



[Baza Wiedzy](#) > [Help by Connection Type \(BT, Internet,...\)](#) > [Bluetooth Lautsprecher](#) > [Woodland Family](#) > [Jak długi jest czas pracy głośnika Woodland?](#)

Jak długi jest czas pracy głośnika Woodland?

Customer Support - 2025-07-31 - [Woodland Family](#)

Czy chcieliby Państwo wiedzieć, jak długo Woodland działa na zasilaniu bateryjnym?

Głośnik Woodland jest produktem zasilanym bateryjnie, tzn. jest zawsze zasilany z baterii. Po podłączeniu zasilania USB bateria jest ładowana do 100%. Po pełnym naładowaniu głośnik przejdzie w tryb oszczędzania baterii, w którym ładowanie zostanie zatrzymane, a bateria zostanie powoli rozładowana o około 10%. Dzieje się tak, ponieważ ciągłe ładowanie baterii litowo-jonowej do 100% nie jest bezpieczne, ponieważ może to spowodować poważne uszkodzenie ogniw. Po osiągnięciu progu około 90%, obwód ładowania jest ponownie aktywowany i bateria jest ładowana do 100%.

Aby zmierzyć maksymalną żywotność baterii, przeprowadziliśmy test przy 100% naładowaniu baterii (co jest standardem branżowym) przy użyciu znormalizowanej zawartości audio, poziomów głośności i odległości pomiarowych. Dało to czas pracy do 14 godzin. Należy pamiętać, że czynniki zewnętrzne, takie jak zawartość audio i temperatura, spowodują pewne różnice w wynikach.

Żywotność baterii w najniższym punkcie cyklu ładowania/rozładowania wyniosła w naszych testach 12 godzin. Oznacza to, że żywotność baterii od 12 do 14 godzin mieści się w oczekiwanym zakresie dla nowego głośnika Woodland. Z czasem bateria starzeje się, co może skrócić czas pracy.