RAZER KRAKEN USB

أرح أذنيك من صوت الألعاب العالي باستخدام سماعة الرأس Razer Kraken USB. ستسمع كل شيء في ألعابك بصوت محيطي ظاهري متميز، ويمكن تخصيصه وفقًا لاحتياجاتك عبر برنامج معايرة الصوت المحيطي لـ Razer. يضمن الميكروفون المضمن الذي يتميز بخاصة إلغاء الضوضاء العمل الجماعي وإجراء مكالمات VOIP بوضوح تام.

جدول المحتويات

1. محتويات العبوة / متطلبات النظام.....2

2. التسجيل / الدعم الفني.....3

3. المواصفات الفنية.....4

4. تفاصيل الجهاز.....5

5. استخدام RAZER KRAKEN USB.....6

6. تثبيت RAZER KRAKEN USB.....8

7. تكوين Razer Kraken USB.....9

8. السلامة والصيانة.....18

9. المفردات القانونية.....19

1. محتويات العبوة / متطلبات النظام

محتويات العبوة

- سماعة الرأس Razer Kraken USB للألعاب
- دليل المعلومات الهامة حول المُنتج

متطلبات النظام

- جهاز كمبيوتر شخصي/Mac به منفذ USB
- نظام التشغيل Windows® 8 / Windows® 7 / Windows Vista® / Mac OS X (10.7-10.9)
- الاتصال بشبكة الإنترنت (لتثبيت برنامج التشغيل)
- مساحة خالية على القرص الصلب تبلغ 100 ميجابايت على الأقل

2. التسجيل / الدعم الفني

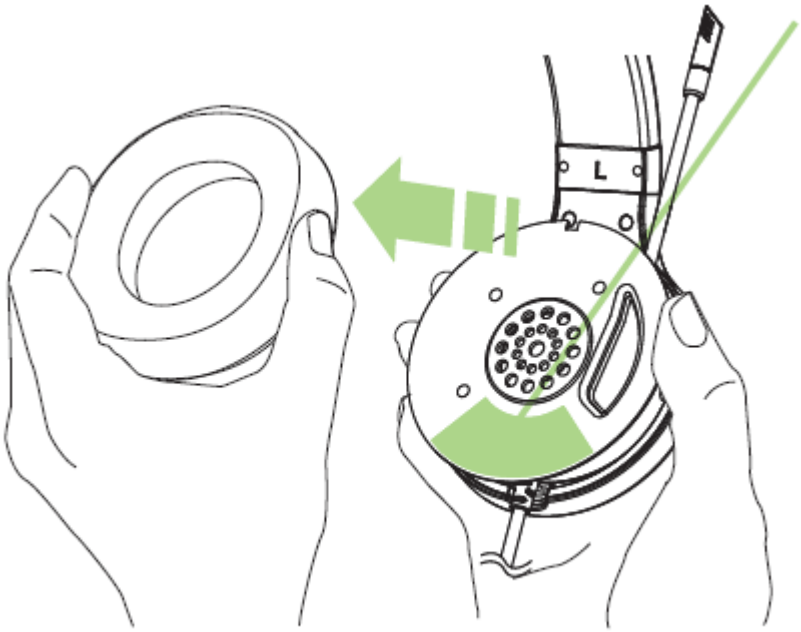
التسجيل

تفضل بزيارة www.razerzone.com/razer-id للاشتراك للحصول على Razer ID الآن للاستفادة بمجموعة متنوعة من مزايا Razer. على سبيل المثال، الحصول على معلومات فورية في الوقت الفعلي حول حالة ضمان منتجك عبر Razer Synapse. لمعرفة المزيد حول Razer Synapse وجميع ميزاته، تفضل بزيارة الموقع www.razerzone.com/synapse.

إذا كان لديك Razer ID بالفعل، فسجِّل منتجك الآن بالنقر فوق عنوان البريد الإلكتروني الوارد في تطبيق Razer Synapse وحدد حالة الضمان من القائمة المنسدلة.

لتسجيل منتجك عبر الإنترنت، تفضل بزيارة موقع www.razerzone.com/registration. يُرجى ملاحظة أنه لن يكون بإمكانك عرض حالة الضمان لديك إذا قمت بالتسجيل عبر موقع الإنترنت.

يمكن العثور على الرقم التسلسلي لمنتج داخل الجزء نصف الكروي الجلدي، كما هو موضح هنا.



الدعم الفني

الميزات التي ستحصُل عليها:

- ضمان محدود من الشركة المُصنِّعة لمدة عام واحد.
- الدعم الفني المجاني على شبكة الإنترنت على www.razersupport.com.

3. المواصفات الفنية

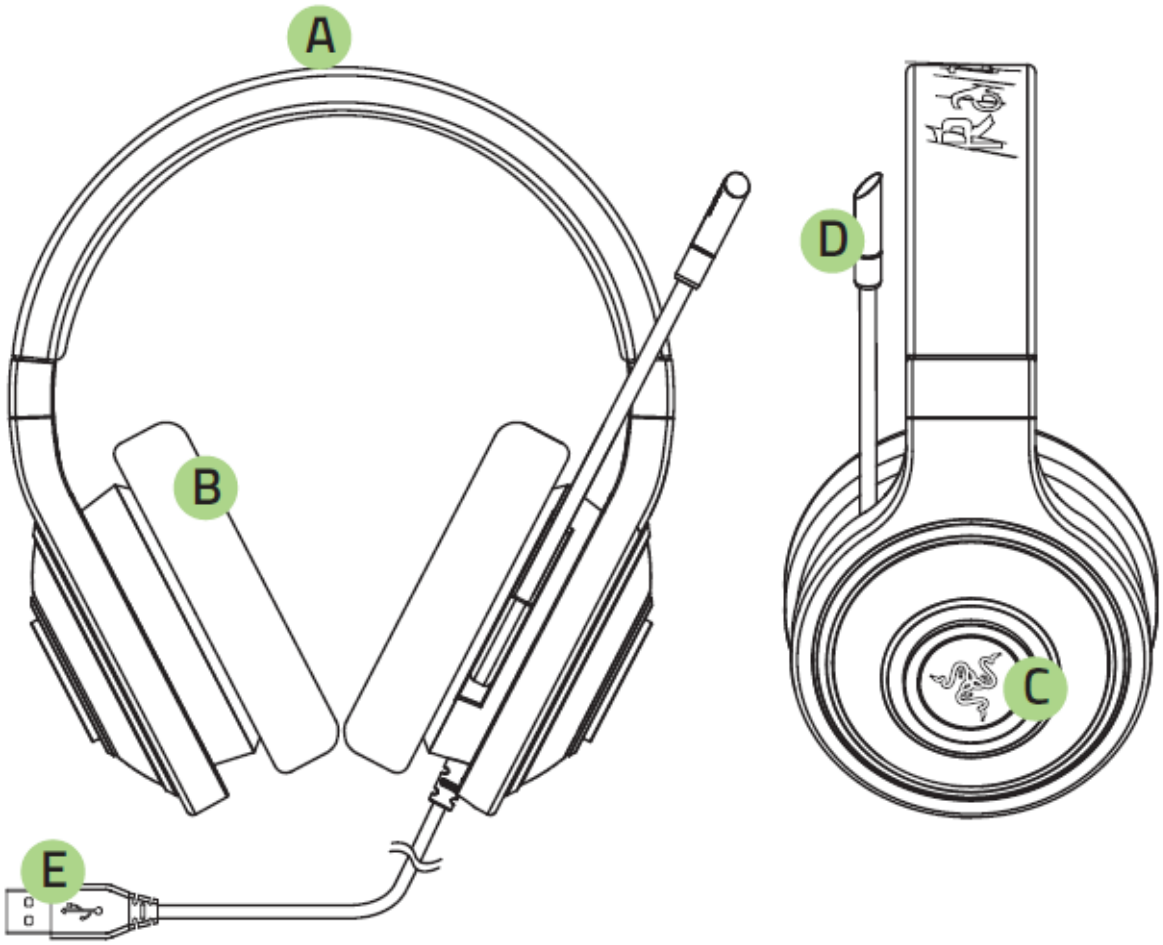
سماعات الرأس

- المشغلات: مغناطيس نيوديميوم 32 مم
- استجابة التردد: 20 هرتز - 20 كيلوهرتز
- المعاوقة: 32 أوم
- الحساسية عند تردد 1 كيلوهرتز: 112 ديسيبل
- الطاقة الناتجة: 30 ميجاوات
- الموصل: موصل USB مطلي باللون الذهبي
- طول الكابل: كابل USB مطاطي بطول 2 م/6.5 أقدام
- الوزن التقريبي: 250 جرام

الميكروفون

- استجابة التردد: 100 هرتز - 12 كيلوهرتز
- الحساسية عند 1 كيلوهرتز: -40 ديسيبل ± 4 ديسيبل
- نسبة الإشارة إلى الضجيج: 63 ديسيبل
- نمط الالتقاط: أحادي الاتجاه

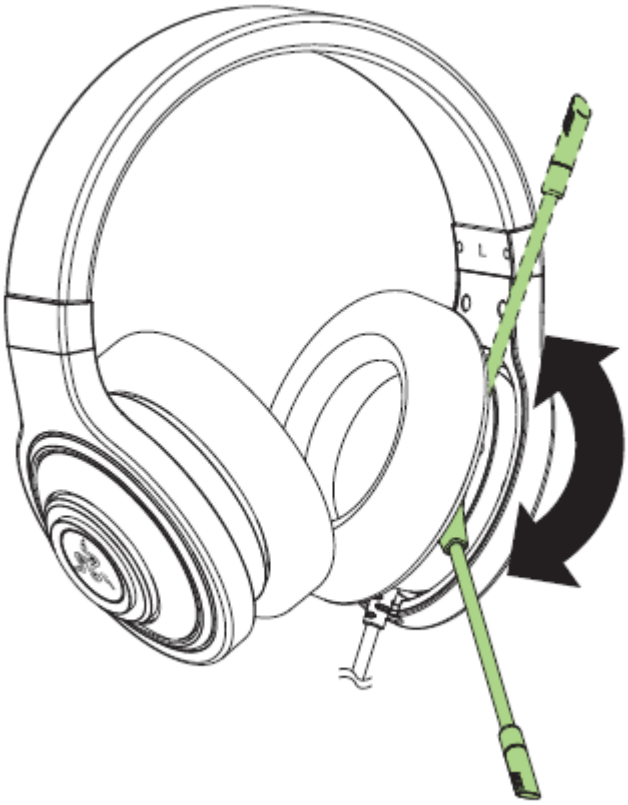
4. تفاصيل الجهاز



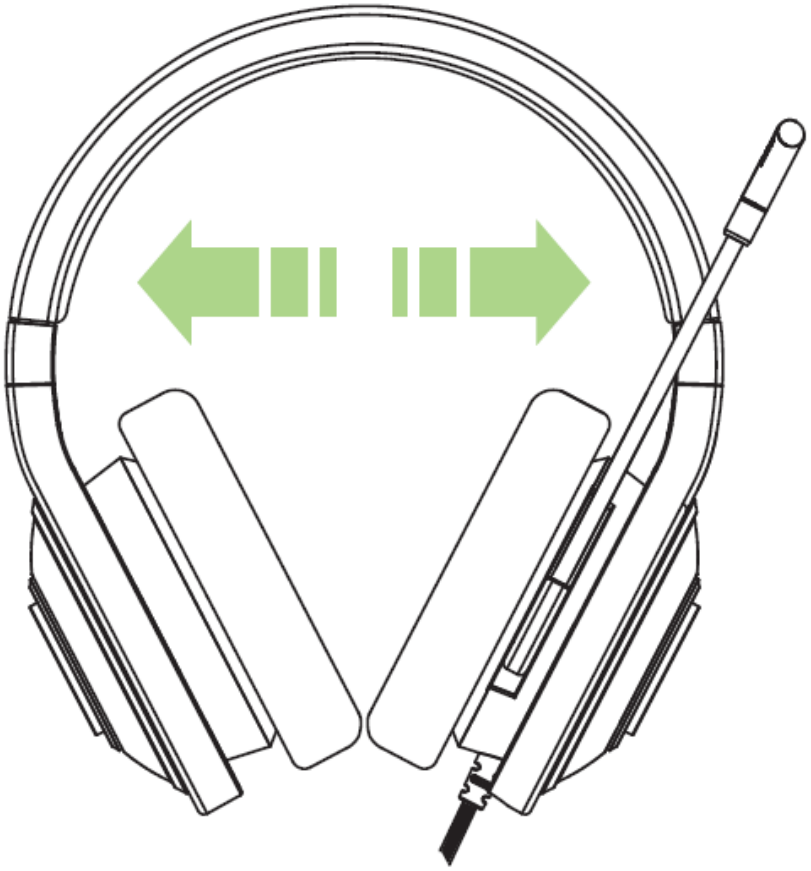
A. طوق رأس مُبطن قابل للضبط
B. وسائد جلدية للأذن
C. إضاءة شعار Razer
D. ميكروفون تناظري أحادي الاتجاه
E. موصل USB مطلي باللون الذهبي

5. استخدام RAZER KRAKEN USB

استخدام الميكروفون

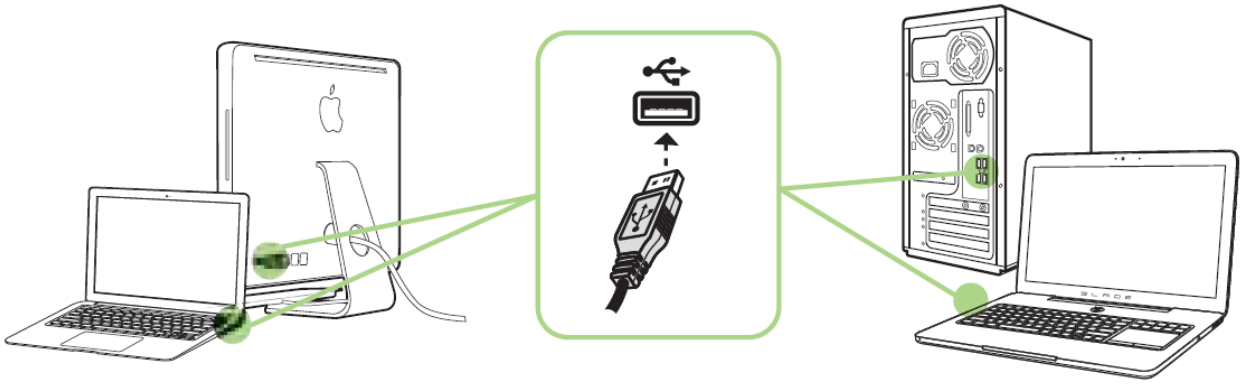


إطالة عمر سماعة الرأس لديك



نوصي بتمديد سماعة الرأس برفق بعيدًا قبل وضعها فوق رأسك للحد من الضغط على طوق سماعة الرأس. ومع ذلك، يرجى تجنب التمديد الزائد لسماعة الرأس الذي يتخطى الحدود الفنية الخاصة بسماعة الرأس.

6. تثبيت RAZER KRAKEN USB



الخطوة 1: وصِّل جهاز Razer بمنفذ USB بجهاز الكمبيوتر لديك.
الخطوة 2: قم بتثبيت Razer Synapse عندما يُطلب منك ذلك* أو قم بتنزيل المُثبِّت من الموقع www.razerzone.com/synapse.
الخطوة 3: أنشئ معرِّف Razer ID الخاص بك أو سجِّل الدخول إلى Synapse باستخدام معرِّف Razer ID الحالي.

*ينطبق على نظام Windows 8 أو أحدث.

ملاحظة: تعمل سماعة الرأس Razer Kraken USB مثل سماعة رأس الاستريو التقليدية. للحصول على صوت محيطي 7.1، يرجى تثبيت تطبيق Synapse لإعداد الصوت المحيطي الظاهري 7.1.

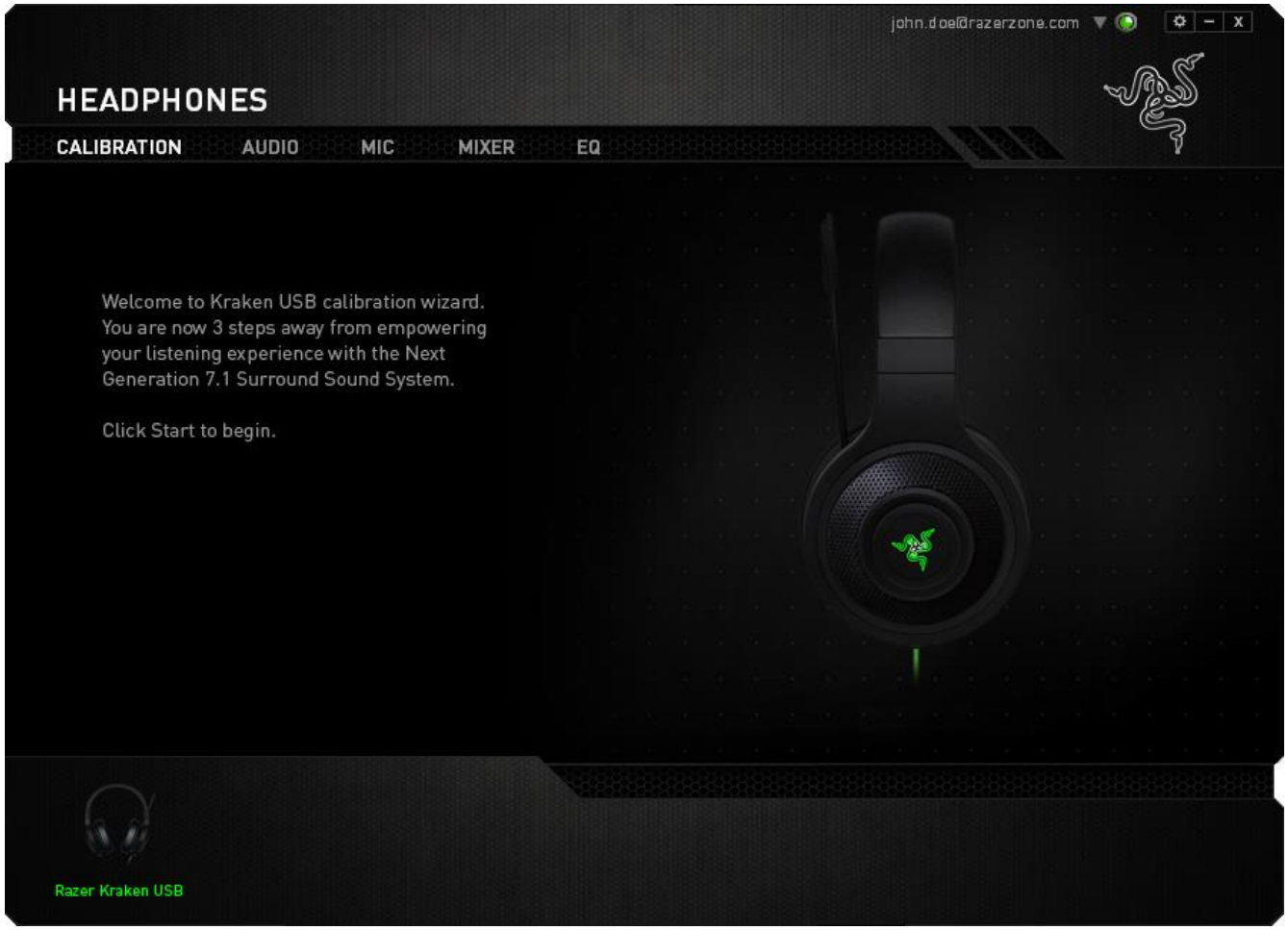
7. تكوين RAZER KRAKEN USB

إخلاء المسؤولية: تتطلب الميزات المذكورة هنا منك تسجيل الدخول في تطبيق Razer Synapse. كما تخضع هذه الميزات أيضًا للتغيير بناءً على إصدار البرنامج الحالي ونظام التشغيل لديك.

تأتي سماعة الرأس Kraken USB الخاصة بك مزودة بالعديد من المميزات القابلة للتخصيص الخاصة بالبرنامج لإطلاق العنان لقوتها الكاملة.

علامة تبويب المعايرة

يساعدك معالج المعايرة الذي يتكون من 3 خطوات على إعداد سماعة الرأس Kraken USB الخاصة بك على الصوت المحيطي 7.1 الظاهري. إذا كنت تقوم بإعداد جهاز الصوت لديك للمرة الأولى، نوصي باستخدام هذا المعالج لتوجيهك خطوة بخطوة في عملية المعايرة.

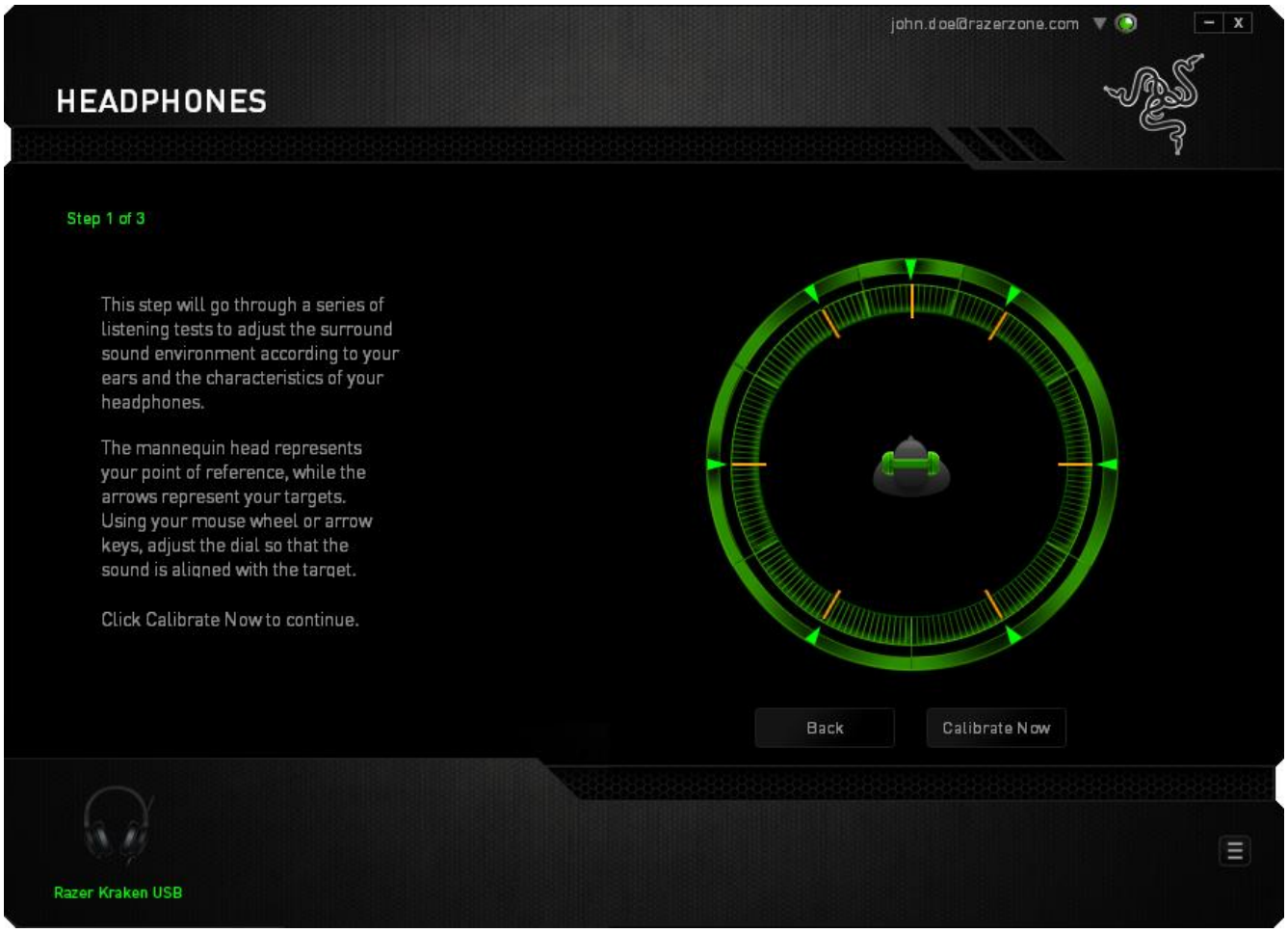


انقر فوق **START** (بدء) لتشغيل المعالج.

الخطوة 1 من 3

تقدِّم هذه الخطوة عملية المعايرة. اقرأ الإرشادات بعناية وتأكد من أنك في بيئة هادئة حتى تتمكن من الاستماع إلى الأوامر الصوتية بشكل صحيح.

في هذا الشكل، يمثل العارض موضعك. تمثل الأسهم الخضراء الموجودة على كل مقطع الاتجاه المستهدف لتشغيل الصوت المخصص لهذا المقطع بالتحديد. يمثل كل خط برتقالي إعدادات المعايرة المحفوظة مؤخرًا والتي تم تكوينها.



انقر فوق **Calibrate Now** (المعايرة الآن) بمجرد أن تكون مستعدًا لبدء المعايرة.

الخطوة 2 من 3

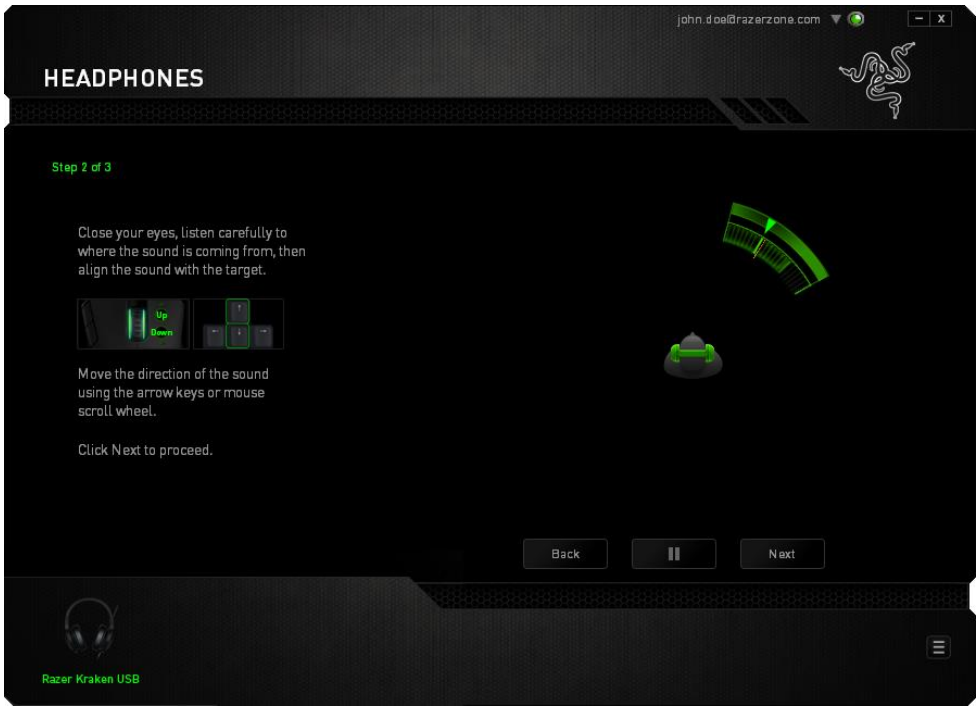
وجه نفسك وفقًا للنقطة المرجعية التي يشير إليها العارض. تنقسم عملية المعايرة إلى مجموعة من المقاطع. سيتم تشغيل أمر صوتي لكل مقطع.

بالنسبة إلى المقطع الأول، يجب أن يُنظر إلى الصوت على أنه قادم من الاتجاه المُحدد بالسهم الأخضر الهدف، تقريبًا الشمال الشرقي للنقطة المرجعية. أنت تهدف إلى نقل الصوت الذي تسمعه مثل ذلك الذي تدرك أنه قادم من هذا الاتجاه المستهدف. ولتحقيق هذا،

1. استمع بعناية إلى الأمر الصوتي
2. سيغيّر الصوت الذي تسمعه الاتجاه بينما تحرك عجلة تمرير الماوس أو مفتاحي الأسهم لأعلى/لأسفل.
3. تابع تغيير اتجاه الصوت حتى تدركه صادرًا عن الموضع الشمالي الشرقي أو في أقرب موضع ممكن من السهم الأخضر المستهدف.

ملاحظة: يشير الخط الأحمر إلى التغيير النسبي لإعداد المحاذاة المحفوظ من قبل. لا يؤثر في المعايرة الحالية، حيث يُستخدم كمؤشر للتغيُّر فقط.

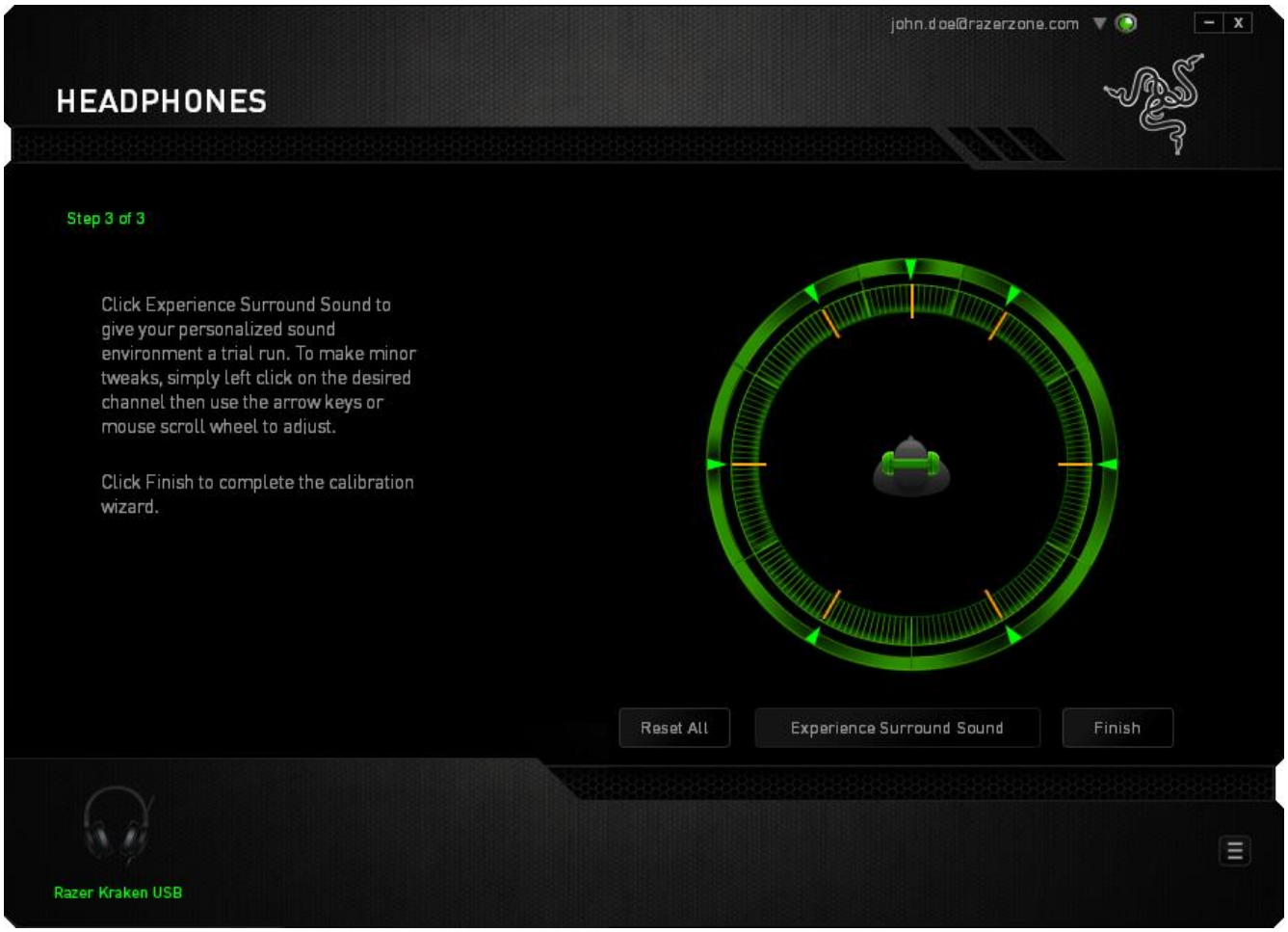
انقر فوق **Next** (التالي) للمتابعة إلى المقطع التالي. كرر الخطوة السابقة، باستخدام السهم الأخضر المستهدف لكل مقطع كاتجاه مستهدف وتابع حتى تُكمل الدائرة.



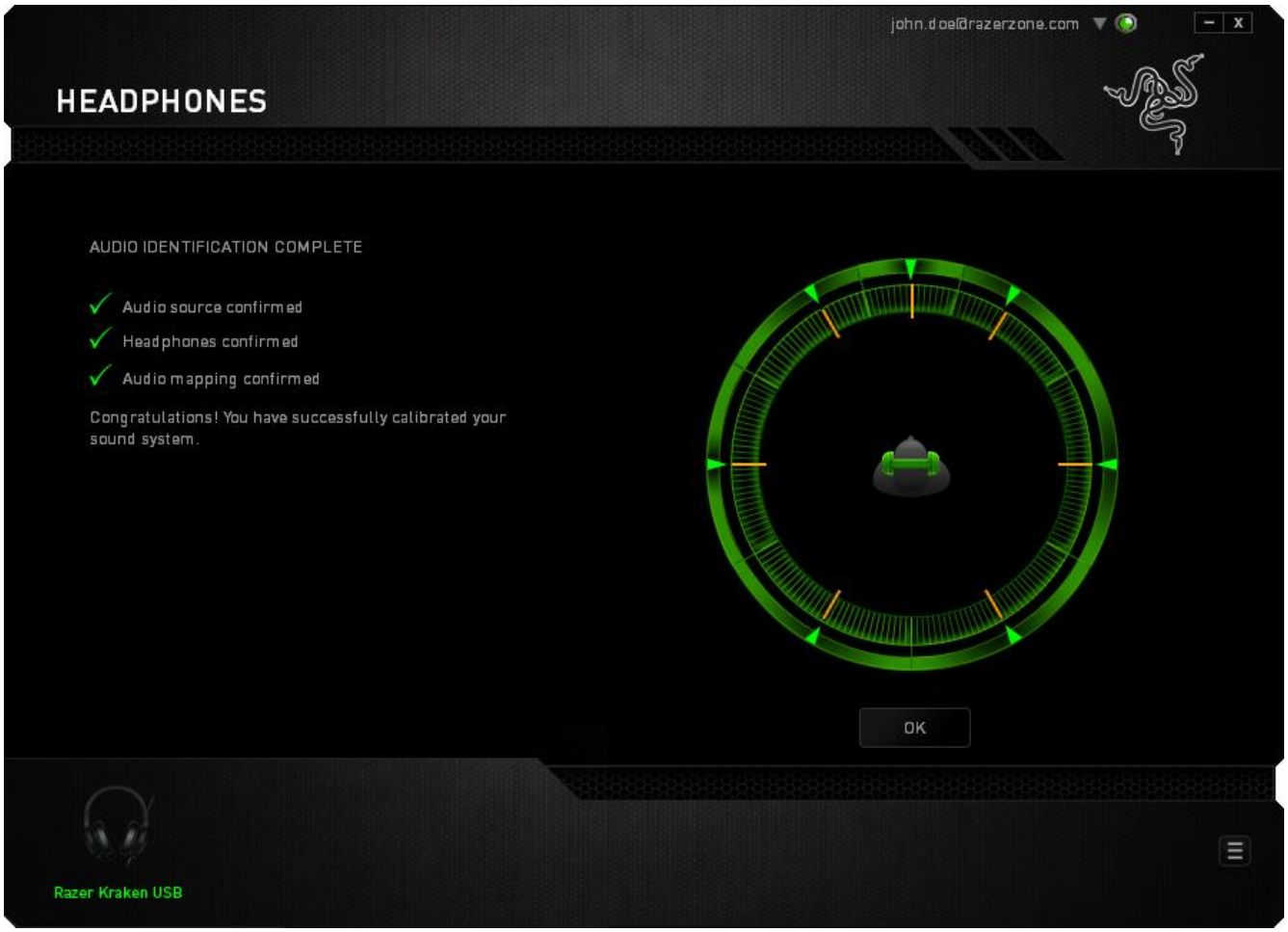
بمجرد معايرة جميع المقاطع، انقر فوق **Next** (التالي) للانتقال إلى الخطوة التالية.

الخطوة 3 من 3

انقر فوق **Experience Surround Sound** (تجربة الصوت المحيطي) لاختبار بيئة الصوت المخصصة. لتعديل مقطع معين، ما عليك سوى النقر فوقه لتشغيل الأمر الصوتي الخاص به وضبط الإعدادات كما هو مطلوب. لإعادة ضبط التكوين بأكمله، انقر فوق إعادة تعيين الكل. وإلا، فانقر فوق **Finish** (إنهاء) لتأكيد الإعدادات.

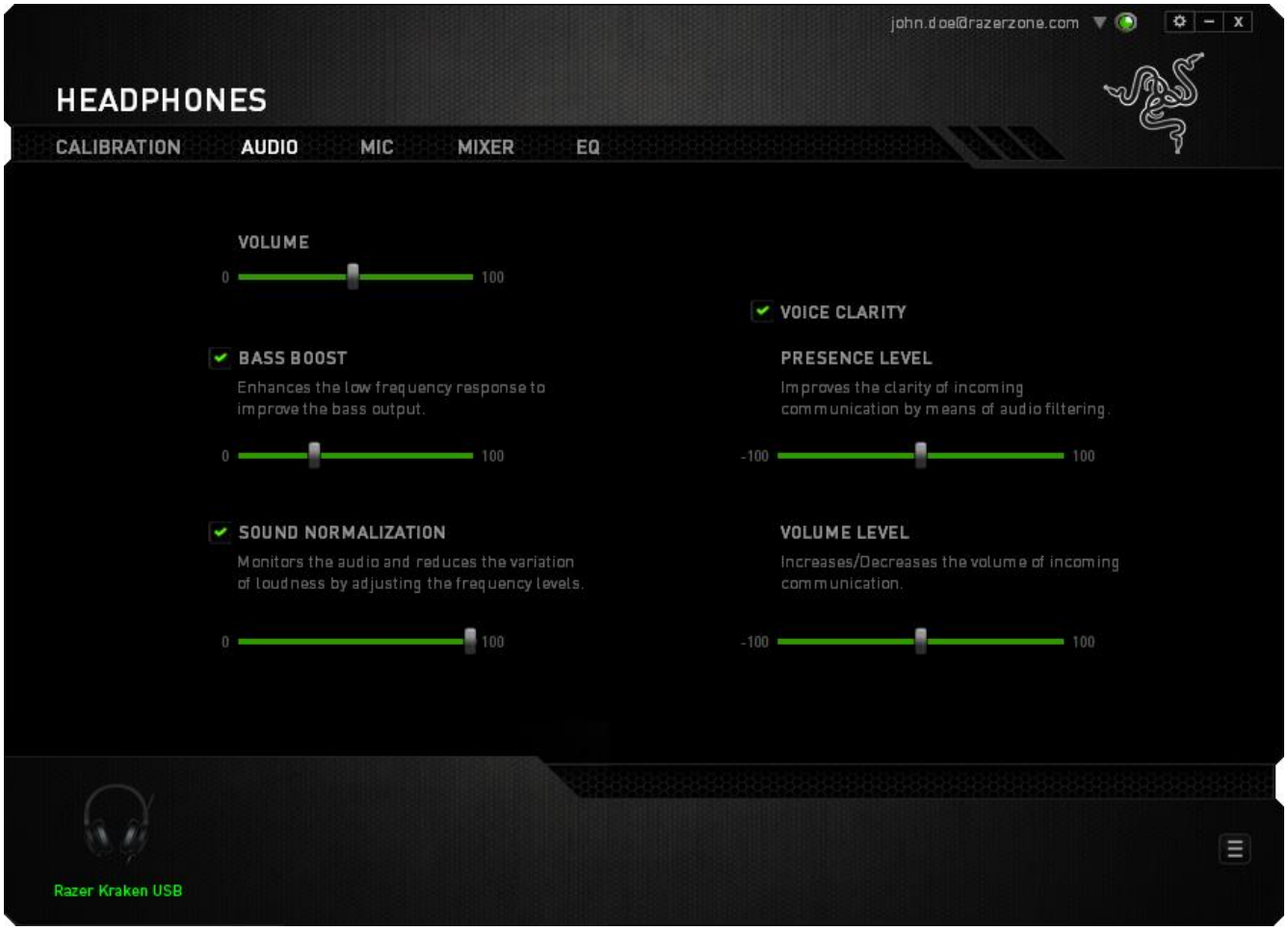


ستُعرض شاشة تأكيد. انقر فوق **OK** (موافق) للحفظ وإنهاء المعالج.



علامة تبويب الصوت

تتيح لك علامة تبويب الصوت التحكم في الخيارات المختلفة المتعلقة بالصوت الذي تسمعه من سماعة الرأس الخاصة بك.

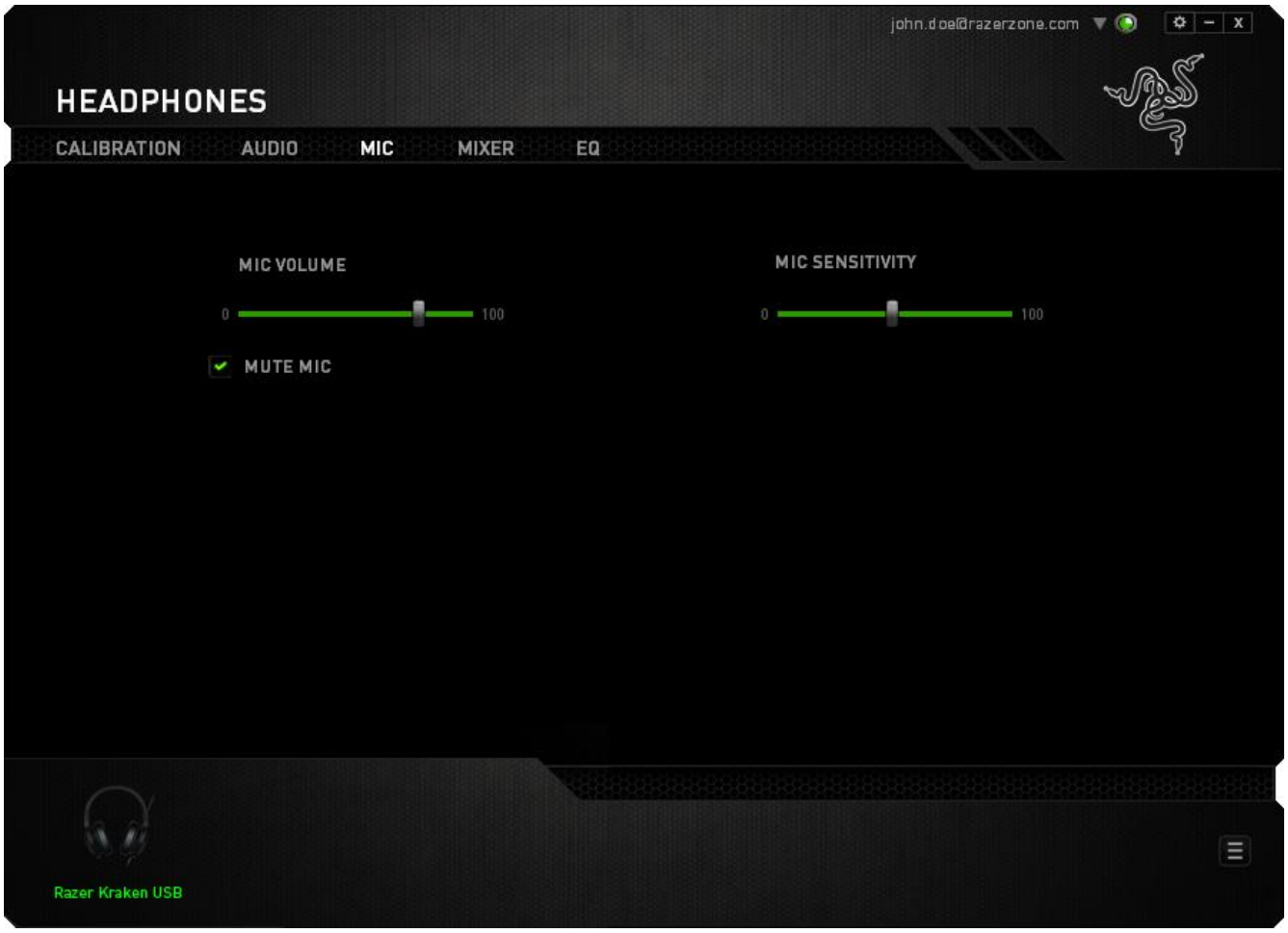


باستخدام أشرطة التمرير المختلفة، يمكنك:

- ضبط مستوى الصوت العام لسماعة الرأس لديك
- تحسين خرج جهير سماعة الرأس لديك
- اضبط مستوى الصوت قيد التشغيل على مستوى طبيعي لتجنب الزيادة المفاجئة وغير السارة في مستوى الصوت الناتجة عن التأثيرات مثل الأصوات الانفجارية
- تمكين عمليات ضبط وضوح الصوت لتحسين جودة المحادثات الصوتية الواردة. تشتمل عمليات ضبط **وضوح الصوت** على كل من الوضوح **(مستوى التواجد)** وحجم الصوت **(مستوى الصوت)** الخاصين بالمحادثات الصوتية الواردة.

علامة تبويب الميكروفون

تسمح لك علامة تبويب الميكروفون بالتحكم في العديد من الخيارات المتعلقة بكيفية معالجة سماعات الرأس إدخال الصوت عبر الميكروفون الموجود بها.



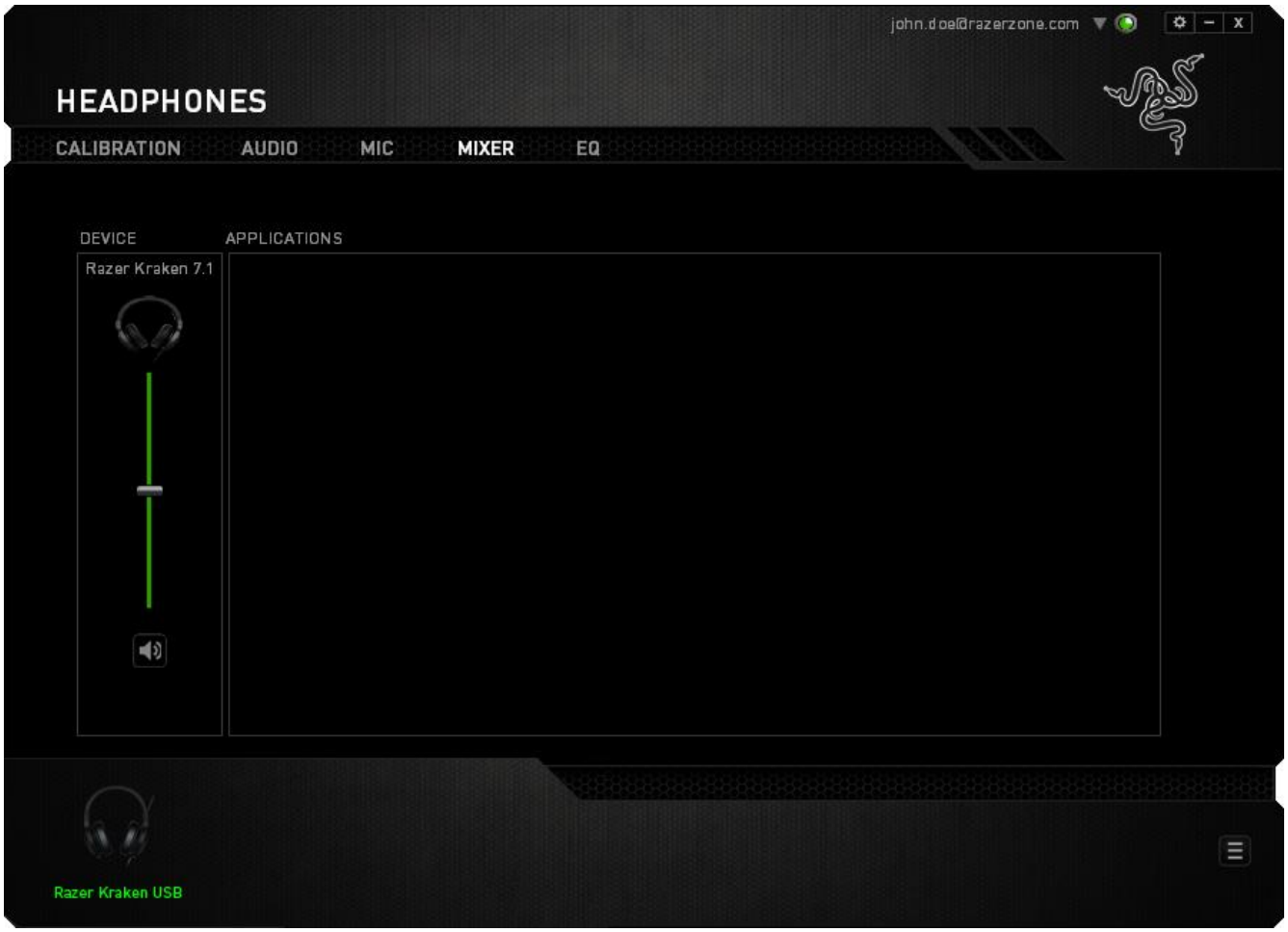
باستخدام أشرطة التمرير المختلفة والخيارات، يمكنك:

- ضبط مستوى دخل الميكروفون. يمكنك أيضًا اختيار كتم صوت الميكروفون.
- ضبط حساسية الميكروفون بحيث يفصل ضوضاء الخلفية ويلتقط صوتك فقط.

علامة تبويب الخالط

تتيح لك علامة تبويب الخالط ضبط مستوى الصوت للبرامج قيد التشغيل حاليًا على النظام بشكل فردي.

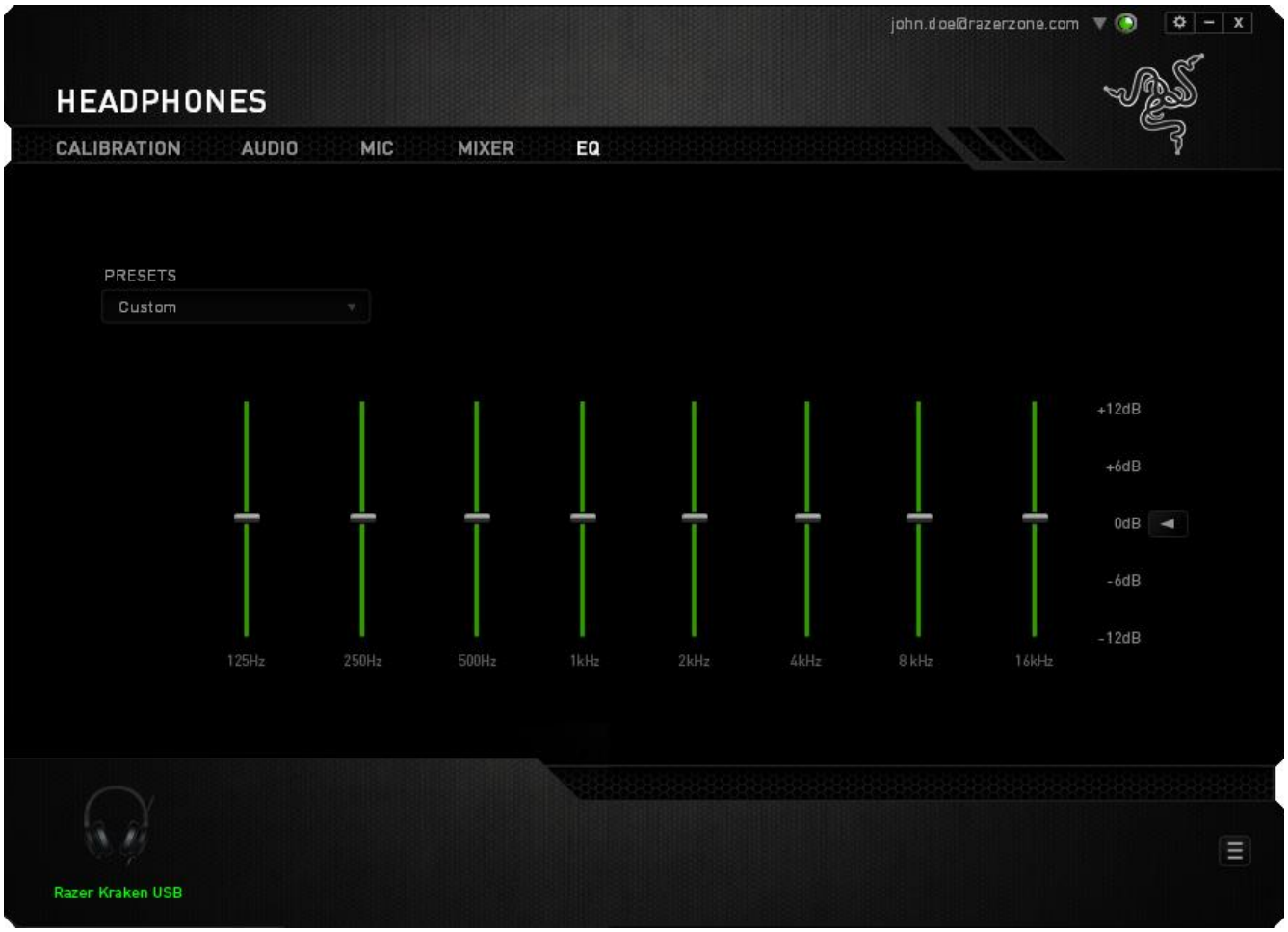
ملاحظة: لا تتوفر علامة تبويب الخالط لأنظمة تشغيل *Mac OS*.



خصص مستوى الصوت لكل برنامج باستخدام أشرطة التمرير.

علامة تبويب المعادل

تتيح لك علامة تبويب المعادل تصفية ترددات صوت مختلفة، والتحكم في النغمة العامة لخرج الصوت لديك.



يمكن تحديد قائمة بإعدادات المعادل المعيَّنة مسبقًا من القائمة المنسدلة، مما يمكنك من سهولة الوصول إلى العديد من النغمات الصوتية الأكثر استخدامًا. كما يمكنك أيضًا ضبط كل تردد صوتي يدويًا باستخدام أشرطة التمرير.

8. السلامة والصيانة

إرشادات السلامة

لتحقيق أقصى درجات السلامة أثناء استخدام سماعة الرأس Razer Kraken USB، نقترح بأن تلتزم بالإرشادات التالية:

1. في حال واجهتك مشكلة في تشغيل الجهاز بصورة صحيحة ولم ينفع استكشاف الأخطاء وإصلاحها، افصل الجهاز واتصل بالخط الساخن لشركة Razer أو انتقل إلى www.razersupport.com للحصول على الدعم. لا تحاول صيانة أو إصلاح الجهاز بنفسك في أي وقت.

2. لا تفك الجهاز (حيث إن القيام بذلك سوف يُبطل الضمان) ولا تحاول صيانته بنفسك أو تشغيله في ظل أحمال عالية للتيار الكهربي.

3. احتفظ بالجهاز بعيدًا عن السوائل أو الرطوبة أو النداوة. لا تشغل الجهاز إلا في نطاق درجة الحرارة المحدد 0 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت) حتى 40 درجة مئوية (104 درجات فهرنهايت). في حالة تشغيل الجهاز في درجة حرارة تتجاوز هذا النطاق، افصل وأوقف تشغيل الجهاز حتى تستقر درجة الحرارة ضمن نطاق درجة الحرارة المثالي.

4. يفصل هذا الجهاز الأصوات المحيطة الخارجية حتى في مستويات الصوت المنخفضة، مما ينتج عن ذلك الحد من الشعور بالأصوات المحيطة الخارجية. يُرجى إزالة الجهاز عند الانخراط في أي أنشطة تتطلب تركيزًا نشطًا مع الأصوات المحيطة بك.

5. إن الاستماع إلى مستويات صوت عالية للغاية على مدار فترات طويلة من الوقت يمكن أن يؤدي إلى الإضرار بسمعك. فضلاً عن ذلك، تسمح تشريعات دول معينة بمستوى صوت يبلغ 86 ديسيبل كحد أقصى للتأثير في سمعك لمدة 8 ساعات يوميًا. ولذلك، فإننا نوصي بخفض مستوى الصوت إلى مستوى مناسب عند الاستماع لفترات طويلة من الوقت. يرجى الاهتمام بسمعك.

الصيانة والاستخدام

تتطلب سماعة الرأس Razer Kraken USB الحد الأدنى من الصيانة للحفاظ عليها في حالة مثالية. ونوصيك بفصل الجهاز مرة واحدة شهريًا وتنظيفه باستخدام قطعة قماش ناعمة أو قطعة من القطن مع قليل من الماء الدافئ لمنع تراكم الأوساخ. لا تستخدم صابونًا أو منظفات قاسية.

9. المفردات القانونية

معلومات حقوق الطبع والنشر والملكية الفكرية

© حقوق الطبع والنشر لعام 2014-2015 محفوظة لشركة Razer Inc. جميع الحقوق محفوظة. يُعد شعار Razer، وشعار الثعبان ثلاثي الرأس، وشعار "كلمة Razer المرسومة"، والعلامات التجارية الأخرى الواردة هنا علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Razer Inc. و/أو الشركات التابعة لها أو المرتبطة بها، المسجلة في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. يُعد الرمز النصي Windows وشعار Windows علامات تجارية مُسجلة لمجموعة شركات Microsoft. وتمثل الرموز النصية Mac OS وMac وشعار Mac علامات تجارية مملوكة لشركة Apple أو مُسجلة باسمها. وتمثل جميع العلامات التجارية الأخرى ملكًا خاصًا بمالكيها المعنيين.

قد يكون لشركة Razer Inc. ("Razer") حقوق طبع ونشر أو علامات تجارية أو أسرار تجارية أو براءات اختراع أو تطبيقات حائزة على براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية (سواءً مسجلة أو غير مُسجلة) تتعلق بالمنتج الوارد في هذا الدليل. وتزويدك بهذا الدليل لا يمنحك ترخيصًا فيما يتعلق بأي حقوق طبع ونشر أو علامة تجارية أو براءة اختراع أو غيرها من حقوق الملكية الفكرية الأخرى. قد تختلف سماعة الرأس Razer Kraken USB ("المنتج") عن الصور سواءً على العبوة أو خلاف ذلك. لا تتحمل Razer أي مسؤولية عن هذه الاختلافات أو عن أي أخطاء قد تظهر. تخضع المعلومات الواردة في هذا الدليل للتغيير دون إخطار.

الضمان المحدود للمنتج

للاطلاع على أحدث شروط الضمان المحدود للمنتج الحالي، تفضل بزيارة موقع www.razerzone.com/warranty.

□□□□□□□□□□ □□□□

لا تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي خسارة للأرباح أو فقدان المعلومات أو البيانات أو الأضرار الخاصة أو العارضة أو غير المباشرة أو العقابية أو التبعية التي تنشأ بأي طريقة نتيجة توزيع المنتج أو بيعه أو إعادة بيعه أو استخدامه أو عدم القدرة على استخدامه. ولا تتعدى مسؤولية Razer بأي حال سعر الشراء بالتجزئة للمنتج.

تكاليف الاقتناء

لتجنب الشك، لن تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي تكاليف اقتناء ما لم يتم إبلاغها باحتمالية وقوع هذه الأضرار ولن تتحمل Razer بأي حال المسؤولية عن أي تكاليف لمسؤولية الاقتناء تتجاوز سعر الشراء بالتجزئة للمنتج.

أحكام عامة

تخضع هذه الشروط وتُفسر وفقًا لقوانين الولاية القضائية التي تم شراء المنتج فيها. إذا اعتبر أي شرط وارد هنا لاغيًا أو غير نافذ، فحينئذ لن يكون لهذا الشرط (طالما ظل لاغيًا أو غير نافذ) أي أثر ويعتبر مستبعدًا دون إبطال أي من الشروط الباقية. تحتفظ Razer بالحق في تعديل أي شرط في أي وقت دون إخطار.