

Jabra Link 370 USB adapter UC

Che cosa sono le classi, le versioni e i profili Bluetooth?

Classe

La classe di un dispositivo Bluetooth determina la portata wireless del dispositivo. È possibile connettere due dispositivi Bluetooth di classe diversa senza sperimentare alcun problema. Tuttavia, questi passeranno per impostazione predefinita alla classe più bassa e alle sue funzionalità di portata.

Ci sono vari altri fattori come le interferenze e il posizionamento del dispositivo Bluetooth che possono avere un impatto sulla distanza operativa complessiva dei dispositivi Bluetooth.

Versione

Proprio come tutte le altre tecnologie, man mano che la tecnologia Bluetooth si è sviluppata sono diventate disponibili nuove versioni. Tutte le versioni Bluetooth sono compatibili con le versioni precedenti e passano per impostazione predefinita alle funzionalità disponibili della connessione Bluetooth in questione. I dispositivi Bluetooth connessi non devono essere della stessa versione per poter essere compatibili.

Profilo

I profili Bluetooth determinano il tipo di dati che vengono scambiati utilizzando la tecnologia Bluetooth. Affinché due dispositivi Bluetooth siano compatibili, questi devono supportare gli stessi profili. Il supporto per i profili Bluetooth può variare in base ai diversi dispositivi Bluetooth. Per informazioni in merito a quali profili sono supportati dai tuoi dispositivi, consulta la documentazione tecnica per ciascun dispositivo.

Sebbene siano disponibili molte risorse online, ti consigliamo di visitare il sito Bluetooth ufficiale per ricevere ulteriori informazioni:

www.bluetooth.com