

Jabra BT8040

Jakie się klasy, wersje i profile Bluetooth?

Klasa

Klasa urządzenia Bluetooth określa zasięg łączności bezprzewodowej urządzenia. Można podłączyć dwa urządzenia Bluetooth o różnych klasach bez żadnych problemów. Jednak wówczas zastosowana zostanie najniższa klasa i jej zasięg.

Kilka innych czynników, takich jak zakłócenia i pozycja urządzenia Bluetooth, również mogą mieć wpływ na ogólny zasięg urządzeń Bluetooth.

Wersja

Tak jak w przypadku innych technologii, gdy poprawia się technologia Bluetooth, pojawiają się nowe wersje. Wszystkie wersje Bluetooth są wstecznie kompatybilne i domyślnie będą korzystały z dostępnych funkcji danego połączenia Bluetooth. Połączone urządzenia Bluetooth nie muszą mieć tej samej wersji Bluetooth, aby zachować kompatybilność.

Profil

Profile Bluetooth określają rodzaj danych, które są przesyłane za pomocą technologii Bluetooth. Aby dwa urządzenia Bluetooth były kompatybilne, muszą obsługiwać te same profile. Wsparcie profili Bluetooth może być różne w różnych urządzeniach Bluetooth.

Informacje o profilach obsługiwanych przez dane urządzenie znajdują się w dokumentacji technicznej każdego urządzenia.

Mimo że dostępnych jest wiele źródeł online, zalecamy wizytę na oficjalnej stronie Bluetooth, aby uzyskać więcej informacji:

www.bluetooth.com