

QUICKTIP

Ładowarki do aparatów słuchowych Standard / Premium



1. Informację o Ładowarka Standard/Premium..... 1-2
2. Użytkowanie.....2
3. Konserwacja i pielęgnacja3
4. Najczęściej zadawane pytania..... 3-4

Ładowarki Standard i Premium działają jako stacja ładująca, osuszacz oraz etui do aparatów słuchowych z akumulatorem litowo-jonowym.

Wszystkie ładowarki są wyposażone w przednie diody LED, które wskazują stan naładowania aparatów słuchowych.

Ładowarki standardowe nie mają wbudowanej baterii i muszą być podłączone do zewnętrznego źródła zasilania (np. gniazdka ściennego), aby działały/ładowały aparaty słuchowe.

Ładowarki Premium posiadają wbudowany akumulator, który umożliwia ładowanie aparatów słuchowych bez źródła zasilania.

Ładowarka Premium/Standard do aparatów zauszných



Ładowarka Premium/Standard do aparatów wewnętrznych

Wskaźniki LED ładowania aparatów słuchowych

Przednia część ładowarek wyposażona jest w dwa wskaźniki LED informujące o ładowaniu aparatów słuchowych.

- Gdy aparaty słuchowe zostaną umieszczone w ładowarce, przednia dioda LED zaświeci się na zielono, sygnalizując pomyślne ładowanie.
- Gdy aparaty słuchowe są w pełni naładowane, przednia dioda LED będzie świecić na zielono, wskazując pełne naładowanie.
- Jeśli wystąpi problem z ładowaniem i aparaty słuchowe znajdą się w stanie awarii, przednia dioda LED będzie migać na czerwono.

UWAGA: Jeśli zostanie wykryty stan usterki, wyjmij aparaty słuchowe z ładowarki, poczekaj, aż diody LED zgasną i ponownie włóż aparaty słuchowe. Jeśli stan awarii się utrzymuje, skontaktuj się z serwisem.

QUICKTIP

Ładowarki do aparatów słuchowych: Standard / Premium



Wskaźniki LED dla ładowarek Premium Powerbank

Z tyłu ładowarek premium znajdują się cztery wskaźniki LED informujące o stanie baterii. Wbudowana bateria umożliwia ładowanie aparatów słuchowych, gdy ładowarki premium nie są podłączone do źródła zasilania.

- Cztery ciągłe zielone światła wskazują, że ładowarki premium są podłączone do źródła zasilania i są w pełni naładowane.

UWAGA: *Podczas ładowania przy użyciu powerbanku tylne diody LED wyłączą się po 10 sekundach, aby zachować żywotność baterii.*



- Cztery stałe diody wskazują, że bateria jest naładowana w ponad 75%.
- Trzy stałe diody wskazują, że bateria jest naładowana w mniej niż 75%.
- Dwie stałe diody wskazują, że bateria jest naładowana w mniej niż 50%.
- Jedna migająca dioda oznacza, że poziom naładowania powerbanku jest niski i ładowarka premium powinna być podłączona do źródła zasilania w celu naładowania baterii pokładowej.

Użytkowanie

- ★ Zauszne oraz wewnętrzne aparaty słuchowe zostaną w pełni naładowane w ciągu 3,5 godziny.

UWAGA: *Powerbank w ładowarkach premium będzie w pełni naładowany w ciągu 2,5 godziny.*

- ★ Przechowywanie aparatów słuchowych w ładowarce jest bezpieczne, ponieważ nie można ich przeładować. Ładowanie będzie miało miejsce przy otwartej lub zamkniętej pokrywie.
- ★ Aparaty słuchowe automatycznie włączają się po wyjęciu z ładowarki i wyłączają się po włożeniu do ładowarki.

UWAGA: *Aparaty słuchowe włożone do ładowarki standardowej nie podłączonej do źródła zasilania pozostaną włączone.*

QUICKTIP



Ładowarki do aparatów słuchowych: Standard / Premium

Konserwacja i pielęgnacja

Aby w pełni wykorzystać możliwości swoich akumulatorów litowo-jonowych, zaleca się następujące czynności:

- Przechowuj ładowarkę w czystym i suchym miejscu, takim jak komoda lub szafka nocna. Unikaj wilgotnych lub mokrych miejsc, takich jak łazienka, lub kuchnia.
- Nie wystawiać na działanie nadmiernego ciepła, tzn. nie przechowywać na parapecie lub w nagrzanym samochodzie.
- Jeśli zdecydujesz się na użycie elektronicznego systemu suszenia, sprawdź czy temperatura nie przekracza 40°C (104°F).
- Nie używaj wody, rozpuszczalników ani płynów czyszczących do czyszczenia ładowarki lub aparatów słuchowych z możliwością ładowania.
- Jeśli aparaty słuchowe nie będą używane przez dłuższy czas (np. dłużej niż trzy dni), wyjmij wtyczkę z ładowarki i naładowane aparaty słuchowe z portów ładowarki. Można je przechowywać w otwartej przestrzeni ładowarki- wyłączone.
- Regularnie sprawdzaj ładowarkę i aparaty słuchowe z możliwością ładowania pod kątem zanieczyszczeń; delikatnie wytrzyj je za pomocą dołączonego narzędzia do czyszczenia lub suchej, miękkiej szmatki.
- Bezpiecznie jest trzymać aparaty słuchowe w ładowarce po ich całkowitym naładowaniu i zawsze, gdy nie są używane (do 3 dni).

Najczęściej zadawane pytania

Co to jest bateria litowo-jonowa?

Bateria litowo-jonowa (Li-Ion) to najpopularniejsza technologia akumulatorowa stosowana w elektronice użytkowej. Wytwarza energię poprzez przemieszczanie jonów litu wewnątrz ogniwa baterii z elektrody ujemnej do dodatniej. Osiągnęła wysokie wykorzystanie w produktach konsumenckich, ponieważ jest lekka, mało wymagająca w utrzymaniu i ma dużą pojemność baterii pozwalającą na długie użytkowanie po krótkim cyklu ładowania. Jest już stosowany w wielu urządzeniach elektronicznych, takich jak telefony komórkowe, słuchawki i tablety.

Dlaczego w aparacie słuchowym wybrano akumulator litowo-jonowy?

Litowo-jonowa jest idealną baterią do aparatów słuchowych, ponieważ pozwala na cały dzień użytkowania, nawet podczas przesyłania strumieniowego z akcesoriów lub smartfona. W baterii nie ma efektu pamięci, więc można ją ładować codziennie i nie ma potrzeby całkowitego rozładowania baterii przed umieszczeniem jej z powrotem w ładowarce.

QUICKTIP



Ładowarki do aparatów słuchowych: Standard / Premium

Czy można bezpiecznie podróżować samolotem z aparatem słuchowym ładowanym litowo?

Tak, można bezpiecznie nosić aparaty słuchowe ładowane litowo-jonowo w samolocie i wносить na pokład ładowarkę. Bezpieczne jest również nadanie aparatów słuchowych i/lub ładowarki w bagażu. Przeszły one testy bezpieczeństwa i jakości, a ich rozmiar jest poniżej dopuszczalnego maksimum.

Ograniczenia dotyczące posiadania baterii litowo-jonowych w bagażu rejestrowanym dotyczą "niezainstalowanych" baterii litowo-jonowych. Ponieważ zarówno ładowarka, jak i aparaty słuchowe mają "zainstalowane" baterie litowo-jonowe, ograniczenie to nie ma zastosowania.

Istnieje ograniczenie dotyczące Wh (100 watogodzin). System akumulatorowy w ładowarce i aparatach słuchowych Starkey mieści się w tych ograniczeniach, dzięki czemu można go bezpiecznie przewozić lub sprawdzać w samolocie.

Jak pozbyć się aparatu słuchowego zasilanego akumulatorem litowo-jonowym?

Firma Starkey zachęca, a lokalne prawo może wymagać, aby aparaty słuchowe i ładowarki były utylizowane w lokalnym procesie recyklingu/unieszkodliwiania elektroniki.

Czy mój akumulator litowo-jonowy będzie działał dłużej, jeśli nie będę go ładował co noc?

W przeciwieństwie do akumulatorów niklowo-kadmowych (NiCad), akumulatory litowo-jonowe nie mają pamięci ładowania. Oznacza to, że nie są wymagane cykle głębokiego rozładowania. Dlatego najlepszą praktyką jest ładowanie aparatów słuchowych co noc.

Odnośnik: www.batteryuniversity.com