



FAQs > Help by Connection Type (BT, Internet,...) > Altoparlanti Bluetooth > Woodland Family > How long is the runtime of my Woodland speaker?

How long is the runtime of my Woodland speaker?

Customer Support - 2025-01-27 - Woodland Family

Desidera sapere per quanto tempo Woodland funziona a batteria?

Il diffusore Woodland è un prodotto a batteria, cioè è sempre alimentato dalle sue batterie. Quando l'alimentazione USB è collegata, la batteria viene caricata al 100%. Una volta caricato completamente, il diffusore entra in modalità di conservazione della batteria, dove la carica si interrompe e la batteria si scarica lentamente di circa il 10%. Questo perché non è sicuro caricare costantemente una batteria agli ioni di litio al 100%, in quanto ciò può causare gravi danni alle cellule. Quando si raggiunge questa soglia di circa il 90%, il circuito di carica viene riattivato e la batteria viene caricata al 100%.

Per misurare la durata massima della batteria, abbiamo eseguito il test con una carica della batteria al 100% (che è lo standard del settore) utilizzando contenuti audio, livelli di volume e distanze di misurazione standardizzati. Il risultato è stato un'autonomia di 14 ore. Si noti che i fattori esterni, come il contenuto audio e la temperatura, causeranno una variazione del risultato.

La durata della batteria al punto più basso del ciclo di carica/scarica è stata di 12 ore nei nostri test. Ciò significa che una durata della batteria di 12-14 ore rientra nell'intervallo previsto per un nuovo altoparlante Woodland. Con il tempo, la batteria invecchia e questo può ridurre l'autonomia.