

**Waarom bieden de ASIO 2-stuurprogramma's van de Hercules DJ Console alleen ondersteuning voor 48 KHz en niet voor 44 KHz?**

Omdat de snelheid van de USB-audioklok dicht bij 48 KHz ligt, worden bestanden met een samplefrequentie van 48 KHz direct via USB afgespeeld, terwijl 44 KHz-bestanden opnieuw (door de CPU) op 48 KHz worden gesampled om via USB te kunnen worden afgespeeld, waardoor de latency (vertraging) van 44 KHz-bestanden groter wordt. Omdat de latency voor 44,1 KHz-bestanden via USB in ASIO 2 niet veel beter is dan in de WDM-modus, terwijl ASIO 2 een gunstiger latency heeft bij 48 KHz, hebben we besloten dat de WDM-stuurprogramma's volstaan voor 44,1 KHz-bestanden.