

Hollyland Solidcom C1

Auscultadores de intercomunicação sem fios *full-duplex* Hollyland Solidcom C1

Lisboa, 11 de abril de 2022 – A Hollyland Technology, fabricante líder em sistemas de transmissão de áudio e vídeo sem fios para cinema e transmissões, apresenta os **Hollyland Solidcom C1**, um novo sistema de auscultadores de intercomunicação sem fios *full-duplex*. Com tecnologia de encriptação avançada DECT 6.0 para comunicações seguras e de confiança num raio de até 350 m, estes auscultadores oferecem uma autonomia de bateria de até 10 horas, são portáteis e mãos-livres, dispensando *beltpacks*, ou estações-base.

Comunicações claras e seguras

A tecnologia de encriptação DECT 6.0 atua como estabilizador das transmissões com capacidade de utilização duplicada por canal. Um sistema de diversidade de antenas-duplas contribui para comunicações de equipa sem interrupções em ambientes difíceis. Além disso, esta tecnologia previne que quem esteja de fora possa ouvir.

Os auscultadores **Solidcom C1** garantem uma qualidade de áudio clara e precisa para trabalho em equipa, mesmo em ambientes ruidosos, graças a uma resposta de frequência de banda larga de 150 Hz - 7 KHz e cancelamento de eco acústico de ponta ("Acoustic Echo Cancellation" - AEC). O microfone direcional captura a voz do orador com clareza, enquanto minimiza os ruídos indesejados, silenciando (*mute*) automaticamente quando o braço do microfone é levantado.

Os **Solidcom C1** criam um raio de comunicação sem fios de confiança com uma linha de visão de até 350 m. Assim, as equipas podem permanecer ligadas e mover-se livremente pelos espaços designados, como em casamentos, conferências, pequenas igrejas, sets de gravação, entre outros.

O Solidcom C1 Hub opcional pode fornecer a mesma cobertura se preferir não usar a configuração master dos auscultadores. O *hub* alimentado por bateria oferece outras funcionalidades, como uma ligação em cascata de até três sistemas, agrupamento A/B, *mute* de uma tecla, e função UAC ("Cloud calling").

Conforto e facilidade de utilização

Cada **Solidcom C1** pesa apenas 168 g, sendo mais leves do que a maioria dos smartphones. Com grande conforto de utilização, os auscultadores são construídos com materiais PC-ABS, garantindo grande flexibilidade e durabilidade. O sistema está pronto a usar, emparelhando-se automaticamente "out of the box".

Os auscultadores de intercomunicação incluem uma bateria de lítio de reserva para substituição no campo, mantendo o sistema em condições de operabilidade com tempo de inatividade mínimo. As baterias são recarregáveis externamente com um



carregador multiportas dedicado e requerem apenas 2,5 horas para atingir a carga total; oferecem até 10 horas de autonomia para cada unidade dos auscultadores (5 a 6 horas para os auscultadores master do sistema).