

يصل إلى:
19 ديسيبل NRR
25 ديسيبل SNR
31 ديسيبل IPIL

سداة الأذن X30i
مثالي ل:

- بناء
- الحفلات الموسيقية
- سفر بالطيران
- أحداث الملعب
- رمي
- الأحداث الصاخبة
- أعمال الفناء
- النوم
- دراسه
- والمزيد

سماع الصوت وحماية سمعك في نفس الوقت
أو حماية السمع فقط™

تم تصميم منتج سداة الأذن X30i لتزويد مرتديها بحماية السمع ضد نوعين من الضوضاء: الضوضاء المستمرة (الوضع المغلق) والضوضاء النبضية (الوضع المفتوح). يتم تحديد الوضع عن طريق تشغيل مفتاح التبديل أثناء وجود المنتج في الأذن.

يتكون سداة الأذن X30i من ثلاثة (3) أجزاء. الفلتر وقفل المحارة وأطراف الأذن القابلة للتبديل. يأتي سداة الأذن X30i مع 2 أنماط من أطراف الأذن. رغوة وسيليكون وشملت 3 أحجام من أطراف السيليكون (صغيرة ومتوسطة وكبيرة) ، و 2 أحجام من طرف الرغوة ؛ (أنبوب داخلي متوسط - أخضر) و (أنبوب داخلي صغير - تان).

يأتي X30i أيضا بحجم 1 لقل Concha (متوسط). تأتي سداة الأذن مع قفل كونشا متوسط وأطراف أذن متوسطة السيليكون مثبتة. (7-12 مم). تتوفر أقفال Concha الصغيرة والكبيرة عند الطلب المباشر من AXIL.

ملاحظة: يوفر نمط طرف الأذن الرغوي حماية سمع أكثر من نمط السيليكون.

يحتوي مرشح النبضات X30i على مفتاح تبديل للاختيار بين الوضع المفتوح والإغلاق. تم تصميم كلا الوضعين لتزويد مرتديها بحماية السمع. يوفر الوضع المغلق مزيداً من الحماية ضد الأصوات العالية العامة. تم تصميم الوضع المفتوح للبيئات التي تتطلب الاتصال مثل مواقع العمل أو نطاقات الأسلحة أو أرصفة التحميل أو المحادثات العامة مع الاستمرار في الحماية من أي ضوضاء عالية أو ضارة.

الوضع المغلق

عندما تضغط على الجزء العلوي من مفتاح التبديل ، فإنك تغلق منفذ الصوت. الآن المنتج في الوضع المغلق مما يوفر كتلة لجميع الضوضاء المحيطة. الوضع المغلق مخصص للاستخدام في بيئات الضوضاء المستمرة مثل الحفلات الموسيقية وسباقات السيارات والاستخدام المستمر للأدوات الكهربائية والطلاقات النارية المستمرة وما إلى ذلك.

الوضع المفتوح

عندما تضغط على الجزء السفلي من مفتاح التبديل ، فإنك تفتح منفذ الصوت. الآن المنتج في الوضع المفتوح ، مما يسمح لك بسماع ما يحدث من حولك ومنع الضوضاء النبضية العالية. تم تصميم الوضع المفتوح للأماكن التي تتطلب الاتصال مثل مواقع العمل أو نطاقات الأسلحة أو أرصفة التحميل أو المحادثات العامة مع الاستمرار في الحماية من أي ضوضاء عالية ضارة.

تعليمات التجميع

1. اختر قفل المحارة الصحيح

1. يأتي سدادة الأذن X30i مزوداً بقفل Medium Concha مثبت بالفعل. هذا هو الحجم القياسي الذي يجب أن يعمل مع معظم العملاء.
2. يوجد داخل المحارة 3 أحرف ، تقرأ من أعلى إلى أسفل.
1. L = كبير (الحرف الأول هو الحجم ؛ كبير ، متوسط ، صغير)
2. S = الحجم (الحرف الثاني يرمز إلى "الحجم" ؛ لا يتغير)
3. R = اليمين (الحرف الثالث لليمين أو اليسار)
3. ضع المحارة على مرشح النبضات الصحيح (المشار إليه بـ L و R)

2. ضع قفل المحارة على الفلتر

1. يتم تمييز مرشح النبضات بحرف L و R.
2. تأكد من أن أقفال Concha الصحيحة تعمل على مرشح النبضات المعني.

3. ضع طرف الأذن على منفذ الصوت

1. قم بتأمين طرف الأذن ليجلس بشكل متدفق على قاعدة Concha Lock

1. إدخال في الأذن

1. تأكد من وضع طرف الأذن وقفل المحارة بشكل صحيح على مرشح النبض.
2. أمسك الجزء الأوسط من طرف الأذن بين الإبهام والسبابة.
3. (في حالة استخدام الرغوة) اضغط على طرف الرغوة عن طريق الضغط على الحافة بأصابعك.
1. سيساعدها ذلك على التعمق في قناة أذنك.
4. اسحب الجزء العلوي من الأذن للخارج ولأعلى لتسهيل الإدخال:
1. يتم تحقيق ذلك بشكل أفضل من خلال إمساك الأذن باليد المعاكسة ، وضع الذراع حول مؤخرة الرأس.
5. ادفع المنتج ولفه برفق في قناة الأذن حتى يجلس بشكل مريح مع تشكيل ختم جيد بقناة الأذن.
6. تأكد من أنه يذهب إلى عمق قناة أذنك قدر الإمكان لتحقيق أقصى قدر من الإغلاق.
1. يرجى الاطلاع على الصورة المرجعية للحصول على مثال على الملاءمة الصحيحة.

2. تحديد الوضع المفتوح أو المغلق

1. بالنسبة إلى الوضع المغلق، اضغط على مفتاح التبديل لأسفل حتى تسمع نقرة
2. سيحجمي الوضع المغلق من الأصوات العالية العامة

3. بالنسبة إلى الوضع المفتوح، اضغط على مفتاح التبديل لأعلى حتى تسمع نقرة
4. يوفر الوضع المفتوح مستوى أخف من الحماية ضد الأصوات العالية ولكنه يوفر أقصى حماية ضد الأصوات النبضية العالية.

3. الإزالة والتنظيف والتخزين

1. ابحث عن الجزء الأوسط من طرف الأذن وامسكه به.
2. قم بإزالة المنتج بحركة التواء بطيئة لكسر الختم تدريجياً بقناة الأذن. هذا يزيل أيضاً أي إزعاج قد يشعر به أثناء الإزالة.
3. نظف طرف الأذن بعد كل استخدام لإزالة شمع الأذن (السيرومين) والحطام الآخر.
1. يمكن مسح أطراف الأذن بقطعة قماش مبللة أو مناديل تنظيف مضادة للبكتيريا.
4. قم دائماً بتخزين المنتج في حقيبة أو كيس واقٍ نظيف. لا تقم بتخزينه مع أشياء أخرى.

(!) مهم جداً (!)

حدد بعناية طرف الرغوة المناسب لأي أنشطة تصوير أو بيانات ضوضاء عالية
اتبع جميع التعليمات الخاصة بالتركيب المناسب والسلامة للاستخدام أثناء التصوير أو أي بيانات صاخبة

فهم مسؤوليتك

انتبه: للحصول على حماية السمع المناسبة من هذا المنتج ، يجب أن ترتديه بشكل صحيح. ارتدي هذا المنتج مع أطراف تتناسب مع قنوات أذنك وتغلقها تماماً. تأكد دائماً من أن المنتج في حالة عمل جيدة.

تنظيف الفلتر

بعد إزالة طرف الأذن وقفل المحارة ، يمكن تنظيف المرشح النبضي بالصابون أو أقراص النظافة ثم شطفه بالماء الفاتر وتجفيفه جيداً. يوصى فقط بتنظيف الفلتر إذا لزم الأمر. لا تستخدم محاليل التنظيف أو الصابون أو المنظفات التي تحتوي على الكحول. بعد تنظيف الفلتر ، تأكد من شطفه جيداً بالماء الفاتر وتركه ليجف تماماً.

يتراوح نطاق درجة حرارة التخزين الموصى به بين -10 درجة مئوية / 14 درجة فهرنهايت و 50 درجة مئوية / 122 درجة فهرنهايت.

4. تغيير حجم طرف الأذن

1. اضغط برفق على طرف الأذن واسحبه حتى يخرج من منفذ القناة.
2. اختر الحجم الصحيح لطرف الرغوة أو السيليكون للنشاط الذي تريده.
1. ملاحظة: توفر الرغوة مزيداً من حماية السمع.
3. ادفع طرف الأذن برفق إلى منفذ القناة.
1. تأكد من أن الطرف يذهب إلى أقصى حد ممكن ، لتوفير أفضل حماية وملاءمة.
4. اسحب الجزء العلوي من الأذن للخارج ولأعلى لتسهيل الإدخال:
1. يتم تحقيق ذلك بشكل أفضل من خلال إمساك الأذن باليد المعاكسة ، وضع الذراع حول مؤخرة الرأس.
5. قم بلف سدادة الأذن وادفعها حسب الحاجة للحصول على الملاءمة الأعظم والأكثر أماناً.

التحذيرات

- إذا لم يتم الالتزام بهذه التعليمات والتحذيرات ، فسوف تتأثر الحماية التي يوفرها المنتج بشدة.
- المنتج مخصص لوضعه في الأذن وحماية مرتديه من مستويات الضوضاء الخطرة. المنتج غير مخصص لأي استخدام آخر.
- خطر الاختناق - احفظ المنتج بعيداً عن متناول الأطفال الصغار.
- يجب تركيب المنتج وتعديله وصيانته وفقاً للتعليمات. يمكن أن يقلل التركيب غير المناسب من فعاليته في تخفيف الضوضاء.
- لتحقيق مستوى التوهين المصمم ، يجب أن يكون للجزء الخارجي من طرف الأذن ختم محكم مع قناة الأذن.
- افحص الختم بشكل دوري ، وإذا لزم الأمر ، قم بتصحيحه للتأكد من عدم وجود ارتخاء للمنتج بمرور الوقت أثناء وجوده في الأذن.
- قد ينخفض أداء المنتج بعد ملامسة الأشياء الحادة ، على سبيل المثال عن طريق الثقب أو القطع.
- افحص المنتج بانتظام لضمان قابلية الخدمة.
- قد يتأثر المنتج سلباً عند ملامسته للمواد الكيميائية أو الكحول.
- يرجى التأكد من نظافة المنتج وكلتا يديه قبل إدخاله لتقليل خطر الإصابة بالعدوى. يمكن أن تزيد مشاركة المنتج من خطر الإصابة بالعدوى.
- قد تؤدي الإزالة المفاجئة أو السريعة للمنتج من قناة الأذن إلى تلف طبلة الأذن.
- يجب ارتداء واقٍ السمع المناسب في جميع الأوقات في المناطق الصاخبة.

- أنت مسؤول عن تقييم ما إذا كان استخدام المنتج يؤثر على القدرة على أداء نشاط بأمان. أوقف النشاط عندما يكون المنتج مشددا أو مزعجا.
- لا ينصح باستخدام المنتج بعد ثلاث (3) سنوات من تاريخ الإنتاج أو في حالة تلف المنتج أو ضعفه. يمكن تقليل التوهين المحدد للمنتج حيث يصبح المنتج مفردا في التأكل.

! اهتمام!

إذا لم يتم الالتزام بالتوصيات الواردة في دليل المستخدم هذا ، فستضعف الحماية التي توفرها سدادات الأذن بشدة.

راجع الخطوة 1 من دليل التعليمات هذا للحصول على إجراء التركيب الصحيح.

- اهتمام! اقم دائما بتركيب أطراف الأذن وضبطها وصيانتها وفقا للتعليمات.
- اهتمام! قبل التركيب ، افحص أطراف الأذن بحثا عن الأوساخ أو التلف أو الصلابة - تخلص منها على الفور إذا تم اختراقها.
- اهتمام! يجب ارتداء أطراف الأذن في جميع الأوقات في محيط صاخب.
- اهتمام! قد يتسبب التركيب الخاطئ في بيئة صاخبة في إصابة السمع أو فقدان السمع.
- اهتمام! أطراف الأذن قابلة لإعادة الاستخدام ويجب فحصها بانتظام للتأكد من صلاحيتها للخدمة.
- اهتمام! قد تؤدي الإزالة المفاجئة أو السريعة لسدادات الأذن من قناة الأذن إلى تلف طبلة الأذن.

إعادة استخدام أطراف الأذن واستبدالها

اهتمام! يجب فحص أطراف الأذن القابلة لإعادة الاستخدام بشكل دوري قبل كل استخدام.

تتمتع أطراف الأذن المصنوعة من السيليكون بعمر افتراضي يصل إلى 5 سنوات. للاستخدام الدوري ، استبدل أطراف الأذن كل 3-5 أشهر حسب الحالة. للاستخدام في الصناعات الثقيلة ، استبدل كل 14 يوما أو في حالة تلف الأطراف.

تتمتع أطراف الأذن الرغوية بعمر افتراضي يصل إلى 5 سنوات. للاستخدام الدوري ، استبدل أطراف الأذن كل 3-5 أشهر حسب الحالة. للاستخدام في الصناعات الثقيلة ، استبدل كل 14 يوما أو في حالة تلف الأطراف أو فقدت قابلية الضغط.

إذا كنت بحاجة إلى شراء الملحق ، فيرجى تسجيل الدخول إلى <http://goaxil.com>

التقديم

سيظل منتج X30i في حالة جيدة فيما يتعلق بالعمر الافتراضي أثناء تخزين المنتج في مستودع في ظل ظروف خاضعة للرقابة من الرطوبة أقل من 80٪ ودرجة الحرارة من 0 درجة مئوية إلى 50 درجة مئوية. تتم طباعة تاريخ تصنيع سداة الأذن (MM / YYYY) على العبوة. يصل عمر المنتج لأطراف الأذن إلى 5 سنوات من تاريخ التصنيع المحدد.

إعلان المطابقة

يمكن تنزيل إعلان المطابقة من:

<http://goaxil.com/pages/certifications>

تقارير الشهادات والاختبار

يمكن تنزيل جميع الشهادات وتقارير الاختبار الخاصة بالمنتج من:

<http://goaxil.com/pages/certifications>

ضمان محدود

تضمن AXIL أن تكون منتجاتها خالية من عيوب المواد والتصنيع لمدة عامين (2) من تاريخ الشراء. إذا كنت تعتقد أن هذا المنتج به أي عيوب في المواد أو التصنيع ، فتوقف عن الاستخدام على الفور واتصل بخدمة العملاء للحصول على المساعدة. إذا ثبت أن المنتج معيب في المواد أو التصنيع ، فستقوم AXIL بإصلاح المنتج أو استبداله وإرساله إليك على نفقة AXIL. يجب أن تتضمن جميع المرتجعات إثبات الشراء والوثائق التي تحدد العيب المطالب به. ينطبق هذا الضمان المحدود فقط عندما يتم صيانة المنتجات بشكل صحيح وفقا لتعليمات AXIL ولم تتعرض لسوء الاستخدام أو الإهمال أو الحوادث. لا يتم إجراء أي عمليات إرجاع مباشرة إلى AXIL ما لم يتم التصريح بذلك من قبل قسم تفويض الإرجاع (RMA).

يتم تقديم هذا الضمان بدلا من جميع الضمانات الأخرى الصريحة أو الضمنية ، والتي يتم استبعادها على وجه التحديد ، بما في ذلك ضمانات التسويق أو الملاءمة لغرض معين. لا يتحمل أكسيل أو البائع بأي حال من الأحوال المسؤولية عن الأضرار أو النفقات العرضية والتبعية إلى أقصى حد يمكن إخلاء صليته بموجب القانون.

تم إجراء الاختبار والاعتماد وفقا للمواصفة EN 352-2: 2020 (EU) 2016/425 بواسطة CCQS Certification Services Limited (NB 2834) ، Block 1 Blanchardstown Corporate Park ، Ballycoolin Road ، Blanchardstown Dublin 15 D15 AKK1 Dublin ، ، أيرلندا

لمزيد من المعلومات التفصيلية حول إعادة تدوير هذا المنتج، يرجى الاتصال بالسلطة المحلية أو مزود خدمة التخلص من النفايات المنزلية/الصناعية أو المكان الذي اشتريت فيه المنتج. يرجى اتخاذ الخطوات اللازمة لضمان إعادة التدوير المناسبة لهذا المنتج.

1 زوج سدادات الأذن 1. X30i. حجم أقفال المحارة
3 أحجام من نصائح السيليكون . 2 أحجام من أطراف الرغوة
1 حقيبة حمل جيب

يتميز سداة الأذن X30i بصمام يفتح ويغلق بمفتاح تبديل بسيط. يتيح لك ذلك الانتقال على الفور بين السمع والحماية في نفس الوقت أو حماية السمع فقط. مثالية لبينات الضوضاء الشديدة مثل السفر الجوي والحفلات الموسيقية وسباق السيارات وأحداث الملاعب والرمية ومحلات الآلات والزراعة وبناء الطرق والبناء. أي حالة تتطلب فيها الصحة والسلامة استخدام حماية السمع، أي عندما تكون مستويات الضوضاء أعلى من الحد الآمن البالغ 85 ديسيبل.

ضجيج التخفيض التصنيف	19 ديسيبل (عند استخدامه حسب التوجيهات)
نطاق تصنيفات تقليل الضوضاء لواقبات السمع الموجودة حوالي 0 إلى 30 (تشير الأرقام الأعلى إلى فعالية أكبر).	
شركة أكسيل للتوزيع قصر الحمراء ، كالفورنيا المغلق	X30i الوضع
يحظر القانون الاتحادي إزالة هذا الملصق قبل الشراء شعار وكالة حماية البيئة التسمية المطلوبة من قبل لائحة وكالة حماية البيئة الأمريكية CFR 40 الجزء 211 ، الجزء الفرعي ب	

مصنوع من السيليكون الطبي الناعم المضاد للحساسية. يوفر X30i مستويات تخفيض الصوت تبلغ 22 ديسيبل SNR / 16 ديسيبل NRR / 31 ديسيبل IPIL عندما يكون في وضع الفتح ويقدم 25 ديسيبل SNR / 19 ديسيبل NRR عندما يكون في الوضع المغلق - مناسب للعمل في البيئات. يمكن دمج معظم منتجاتنا مع غطاء الأذن في البيئات الصاخبة جدا حيث تكون الحماية المزدوجة شرطا.

اهتمام:

عند إدخال X30i في قناة الأذن ، تأكد من أن الأطراف تغلق القناة بشكل صحيح لتحقيق مستوى التوهين المصمم.

تم تصميمه وهندسته في الولايات المتحدة الأمريكية
صنع في الصين

مخطط SNR (وضع الفتح مع الرغبة)

APV	الامراض المنقولة جنسيا	دني	تردد
[ديسيبل]	[ديسيبل]	[ديسيبل]	[هرتز]
14.0	3.6	17.6	63
13.2	3.5	16.6	125
14.2	2.9	17.1	250
13.9	2.6	16.5	500
17.7	2.7	20.4	1000
26.5	3.0	29.5	2000
28.4	2.6	30.9	4000
35.3	3.4	38.7	8000

مخطط NRR (الوضع المفتوح مع الرغبة)

الامراض المنقولة جنسيا	دني	تردد
[ديسيبل]	[ديسيبل]	[هرتز]
3.6	16.8	125
2.6	17.2	250
2.8	17.9	500
2.7	21.1	1000
2.1	29.2	2000
3.0	31.6	3150
3.2	30.4	4000

6300	31.2	3.4
8000	38.5	3.4

مخطط SNR (الوضع المغلق مع الرغبة)

تردد	دني	الامراض المنقولة جنسيا	APV
[هرتز]	[ديسيبل]	[ديسيبل]	[ديسيبل]
63	18.0	3.3	14.7
125	21.2	3.1	18.1
250	19.1	3.0	16.1
500	19.5	2.6	16.8
1000	23.7	2.6	21.1
2000	32.9	2.5	30.4
4000	33.0	3.0	29.9
8000	38.9	3.1	35.9

مخطط NRR (الوضع المغلق مع الرغبة)

تردد	دني	الامراض المنقولة جنسيا
[هرتز]	[ديسيبل]	[ديسيبل]
125	21.5	3.8
250	20.6	3.6
500	22.1	3.2
1000	24.6	2.8
2000	32.6	2.0
3150	34.3	2.9
4000	32.0	3.7
6300	32.3	3.5
8000	39.7	3.7

مخطط SNR (الوضع المفتوح مع السيليكون)

تردد	دني	الامراض المنقوله جنسيا	APV
[هرتز]	[ديسيبل]	[ديسيبل]	[ديسيبل]
63	14.9	3.2	11.6
125	15.4	2.0	13.4
250	16.1	2.0	14.1
500	14.8	2.6	12.3
1000	18.8	1.5	17.3
2000	23.7	3.3	20.4
4000	27.9	3.3	24.6
8000	25.5	3.3	22.2

مخطط NRR (الوضع المفتوح مع السيليكون)

تردد	دني	الامراض المنقوله جنسيا
[هرتز]	[ديسيبل]	[ديسيبل]
125	15.8	3.8
250	17.6	3.8
500	16.1	2.9
1000	17.2	2.6
2000	26.6	3.1
3150	29.7	2.7
4000	27.8	4.0
6300	27.0	4.0
8000	28.9	4.1

مخطط SNR (الوضع المغلق مع السيليكون)

تردد	دني	الامراض المنقوله جنسيا	APV
[هرتز]	[ديسيبل]	[ديسيبل]	[ديسيبل]
63	16.5	3.4	13.1
125	17.2	2.6	14.6

250	17.5	1.9	15.6
500	17.0	2.0	15.0
1000	19.3	2.2	17.1
2000	26.2	3.1	23.1
4000	26.4	3.0	23.3
8000	27.9	2.3	25.6

مخطط NRR (الوضع المغلق مع السيليكون)

الامراض المنقولة جنسيا	دني	تردد
[ديسيل]	[ديسيل]	[هرتز]
3.9	19.3	125
2.7	20.4	250
3.1	19.7	500
2.5	19.2	1000
3.0	25.9	2000
3.0	28.1	3150
2.3	23.6	4000
3.4	24.2	6300
3.8	26.2	8000

الحجوم			سدادة الأذن X30i
كبير	متوسط	صغير	طرف سيليكون
4.2	4.1	3.9	الوزن بالجرام

الحجوم			سدادة الأذن X30i
متوسط	صغير	طرف رغوة	الوزن بالجرام
3.8	3.8	3.8	

www.goaxil.com