



QUANTUM STREAM STUDIO

Microphone USB haut de gamme à diagramme quadripolaire pour le streaming, l'enregistrement et le gaming



Sound is Survival Faites entendre votre voix

Diffusez comme les pros avec le microphone JBL Quantum Stream Studio. Que vous jouiez, diffusiez ou enregistriez du contenu seul(e), avec un autre organisateur ou en groupe, vous pouvez rapidement basculer entre quatre modèles de prise différents afin que tout le monde puisse être entendu. Aucun équipement supplémentaire n'est nécessaire pour améliorer la diffusion. Vous pourrez garder un œil sur le niveau sonore grâce au VU-mètre à éclairage RVB, et le compresseur à plage dynamique garantit que la voix de chacun reste au même volume. Vous diffusez un jeu en streaming ? Contrôlez entièrement l'équilibre entre les sons du jeu et votre voix. Utilisez le logiciel pour PC JBL QuantumENGINE inclus pour régler l'égaliseur, activer la réduction de bruit ou personnaliser l'éclairage RVB du micro.

Caractéristiques

- ▶ Microphone à triple condensateur pour une diffusion parfaite
- ▶ Quatre modèles de prise de voix sélectionnables
- ▶ Compresseur de plage dynamique
- ▶ Bouton de coupure du son tactile avec indicateur lumineux RVB en forme d'anneau
- ▶ VU-mètre à éclairage RVB
- ▶ Contrôle facile de la voix
- ▶ Solution de montage universelle
- ▶ Fabriqué à partir d'un matériau haut de gamme et robuste
- ▶ Compatibilité avec JBL QuantumENGINE



Caractéristiques & Points Forts

Microphone à triple condensateur pour une diffusion parfaite

Diffusez ou enregistrez une, deux ou plusieurs voix à l'aide de trois micros cardioïdes à condensateur légers, rapides et sensibles (-37 dB) de 14 mm, le tout avec une large gamme de fréquences uniformes (50Hz - 16kHz). Avec un enregistrement de 192 kHz/24 bits, vos streams et vos enregistrements auront un son de qualité studio et captureront toutes les nuances de ce que vous dites.

Quatre modèles de prise de voix sélectionnables

Un seul bouton à l'avant du microphone permet de basculer rapidement entre quatre modèles de prise de voix : cardioïde lorsque vous enregistrez ou diffusez seul(e), bidirectionnel si vous interviewez une personne située de l'autre côté du micro, stéréo si votre coprésentateur et vous êtes assis du même côté du micro ou que vous enregistrez un instrument de musique, et omnidirectionnel pour toute diffusion ou podcast avec plus de deux interlocuteurs.

Compresseur de plage dynamique

Pas besoin de parler au même volume tout le temps : le compresseur de plage dynamique empêche votre voix de grésiller si vous parlez trop fort, ou vous amplifie si vous parlez trop doucement.

Bouton de coupure du son tactile avec indicateur lumineux RVB en forme d'anneau

Vous sentez arriver une quinte de toux ? Touchez simplement le capteur tactile au-dessus du micro pour le couper brièvement. Les lumières RVB autour de la grille deviennent rouges pour vous rappeler que vos auditeurs ne vous entendent pas.

VU-mètre à éclairage RVB

Gardez facilement un œil sur votre volume grâce au VU-mètre à éclairage RVB qui entoure le bouton de commande et mesure le volume en temps réel. On ne vous entend pas ? Essayez d'augmenter le gain. Vous êtes dans le rouge ? Vos auditeurs pourraient entendre des coupures et des distorsions, alors allez-y mollo.

Contrôle facile de la voix

Surveillez votre voix directement à partir de votre casque à l'aide de la connexion 3,5 mm, en contrôlant votre volume directement sur le microphone et en utilisant le logiciel JBL QuantumENGINE inclus pour ajuster vos paramètres d'égalisation. Vous pouvez également contrôler facilement l'équilibre entre le son du PC et le volume des voix qui reviennent vers votre casque pendant la diffusion. La fonction de contrôle audio/voix offre le meilleur équilibre entre le son de votre jeu et le volume de votre voix.

Solution de montage universelle

Utilisez le pied fourni pour maintenir le micro. Si votre configuration inclut déjà une perche ou un support de fixation en C, il se vissera directement dans ces derniers.

Fabriqué à partir de matériaux haut de gamme et robustes

Le micro JBL Quantum Stream Studio tient fermement sur la table grâce à son pied robuste en alliage de zinc. Des composants haut de gamme tels que le corps et la grille métalliques font de ce micro une solution adaptée à toute configuration de diffusion professionnelle.

Compatibilité avec JBL QuantumENGINE

Avec le logiciel JBL QuantumENGINE inclus, vous pouvez régler rapidement l'égalisateur et le gain pour régler votre audio, couper et réactiver le son, réduire le bruit, effectuer un test rapide du micro et même personnaliser l'éclairage RVB du micro, le tout depuis l'écran de votre ordinateur.



Caractéristiques techniques

- ▶ Alimentation requise / Consommation: 5 V = 500 mA
- ▶ Réponse en fréquence: 50 Hz à 16 kHz
- ▶ Sensibilité: -37±3 dB (1 kHz à 1 Pa, 0 dB = 1 v/Pa)
- ▶ Pression sonore max.: 110 dB
- ▶ Taux d'échantillonnage: 44.1kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz
- ▶ Débit binaire: 16/24 bits
- ▶ Capsules: 3 microphones à condensateur électrique de 14 mm
- ▶ Diagrammes polaires: cardioïde, omnidirectionnel, stéréo, bidirectionnel
- ▶ Impédance de l'amplificateur du casque: 16 ohm / 32 ohm
- ▶ Puissance de sortie (RMS) du casque: 42 mWRMS par canal (charge = 32 ohm)
- ▶ THD du casque: < 0,5 % (charge = 32 ohm)
- ▶ Réponse en fréquence du casque: 20 Hz à 20 kHz
- ▶ Rapport signal/bruit du casque: 92 dB avec un taux d'échantillonnage de 48 kHz, 93 dB avec un taux d'échantillonnage de 192 kHz (pondéré A)
- ▶ Dimensions du micro avec le pied (L x l x H): 9 cm x 9 cm x 20,45 cm
- ▶ Poids du micro avec le pied: 582 g

Contenu de la boîte

- 1 microphone JBL Quantum Stream Studio
- 1 câble d'alimentation USB
- 1 livret de garantie/avertissements
- 1 guide de démarrage rapide