



TEMPEST

PROFESSIONAL LARGE-DIAPHRAGM USB MICROPHONE

512
AUDIO

EN | FR | DE | ES | 中文 | 日本語

TABLE OF CONTENTS

English.....	3
French	15
Deutsch.....	27
Español	39
中文	51
日本語.....	63

WELCOME

Congratulations on becoming an owner of Tempest, a true studio condenser mic with USB-C connectivity. Tempest delivers superior audio in a design reminiscent of classic professional microphones. Tempest features a zero-latency stereo headphone output, adjustable volume, digital gain, push-button mute, and a violet LED lit microphone capsule. Tempest brings the pristine sound of a recording studio to your desk so you can sound your best.



FEATURES

TRUE LARGE DIAPHRAGM MICROPHONE CAPSULE

Vintage-inspired 34mm gold-plated capsule engineered with premium components.



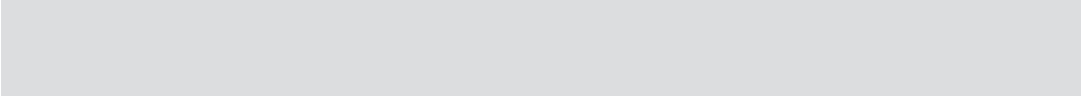
ZERO-LATENCY STEREO HEADPHONE OUTPUT

Industry-standard 1/8" headphone jack for simple and easy zero-latency monitoring.



HEADPHONE VOLUME, MIC GAIN AND MUTE CONTROL

Quickly adjust the headphone volume, mic gain (sensitivity) and mute Tempest with onboard controls on the front of the microphone. When the mute LED is red, Tempest is muted.



PROFESSIONAL ACCESSORIES

Includes premium desktop stand and professional shockmount for connecting to mic stand or boom arm.



USB-C CONNECTIVITY

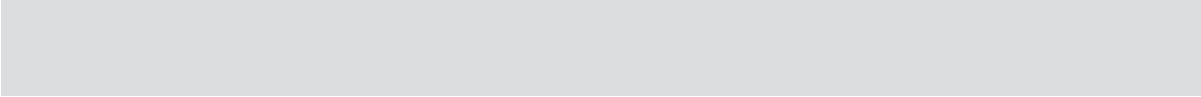
Tempest connects to any Mac or PC with the included USB-C to USB-A cable.



GETTING STARTED WITH TEMPEST

First, remove Tempest from its packaging and attach the included arm mount to the bottom of the microphone. Rotate and tighten as needed so that the gain/volume/mute controls are in front of you and the microphone is firmly attached to the arm mount. You are now ready to attach Tempest to the included desktop stand. Alternatively, you can attach Tempest to the included professional shockmount to mount Tempest to a mic stand or boom arm. As above, ensure Tempest's controls are facing you when you want to record or stream. Once mounted to your mic stand of choice, connect Tempest to your computer with the included USB-C to USB-A cable. The violet capsule LED should illuminate, which indicates that the microphone is now powered.

Next, position the microphone a few inches away from your mouth. That's it! You're all set to capture studio-quality audio. Enjoy!



WINDOWS QUICKSTART GUIDE

(Windows 7, 8.1, 10, or newer)

- 
- 
1. Connect Script to your PC with the included USB cable.
 2. Click Start (or the Windows logo), then select Control Panel.
 3. Once you open Control Panel, select the "Sound" icon.
 4. Click the "Recording" tab and select "Tempest".
 5. Click the "Playback" tab and select "Tempest".

GETTING STARTED WITH TEMPEST

MAC OS QUICKSTART GUIDE

(macOS 10.10 or newer)

1. Connect Script to your Mac with the included USB cable.
2. Open System Preferences and select the "Sound" icon.
3. Click the "Input" tab and select "Tempest."
4. Click the "Output" tab and select "Tempest."
5. On the same screen, locate the "Output" volume and set to 100%.

POPULAR SOFTWARE COMPATIBILITY

With universal compatibility and driverless installation, it's easy to use Tempest with your favorite software. Tempest works seamlessly with the apps and software you already use including Garageband, iMovie, Zoom, Facetime, Skype, Audacity, Logic Pro, and more. Choose Tempest as your audio input in the software of your choice, and begin to capture studio-quality audio.

MIC GAIN CONTROL

The Gain knob controls the sensitivity of the microphone. Set it too low, and your audience may not be able to hear your voice. Set it too high and the microphone will be exceptionally sensitive, making your voice unbearably loud for your listeners. Setting the gain too high can also lead to excessive background noise and distortion. The best way to avoid gain issues is to take time to set your levels. Spend a few minutes experimenting to find the right balance and you'll be on your way to professional sound quality in no time.

SIDE ADDRESS

Tempest is a side-address microphone with a cardioid polar pattern. This means that sound is captured from the front of the microphone, not the top. So you should speak, sing, or play facing the onboard controls. With a cardioid pickup pattern, Tempest captures audio directionally from the front and rejects audio from the sides and back.

SPECS

MICROPHONE

Capsules: 34mm Large-Diaphragm Gold-Plated Capsule

Sample Rates: 48kHz

Bit Rate: 24-bit

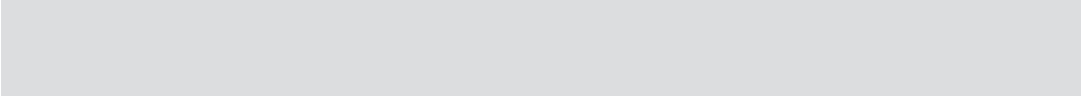
Polar Pattern: Cardioid

Frequency Response: 20Hz–20kHz

Microphone Gain: 45dB max

Direct Monitoring: Zero Latency

Interface / Output Cable: USB-C to USB-A



HEADPHONE OUTPUT

3.5mm Stereo Jack: Zero-latency monitoring

Bit Rate: 24-bit

Sample Rate: 48kHz



INCLUDED ACCESSORIES

Premium Desktop Stand, hardmount and shockmount (for mounting on a Boom Arm) and USB Cable.

Learn more and sign up for our e-newsletter at www.512audio.com.



WARRANTY STATEMENT

512 Audio warrants this product to be free from defect in materials and workmanship for one year from the date of purchase, for the original purchaser to whom this equipment is registered. This warranty is non-transferable.

This warranty is void in the event of damage incurred from unauthorized service to this unit, or from electrical or mechanical modification. This warranty does not cover damage resulting from abuse, accidental damage, misuse, improper electrical conditions such as mis-wiring, incorrect voltage or frequency, unstable power, disconnection from earth ground (for products requiring a 3 pin, grounded power cable), or from exposure to hostile environmental conditions such as moisture, humidity, smoke, fire, sand or other debris, and extreme temperatures.

512 Audio will, at its sole discretion, repair or replace this product in a timely manner. This limited warranty extends only to products determined to be defective and does not cover incidental costs such as equipment rental, loss of revenue, etc. Please visit us at www.512audio.com for more information on your warranty, or to request warranty service.

This warranty applies to products sold in the United States of America. For warranty information in any other country, please refer to your local 512 Audio distributor. This warranty provides specific legal rights, which may vary from state to state. Depending on the state in which you live, you may have rights in addition to those covered in this statement. Please refer to your state laws or see your local 512 Audio retailer for more information.

BIENVENUE

Félicitations, vous êtes l'heureux propriétaire d'un Tempest, un véritable micro à condensateur de studio avec connectivité USB-C. Le Tempest dispose d'un son de qualité exceptionnelle dans un design qui rappelle les microphones professionnels classiques. Le Tempest dispose d'une sortie casque stéréo sans latence, d'un volume réglable, d'un gain numérique, d'un bouton de coupure du son et d'une capsule de microphone éclairée par une LED violette. Le Tempest apporte le son cristallin d'un studio d'enregistrement à votre bureau pour que vous puissiez donner le meilleur de vous-même.

CARACTÉRISTIQUES

VÉRITABLE CAPSULE DE MICROPHONE À GRAND DIAPHRAGME

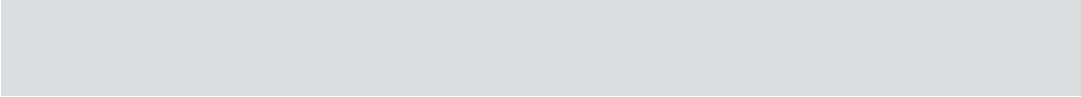
Capsule de 34 mm en plaqué or d'inspiration vintage, conçue avec des composants haut de gamme.

SORTIE CASQUE STÉRÉO SANS LATENCE

Prise casque 1/8" conforme aux normes du secteur pour un monitoring simple et facile sans latence.

CONTRÔLE DU VOLUME DU CASQUE, DU GAIN DU MICRO ET DE LA SOURDINE

Régalez rapidement le volume du casque, le gain du micro (sensibilité) et mettez le Tempest en sourdine grâce aux commandes intégrées à l'avant du microphone. Lorsque la LED de sourdine est rouge, le son du Tempest est coupé.



ACCESSOIRES PROFESSIONNELS

Comprend un support de bureau premium et une suspension antichoc professionnelle pour la connexion à un pied de micro ou à un bras de perche.



CONNECTIVITÉ USB-C

Le Tempest se connecte à n'importe quel Mac ou PC avec le câble USB-C vers USB-A inclus.



COMMENT DÉMARRER AVEC LE TEMPEST

Tout d'abord, sortez le Tempest de son emballage et fixez le bras de fixation inclus à la base du microphone. Tournez et serrez si nécessaire de façon à ce que les commandes de gain/volume/sourdine soient en face de vous et que le microphone soit fermement fixé au bras de fixation. Vous êtes maintenant prêt à fixer le Tempest au support de bureau inclus. Vous pouvez également attacher le Tempest à la pince de fixation professionnelle incluse pour le fixer à un pied de micro ou à un bras de perche. Comme ci-dessus, assurez-vous que les commandes du Tempest soient face à vous lorsque vous voulez enregistrer ou diffuser. Une fois monté sur le pied de micro de votre choix, connectez le Tempest à votre ordinateur avec le câble USB-C vers USB-A inclus. Le voyant violet de la capsule doit s'allumer, ce qui indique que le microphone est maintenant sous tension. Ensuite, placez le microphone à quelques centimètres de votre bouche. Et voilà ! Vous êtes prêt à capter un son de qualité studio. Amusez-vous bien!

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE POUR WINDOWS

(Windows 7, 8.1, 10, ou plus récent)

1. Connectez Script à votre PC à l'aide du câble USB fourni.
2. Cliquez sur Démarrer (ou le logo Windows), puis sélectionnez Panneau de configuration.
3. Une fois que vous avez ouvert le Panneau de configuration, sélectionnez l'icône « Son ».
4. Cliquez sur l'onglet « Enregistrement » et sélectionnez « Tempest ».
5. Cliquez sur l'onglet « Lecture » et sélectionnez « Tempest ».

COMMENT DÉMARRER

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE SUR MAC OS

(macOS 10.10 ou plus récent)

1. Connectez Script à votre Mac avec le câble USB inclus.
2. Ouvrez les Préférences Système et sélectionnez l'icône « Son ».
3. Cliquez sur l'onglet « Entrée » et sélectionnez « Tempest »
4. Cliquez sur l'onglet « Sortie » et sélectionnez « Tempest »
5. Sur le même écran, localisez le volume « Sortie » et réglez-le à 100 %.

COMPATIBILITÉ AVEC LES LOGICIELS COURANTS

Avec une compatibilité universelle et une installation sans pilote, il est facile d'utiliser le Tempest avec votre logiciel préféré. Le Tempest fonctionne parfaitement avec les applications et logiciels que vous utilisez déjà, notamment Garageband, iMovie, Zoom, Facetime, Skype, Audacity, Logic Pro, etc. Choisissez le Tempest comme entrée audio dans le logiciel de votre choix, et commencez à capter du son de qualité studio.

CONTRÔLE DU GAIN DU MICROPHONE

Le bouton Gain permet de contrôler la sensibilité du microphone. Si vous le réglez trop bas, votre public risque de ne pas entendre votre voix. Si vous le réglez trop haut, le microphone sera beaucoup trop sensible et votre voix sera insupportable pour vos auditeurs. Un réglage trop élevé du gain peut également entraîner un bruit de fond et une distorsion excessifs. La meilleure façon d'éviter les problèmes de gain est de prendre le temps de définir vos niveaux. Passez quelques minutes à expérimenter pour trouver le bon équilibre et vous obtiendrez une qualité sonore professionnelle en un rien de temps.

CAPTATION LATÉRALE

Le Tempest est un microphone à captation latérale et à directivité cardioïde. Cela signifie que le son est capté à l'avant du microphone, et non sur le dessus. Vous devez donc parler, chanter ou jouer en face des commandes intégrées. Grâce à sa configuration cardioïde, le Tempest capte l'audio de manière directionnelle depuis l'avant et rejette l'audio depuis les côtés et l'arrière.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MICROPHONE

Capsules : Capsule à grand diaphragme de 34 mm plaquée or

Taux d'échantillonnage : 48 kHz

Débit binaire : 24 bits

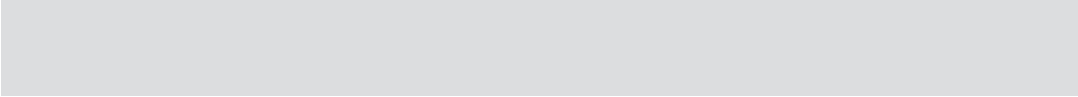
Courbe de directivité : Cardioïde

Réponse en fréquence : 20 Hz-20 kHz

Gain du microphone : 45 dB max

Monitoring direct : Sans latence

Câble d'interface / de sortie : USB-C vers USB-A



CASQUE D'ÉCOUTE

Jack stéréo de 3,5 mm : Monitoring sans latence

Débit binaire : 24 bits

Fréquence d'échantillonnage : 48 kHz



ACCESSOIRES INCLUS

Support de bureau premium, pince de fixation et suspension antichoc (pour montage sur une perche), et câble USB.

Pour en savoir plus et vous inscrire à notre newsletter, rendez-vous sur **www.512audio.com**.

DÉCLARATION DE GARANTIE

512 Audio garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant un an à compter de la date d'achat pour le premier acheteur au nom duquel ce matériel est enregistré. Cette garantie n'est pas transférable. Cette garantie est annulée en cas de dommage résultant d'une réparation non autorisée de cet appareil ou d'une modification électrique ou mécanique. La présente garantie ne couvre pas les dommages résultant d'abus, de dommages accidentels, de mauvaise utilisation, de conditions électriques inappropriées telles qu'un câblage incorrect, une tension ou une fréquence incorrectes, une alimentation instable, une déconnexion de la terre (pour les produits nécessitant un câble d'alimentation à 3 broches, mis à la terre), ou de l'exposition à des conditions environnementales hostiles telles que la buée, l'humidité, la fumée, le feu, le sable ou d'autres débris et les températures extrêmes. 512 Audio réparera ou remplacera ce produit dans un délai raisonnable, à sa seule discrétion. Cette garantie limitée s'applique uniquement aux produits jugés défectueux et ne couvre pas les frais accessoires tels que la location d'équipement, la perte de revenus, etc. Veuillez nous rendre visite sur www.512audio.com pour plus d'informations sur votre garantie, ou pour solliciter le service de garantie. Cette garantie ne s'applique qu'aux produits vendus aux États-Unis d'Amérique. Pour obtenir des informations sur la garantie dans tout autre pays, veuillez vous adresser à votre distributeur 512 Audio local. Cette garantie prévoit des droits légaux spécifiques qui peuvent varier d'un État à l'autre. Selon l'État dans lequel vous vivez, vous pouvez avoir des droits en plus de ceux couverts dans cette déclaration. Veuillez vous référer aux lois de votre État ou consulter votre revendeur 512 Audio local pour plus d'informations.

WILLKOMMEN

Herzlichen Glückwunsch, dass Sie Besitzer des Tempest geworden sind, einem echten Studio-Kondensatormikrofon mit USB-C-Konnektivität. Das Tempest liefert erstklassigen Klang in einem Design, das an klassische professionelle Mikrofone erinnert. Das Tempest verfügt über einen latenzfreien Stereo-Kopfhörerausgang, eine Lautstärkeregelung, eine digitale Verstärkung, eine Stummschaltung per Knopfdruck und eine violett LED-beleuchtete Mikrofonkapsel. Das Tempest bringt den unverfälschten Klang eines Aufnahmestudios an Ihren Schreibtisch, wodurch Sie eine optimale Aufnahme erhalten.

PRODUKTMERKMALE

ECHTE GROSSMEMBRAN-MIKROFONKAPSEL

Vintage-inspirierte, goldbeschichtete 34-mm-Kapsel mit hochwertigen Komponenten.

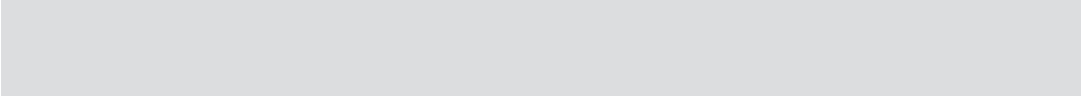
LATENZFREIER STEREO-KOPFHÖRERANGANG

1/8 -Kopfhörerbuchse nach Industriestandard für einfaches latenzfreies Monitoring.

STEUERUNG VON KOPFHÖRERLAUTSTÄRKE, MIKROFONVERSTÄRKUNG UND STUMMSCHALTUNG

Die Kopfhörerlautstärke, die Mikrofonverstärkung (Empfindlichkeit) und die Stummschaltung des Tempest lassen sich mit den integrierten Reglern an der Vorderseite des Mikrofons schnell einstellen.

Wenn die Stummschalt-LED rot leuchtet, ist das Tempest stummgeschaltet.



PROFESSIONELLES ZUBEHÖR

Inklusive hochwertigem Tischständer und professioneller elastischer Aufhängung zum Anschluss an Mikrofonständer oder Galgenarm.



USB-C-KONNEKTIVITÄT

Das Tempest kann über das mitgelieferte USB-C-auf-USB-A-Kabel an jeden Mac oder PC angeschlossen werden.



ERSTE SCHRITTE – TEMPEST

Nehmen Sie das Tempest zunächst aus der Verpackung und befestigen Sie die mitgelieferte Armhalterung an der Unterseite des Mikrofons. Drehen Sie das Mikrofon und ziehen Sie es so fest, dass sich die Regler für Verstärkung, Lautstärke und Stummschaltung vor Ihnen befinden und das Mikrofon sicher am Arm befestigt ist. Jetzt können Sie das Tempest auf dem mitgelieferten Tischständer anbringen. Alternativ können Sie das Tempest auch an der mitgelieferten professionellen elastischen Aufhängung befestigen, um es an einem Mikrofonständer oder Auslegerarm zu montieren. Vergewissern Sie sich, dass die Bedienelemente des Tempest zu Ihnen hinzeigen, wenn Sie aufnehmen oder streamen möchten. Nach der Montage am Mikrofonständer Ihrer Wahl schließen Sie das Tempest mit dem mitgelieferten USB-C-zu-USB-A-Kabel an Ihren Computer an. Die violette LED in der Mikrofonkapsel sollte aufleuchten, um anzuzeigen, dass das Mikrofon jetzt mit Strom versorgt wird.

Stellen Sie das Mikrofon dann mit etwas Abstand vor Ihrem Mund auf. Fertig! Sie sind bereit für die Aufnahme von Audio in Studioqualität. Viel Spaß!

SCHNELLSTARTANLEITUNG FÜR WINDOWS

(Windows 7, 8.1, 10 oder neuere Versionen)

1. Verbinden Sie das Script über das mitgelieferte USB-Kabel mit Ihrem PC.
2. Klicken Sie auf Start (oder das Windows-Logo) und wählen Sie dann Systemsteuerung.
3. Nachdem Sie die Systemsteuerung geöffnet haben, wählen Sie das Audio-Symbol.
4. Klicken Sie auf die Registerkarte „Aufnahme“ und wählen Sie „Tempest“.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte „Wiedergabe“ und wählen Sie „Tempest“.

ERSTE SCHRITTE

SCHNELLSTARTANLEITUNG FÜR MAC OS

(macOS 10.10 oder neuer)

1. Verbinden Sie das Script über das mitgelieferte USB-Kabel mit Ihrem Mac.
2. Öffnen Sie die Systemeinstellungen und wählen Sie das Audio-Symbol.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte „Eingabe“ und wählen Sie „Tempest“.
4. Klicken Sie auf die Registerkarte „Ausgabe“ und wählen Sie „Tempest“.
5. Suchen Sie auf demselben Bildschirm die „Ausgangslautstärke“ und stellen Sie sie auf 100 %.

KOMPATIBILITÄT MIT GÄNGIGER SOFTWARE

Dank universeller Kompatibilität und treiberloser Installation können Sie das Tempest ganz einfach mit Ihrer Lieblingssoftware verwenden. Das Tempest arbeitet nahtlos mit den Apps und der Software zusammen, die Sie bereits verwenden, darunter Garageband, iMovie, Zoom, Facetime, Skype, Audacity, Logic Pro und mehr. Wählen Sie das Tempest als Audioeingang in der Software Ihrer Wahl und beginnen Sie mit der Aufnahme von Audio in Studioqualität.

MIKROFONVERSTÄRKUNGSREGLER

Mit dem Verstärkungsregler (Gain-Regler) wird die Empfindlichkeit des Mikrofons eingestellt. Wenn Sie ihn zu niedrig einstellen, können Ihre Zuhörer Ihre Stimme möglicherweise nicht hören. Wenn Sie den Wert zu hoch einstellen, ist das Mikrofon extrem empfindlich und Ihre Stimme wird für Ihre Zuhörer unerträglich laut. Eine zu hohe Einstellung der Verstärkung kann auch zu übermäßigem Hintergrundrauschen und zu Verzerrungen führen. Der beste Weg, um Probleme mit der Verstärkung zu vermeiden, besteht darin, sich Zeit für die Einstellung der Werte zu nehmen. Nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit und experimentieren Sie, um die richtige Balance zu finden, und Sie werden im Handumdrehen eine professionelle Klangqualität erreichen.

NIERENCHARAKTERISTIK

Das Tempest ist ein Mikrofon mit Nierencharakteristik. Das bedeutet, dass der Ton von der Vorderseite des Mikrofons aufgenommen wird, nicht von oben. Sprechen, singen oder spielen Sie also mit Blick auf die integrierten Bedienelemente. Durch seine Nierencharakteristik nimmt das Tempest von vorne kommende Audiosignale auf und blendet von den Seiten und von hinten kommende Audiosignale aus.

TECHNISCHE DATEN

MIKROFON

Kapseln: 34-mm-Großmembrankapsel mit Goldbeschichtung

Abtastraten: 48 kHz

Bitrate: 24 Bit

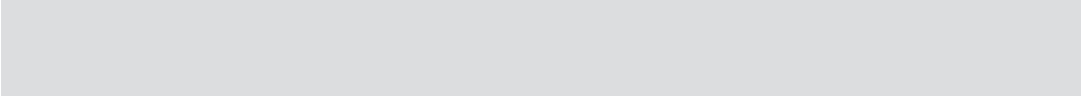
Richtcharakteristik: Niere

Frequenzgang: 20 Hz bis 20 kHz

Mikrofonverstärkung: max. 45 dB

Direktes Monitoring: Ohne Latenz

Schnittstelle/Ausgangskabel: USB-C auf USB-A



KOPFHÖRER

3,5-mm-Stereobuchse: Latenzfreies Monitoring

Bitrate: 24 Bit

Abtaste: 48 kHz



ENTHALTENES ZUBEHÖR



Hochwertiger Tischständer, Festhalterung und elastische Aufhängung (zur Montage an einem Auslegerarm) und USB-Kabel.

Erfahren Sie mehr und melden Sie sich für unseren E-Newsletter an: **www.512audio.com**.

GARANTIEERKLÄRUNG

512 Audio garantiert, dass dieses Produkt für den Erstkäufer, auf den dieses Gerät registriert ist, für ein Jahr ab Kaufdatum keine Material- und Verarbeitungsfehler enthält. Diese Garantie ist nicht übertragbar. Diese Garantie erlischt im Falle von Schäden, die durch unbefugte Wartung dieses Gerätes oder durch elektrische oder mechanische Veränderungen entstehen. Diese Garantie gilt nicht für Schäden, die durch Missbrauch, versehentliche Beschädigung, Fehlgebrauch, unsachgemäße elektrische Bedingungen wie Fehlverdrahtung, falsche Spannung oder Frequenz, instabile Stromversorgung, Trennung von der Erdung (für Produkte, die ein 3-poliges, geerdetes Netzkabel erfordern) oder durch Einwirkung feindlicher Umgebungsbedingungen wie Nässe, Feuchtigkeit, Rauch, Feuer, Sand oder andere Rückstände und extreme Temperaturen entstehen. 512 Audio wird dieses Produkt nach eigenem Ermessen zeitnah reparieren oder ersetzen. Diese beschränkte Garantie erstreckt sich nur auf Produkte, die als defekt festgestellt wurden, und deckt keine Nebenkosten wie Gerätemiete, Einnahmeverluste usw. ab. Bitte besuchen Sie uns unter www.512audio.com, um weitere Informationen zu Ihrer Garantie zu erhalten oder um eine Garantieleistung anzufordern. Diese Garantie gilt für Produkte, die in den Vereinigten Staaten von Amerika verkauft werden. Für Garantieinformationen in allen anderen Ländern wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen 512 Audio-Händler. Diese Garantie gewährt spezifische Rechtsansprüche, die von Staat zu Staat unterschiedlich sein können. Je nachdem, in welchem Staat Sie leben, haben Sie möglicherweise weitere Rechte als die in dieser Erklärung genannten. Bitte beachten Sie Ihre Landesrechte oder wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren lokalen Händler von 512 Audio.

BIENVENIDO(A)

Enhorabuena por convertirse en propietario(a) de Tempest, un auténtico micrófono de condensador de estudio con conectividad USB-C. Tempest ofrece un audio superior en un diseño que recuerda a los micrófonos profesionales clásicos. Tempest cuenta con una salida de audífonos estéreo de latencia cero, volumen ajustable, ganancia digital, botón pulsador de silenciamiento y una cápsula de micrófono con iluminación LED violeta. Tempest lleva el sonido prístino de un estudio de grabación a su escritorio para que pueda sonar lo mejor posible.

CARACTERÍSTICAS

VERDADERA CÁPSULA DE MICRÓFONO DE GRAN DIAFRAGMA

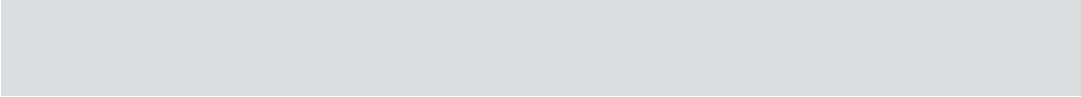
Cápsula de inspiración «vintage» de 34 mm chapada en oro y diseñada con componentes de la más alta calidad.

SALIDA DE AUDÍFONOS ESTÉREO DE LATENCIA CERO

Conector para audífonos de 1/8 de pulgada (estándar de 3.5 mm) para una monitorización sencilla y sin latencia.

CONTROLES DE VOLUMEN DE LOS AUDÍFONOS, GANANCIA DEL MICRÓFONO Y SILENCIAMIENTO

Ajuste rápidamente el volumen de los audífonos, la ganancia del micrófono (sensibilidad) y silencie el Tempest con los controles integrados en la parte frontal del micrófono. Cuando el LED de silencio está en rojo, el Tempest está silenciado.



ACCESORIOS PROFESIONALES

Incluye un soporte de escritorio de la más alta calidad y un soporte amortiguador profesional para conectarlo a un soporte de micrófono o a un brazo articulado.



CONECTIVIDAD USB-C

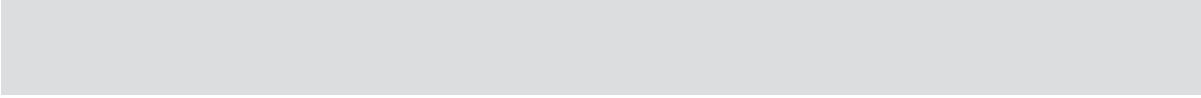
Tempest se conecta a cualquier Mac o PC mediante el cable USB-C a USB-A que se incluye.



CÓMO EMPEZAR CON TEMPEST

En primer lugar, saque el Tempest de su embalaje y coloque el soporte de brazo incluido en la parte inferior del micrófono. Gire y apriete según sea necesario para que los controles de ganancia/volumen/silenciamiento queden frente a usted y el micrófono esté firmemente sujeto al soporte de brazo. Ahora está listo para fijar el Tempest al soporte de escritorio que viene incluido. Como alternativa, puede fijar el Tempest al soporte amortiguador profesional incluido para montar el Tempest en un soporte de micrófono o un brazo articulado. Al igual que en el caso anterior, asegúrese de que los controles del Tempest queden orientados hacia usted cuando desee grabar o transmitir. Una vez montado en el soporte de micrófono de su elección, conecte el Tempest a su computadora con el cable USB-C a USB-A que viene incluido. El LED violeta de la cápsula debería iluminarse, lo que indicará que el micrófono está encendido.

Después, coloque el micrófono a unos centímetros de su boca. ¡Eso es todo! Ya está todo listo para capturar audio con calidad de estudio. ¡Que lo disfrute!



GUÍA DE INICIO RÁPIDO CON WINDOWS

(Windows 7, 8.1, 10 o más reciente)

- 
- 
1. Conecte el Script a su PC con el cable USB incluido.
 2. Haga clic en Inicio (o en el logotipo de Windows) y seleccione Panel de control.
 3. Una vez que abra el Panel de control, seleccione el icono "Sonido".
 4. Haga clic en la pestaña "Grabación" y seleccione "Tempest".
 5. Haga clic en la pestaña "Reproducción" y seleccione "Tempest".

CÓMO EMPEZAR

GUÍA DE INICIO RÁPIDO CON MAC OS

(macOS 10.10 o más reciente)

1. Conecte el Script a su Mac con el cable USB incluido.
2. Abra las Preferencias del Sistema y seleccione el icono "Sonido".
3. Haga clic en la pestaña "Entrada" y seleccione "Tempest".
4. Haga clic en la pestaña "Salida" y seleccione "Tempest".
5. En la misma pantalla, localice el volumen de "Salida" y ajústelo al 100 %.

COMPATIBILIDAD CON LAS APLICACIONES MÁS POPULARES

Gracias a la compatibilidad universal y a la instalación sin controladores (drivers), es fácil utilizar Tempest con su software favorito. Tempest funciona perfectamente con las aplicaciones y el software que ya utiliza, como Garageband, iMovie, Zoom, Facetime, Skype, Audacity, Logic Pro, etc. Elija Tempest como entrada de audio en el software de su elección y empiece a capturar audio con calidad de estudio.

CONTROL DE GANANCIA DEL MICRÓFONO

La perilla de ganancia (Gain) controla la sensibilidad del micrófono. Si se ajusta demasiado baja, es posible que su público no pueda oír su voz. Si se ajusta demasiado alta, el micrófono será excepcionalmente sensible y hará que su voz sea insoportablemente alta para sus oyentes. Asimismo, si se ajusta la ganancia demasiado alta, podría provocar un ruido de fondo excesivo y distorsión. La mejor manera de evitar problemas de ganancia es tomarse el tiempo necesario para ajustar los niveles. Dedique unos minutos para probar y encontrar el equilibrio adecuado; así empezará a conseguir una calidad de sonido profesional en poco tiempo.

DIRECCIONAMIENTO LATERAL

Tempest es un micrófono de direccionamiento lateral con patrón polar cardioide. Esto significa que el sonido se captura desde la parte frontal del micrófono, no desde la parte superior. Por lo tanto, debe hablar, cantar o tocar un instrumento frente a los controles integrados. Al contar con un patrón de captación cardioide, Tempest capta el audio orientado desde el frente y rechaza el audio de los costados y la parte trasera.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MICRÓFONO

Cápsulas: Cápsula de 34 mm chapada en oro de gran diafragma

Frecuencias de muestreo: 48 kHz

Velocidad de bits: 24 bits

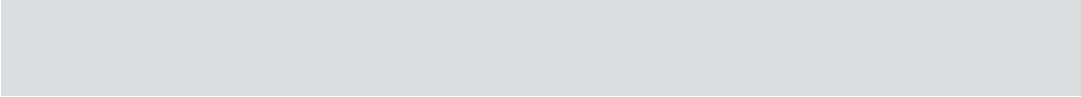
Patrón polar: Cardioide

Respuesta de frecuencia: 20 Hz a 20 kHz

Ganancia del micrófono: 45 dB máximo

Monitoreo directo: Latencia cero

Interfaz/Cable de salida: USB-C a USB-A



AUDÍFONOS

Jack estéreo de 3.5 mm: Monitoreo con latencia cero

Velocidad de bits: 24 bits

Frecuencia de muestreo: 48 kHz



ACCESORIOS INCLUIDOS

Soporte de escritorio de la más alta calidad, soporte rígido y soporte amortiguador (para el montaje en un brazo articulado) y cable USB.

Obtenga más información y suscríbase a nuestro boletín electrónico en

www.512audio.com

DECLARACIÓN DE GARANTÍA

512 Audio garantiza que este producto no tendrá defectos de materiales y mano de obra durante un año a partir de la fecha de compra para el comprador original a cuyo nombre esté registrado este equipo. Esta garantía no es transferible. Esta garantía se anula en caso de que se produzcan daños por una reparación no autorizada a esta unidad, así como por una modificación eléctrica o mecánica. Esta garantía no cubre los daños resultantes por abuso, daños accidentales, uso indebido, condiciones eléctricas inadecuadas como puede ser un cableado incorrecto, voltaje o frecuencia incorrectos, alimentación inestable, desconexión de la toma de tierra (para productos que requieran un cable de alimentación de 3 clavijas con conexión a tierra) o exposición a condiciones ambientales hostiles como humedad, humo, fuego, arena u otros desechos y temperaturas extremas. 512 Audio reparará o reemplazará este producto, a su entera discreción, de manera oportuna. Esta garantía limitada se extiende únicamente a los productos que se determine que son defectuosos, y no cubre costes incidentales tales como alquiler de equipos, pérdida de ingresos, etc. Visítenos en www.512audio.com para obtener más información sobre tu garantía o para solicitar el servicio de garantía. Esta garantía es válida con los productos vendidos en los Estados Unidos de América. Para obtener información sobre la garantía en cualquier otro país, consulte a su distribuidor local de 512 Audio. Esta garantía proporciona derechos legales específicos que pueden variar de un estado a otro. Dependiendo del estado en el que viva, puede que tenga otros derechos además de los que se incluyen en esta declaración. Para obtener más información, consulte las leyes de su estado o a su distribuidor local de 512 Audio.

欢迎使用

感谢您购买 Tempest, 这是一款真正的录音棚级电容话筒, 支持 USB-C 连接。Tempest 的设计类似于经典的专业话筒, 音质极为出色。Tempest 的产品特点包括: 零延迟的立体声耳机输出、可调节音量、数字增益、按钮式静音以及紫光 LED 音头。Tempest 将录音棚的高保真音质带到桌面, 可让您实现最佳音效。

产品特点

真正的大振膜话筒音头

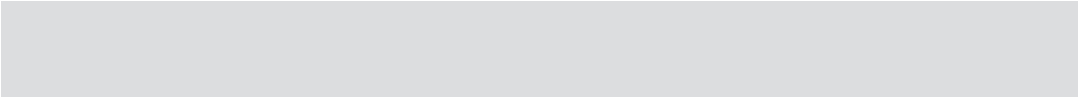
复古风格的 34 毫米镀金音头，采用优质元件制成。

零延迟立体声耳机输出

符合行业标准的 1/8 英寸耳机插孔，可轻松实现零延迟监听。

耳机音量、话筒增益和静音控制

借助话筒正面的板载控制装置，可以快速调整耳机音量、话筒增益（灵敏度）以及将 Tempest 设为静音。当静音 LED 发红光时，Tempest 处于静音状态。



专业附件

内含优质桌面支架和专业减震架，可连接话筒支架或吊杆臂。



USB-C 连接

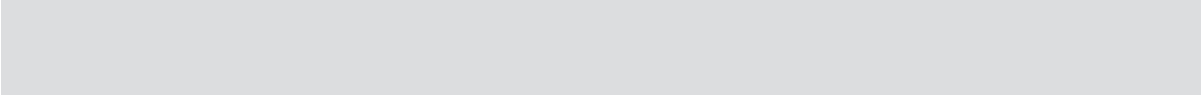
Tempest 通过随附的 USB-C 转 USB-A 线缆连接到任何 Mac 或 PC。



开始使用 TEMPEST

首先，拆掉 Tempest 的包装，将附带的臂架安装到话筒的底部。根据需要旋转并拧紧，让增益/音量/静音控制装置正对您，并将话筒牢牢地固定在臂架上。现在您可以将 Tempest 固定到随附的桌面支架上了。另外，您还可以将 Tempest 固定到随附的专业减震架上，从而将 Tempest 安装到话筒支架或吊杆臂上。如上所述，当您要录音或直播时，请确保 Tempest 的控制装置面向您。将 Tempest 安装到您选择的麦克风支架上后，可以用随附的 USB-C 转 USB-A 线缆将其连接到您的电脑。紫光 LED 音头应该会亮起，这表明话筒现在通电了。

然后将话筒放在离嘴部几英寸的位置。这样就可以了！您已准备就绪，可以录制录音棚级音频了。尽情体验吧！



WINDOWS 快速入门指南

(Windows 7、8.1、10 或更高版本)

- 
1. 用随附的 USB 线缆将 Script 连接到您的电脑。
 2. 点击开始 (或 Windows 徽标)，然后选择控制面板。
 3. 打开控制面板后，选择“声音”图标。
 4. 点击“录制”选项卡并选择“Tempest”。
 5. 点击“播放”选项卡并选择“Tempest”。
- 

入门

MAC OS 快速入门指南
(macOS 10.10 或更高版本)

1. 用随附的 USB 线缆将 Script 连接到您的 Mac。
2. 打开系统偏好设置，选择“声音”图标。
3. 点击“输入”选项卡并选择“Tempest”。
4. 点击“输出”选项卡并选择“Tempest”。
5. 在同一屏幕上，找到“输出”音量并设置为 100%。

常用软件兼容性

Tempest 具有通用兼容性并支持免驱动安装，因此您可以轻松将其与您最喜欢的软件搭配使用。Tempest 可与您已经使用的应用程序和软件无缝协作，包括 Garageband、iMovie、Zoom、Facetime、Skype、Audacity、Logic Pro 等。在您选择的软件中选择 Tempest 作为音频输入工具，然后开始录制录音棚级音频。

话筒增益控制

增益旋钮可控制话筒的灵敏度。如果调得过低，则听众可能听不到您的声音。如果调得过高，话筒会异常敏感，导致您的声音大得让听众无法忍受。将增益调得过高还可能导致过多的背景噪音和过高的失真。花点时间设置您的平衡点，是避免出现增益问题的最佳方法。花几分钟时间尝试找到恰当的平衡点，您很快就会获得专业的音质。

侧向指向

Tempest 是一款具有心形指向性的侧向指向话筒。这意味着声音是从话筒的前面而非顶部捕获的。因此，您应该面向板载控制装置讲话、唱歌或演奏。由于采用了心形拾音模式，因此 Tempest 从前面定向捕获音频并避开侧面和后面的音频。

规格

话筒

音头: 34 毫米大振膜镀金音头

采样率: 48kHz

位速率: 24 位

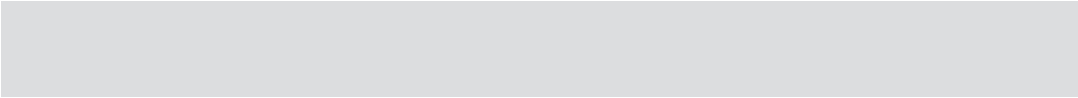
指向性: 心形

频率响应: 20Hz - 20kHz

话筒增益: 45dB (最大值)

直接监听: 零延迟

接口/输出线缆: USB-C 转 USB-A



耳机

3.5 毫米立体声插孔：零延迟监听

位速率：24 位

采样率：48kHz

包含的附件：

优质桌面支架、固定架和减震架（用于安装在吊臂上）及 USB 线缆。

要了解更多信息并订阅我们的电子简报，请访问

www.512audio.com.

质保声明

512 Audio 向注册了本设备的原始购买者保证，自购买之日起的一年内，本产品不会出现用料和工艺上的缺陷。本质保不可转让。擅自对本产品进行未经许可的维修，或者对产品进行电学或机械改造而造成本产品受损的，会导致本质保失效。质保范围不包括滥用本品、意外损坏、误用本产品，以及包括接线错误、电压或频率错误、电源不稳定、接地线断开（如需使用 3 脚接地电缆的产品）等电不当电气条件的情况，或者将本产品暴露在包括水分、潮湿、烟雾、明火、沙子或其它碎片，以及极端温度在内的恶劣环境之下出现的问题。512 Audio 将自行决定及时地对产品进行修理或更换。本品采用有限质保，只有在确认本品的确存在瑕疵时方可延保，设备租赁、收入损失等附带成本不在质保范围内。请访问我们的网站 www.512audio.com，进一步了解您的质保信息，或请求质保服务。本质保适用于在美国销售的产品。如需了解其它国家的质保信息，请联系您当地的 512 Audio 经销商。本质保提供特定的法律权利，该权利在各州可能不尽相同。基于您所在的州，您可能享有本声明未提及的权利。请参考您所在州的法律，或咨询您当地的 512 Audio 零售商，以了解更多信息

ようこそ

この度は、USB-C接続の本格的なスタジオコンデンサーマイクであるTempestをご購入いただき、誠にありがとうございます。Tempestは、クラシックなプロ用マイクを彷彿とさせるデザインで、優れたオーディオ性能を発揮します。Tempestは、ゼロレイテンシーのステレオヘッドフォン出力、調整可能なボリューム、デジタルゲイン、プッシュボタン式ミュート、紫色のLEDライト付きのマイクカプセルが特徴です。Tempestは、レコーディングスタジオの清純なサウンドをデスクにもたらし、ベストサウンドを実現します。

特徴

本格的な大型ダイアフラムマイクカプセル

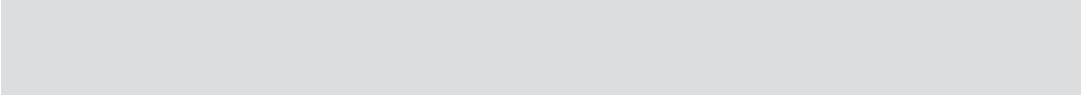
高級部品を使用したヴィンテージ風の34mm金メッキカプセル。

ゼロレイテンシーステレオヘッドフォン出力

シンプルかつ簡単にゼロレイテンシーでモニタリングするための業界標準の1/8インチのヘッドフォンジャック。

ヘッドフォンボリューム、マイクゲイン、ミュート調整

ヘッドフォンの音量、マイクゲイン（感度）、Tempestのミュートを、マイクの前面に搭載されたコントロールで素早く調整できます。ミュートLEDが赤の場合、Tempestはミュートされています。



プロ用アクセサリ

プレミアムデスクトップスタンドと、マイクスタンドやブームアームに接続するためのプロ仕様のショックマウントが付属しています。



USB-C接続

Tempestは、付属のUSB-CからUSB-Aへのケーブルを使って、MacやPCに接続します。



TEMPESTの利用開始

まず、Tempestをパッケージから取り出し、付属のアームマウントをマイクの下部に取り付けます。必要に応じて回転させて締め付け、ゲイン/ボリューム/ミュートのコントロールが正面に来て、マイクがアームマウントにしっかりと固定されるようにします。これでTempestを付属のデスクトップスタンドに取り付ける準備が整いました。代わりに、付属のプロ用ショックマウントにTempestを固定して、マイクスタンドやブームアームに取り付けることも可能です。上記のように、録音やストリーミングをしたいときにTempestのコントロールが自分の方を向いているようにします。選択したマイクスタンドに取り付けた後、付属のUSB-CからUSB-AへのケーブルでTempestとコンピューターを接続します。紫色のカプセルLEDが点灯し、マイクに電源が入ったことを示します。

次に、マイクを口から数センチのところに置きます。完了です。これでスタジオ品質のオーディオを取り込む準備が整いました。お楽しみください。

Windowsクイックスタートガイド

(Windows 7, 8.1, 10以降)

1. 付属のUSBケーブルでScriptとPCを接続します。
2. スタート（またはWindowsロゴ）をクリックし、コントロールパネルを選択します。
3. コントロールパネルを開いたら、「サウンド」のアイコンを選択します。
4. 「録音」タブをクリックし、「Tempest」を選択します。
5. 「再生」タブをクリックし、「Tempest」を選択します。

利用開始

MAC OSクイックスタートガイド

(macOS 10.10以降)

1. 付属のUSBケーブルでScriptとMacを接続します。
2. システム環境設定を開き、「サウンド」アイコンを選択します。
3. 「入力」タブをクリックし、「Tempest」を選択します。
4. 「出力」タブをクリックし、「Tempest」を選択します。
5. 同じ画面で、「出力」のボリュームを探し、100%に設定します。

人気ソフトウェアとの互換性

ユニバーサルな互換性を持ち、ドライバーレスでインストールできるため、お気に入りのソフトウェアで簡単にTempestを使用することができます。Tempestは、Garageband、iMovie、Zoom、Facetime、Skype、Audacity、Logic Proなど、すでにご使用中のアプリケーションやソフトウェアとシームレスに動作します。お好みのソフトウェアでオーディオ入力としてTempestを選択し、スタジオ品質のオーディオを取り込むことができます。

マイクゲインの調整

ゲインノブは、マイクの感度を調整します。低すぎると、あなたの声が聴こえない可能性があります。高すぎるとマイクの感度が非常に高くなり、あなたの声がリスナーに耐えられないほど大きくなります。また、ゲインを高くしすぎると、バックグラウンドノイズや歪みが大きくなる可能性があります。ゲインの問題を避けるためには、時間をかけてレベルを設定するのが一番です。数分かけてバランスを調整すれことにより、あっという間にプロ並みの音質を手に入れることができます。

サイドアドレス

Tempestは、単一指向性の極性パターンのサイドアドレスマイクです。これは、音がマイクの上部ではなく、正面から取り込まれることを意味しています。そのため、オンボードのコントロールに向かって話したり、歌ったり、演奏したりする必要があります。単一指向性のピックアップパターンにより、Tempestは正面からの音声を方向性を持って取り込み、側面と背面からの音声を拒否します。

スペック

マイク

カプセル：34mm大型ダイヤフラム金メッキカプセル

サンプルレート：48kHz

ビットレート：24ビット

ポラーパターン（指向特性）：カーディオイド（単一指向性）

周波数応答：20Hz～20kHz

マイクゲイン最大：45dB

ダイレクトモニタリング：ゼロレイテンシー

インターフェース / 出力ケーブル：USB-CからUSB-A

ヘッドフォン

3.5mmステレオジャック：ゼロレイテンシーモニタリング

ビットレート：24ビット

サンプルレート：48kHz

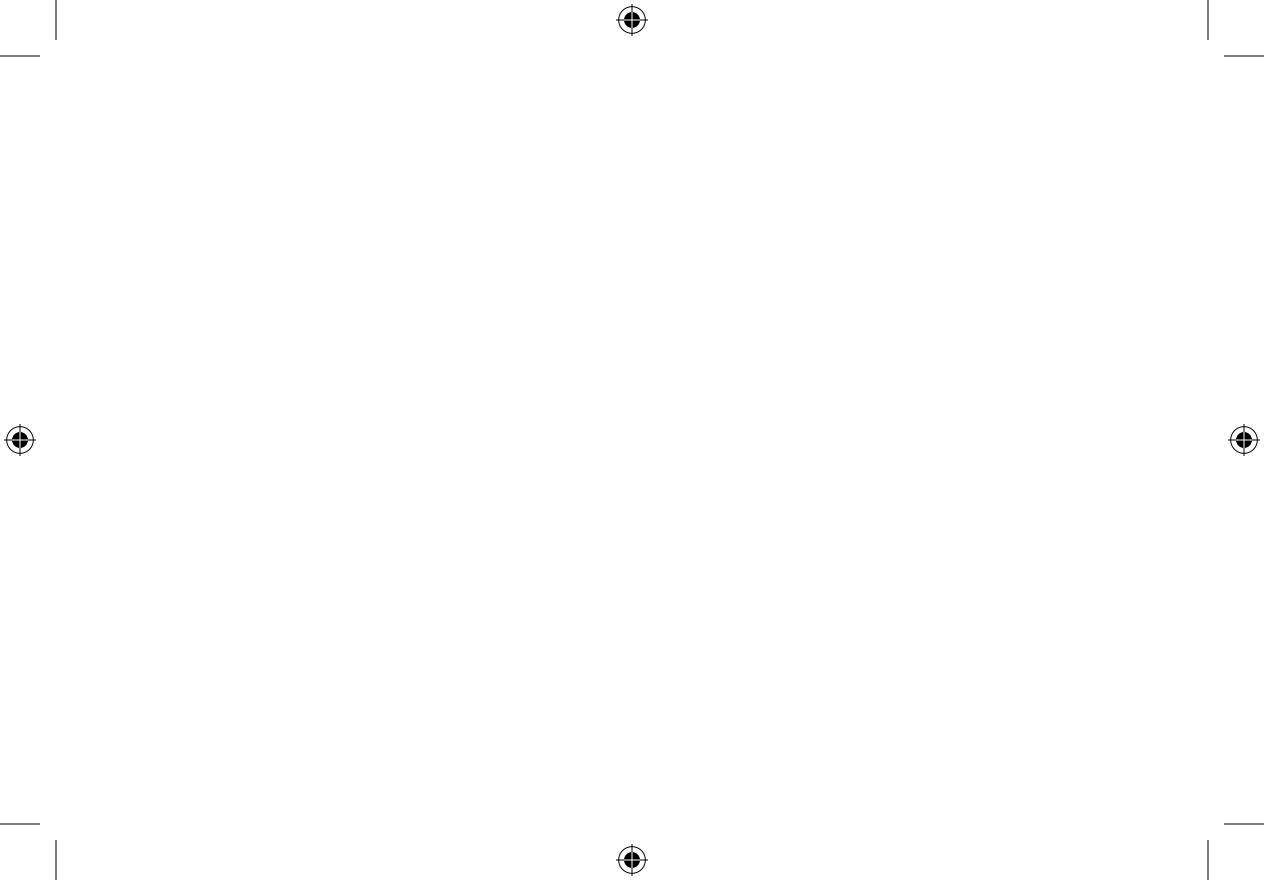
付属アクセサリー

プレミアムデスクトップスタンド、ハードマウントおよびショックマウント（ブームアームへの取り付け用）、USBケーブル

www.512audio.com にて詳細を確認し、メールマガジンにご登録ください。

保証書

512 Audioは、購入日から1年間、この機器が登録されている最初の購入者に対して、材料および製造上の欠陥に対してこの製品を保証します。この保証は譲渡できませんこのユニットへの不正なサービスまたは電氣的または機械的な変更に起因する損傷の場合、この保証は無効になります。この保証は、乱用、偶発的な損傷、誤用、誤配線、不適切な電圧、不適切な周波数、不安定な電源、3ピンの接地電源ケーブルを必要とする製品のアースからの切断などの不適切な電氣的状態に起因する損傷には適用されません。この保証は、湿気、湿度、煙、火、砂、その他の破片、極端な温度などの過酷な環境条件への暴露からも適用されません。512 Audioは、独自の裁量により、この製品を適時に修理または交換します。この限定保証は、欠陥が見つかった製品にのみ適用され、機器のレンタル、収益の損失などの付随的な費用には適用されません。保証の詳細について、または保証サービスをリクエストするには、www.512audio.comにアクセスしてください。この保証は、アメリカ合衆国で販売されている製品に適用されます。その他の国の保証情報については、最寄りの512オーディオ販売代理店にお問い合わせください。この保証は、州ごとに異なる可能性のある特定の法的権利を提供します。お住まいの州によっては、この声明に記載されている以外の権利が適用される場合があります。詳細については、州法を参照するか、最寄りの512 Audio販売店にお問い合わせください。



www.512audio.com

Designed in Texas

2120 Downing Lane, Suite #100, Leander, TX 78641