windows, natomiast w systemie macOS poziom głośności pojawia się na ekranie za każdym naciśnięciem przycisku. Można również wyciszyć tylko mikrofon, używając przycisku wyciszenia mikrofonu. Na kontrolerze zaświeci się czerwona dioda LED, sygnalizując wyciszony mikrofon.

W warunkach normalnej pracy miga zielone światło LED, natomiast jeśli świeci się stale, należy dostosować poziom mikrofonu:

Windows > Panel sterowania > Dźwięk > Nagrywanie > Urządzenie dźwięku PnP USB > Właściwości > Poziom

macOS > Preferencje systemowe > Dźwięk > Wejście > Urządzenie dźwięku PnP USB > Głośność wejścia

4. Opcje sterowania



Przycisk wyciszenia mikrofonu



Przycisk wyciszenia słuchawek



Zwiększanie głośności



Zmniejszanie głośności

Assmann Electronic GmbH niniejszym oświadcza, że deklaracja zgodności jest dostarczana wraz z przesyłką. Jeżeli w przesyłce nie ma deklaracji zgodności, można się o nią zwrócić na niżej wymieniony adres producenta.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Niemcy





**Gürültü Azaltma Özellikli
Mikrofonlu Kulak Üstü Ofis
Kulaklığı, USB**



Hızlı Kurulum Kılavuzu

DA-12003 • DA-12004

1. Teknik Özellikler

	DA-12003	DA-12004
Bağlantı türü	USB 2.0 (USB A)	
Bağlantı kablosu uzunluğu	195 cm	
Özellikler	Mikrofon gürültü azaltma (tek yön)	
Kontrol modülü	Mikrofon ve hoparlör için ses düzeyi kontrolü ve sessize alma	
Kulaklık çapı	30 mm	40 mm
Kulaklık pedleri	Köpük	Sentetik deri
Kulaklık hassasiyeti	115 dB ± 3dB	
Kulaklık empedansı	32 Ohm	
Kulaklık frekansı	20 – 20.000 Hz	
Maks. güç	84 mW	
Mikrofon hassasiyeti	-42 dB	-52 dB
Mikrofon empedansı	≤ 2,2 kOhm	
Mikrofon frekansı	50 – 15.000 Hz	
İşletim sistemleri	Windows 10/8/7/XP, macOS 10.4 veya üstü	

2. Paket İçeriği

- 1 adet Gürültü Azaltma Özellikli Mikrofonlu Kulak Üstü Ofis Kulaklığı, USB
- 1 adet Hızlı Kurulum Kılavuzu

3. Kurulum

USB kulaklığı kullanmak için bilgisayarınızdaki kullanılabilir bir USB bağlantı noktasına bağlamanız yeterlidir. Hem Windows hem de Mac işletim sistemlerinde kurulum otomatik olacak ve kulaklığı taktıktan kısa bir süre sonra tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra aşağıdaki adımları izleyerek kulaklığın kullanıma hazır olduğunu doğrulayabilirsiniz:

Windows

Denetim Masası > Ses kısmına gidin ve hem Oynatma hem de Kayıt sekmelerinde USB PnP Ses Aygıtının varsayılan aygıt olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

macOS

Sistem Tercihleri > Ses kısmına gidin ve hem Giriş hem de Çıkış sekmelerinde USB PnP Ses Aygıtının varsayılan aygıt olarak ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

USB kulaklık, ses açma ve kısma düğmelerini kullanarak bilgisayarınızın çıkış ses düzeyini kontrol edebilir ve kulaklığın sessize alma düğmesi aracılığıyla ses çıkışını tamamen kapatabilir.

Windows'ta fareyi sistem tepsisindeki hoparlör simgesinin üzerine getirerek bilgisayarın ayarlandığı seviyeyi görebilirsiniz; macOS'ta ise her düğmeye basıldığında ses ayarı ekranda gösterilecektir. Ayrıca mikrofonun sessize alma düğmesini kullanarak sadece mikrofonu sessize almak mümkündür. Mikrofonun sessize alındığını belirtmek için denetleyicide kırmızı bir LED yanacaktır.

Normal çalışma sırasında yeşil LED yanıp sönecektir; eğer sürekli yanıyor lütfen mikrofon seviyesini ayarlayın:

Windows > Kontrol Paneli > Ses > Kayıt > USB PnP Ses Aygıtı > Özellikler > Seviyeler

macOS > Sistem Tercihleri > Ses > Giriş > USB PnP Ses Aygıtı > Giriş Ses Düzeyi

4. Kontroller



Mikrofon Sessize Alma Düğmesi



Kulaklık Sessize Alma Düğmesi



Ses Açma



Ses Kısma

Assmann Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğine dâhil olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse aşağıda belirtilen üretici adresinden posta yoluyla talep edebilirsiniz.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Almanya

