amaran

Ficha técnica

Amaran Tag (Lighting)

Principais características

- Transmissão sem fio: Frequência adaptativa de 2,4 GHz
- Alcance de transmissão (sem linha de visão): 45m
- Alcance de transmissão (linha de visão): 300m
- Taxa de amostragem: 48KHz / 24 bits
- Faixa de frequência: 20Hz - 20KHz
- Nível máximo de pressão sonora (SPL): 121 dB
- Padrão polar: Omnidirecional (360º)
- Tamanho da cabeça do microfone: 4 mm
- Sensibilidade do microfone: -35 ±3dB a 1kHz, 94dB SPL
- Potência de transmissão: 10 dBm
- Relação Sinal-Ruído (SNR) | Saída Analógica: > 80 dB
- Relação Sinal-Ruído (SNR) | Saída Digital: > 90 dB
- Distorção harmônica total: < 0,5% a 1KHz
- Níveis de controle de ganho: 3 Níveis
- Níveis de controle de isolamento de voz: 3 Níveis
- Atraso de áudio: 24ms
- Modos de saída: Saída analógica, saída digital
- Tipo de conector: Light

Especificações técnicas

- **Tipo de Bateria: Íon-lítio**
- **Voltagem da bateria: 7,4 V**
- **Capacidade da bateria | Transmissor: 180mAh / 0,639Wh**
- **Capacidade da bateria | Receptor: 305mAh / 1.129Wh**
- **Capacidade da bateria | Estojo de carregamento: 1.900 mAh / 7,03 Wh**
- **Tempo de execução da bateria | Transmissor: Aproximadamente 11 horas**
- **Tempo de execução da bateria | Receptor: Aproximadamente 13,5 horas**
- **Ciclo de recarga do estojo de carregamento: 2 ciclos de carga completos**
- **Especificações de carregamento: 5 V/2 A, 5 V/1,5 A**
- **Tempo de carregamento | Transmissor: Aproximadamente 2,2 horas (0%-100%)**
- **Tempo de carregamento | Receptor: Aproximadamente 2,2 horas (0%-100%)**
- **Tempo de carregamento - Estojo de Carregamento: Aproximadamente 2,1 horas (0%-100%)**
- **Entrada de Carregamento - Transmissor: Pino Pogo**
- **Entrada de Carregamento - Receptor: Pogo Pin, Lighting**
- **Entrada de Carregamento - Estojo de Carregamento: Lighting**
- **Temperatura de operação: -20ºC - 45ºC**
- **Temperatura de carregamento: 0ºC - 45ºC**

Descrição do produto

CONECTE, JOGUE, CRIE.
O Amaran Tag é um microfone sem fio duplo plug-and-play, USB-C e Lightning para criadores móveis iniciantes com compatibilidade perfeita entre dispositivos – de telefones, tablets, computadores a câmeras. Com até 11 horas de áudio ininterrupto de 48 kHz/24 bits com uma única carga, capture um som excepcionalmente claro com confiança onde quer que seu conteúdo o leve.

PRONTO PARA TELEFONE, LAPTOP, CÂMERA
Conecte a versão Lightning a dispositivos iOS compatíveis. O amaran Tag também pode ser usado com DSLRs ou câmeras sem espelho com o cabo TRS de 3,5 mm incluído. Oferece compatibilidade universal entre dispositivos para áudio Hi-Fi que soa suave, contínuo e em perfeita harmonia com os visuais.

BLOQUEIE O RUÍDO, OUÇA SUA VOZ
Não importa se você está criando em um estúdio silencioso ou em uma rua movimentada, controle o quão alto o sinal é e quanto ruído de fundo é filtrado com 3 níveis ajustáveis de ganho e isolamento de voz de fraco a forte diretamente no receptor ou no aplicativo amaran. Ajuste seu som com o controle dinâmico, garantindo que sua voz permaneça clara, nítida e natural em qualquer ambiente de gravação.

GRAVAÇÃO O DIA TODO, SEM PARAR
Grave o dia todo sem se preocupar em ficar sem energia com a bateria ultralonga do Amaran Tag de 11 horas em um único transmissor e até 2 ciclos completos de carregamento com o estojo de carregamento – perfeito para vlogs ou streaming ao vivo por horas a fio sem interrupções. Você também pode gravar simultaneamente enquanto carrega seu telefone , tornando as filmagens longas sem complicações.

SINAL ESTÁVEL EM AMBIENTES LOTADOS
Com até 300 m de transmissão sem fio estável, seu sinal forte e confiável permite áudio claro e consistente onde quer que você esteja criando, mesmo nos ambientes mais movimentados. Até mesmo obstáculos como multidões, paredes ou ruas da cidade não são problema dentro de 45m de alcance.

GRAVAÇÃO INSTANTÂNEA COM UM CLIQUE
Seja você um criador solo ou filmando à distância, inicie ou pare a gravação da câmera do seu telefone com um único toque no transmissor para que você possa permanecer no quadro sem ter que ficar atrás da câmera. Crie instantaneamente de qualquer lugar e capture cada momento importante.

CAPTURE SOM CRISTALINO
Da captura de diálogos suaves em sua transmissão ao vivo aos sons de ruas movimentadas em seus vlogs, o amaran Tag preserva vozes verdadeiras com clareza cristalina , para que seu conteúdo permaneça autêntico. Com áudio de 48 kHz e 24 bits , o amaran Tag captura som original de alta definição com perda zero. Você também pode gravar com confiança em ambientes barulhentos, sabendo que seu áudio permanecerá sem distorção, não importa a configuração.