

Jakie są rodzaje słuchawek? Czym się różnią?

Data publikacji: 2.01.2023 10:30

Wszelkie statystyki pokazują, że spędzamy coraz więcej czasu słuchając różnych treści. Oprócz muzyki są to też różnego typu podcasty, audiobooki oraz innego typu słuchowiska. Jest to jeszcze łatwiejsze, bo większość osób ma przy sobie smartfona, nie ma więc potrzeby korzystania z dodatkowych urządzeń. Odtwarzanie nagrań, czy słuchanie muzyki może nam towarzyszyć podczas różnych codziennych czynności. Warto zaopatrzyć się wtedy w słuchawki. W sklepach można znaleźć sporo tego typu urządzeń. Sprawia to, że wybór nie jest taki prosty.

Jakie są najpopularniejsze typy słuchawek?

Często wybierając sprzęt kierujemy się ich marką oraz ceną. Jednak w przypadku słuchawek poza tymi kryteriami trzeba również brać pod uwagę to w jakich sytuacjach mają one być wykorzystywane. Modele bezprzewodowe pozostawiają więcej swobody i bez problemu można uprawiać sport lub wykonywać domowe czynności jednocześnie z nich korzystając. Klasyczne [słuchawki](#) zakładane na uszy cieszą się największym zainteresowaniem wśród melomanów oraz osób grających w gry komputerowe. Czy charakteryzują się poszczególne typy i dla kogo najlepiej się sprawdzają?

Słuchawki przewodowe

To najbardziej klasyczny typ. Urządzenie podłącza się za pomocą kabla. Najczęściej są to słuchawki nauszne. Plusem tego rozwiązania jest doskonała jakość dźwięku, który nie traci swych parametrów takich jak tony oraz natężenie podczas przesyłu. Mankamentem, który sprawia, że te rodzaje słuchawek nie są już tak popularne, jak kiedyś, jest to, że ograniczają one mobilność. Nadają się więc dla osób, które korzystają z nich w jednym miejscu. Będą odpowiednie do słuchania muzyki w domu

Słuchawki bezprzewodowe

Nie trzeba już korzystać z kabla, aby słuchać dźwięków z telefonu, komputera, czy innego urządzenia. [Słuchawki bezprzewodowe](#) wykorzystują technologię Bluetooth, aby transferować dźwięk. Dzięki temu można oddalić się nawet na odległości kilkudziesięciu metrów i nadal bez problemu słuchać tego, co lubimy. Słuchawki bezprzewodowe bluetooth sprawiają, że nie płączemy się w kable oraz nie musimy uważać na to, aby przypadkowo ich nie przerwać. To doskonały wybór dla osób aktywnych, które słuchają muzyki lub audiobooków podczas uprawiania sportu, czy w trakcie innych aktywności.

Słuchawki nauszne

Kolejny podział dzieli rodzaje słuchawek ze względu na sposób ich zakładania. Słuchawki nauszne wykorzystywane są od dawna, jako urządzenie do odbierania dźwięków. Wśród słuchawek nausznych znajdziemy zarówno modele bezprzewodowe, jak i z kablem. Modele te gwarantują dźwięk dobrej jakości. Zapewniają również dobrą izolację dźwięków otoczenia. Ich mankamentem są zdecydowanie większe rozmiary niż jakie mają modele douszne. Są to słuchawki przeznaczone do odtwarzania muzyki, prowadzenia rozmów video lub innych aktywności, podczas których ważna jest dobra jakość dźwięku.

Słuchawki douszne

Modele słuchawek to nie tylko połączone pałąkiem i nakładane na uszy tradycyjne urządzenia do odtwarzania dźwięków. Od lat dużą popularnością cieszą się niewielki rozmiarów dokanałowe słuchawki. Wkłada się je

bezpośrednio do płata ucha. Wśród nich mogą być zarówno typu z kablem, jak i te bezprzewodowe. Plusem tego typu sprzętu jest jego niewielki rozmiar. Słuchawki chowane są do niewielkiego etui, które bez problemu można mieć zawsze przy sobie. Minusem jest z kolei to, że wkładane do kanału słuchowego urządzenia powodują, że dźwięk nie jest tak przestrzenny, jak w tych zewnętrznych.

Parametry decydujące o jakości słuchawek

Gdy wiadomo już, czy interesują nas słuchawki otwarte, przewodowe, czy też raczej sięgniemy po słuchawki zamknięte, czas przyjrzeć się ich parametrom. Dla odbioru dźwięku ważna jest jego głośność wyrażona w decybelach (dB). Mimo że nie zaleca się długiego słuchania na najwyższej głośności to szczególnie w przypadku modeli przeznaczonych do odsłuchiwanie muzyki, powinna być możliwość, aby dowolnie ją zwiększyć.

Ważne są też dodatkowe funkcjonalności jakie mogą mieć słuchawki. Jedną z nich jest wbudowany mikrofon. To rozwiązanie szczególnie przydatne dla osób, które chcą używać słuchawek do prowadzenia rozmów telefonicznych lub video. Mikrofon powinien być na tyle czuły, aby dobrze przewodził dźwięk.

Niektóre modele mają również funkcję aktywnej redukcji hałasu (lub szumu). Stanowi ona dobre uzupełnienie izolacji za pomocą samej konstrukcji słuchawek. Jednak rozwiązanie to jest skuteczne tylko w przypadku słuchawek o konstrukcji zamkniętej (dokanałowe, nauszne zamknięte, wokółuszne zamknięte). Dobra pasywna wraz z aktywną redukcją potrafią znacząco ograniczyć słyszalność dźwięków zewnętrznych, podnosząc komfort słuchania muzyki i prowadzenia rozmów telefonicznych.

Czy dobre słuchawki muszą być drogie?

O cenie słuchawek decyduje wiele parametrów. Wszystko zależy do tego, na czym zależy ich użytkownikowi. Często klienci szukają tylko i wyłącznie wśród topowych modeli, mimo że nie potrzebują aż tak zaawansowanych parametrów. Dlatego warto zacząć poszukiwania od określenia swoich wymagań i sprawdzić, czy spełniają je także tańsze propozycje.

Artykuł sponsorowany