

Vista/Win7 rendszerekhez

Csatlakoztassa a headsetet. Ellenkező esetben a következő párbeszédpanel jelenik meg

**1.1 Telepítés**

- Helyezze be a CD-lemezt, majd kattintson kétszer a setup.exe fájlra, ha az automatikus indítás ki van kapcsolva. Kattintson a Mégse gombra, ha kilépne a telepítőből.
- Indítsa el az illesztőprogram telepítését, majd kattintson a Tovább gombra a folytatáshoz.
- Mielőtt telepítené az illesztőprogramot, győződjön meg arról, hogy a headset csatlakoztatva van az USB-hangkártyához. Ellenkező esetben elképzelhető, hogy az illesztőprogram nem telepíthető megfelelően.
- Miután a telepítés befejeződött, javasoljuk, hogy indítsa újra a számítógépet.

1.2 Az illesztőprogram eltávolítása

- Kattintson kétszer a Programok/Program eltávolítása gombra a Windows Vezérlőpultban.
- Válassza ki az „USB PnP Sound Device” elemet, majd kattintson az „Eltávolítás/Módosítás” gombra.
- Az eltávolítási folyamat elindul.
- Miután a folyamat befejeződött, indítsa újra a számítógépet az illesztőprogram teljes eltávolításához.

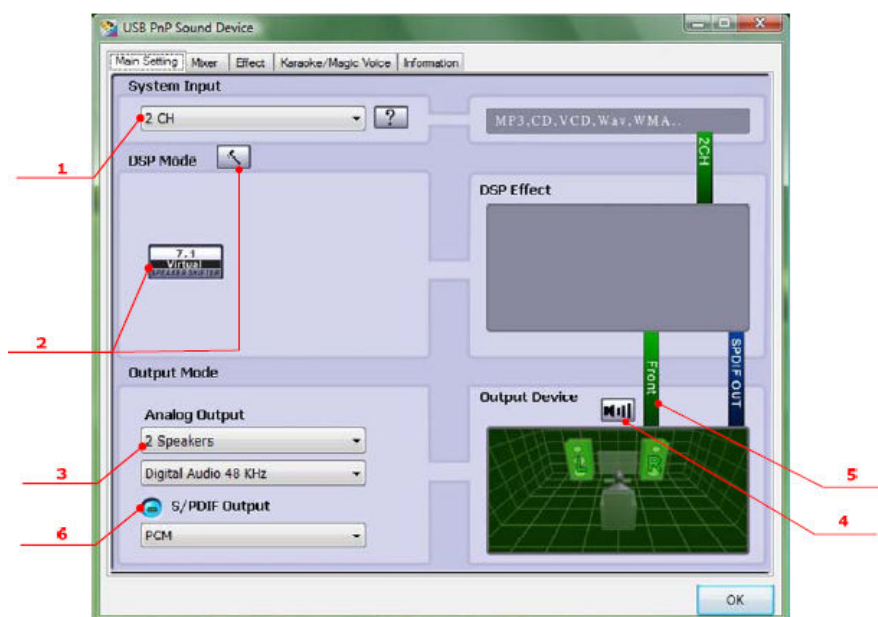
2.0 A CPL szoftver megnyitása

Miután újraindította a számítógépet, az USB PnP Sound Device Software CPL ikonja megjelenik a tálcán.

- Kattintson kétszer az ikonra, és indítsa el a CPL szoftvert.
- Ha az ikon nem jelenik meg a tálcán, menjen a Windows Vezérlőpultba, majd kattintson kétszer az „USB PnP Sound Device” CPL ikonra a megnyitáshoz.
- A felhasználói felület megjelenik.
- Hogyan jeleníthető meg a CPL ikon a tálcán?
 1. Nyissa meg a szoftver felhasználói felületét.
 2. Menjen az Information lapra.
 3. Jelölje be a „Show the audio configuration icon in the system tray” jelölőnégyzetet.

2.1 Főbb beállítások – Bevezetés

Az USB Audio eszköz különböző lejátszási beállításait az alábbiak szerint konfigurálhatja:

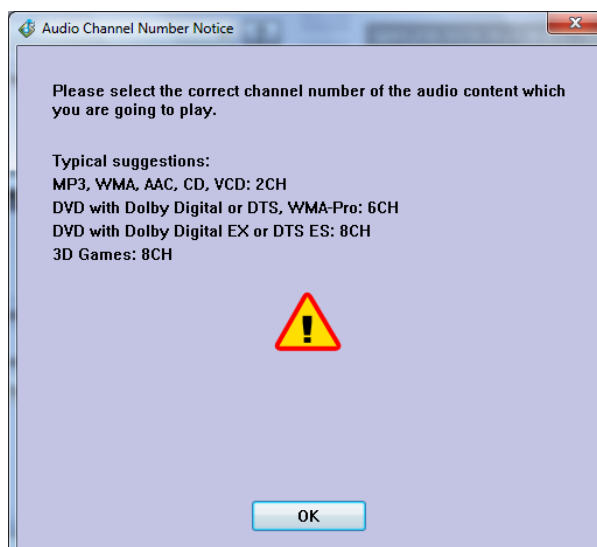


1. Rendszerbemenet kiválasztója (olvassa el a 2.1.1 részt).
2. Analóg kimenet – DSP mód (olvassa el a 2.1.2 részt).
3. Analóg kimenet – Fejhallgató konfigurációja (olvassa el a 2.1.3 részt).
4. Analóg kimenet – Digitális hangerőszabályzó (olvassa el a 2.1.4 részt).
5. Hangrendszer állapotsora (olvassa el a 2.1.5 részt).
6. S/PDIF kimenet (olvassa el a 2.1.6 részt).

2.1.1 Rendszerbemeneti eszközök beállításai


Ez a rész a lejátszandó audiotartalomhoz tartozó megfelelő csatorna kiválasztására szolgál a megfelelő minőség érdekében.

Kattintson a sűgóíkonra (?), és tekintse meg a párbeszédpanelen megjelenő információkat.



2.1.2 Analóg kimenet – DSP mód

Az illesztőprogram két DSP móddal rendelkezik.

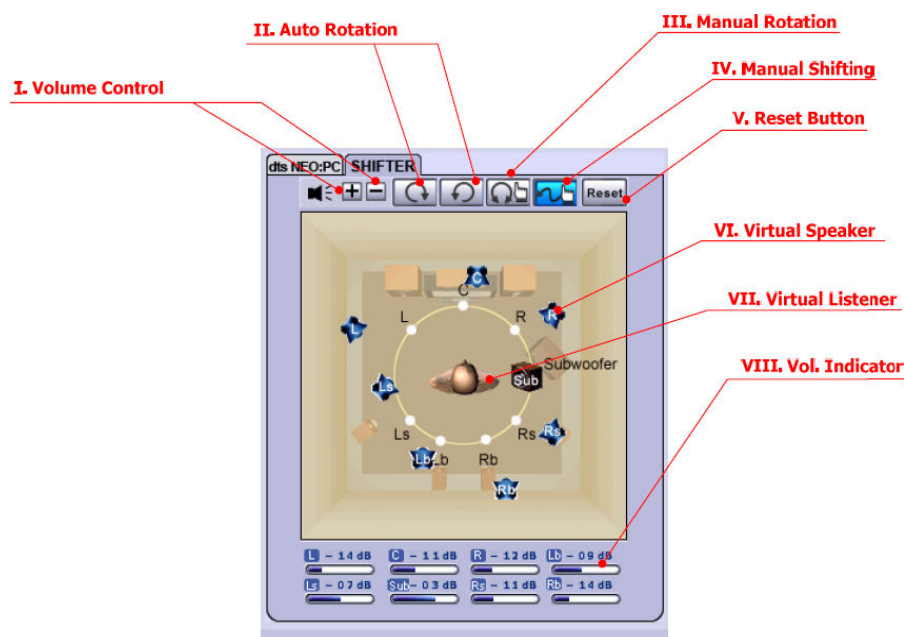
A gombbal () ki- és bekapcsolhatja a DSP effektek speciális beállításait.

Ha a DSP mód be van kapcsolva, akkor a beállításokat a jobb oldalon láthatja.

Ha a DSP mód ki van kapcsolva, a normál hangszóróteszt üzemmód aktiválódik.

1.7.1 Virtuális hangszóró

Ha a DSP mód be van kapcsolva, kattintson a () gombra a DSP effektek engedélyezéséhez.



I. Hangerőszabályzó:

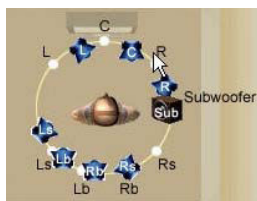
Az összes csatorna hangerejét növeli/csökkenti lépésenként 1 dB értékkel. (+4dB - 17dB)

II. Automatikus elforgatás mód:

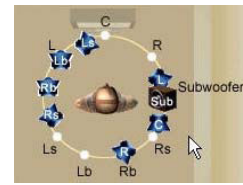
Virtuális hangszórók elforgatása az óramutató járásával egyezően vagy ellentétesen. Például ha az óramutató járásával egyezően van kiválasztva:



T=0



T=0,25 mp



T= 1 mp

III. Manuális elforgatás mód:

Használja az egeret a virtuális hangszórók manuális elforgatásához a képernyőn.

IV. Kézi eltolás (szabad mozgás mód):

Kattintson az egérrel az egyes virtuális hangszórókra, majd húzza át azokat egy másik helyre.

V. Visszaállítás:

Virtuális hangszórók/fejhallgatók alapértelmezett helyének visszaállítása.

VI. Virtuális hangszóró:


A virtuális hangszórók a valódi 7.1 csatornás rendszerek egyes csatornáit képezik le.

VII. Virtuális fejhallgató:


A virtuális fejhallgató az Ön pozícióját virtualizálja.

VIII. Hangerő szintje:

Az egyes csatornákhöz tartozó értékeket mutatja.

- Ha a DSP mód be van kapcsolva, kattintson a () gombra a DSP effektek engedélyezéséhez. Az effekt ikonja a DSP effektek panelen látható a jobb oldalon.

2.1.3 Analóg kimenet – Hangszóró/fejhallgató konfigurációja és tesztelése


Kattintson a Speciális beállítások gombra () a fejhallgató speciális beállításainak megadásához.

- Speciális beállítások – Fejhallgató
Fejhallgató bal/jobbs kimenetének cseréje

- Manuális tesztelés:

Kattintson a fejhallgató/hangszóró ábrájára a manuális teszteléshez.

2.1.4 Hangszóró/fejhallgató kimenet – Hangerő beállítása

A CPL szoftver hangerőszabályzó funkciót biztosít: kattintson a digitális hangerő gombjára () a hangerőszabályzó sáv bekapcsolásához.

- Hangerőszabályzó sáv

Használja a hangerőszabályzó sávot a fejhallgató hangerejének beállításához.

- Hangerő visszaállítása gomb:


Kattintson a Reset gombra a hangerő alapértelmezett beállításokra történő visszaállításához.

2.1.5 Hangrendszer állapotosora

A CPL szoftver külön állapotson jeleníti meg a hangrendszer állapotát.

- Analóg csatorna – Az analóg kimenet állapotát mutatja.

2.1.6 S/PDIF kimenet – S/PDIF kimeneti kapcsoló

Az USB többcsatornás audioeszköz támogatja a digitális kimenetet. Kattintson az „S/PDIF engedélyezése“ () gombra az engedélyezéshez.

- 48 KHz-es digitális hang – 48 KHz-es 2 csatornás digitális PCM adatkimenet.

2.2 Keverő – Bevezetés

A beépített keverő vezérli a hangerőt, valamint a felvétel és a monitoring funkciókat (A-A útvonal).

2.2.1 Lejátszás és A-A útvonali keverő

1. Lejátszási konfiguráció:

A hangszóró vagy a fejhallgató eszközöket mutatja.

2. Csúcsérték-figyelő:


Az audiojel pillanatnyi értékét mutatja.


3. Hangerőszabályzó:

Hangerőszint vagy A-A útvonal hangerejének beállítása.

4. Némítás/némítás kikapcsolása:

Némítás/némítás kikapcsolása lehetőség kiválasztása.

Némítás – a gomb nem világít ().

Némítás kikapcsolása – a gomb világít (.

2.2.2 Felvételkeverő

1. Aktív felvételi eszköz:

A felvételi eszközt mutatja.

2. Hangerőszabályzó:

Hangerő vezérlése felvételi eszközönként.

3. Felvételi eszköz kiválasztója:

Kattintson ide a felvételi forrás kiválasztásához.

Nem érhető el – a gomb nem világít (.

Elérhető – a gomb világít (.

4. Mikrofonhangerő növelése:

Kattintson a Mic-Boost gombra () , majd használja ezt a szolgáltatást a mikrofon hangerejének növeléséhez.

2.2.3 Lejátszási eszköz – Bevezetés

Ezen a panelen több lehetősége van a hangerő beállítására, beleértve a hangerőszint szabályozását, a némítást és a hangerő csökkentését.

1. Digitális kimenet:

A hangerőszabályzó az alapértelmezett eszköz hangerejét vezérli.

Kattintson az egér jobb gombjával az USB hangeszköz tálcáikonjára, majd kattintson a „Multimedia Properties“ elemre a tulajdonságok megnyitásához és az alapértelmezett eszköz beállításához.

Ha az alapértelmezett eszköz „Hangszóró“, akkor a digitális kimenet hangerősávján a hangszóró hangerejét állíthatja be.

Ha az alapértelmezett eszköz „Digitális kimenet“, akkor a hangerősávon a digitális kimeneti eszköz hangerejét állíthatja be.

2. Hangszórók:

A hangszóró hangerejét vezérli.


3. Mikrofon:

A mikrofonbemeneti eszközhöz tartozó vezérlő (A-A útvonal). Az A-A útvonal a mikrofonbemenet - hangszórókimenet analóg hurok útvonalát jelöli.

2.2.4 Felvételi eszköz – Bevezetés

Ezen a panelen több lehetősége van a hangerő beállítására, beleértve a hangerőszint szabályozását és az alapértelmezett felvételi eszköz kiválasztását.

Mikrofon:

A mikrofon hangerejének beállításához csatlakoztassa a mikrofont, válassza ki azt () alapértelmezett eszközként, majd kezdje el a hangrögzítést.

2.3 Effektek – Bevezetés

Az itteni funkciók különböző hanghatásokat biztosítanak.

- Környezet

Használja ezt a szolgáltatást a visszhang effektekhez.

- Környezet mérete

Ezzel a gombbal nagyobb vagy kisebb teret szimulálhat (alapértelmezett érték: közepes). A tér változása jól hallható.

- Hangszínszabályozó (EQ), 10 sáv

Válasszon ki egy előre beállított hangszínszabályozó módot. Jelenleg 12 módból választhat, például mély, magas, élő, rock, jazz, stb.

Módosítsa az egyes sávok erősítését, majd adjon meg egy nevet a mezőben. Kattintson a „+“ jelre az új beállítás felhasználói listához való hozzáadásához. Kattintson a „-“ jelre a beállítások törléséhez.

2.4 Karaoke és Magic Voice™ – Bevezetés

Ezek a funkciók különböző hangfeldolgozási műveleteket tesznek lehetővé. Kiválóan használhatók VOIP alkalmazásoknál és karaoke rendszereknél.

1. Kattintson az ON gombra a hangfeldolgozás bekapcsolásához.
2. Kattintson a Reset gombra az alapértelmezett hangerőre való visszaállításhoz.
3. Magic Voice terület – Mikrofon visszhang és Magic Voice effektek (olvassa el a 2.4.1 részt).
4. Karaoke terület – Hangeltolás és ének eltávolítása effektek (olvassa el a 2.4.2 részt).

2.4.1 Magic Voice

1. Mikrofon visszhang:

Énekléskor használja ezt a funkciót a visszhang effektekhez. Válassza ki a „Microphone Echo“ lehetőséget, majd módosítsa a visszhang hangerejét. A beállítási tartomány -12dB és +12dB között van.

A funkció első használatakor a rendszer a mikrofonbemenetet választja ki felvételi forrásként. Kattintson az OK gombra az ablak bezárásához.

2. Magic Voice:

Ha üzenetküldő alkalmazás, VOIP szoftver vagy online játék segítségével beszélget a barátaival, akkor használja a legördülő menüben lévő Magic Voice™ effektek. Egyszerre csak egyféle hangtípus választható ki.

Ha a Magic Voice™ szolgáltatást használja, az elrendezés az alábbiakhoz hasonló. Ötféle effekt közül választhat: Alapértelmezett (nincs effekt), szörny, rajzfilm, férfi és nő.

2.4.2 Karaoke funkció

1. Hang eltolása:

Használja ezt a szolgáltatást karaoke VCD-knél vagy zenéknél a hangszín megfelelő igazításához. A beállítási tartomány -4 és +4 félhang között van.

2. Ének eltávolítása:

Ha a zeneforrás tartalmazza az eredeti énekes hangját, akkor próbálja eltávolítani azt ezzel a szolgáltatással (0 ~ 100).

Vegye figyelembe, hogy az effekt nem mindig működik, mivel az eredmény a forrás felvételi módjától függ.

Általában nem szükséges karaoke VCD-k vagy CD-k esetében, mivel azokon nincs énekhang.

2.5 Információk – Bevezetés

Ezen az oldalon található az illesztőprogram adatait és a használt technológiák logóit. Megtekintheti a hardverhez és a szoftverhez tartozó információkat, illetve a jogi nyilatkozatokat is.

1. Védjegy logó helye.

2. Audiokonfigurációs ikon megjelenítése a tálcán.

3. Hardver és szoftver adatai.

4. Control Panel verziója (Ver.2.0.01.05).

5. A Genius weboldala. ([URL:www.geniusnet.com](http://www.geniusnet.com))

2.6 Tálcaikon – Bevezetés

Kattintson a jobb egérgombbal a tálcáikonra a CPL szoftver funkciólistájának megnyitásához.

1. Megnyitás:

Kattintson a Megnyitás gombra az USB Audio Software CPL felületének megnyitásához.

2. Hangerőkeverő:

Kattintson a Hangerőkeverő gombra a Windows hangerőkeverő megnyitásához, ha hangszórónként, eszközönként és alkalmazásonként külön állítaná be a hangerőt.

3. Windows Médialejátszó:

Ha a Windows Médialejátszó gombra kattint, akkor a Microsoft Windows Médialejátszó jelenik meg.

4. Hangrögzítő:

Mivel a CM101 nem támogatja a mikrofont, ha a Hangrögzítő lehetőségre kattint, az alábbi üzenet jelenik meg.

5. Multimédia tulajdonságok:

Nyissa meg a Windows multimédiás tulajdonságok panelt, majd válassza ki a mintavételi arányt és a bitsebességet.

• Lejátszás

1. Válassza ki a hangszórót, majd kattintson a Tulajdonságok gombra.

2. Kattintson a Speciális fülre, majd a legördülő menüben nyissa meg az alapértelmezett és támogatott formátumok listáját.

3. Kövesse a fenti lépéseket a mintavételi arány és a bitsebesség módosításához a digitális kimeneti eszközön vagy egyéb lejátszón.

- **Felvétel**

1. Válassza ki a mikrofont, majd kattintson a Tulajdonságok gombra.
2. Kattintson a Speciális fülre, majd a legördülő menüben nyissa meg az alapértelmezett és támogatott formátumok listáját.
3. Kövesse a fenti lépéseket a mintavételi arány és a bitsebesség módosításához a többi felvételi eszközön.
6. Kilépés:

Kattintson a Kilépés gombra a tálcáikon bezárásához.