



EMRICK15B

Quick Installation Guide

Schnellinstallationsanleitung

Guide d'Installation Rapide

Guía de Instalación Rápida

Guida di Installazione Rapida

Gyors Telepítési Útmutató

Szybka Instrukcja Instalacji

Guia de Instalação Rápida

SPECIFICATION

Spezifikatión | Especificación | Spécification | Specifica | Specificáció
Especificação | Specyfikacja

Bus Interface

PCI Express x1

Port Configuration

Digital Extension

3.5mm LINE-IN

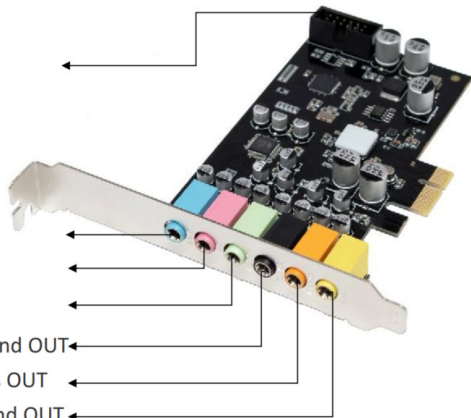
3.5mm MIC-IN

3.5mm Front OUT

3.5mm Rear Surround OUT

3.5mm Center/Bass OUT

3.5mm Side surround OUT



System Requirements

- Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 (32-bit / 64-bit)
- Available PCI Express x1 slot (compatible with x4, x8 and x16 slots)

Features

- Fully compliant with PCI Express Base Specification Revision 2.0
- Embedded 8051-based MCU for HD Audio command processing
- Built-in HD Audio controller
- Compatible with USB Audio Device Class 1.0 and 2.0
- All DACs support sampling rates of 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz
- All ADCs support sampling rates of 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz
- 16 / 20 / 24-bit S/PDIF output supports 32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 88.2 kHz / 96 kHz / 192 kHz
- Supports 7.1-channel surround sound output
- DAC SNR: 97 dB (A-weighted), ADC SNR: 92 dB (A-weighted)
- ASIO driver support
- Chipset: CM6212

Hardware Installation

- Turn off your computer and unplug the power cord.
- Remove the computer cover.
- Remove the slot cover from an available PCI Express slot.
- Insert the sound card firmly into the PCIe slot.
- Secure the bracket to the chassis with a screw.
- Reinstall the computer cover.
- Plug in the power cord and power on the computer.

Driver Installation (Windows)

Administrator privileges are required to install the drivers.

- Insert the included driver CD into the CD/DVD drive.
- If the "Found New Hardware Wizard" appears, click Cancel.
- Open the CD/DVD drive and locate the folder "CM6212".
- Double-click "Setup.exe" to start the installation.
- Follow the on-screen instructions to complete the installation.
- After installation, open the audio control panel from the system tray to configure settings.

Safety and warning instructions

- Keep the device away from water, humidity, fire or hot environments.
- Keep your device and all its parts and accessories out of the reach of small children.
- Do not leave the packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Avoid dropping, throwing or crushing the device.
- Do not open, change or damage the device.
- Disconnect the product from the mains before cleaning.
- Clean the product with a dry, fibre-free cloth.



Disposal of waste electrical equipment: Dispose of the product at a recycling point. Do not dispose of together with household waste. Incorrect storage/disposal can harm the environment and/or cause injury.



CE / UKCA marking: Conceptronic declares that this product complies with the directives listed in the section 'Declaration of Conformity'.

Hardware-Installation

- Schalten Sie den Computer aus und ziehen Sie das Netzkabel ab.
- Entfernen Sie das Computergehäuse.
- Entfernen Sie die Slotblende eines freien PCI-Express-Steckplatzes.
- Setzen Sie die Soundkarte fest in den PCIe-Steckplatz ein.
- Befestigen Sie die Karte mit einer Schraube am Gehäuse.
- Setzen Sie das Gehäuse wieder ein.
- Schließen Sie das Netzkabel wieder an und schalten Sie den Computer ein.

Treiberinstallation (Windows)

Administratorrechte sind für die Installation der Treiber erforderlich.

- Legen Sie die mitgelieferte Treiber-CD in das CD/DVD-Laufwerk ein.
- Falls der Assistent „Neue Hardware gefunden“ erscheint, klicken Sie auf Abbrechen.
- Öffnen Sie das CD/DVD-Laufwerk und suchen Sie den Ordner „CM6212“.
- Doppelklicken Sie auf „Setup.exe“, um die Installation zu starten.
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.
- Nach der Installation öffnen Sie das Audio-Kontrollfeld im Infobereich, um Einstellungen vorzunehmen.

Sicherheitshinweise und Warnhinweise

- Halten Sie das Gerät von Wasser, Feuchtigkeit, Feuer und Hitze fern.
- Bewahren Sie das Gerät und alle zugehörigen Komponenten und Zubehörteile außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte andernfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Achten Sie darauf, das Gerät keinen Stößen auszusetzen; werfen Sie es nicht, lassen Sie es nicht fallen.
- Öffnen, ändern und beschädigen Sie das Gerät nicht.
- Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung vom Stromnetz.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem trockenen, faserfreien Tuch.



Entsorgung von Elektro-Altgeräten: Entsorgen Sie das Produkt bei einer Recyclingstelle. Entsorgen Sie es nicht über den Hausmüll. Unsachgemäße Lagerung/Entsorgung kann der Umwelt schaden und/oder Verletzungen verursachen.



CE / UKCA-Kennzeichnung: Conceptronic erklärt, dass dieses Produkt mit den im Abschnitt „Konformitätserklärung“ aufgelisteten Richtlinien übereinstimmt.

Installation du matériel

- Éteignez votre ordinateur et débranchez le cordon d'alimentation.
- Retirez le boîtier de l'ordinateur.
- Retirez la plaque de protection d'un slot PCI Express disponible.
- Insérez fermement la carte son dans le slot PCIe.
- Fixez la carte au châssis à l'aide d'une vis.
- Remettez le boîtier en place.
- Rebranchez le cordon d'alimentation et allumez l'ordinateur.

Installation du pilote (Windows)

Des droits administrateur sont requis pour installer les pilotes.

- Insérez le CD de pilotes fourni dans le lecteur CD/DVD.
- Si l'assistant « Nouveau matériel détecté » apparaît, cliquez sur Annuler.
- Ouvrez le lecteur CD/DVD et localisez le dossier « CM6212 ».
- Double-cliquez sur « Setup.exe » pour démarrer l'installation.
- Suivez les instructions à l'écran pour terminer l'installation.
- Après l'installation, ouvrez le panneau de contrôle audio depuis la zone de notification pour configurer les paramètres.

Consignes de sécurité et avertissements

- Tenez l'appareil à l'écart de l'eau, de l'humidité, du feu et des environnements chauds.
- Rangez votre appareil, toutes ses pièces et tous ses accessoires hors de portée des enfants.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage sans précaution. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Évitez de faire tomber, de jeter ou d'écraser l'appareil.
- Ne pas ouvrir, modifier ou endommager l'appareil.
- Débranchez le produit du secteur avant de le nettoyer.
- Nettoyez le produit avec un chiffon sec et sans fibres.



Élimination des déchets d'équipements électriques et

électroniques : Jetez le produit à un point de recyclage. Ne le jetez pas avec les déchets ménagers. Un stockage ou une élimination incorrects peuvent nuire à l'environnement et/ou provoquer des blessures.



Marquage CE / UKCA: Conceptoronic déclare que ce produit est conforme aux directives listées dans la section « Déclaration de conformité ».

Instalación de hardware

- Apague el ordenador y desconecte el cable de alimentación.
- Retire la cubierta del ordenador.
- Retire la tapa de una ranura PCI Express disponible.
- Inserte firmemente la tarjeta de sonido en la ranura PCIe.
- Fije la tarjeta al chasis con un tornillo.
- Vuelva a colocar la cubierta del ordenador.
- Conecte el cable de alimentación y encienda el ordenador.

Instalación del controlador (Windows)

Se requieren privilegios de administrador para instalar los controladores.

- Inserte el CD de controladores incluido en la unidad de CD/DVD.
- Si aparece el asistente "Nuevo hardware encontrado", haga clic en Cancelar.
- Abra la unidad de CD/DVD y localice la carpeta "CM6212".
- Haga doble clic en "Setup.exe" para iniciar la instalación.
- Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
- Después de la instalación, abra el panel de control de audio desde la bandeja del sistema para configurar los ajustes.

Instrucciones de seguridad y advertencias

- Mantenga el dispositivo alejado del agua, la humedad, el fuego o entornos con temperatura elevada.
- Mantén el dispositivo y todas sus piezas y accesorios fuera del alcance de los niños pequeños.
- No deje el material de embalaje tirado sin cuidado. Esto puede convertirse en material de juego peligroso para los niños.
- No deje caer, arroje o aplaste el dispositivo.
- Evita abrir, alterar o dañar el dispositivo.
- Desconecte el producto de la red eléctrica antes de limpiarlo.
- Limpiar el producto con un paño seco y sin fibras.



Eliminación de dispositivos electrónicos: Deseche el producto en un punto de reciclaje. No desechar junto con la basura doméstica. El almacenamiento o la eliminación incorrectos puede dañar el medioambiente o provocar lesiones.



Marcado CE / UKCA: Conceptronic declara que este producto cumple las directivas enumeradas en la sección "Declaración de conformidad".

Installazione hardware

- Spegnere il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
- Rimuovere il coperchio del computer.
- Rimuovere la copertura dello slot PCI Express disponibile.
- Inserire saldamente la scheda audio nello slot PCIe.
- Fissare la scheda al telaio con una vite.
- Rimontare il coperchio del computer.
- Collegare il cavo di alimentazione e accendere il computer.

Installazione driver (Windows)

Sono necessari diritti di amministratore per installare i driver.

- Inserire il CD dei driver incluso nell'unità CD/DVD.
- Se appare la procedura guidata "Nuovo hardware trovato", fare clic su Annulla.
- Aprire l'unità CD/DVD e individuare la cartella "CM6212".
- Fare doppio clic su "Setup.exe" per avviare l'installazione.
- Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.
- Dopo l'installazione, aprire il pannello di controllo audio dalla barra di sistema per configurare le impostazioni.

Istruzioni di sicurezza e avvisi

- Tenere il dispositivo lontano da acqua, umidità, fiamme o ambienti caldi.
- Mantieni il dispositivo, tutte le parti e gli accessori fuori dalla portata dei bambini.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Questo può diventare materiale di gioco pericoloso per i bambini.
- Evitare di far subire cadute, urti o compressioni al dispositivo.
- Non aprire, sostituire o danneggiare il dispositivo.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica prima della pulizia.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di fibre.



Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche: Smaltire il prodotto in un punto di riciclaggio. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. La conservazione/lo smaltimento non corretto può danneggiare l'ambiente e/o causare lesioni.



CE / UKCA marking: Conceptronic dichiara che questo prodotto è conforme alle direttive elencate nella sezione "Dichiarazione di conformità".

Hardver telepítése

- Kapcsolja ki a számítógépet, és húzza ki a tápkábel.
- Távolítsa el a számítógép burkolatát.
- Távolítsa el a szabad PCI Express bővítőhely takarólemezt.
- Helyezze be a hangkártyát a PCIe foglalatba.
- Rögzítse a kártyát csavarral a házhoz.
- Szerelje vissza a számítógép burkolatát.
- Csatlakoztassa a tápkábel, majd kapcsolja be a számítógépet.

Illesztőprogram telepítése (Windows)

Az illesztőprogramok telepítéséhez rendszergazdai jogosultság szükséges.

- Helyezze be a mellékelt illesztőprogram CD-t a CD/DVD meghajtóba.
- Ha megjelenik az „Új hardver található” varázsló, kattintson a Mégse gombra.
- Nyissa meg a CD/DVD meghajtót, és keresse meg a „CM6212” mappát.
- Kattintson duplán a „Setup.exe” fájlra a telepítés elindításához.
- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítés befejezéséhez.
- A telepítés után nyissa meg a hangvezérlő panelt a rendszertálcáról a beállítások konfigurálásához.

Biztonság és figyelmeztetések

- Tartsa távol a készüléket a víztől, a nedvességtől, a tüztől vagy a forró környezetektől.
- Tartsa a készüléket és minden részét és kiegészítőjét a kisgyerekek elérhetőségén kívül.
- Nem hagyhatja a csomagolóanyagot gondatlanul heverni. Ez veszélyes játékanyaggá válhat a gyerekek számára.
- Kerülje a készülék elesését, dobását vagy összenyomását.
- Nem szabad kinyitni, megváltoztatni vagy megsérteni a készüléket.
- A tisztítás előtt húzza ki a terméket az elektromos hálózatról.
- A terméket egy száraz, szálmentes kendővel tisztítsa meg.



Elektronikai hulladékkezelés: Az eszközt vigye el egy újrahasznosítási pontba. Ne dobja a háztartási hulladékkal együtt. Rossz tárolás/eltávolítás károsíthatja a környezetet és/vagy sérülést okozhat.



CE / UKCA jelölés: A Conceptronic kijelenti, hogy ez a termék megfelel a 'Megfelelőségi Nyilatkozat' részben felsorolt irányelveknek.

Instalação de hardware

- Desligue o computador e desconecte o cabo de alimentação.
- Remova a tampa do computador.
- Remova a tampa de um slot PCI Express disponível.
- Insira firmemente a placa de som no slot PCIe.
- Fixe a placa ao chassis com um parafuso.
- Volte a colocar a tampa do computador.
- Ligue o cabo de alimentação e ligue o computador.

Instalação do driver (Windows)

São necessários privilégios de administrador para instalar os controladores.

- Insira o CD de drivers incluído na unidade de CD/DVD.
- Se aparecer o assistente “Novo hardware encontrado”, clique em Cancelar.
- Abra a unidade de CD/DVD e localize a pasta “CM6212”.
- Clique duas vezes em “Setup.exe” para iniciar a instalação.
- Siga as instruções no ecrã para concluir a instalação.
- Após a instalação, abra o painel de controlo de áudio na barra do sistema para configurar as definições.

Instruções de segurança e avisos

- Mantenha o dispositivo afastado da água, humidade, fogo ou ambientes quentes.
- Mantenha o seu dispositivo e todos os acessórios e peças fora do alcance das crianças.
- Não deixe o material de embalagem espalhado de forma descuidada. Isso pode se tornar um material de jogo perigoso para crianças.
- Evite deixar cair, atirar ou comprimir o dispositivo.
- Não abra nem repare ou danifique este equipamento.
- Desligue o produto da rede elétrica antes de limpá-lo.
- Limpe o produto com um pano seco e sem fibras.



Eliminação de resíduos de equipamentos elétricos: Elimine o produto num ponto de reciclagem. Não proceda à sua eliminação juntamente com o lixo doméstico. O armazenamento/eliminação incorreto pode ser prejudicial para o ambiente e/ou provocar ferimentos.



Marcação CE / UKCA: A Conceptronic declara que este produto respeita as diretivas listadas na secção “Declaração de conformidade”.

Instalacja sprzętu

- Wyłącz komputer i odłącz przewód zasilający.
- Zdejmij obudowę komputera.
- Usuń zaślepkę wolnego gniazda PCI Express.
- Włóż kartę dźwiękową do gniazda PCIe.
- Przymocuj kartę do obudowy za pomocą śruby.
- Zamontuj ponownie obudowę komputera.
- Podłącz przewód zasilający i włącz komputer.

Instalacja sterownika (Windows)

Do instalacji sterowników wymagane są uprawnienia administratora.

- Włóż do napędu CD/DVD dołączoną płytę ze sterownikami.
- Jeśli pojawi się kreator „Znaleziono nowy sprzęt”, kliknij Anuluj.
- Otwórz napęd CD/DVD i znajdź folder „CM6212”.
- Kliknij dwukrotnie „Setup.exe”, aby rozpocząć instalację.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby zakończyć instalację.
- Po instalacji otwórz panel sterowania dźwiękiem z zasobnika systemowego, aby skonfigurować ustawienia.

Instrukcje bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Urządzenie należy trzymać z dala od wody, wilgoci, miejsc zagrożonych pożarem lub miejsc gorących.
- Urządzenie, wszystkie jego części oraz akcesoria należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Nie pozostawiaj opakowania w sposób niedbale rozrzuconego. Może to stać się niebezpiecznym materiałem do zabawy dla dzieci.
- Należy unikać upuszczania, rzucania lub przygniataania urządzenia.
- Nie otwieraj ani nie zmieniaj ani urządzenia.
- Przed czyszczeniem odłącz produkt od sieci.
- Wyczyść produkt suchą, pozbawioną włókien ściereczką.



Utylizacja zużytych urządzeń elektrycznych: W celu usunięcia, produkt należy przekazać do punktu recyklingu. Nie wolno usuwać razem z odpadami domowymi. Nieprawidłowe przechowywanie/usuwanie, może mieć szkodliwy wpływ na środowisko i/lub może spowodować obrażenia.



Oznaczenie CE / UKCA: Firma Conceptronic deklaruje, że ten produkt jest zgodny z dyrektywami wymienionymi w części 'Deklaracja zgodności'.

Need Help?

Besoin d'aide ?

Hai bisogno di aiuto?

Precisa de ajuda?

Brauchst du Hilfe?

¿Necesitas ayuda?

Szükséged van segítségre?

Potrzebujesz pomocy?



support@conceptronic.net



www.conceptronic.net