



REDRAGON PULSAR STREAMING MICROPHONE

Streaming Microphone Operating Instructions

<p>● Product Description</p> <p>1. Specially designed for occasions such as web conference, broadcast and interview; 2. Adopting professional USB2.0 sound chip, compatible with Windows and Mac, free driver, plug-and-play; 3. Omnidirectional microphone, allowing for 360 degree voice pickup, no dead angle, clearer voice; 4. Push-button noise cancelling switch, effectively reducing ambient noise; 5. Bottom pads, preventing the microphone from sliding as well as reducing the impact of table vibration on the microphone; 6. Compact, portable, easy to operate, allowing for web conference, recording or working anytime and anywhere; 7. Cool dynamic RGB light effect.</p> <p>● Product parameters</p> <p>Microphone size: φ6.0*5.0mm Power rating: 4.5-5.5V (500mA) Directivity: Omnidirectional Test voltage: 2V DC (2.5V) Microphone frequency response: 100-16KHz Data transmission: USB cable, Sensitivity: -32±2dB (0dB=1V/Pa, 1KHz) length: 1800±10%mm, net weight: 195G Impedance: 800Ω-2.2kΩ</p> <p>● Product configuration</p> <p>Microphone x1 Windows Manual x1 Mac</p> <p>1</p>	<p>● Function schematic</p> <p>● Settings</p> <p>1. Connection setting</p> <p>Connect the microphone to the computer with the USB cable, the computer will identify the microphone and install the driver automatically.</p> <p>2</p>	<p>2. Windows setting</p> <p>Control Panel → System → Sound → Sound Control Panel Select "GM303" under tabs "Play" and "Record" and set it as the default device.</p> <p>3. mac OS setting</p> <p>System Preference Setting → Sound → Select GM303 under tabs "Input" and "Output".</p> <p>● Troubleshooting</p> <p>I. After the microphone is turned on, the indicator light doesn't go on or the sound goes up and down unstably. 1. Check whether the microphone's USB plug is attached into place and re-attach it. 2. When connecting to a desktop computer, it is recommended to connect to the jack behind the case.</p> <p>II. Microphone sound cannot be monitored. 1. When connecting to the computer, it is needed to enable the "Record" function of the system speaker and check the "Monitor" option under the "GM303" device's attributes.</p> <p>III. Microphone sound cannot be recorded or the sound recorded is too low. 1. When connecting to the computer, check whether the "GM303" device's microphone sound is excessively turned down and check whether it can be turned up to the normal level.</p> <p>IV. Howling phenomenon when connecting to the speaker 1. If the software or audio equipment you use has echo cancellation function, just enable it; 2. Turn the microphone's pickup part's back to the active speaker and maintain an appropriate distance between them; 3. Turn down the microphone's volume or the speaker's output volume.</p> <p>3</p>
<p>FCC STATEMENT: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: -- Reorient or relocate the receiving antenna. -- Increase the separation between the equipment and receiver. -- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. -- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.</p> <p>This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.</p> <p>California Proposition 65 WARNING: Risk of Cancer from [Name of one or more chemicals known to cause cancer] And Reproductive Harm From [Name of one or more chemicals known to cause reproductive toxicity] Exposure - www.P65Warnings.ca.gov.</p> <p>4</p>	<p>● Descrição do produto</p> <p>1. Projeto especialmente para eventos como conferências pela web, transmissões e entrevistas; 2. Utiliza chip de áudio profissional, com USB 2.0, compatível com Windows e Mac, driver gratuito e plug-and-play; 3. Microfone omnidirecional, proporcionando 360 graus de captação de voz, sem pontos cegos e com voz mais clara; 4. Cancelamento de ruído com botão de pressão, que reduz o som ambiente com eficácia. 5. Pés na base, que impedem que o microfone deslize, além de reduzir o impacto da vibração da mesa no microfone; 6. Compacto, portátil, fácil de usar, permitindo a realização de conferências na web e gravações a qualquer hora e em qualquer lugar; 7. Efeito luminoso RGB interessante e dinâmico.</p> <p>● Parâmetros do produto</p> <p>Tamanho do microfone: φ6.0 * 5.0 mm Classificação energética: 4.5 - 5.5 V (500 mA) Padrão polar: Omnidirecional Tensão de teste: 2V DC (2 - 5V) Resposta de frequência do microfone: 100 - 16 KHz Transmissão de dados: Comprimento do cabo USB: 1800 ± 10% mm, peso líquido: 195 g Sensibilidade: -32 ± 2 dB (0dB = 1V/Pa, 1KHz) Impedância: 800 Ω - 2.2 kΩ</p> <p>● Configuração do produto</p> <p>1 x microfone Windows 1 x manual Mac</p> <p>5</p>	<p>● Esquema de funções</p> <p>● Configurações</p> <p>1. Configuração das conexões</p> <p>Conecte o microfone ao computador com o cabo USB. O computador identificará o microfone e instalá-lo o driver automaticamente.</p> <p>6</p> <p>7</p>
<p>● Descripción del producto</p> <p>1. Con diseño especial para conferencias virtuales, transmisiones y entrevistas; 2. Adopts a chip de sonido profesional USB2.0, compatible con Windows y Mac, con controlador gratuito, plug-and-play; 3. Microfono omnidireccional, que permite una captación de voz de 360 grados, sin ángulo muerto, una voz más clara; 4. Interruptor de cancelación de ruido con botón pulsador, que reduce efectivamente el ruido ambiental; 5. Almohadillas inferiores, que evitan que el micrófono se deslice y reducen el impacto de la vibración de la mesa en el micrófono; 6. Compacto, portátil, fácil de usar, que permite hacer conferencias virtuales, grabar o trabajar en cualquier momento y lugar; 7. Efecto de luz RGB dinámico y genial.</p> <p>● Parámetros del producto</p> <p>Tamaño del microfone: φ6.0*5.0MM Potencia nominal: 4.5-5.5 V (500 mA) Directividad: Omnidireccional Voltaje de prueba: 2V CC (2.5V) Respuesta de frecuencia del microfone: 100-16 KHz Transmisión de datos: cable USB, longitud: 1800±10 % mm, peso neto: 195G Sensibilidad: -32±2dB (0dB=1V/Pa, 1KHz) Impedancia: 800Ω-2.2kΩ</p> <p>● Configuración del producto</p> <p>1 micrófono Windows 1 manual Mac</p> <p>8</p>	<p>● Esquema de funciones</p> <p>● Ajustes</p> <p>1. Configuración de la conexión</p> <p>Conecte el microfono a la computadora con el cable USB, la computadora identificará el microfono e instalará el controlador automáticamente.</p> <p>9</p> <p>10</p>	<p>2. Configuración de Windows</p> <p>Panel de control → Sistema → Sonido → Panel de control de sonido → Seleccione "GM303" en las pestanas "Reproducción" y "Grabar" y configúrela como dispositivo predeterminado.</p> <p>3. Configuración del sistema operativo Mac</p> <p>Configuración de preferencias del sistema → Sonido → Seleccione GM303 en las pestanas "Entrada" y "Salida".</p> <p>● Solución de problemas</p> <p>I. Después de encender el micrófono, la luz indicadora no se enciende o el sonido sube y baja de manera inestable. 1. Verifique si el conector USB del micrófono está conectado en su lugar y vuelva a conectarlo. 2. Cuando se conecta a una computadora de escritorio, se recomienda conectarlo al conector detrás de la carcasa.</p> <p>II. El sonido del micrófono no se puede monitorizar. 1. Al conectarse a la computadora, es necesario habilitar la función "Grabar" del altavoz del sistema y marcar la opción "Monitor" en los atributos del dispositivo "GM303".</p> <p>III. El sonido del micrófono no se puede grabar o el sonido grabado es muy bajo. 1. Al conectarse a la computadora, verifique si el sonido del micrófono del dispositivo "GM303" es muy bajo y compruebe si se puede subir al nivel normal.</p> <p>IV. Fenómeno de ruido al conectarse al altavoz. 1. Si el software o el equipo de audio que utiliza tiene la función de cancelación de eco, activela; 2. Gire la parte posterior de la parte captadora del micrófono hacia el hablante activo y mantenga una distancia adecuada entre ellos; 3. Baje el volumen del micrófono o el volumen de salida del altavoz.</p>
<p>● Описание изделия</p> <p>1. Специально разработан для таких применений, как веб-конференция, трансляция и интервью; 2. На основе профессионального звукового чипа USB 2.0, совместим с Windows и Mac, бесплатный драйвер, стандарт plug-and-play; 3. Всенаправленный микрофон, позволяющий улавливать голос на 360 градусов, без мертвых зон, четкая передача голоса; 4. Кнопочный переключатель функции шумоподавления с эффективным снижением окружающего шума; 5. Противоскользящие накладки снизу, также уменьшающие воздействие вибрации стола на микрофон; 6. Компактный, портативный, простой в управлении, позволяющий проводить веб-конференции, осуществлять записи и работать в любое время и в любом месте; 7. Классный эффект динамической RGB подсветки.</p> <p>● Параметры изделия</p> <p>Размер микрофона: φ6.0*5.0 мм Номинальная мощность: 4.5-5.5 В (500 мА) Направленность: Всенаправленный Тестовое напряжение: 2 В пост. тока (2-5 В) Диапазон частот микрофона: 100-16 000 Гц Передача данных: Кабель USB, длина 1800±10% мм, вес нетто: 195 г Чувствительность: -32±2дБ (0дБ=1В/Па при частоте 1 кГц) Сопротивление: 800 Ом, 2.2 кОм</p> <p>● Содержимое упаковки</p> <p>Микрофон 1 шт Windows Руководство 1 шт Mac</p> <p>11</p>	<p>● Основные функции</p> <p>● Параметры изделия</p> <p>1. Настройка соединения</p> <p>Подключите микрофон к компьютеру с помощью USB-кабеля, компьютер идентифицирует микрофон и автоматически установит драйвер.</p> <p>12</p> <p>13</p>	<p>2. Настройки Windows</p> <p>Панель управления → Система → Звуки → Панель управления звуком → Выберите устройство "GM303" на вкладках "Воспроизведение" и "Запись" и установите его в качестве устройства по умолчанию.</p> <p>3. Настройки Mac OS</p> <p>Системные настройки → Звуки → Выберите GM303 на вкладках "Вход" и "Выход".</p> <p>● Поиск и устранение неисправностей</p> <p>I. После включения микрофона световой индикатор не загорается или громкость звука неустойчиво повышается и понижается. 1. Проверьте плотность подключения USB-штекера микрофона и заново подключите его. 2. При подключении к настольному компьютеру рекомендуется подключаться к разъему на задней панели корпуса.</p> <p>II. Невозможно контролировать звук микрофона. 1. При подключении к компьютеру проверьте, не слишком ли приглушен звук микрофона устройства "GM303" и можно ли увеличить его до нормального уровня.</p> <p>III. Звук микрофона невозможно записать или громкость записанного звука слишком низкая. 1. Если используется вами программа или аудио устройство имеет функцию подавления эха, просто включите ее; 2. Поверните звукоулавливающую часть микрофона от активного динамика и соблюдайте допустимое расстояние между ними; 3. Уменьшите громкость микрофона или выходную громкость динамика.</p> <p>IV. Гудение при подключении к динамику. 1. Если используете вами программу или аудио устройство имеет функцию подавления эха, просто включите ее; 2. Поверните звукоулавливающую часть микрофона от активного динамика и соблюдайте допустимое расстояние между ними; 3. Уменьшите громкость микрофона или выходную громкость динамика.</p> <p>14</p>



www.redragonzone.com