



USER GUIDE

4 PORTS HDMI SPLITTER

BENUTZERHANDBUCH

HDMI-SPLITTER MIT 4 ANSCHLÜSSEN

GUIDE D'UTILISATION

REPARTITEUR HDMI 4 PORTS

MANUALE DELL'UTENTE

SPLITTER HDMI 4 PORTE

HANDLEIDING

4-POORTS HDMI-SPLITTER

GUÍA DEL USUARIO

DIVISOR HDMI DE 4 PUERTOS

Model: 89023

TABLE OF CONTENTS

TABLE OF CONTENTS

Introduction	2
Features	3
System Requirements	4
Package Contents	5
Device Overview.....	6
Device Installation	7
Troubleshooting.....	10
Technical Specifications	11
C2G One Year Warranty	12
Important Safety Information	13

INHALTSVERZEICHNIS

Einführung	2
Merkmale	3
Systemanforderungen.....	4
Packungsinhalt.....	5
Geräteübersicht	6
Geräteinstallation	7
Fehlerbehebung	10
Technische Daten	11
Einjährige Garantie von C2G	12
Wichtige Sicherheitshinweise	13

TABLE DES MATIERES

Introduction	2
Fonctions.....	3
Configuration du système	4
Contenu du pack	5
Vue générale du périphérique.....	6
Installation du périphérique	7
Dépannage	10
Caractéristiques techniques.....	11
Garantie d'un an C2G	12
Informations de sécurité importantes	13

INDICE

Introduzione	2
Caratteristiche	3
Requisiti del sistema.....	4
Contenuto della confezione	5
Panoramica del dispositivo	6
Installazione del dispositivo	7
Risoluzione dei problemi	10
Specifiche tecniche.....	11
Garanzia di un anno C2G.....	12
Informazioni di sicurezza importanti	13

INHOUDSOPGAVE

Inleiding	2
Onderdelen	3
Systeemvereisten	4
Inhoud verpakking.....	5
Overzicht apparaat.....	6
Installatie apparaat	7
Probleemplossing	10
Technische specificaties	11
C2G 1 jaar garantie.....	12
Belangrijke veiligheidsinformatie	13

ÍNDICE

Introducción.....	2
Características	3
Requisitos del sistema	4
Contenidos del paquete	5
Descripción general del dispositivo	6
Instalación del dispositivo	7
Resolución de problemas	10
Especificaciones técnicas	11
Garantía de un año de C2G	12
Información importante sobre seguridad	13

INTRODUCTION

INTRODUCTION

The TruLink® compliant HDMI Splitter with HDCP compatibility will connect an HDMI equipped source to four HDTV displays equipped with HDMI inputs. The TruLink® Splitter is designed to support 480i, 480P, 720P, 1080i and 1080P resolutions. **We recommend that you read this manual thoroughly and retain for future reference.**

EINFÜHRUNG

Der TruLink®-konforme HDMI-Splitter mit HDCP-Kompatibilität dient zum Anschließen einer mit HDMI ausgestatteten Quelle an vier HDTV-Anzeigegeräte mit HDMI-Eingängen. Der TruLink®-Splitter unterstützt Auflösungen von 480i, 480P, 720P, 1080i und 1080P. **Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es zum zukünftigen Nachschlagen auf.**

INTRODUCTION

Le répartiteur HDMI TruLink® compatible HDPC connecte une source avec HDMI à quatre écrans TVHD équipés d'entrées HDMI. Le répartiteur TruLink® est conçu pour prendre en charge les résolutions 480i, 480p, 720p, 1080i et 1080p. **Nous recommandons de lire attentivement ce manuel et de le conserver pour toute référence ultérieure.**

INTRODUZIONE

Lo splitter HDMI conforme TruLink® con compatibilità HDCP collegherà una sorgente provvista di HDMI a quattro display HDTV provvisti di ingressi HDMI. Lo splitter TruLink® è progettato per supportare risoluzioni da 480i, 480P, 720P, 1080i e 1080P. **Si consiglia di leggere il presente manuale attentamente e di conservarlo per riferimento futuro.**

INLEIDING

De flexibele TruLink® HDMI-splitter met HDCP-compatibiliteit sluit een van HDMI voorziene bron aan op vier HDTV-displays die van HDMI-ingangen zijn voorzien. De TruLink® splitter is ontworpen om 480i, 480p, 720p, 1080i en 1080p resoluties te ondersteunen. **We raden u aan deze handleiding goed door te lezen en te bewaren voor gebruik in de toekomst.**

INTRODUCCIÓN

El divisor HDMI TruLink® compatible con HDCP sirve para conectar fuentes equipadas con HDMI a cuatro pantallas HDTV que cuenten con entradas HDMI. El divisor TruLink® está diseñado para admitir resoluciones 480i, 480P, 720P, 1080i y 1080p. **Es recomendable que lea atentamente este manual y que lo guarde para poder consultarla en el futuro.**

FEATURES

FEATURES

- ❖ HDMI® (3D, Deep Color, x.v. color, high speed refresh rates and lossless multi-channel surround sound.)
- ❖ Supports 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p 12-bit Deep Color
- ❖ HDCP-compliant for HDTV applications

MERKMALE

- ❖ HDMI® (3D, erweiterter Farbraum, x.v. color, hohe Bildwiederholfrequenzen und verlustloser Mehrkanal-Surround-Sound)
- ❖ Unterstützt erweiterten 12-Bit-Farbraum mit 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
- ❖ HDCP-konform für HDTV-Anwendungen

FONCTIONS

- ❖ HDMI® (3D, Deep Color, x.v. color, fréquences de rafraîchissement à grande vitesse et appareils d'ambiophonie multivoies sans perte).
- ❖ Prend en charge le coloris Deep Color 12 bits 480i, 480p, 720p, 1080i et 1080p
- ❖ Compatible avec le protocole HDCP pour les applications TVHD

FUNZIONI

- ❖ HDMI® (3D, Deep Color, colore x.v., velocità di aggiornamento ad alta velocità e suono surround multicanale privo di perdite)
- ❖ Supporta Deep Color da 12 bit 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
- ❖ Conforme HDCP per applicazioni HDTV

KENMERKEN

- ❖ HDMI® (3D, Deep Color, x.v. color, hogesnelheid verversingsfrequenties en verliesvrij omgevingsgeluid via meerdere kanalen.)
- ❖ Ondersteunt 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p 12-bits Deep Color
- ❖ Voldoet aan HDCP voor HDTV-toepassingen

CARACTERÍSTICAS

- ❖ HDMI® (3D, Deep Color, x.v.Color, tasas de refresco elevadas y sonido envolvente multicanal sin pérdida).
- ❖ Compatible con 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p 12-bit Deep Color.
- ❖ Compatible con HDCP para usarlo con televisores de alta definición.

SYSTEM REQUIREMENTS

SYSTEM REQUIREMENTS

- ❖ One HDMI source device
- ❖ One HDMI cable to connect the output of the source to input of the splitter.
- ❖ Up to 4 HDTVs with an available HDMI port
- ❖ 1 HDMI cable for each HDTV.

SYSTEMANFORDERUNGEN

- ❖ Ein HDMI-Quellgerät
- ❖ Ein HDMI-Kabel zum Anschließen an den Ausgang der Quelle und an den Eingang des Splitters
- ❖ Bis zu 4 HD-Fernseher mit freiem HDMI-Anschluss
- ❖ 1 HDMI-Kabel für jeden HD-Fernseher

CONFIGURATION DU SYSTÈME

- ❖ Un périphérique source HDMI
- ❖ Un câble HDMI pour brancher la sortie de la source à l'entrée du répartiteur.
- ❖ Jusqu'à 4 TVHD avec un port HDMI disponible
- ❖ 1 câble HDMI pour chaque TVHD.

REQUISITI DI SISTEMA

- ❖ Un dispositivo sorgente HDMI
- ❖ Un cavo HDMI per collegare l'uscita della sorgente all'ingresso dello splitter.
- ❖ Fino a 4 HDTV con una porta HDMI disponibile
- ❖ 1 cavo HDMI per ogni HDTV

SYSTEEMVEREISTEN

- ❖ Eén HDMI-bronapparaat
- ❖ Eén HDMI-kabel om de uitgang van de bron aan te sluiten op de ingang van de splitter.
- ❖ Tot wel 4 HDTV's met een beschikbare HDMI-poort
- ❖ 1 HDMI-kabel voor iedere HDTV.

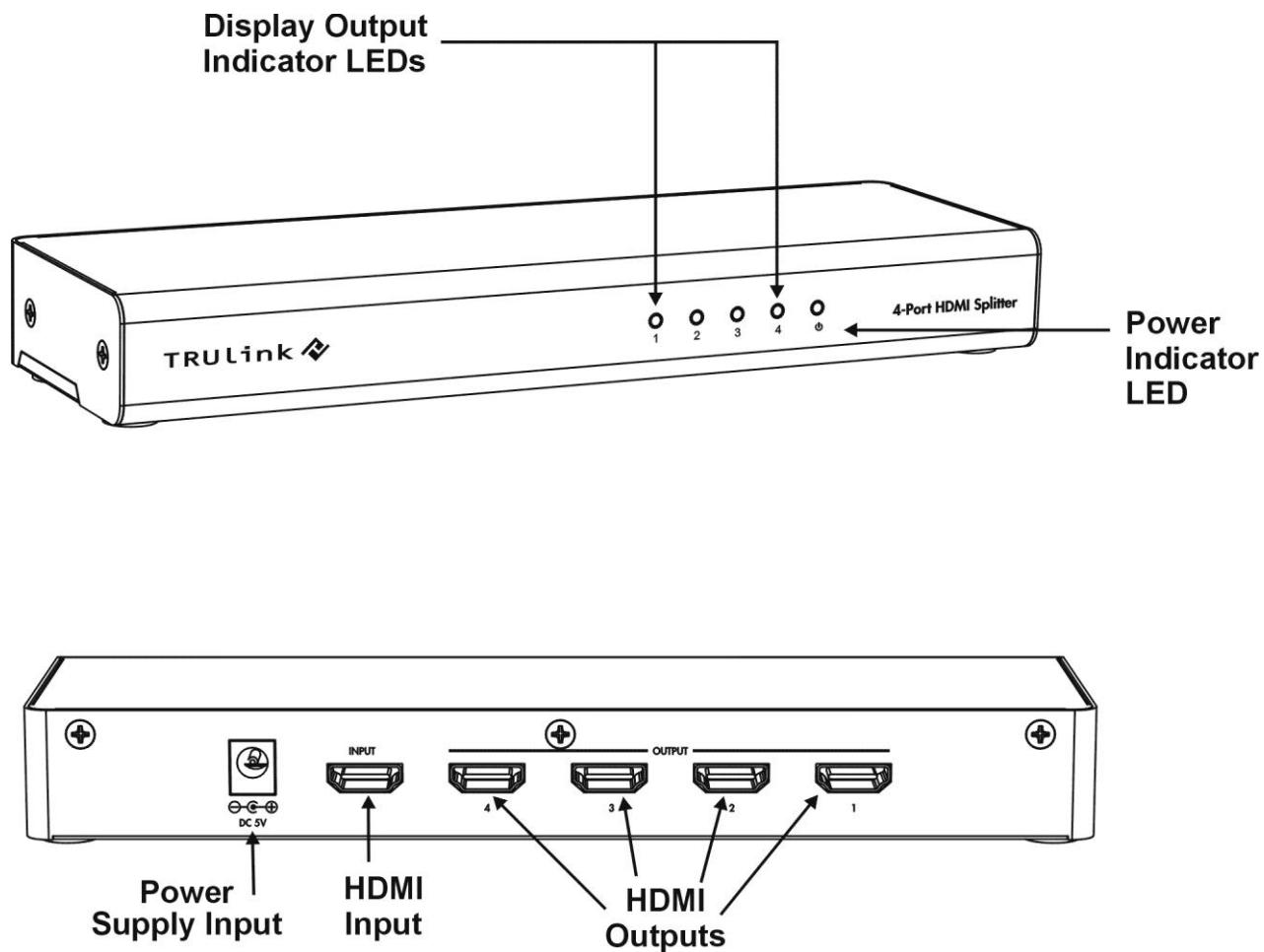
REQUISITOS DEL SISTEMA

- ❖ Un dispositivo de origen HDMI
- ❖ Un cable HDMI para conectar la salida del dispositivo de origen a la entrada del divisor
- ❖ Hasta 4 televisores de alta definición con un puerto HDMI libre
- ❖ 1 cable HDMI para cada televisor de alta definición

PACKAGE CONTENTS

PACKAGE CONTENTS <ul style="list-style-type: none">❖ TruLink® 4 Port HDMI Splitter❖ Universal (UK-EU)Power Adapter❖ User's Manual	PACKUNGsinHALT <ul style="list-style-type: none">❖ TruLink® HDMI-Splitter mit 4 Anschlüssen❖ Universal-Netzadapter (UK-EU)❖ Benutzerhandbuch	CONTENU DU PACK <ul style="list-style-type: none">❖ Répartiteur HDMI 4 ports TruLink®❖ Adaptateur universel (RU-UE)❖ Manuel d'utilisation
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE <ul style="list-style-type: none">❖ Splitter HDMI 4 porte TruLink®❖ Adattatore di alimentazione universale (UK-UE)❖ Manuale per l'utente	INHOUD VERPAKKING <ul style="list-style-type: none">❖ TruLink® 4-poorts HDMI-splitter❖ Universele (GB-EU) Stroomadapter❖ Gebruiksaanwijzing	CONTENIDO DEL PAQUETE <ul style="list-style-type: none">❖ Divisor HDMI de 4 puertos TruLink®❖ Adaptador de corriente universal (Reino Unido-UE)❖ Guía del usuario

DEVICE OVERVIEW / GERÄTEÜBERSICHT / VUE GÉNÉRALE DE L'APPAREIL / PANORAMICA DISPOSITVO OVERZICHT APPARAAT / DESCRIPCIÓN GENERAL DEL DISPOSITIVO /



DEVICE INSTALLATION

Note: Ensure that power is off on the source and display(s) before beginning setup.

Step 1

Make sure that your HDMI enabled device and televisions/monitors are turned off.

Step 2

Using an HDMI cable (not included), connect the HDMI output of your source device to the HDMI input on the rear panel of the HDMI splitter.

Step 3

Using HDMI cables connect the HDMI Splitter outputs to the HDMI inputs on your televisions/monitors.

Step 4

Plug in the included 5VDC power adapter to the rear panel of the HDMI splitter, and connect the opposite end into a receptacle outlet.

Step 5

Turn power on to the source device as well as your televisions/monitors.

Step 6

Change your televisions/monitors to its HDMI input. (Please refer to your television/monitor owner's manual if assistance is needed with changing inputs).

Step 7

The LED output indicator will illuminate to show proper connection and "handshake".

NOTE: The maximum recommended HDMI cable length connecting the source device to the HDMI splitter is 10m. The maximum recommended HDMI cable length connecting the HDMI splitter to your televisions/monitors is 15m.

Attempting to use cables longer than the recommended length may cause the image to flicker, become distorted or no image to appear at all. Cable quality will affect distance between the source device, the HDMI splitter and televisions/monitors. To obtain maximum distance we recommend using cables constructed with a larger wire gauge. For best performance, we recommend using SonicWave™ High-Speed HDMI® cables.

GERÄTEINSTALLATION

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Quelle und die Anzeigegeräte ausgeschaltet sind, bevor Sie mit dem Einrichten beginnen.

Schritt 1

Stellen Sie sicher, dass Ihr HDMI-fähiges Gerät und die Fernsehgeräte/Monitore ausgeschaltet sind.

Schritt 2

Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) an den HDMI-Ausgang Ihres Quellgeräts und an den HDMI-Eingang an der Rückseite des HDMI-Splitters an.

Schritt 3

Schließen Sie HDMI-Kabel an die HDMI-Splitterausgänge und an die HDMI-Eingänge an Ihren Fernsehgeräten/Monitoren an.

Schritt 4

Schließen Sie den mitgelieferten 5-V-Netzadapter an die Rückseite des HDMI-Splitters und das andere Ende an eine Netzsteckdose an.

Schritt 5

Schalten Sie das Quellgerät und Ihre Fernsehgeräte/Monitore ein.

Schritt 6

Schalten Sie Ihre Fernsehgeräte/Monitore zum HDMI-Eingang um. (Sehen Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts/Monitors nach, wenn Sie beim Umschalten der Eingänge Hilfe benötigen.)

Schritt 7

Die LED-Ausgangsanzeige leuchtet, um anzudeuten, dass Verbindung und „Handshake“ ordnungsgemäß erfolgt sind.

HINWEIS: Die empfohlene maximale HDMI-Kabellänge zwischen Quellgerät und HDMI-Splitter beträgt 10 m. Die empfohlene maximale HDMI-Kabellänge zwischen HDMI-Splitter und Ihren Fernsehgeräten/Monitoren beträgt 15 m. Der Versuch, längere Kabel als empfohlen zu verwenden, kann dazu führen, dass das Bild flimmert, verzerrt ist oder überhaupt kein Bild angezeigt wird. Die Kabelqualität hat Einfluss auf den möglichen Abstand zwischen Quellgerät, HDMI-Splitter und Fernsehgeräten/Monitoren. Für maximale Entfernung sollten Kabel mit größerem Leitungsquerschnitt verwendet werden. Für optimale Leistung empfehlen wir die Verwendung von SonicWave™ High-Speed HDMI®-Kabeln.

INSTALLATION DU PERIPHERIQUE

Remarque : s'assurer que la source et le ou les écrans sont hors tension avant de procéder à l'installation.

Étape 1

S'assurer que le périphérique HDMI et les téléviseurs/écrans sont éteints.

Étape 2

Utiliser un câble HDMI (non fourni) pour brancher la sortie HDMI du périphérique source à l'entrée HDMI à l'arrière du répartiteur HDMI.

Étape 3

Utiliser des câbles HDMI pour brancher les sorties du répartiteur HDMI aux entrées HDMI des téléviseurs/moniteurs.

Étape 4

Brancher l'adaptateur CC fourni à l'arrière du répartiteur HDMI, et brancher l'extrémité opposée à une prise de courant.

Étape 5

Allumer le périphérique source ainsi que les téléviseurs/moniteurs.

Étape 6

Changer les téléviseurs/moniteurs avec leur entrée HDMI (se reporter au manuel d'utilisation du téléviseur/moniteur le cas échéant, pour changer les entrées).

Étape 7

Le témoin de sortie à DEL s'allume pour indiquer une connexion correcte et l'établissement de la liaison automatique.

REMARQUE : la longueur maximale recommandée du câble HDMI reliant le périphérique source au répartiteur HDMI est de 10 m. La longueur maximale recommandée du câble HDMI reliant le répartiteur HDMI au téléviseur/moniteur est de 15 m. Tenter d'utiliser des câbles plus longs que la longueur maximale recommandée peut entraîner une scintillation, une distorsion de l'image, ou l'absence d'affichage d'image. La qualité du câble a une incidence sur la distance entre le périphérique source, le répartiteur HDMI et les téléviseurs/moniteurs. Pour obtenir la distance maximum, nous recommandons d'utiliser des câbles d'un calibre supérieur. Pour une performance optimale, nous recommandons d'utiliser des câbles SonicWave™ High-Speed HDMI®.

DEVICE INSTALLATION

INSTALLAZIONE DISPOSITIVO

Nota: assicurarsi che l'alimentazione sia disattivata sulla sorgente e sui display prima dell'installazione.

Fase 1

Assicurarsi che il dispositivo abilitato HDMI e i monitor/le televisioni siano spenti.

Fase 2

Usando un cavo HDMI (non incluso), collegare l'uscita HDMI del dispositivo sorgente all'ingresso HDMI sul pannello posteriore dello splitter HDMI.

Fase 3

Usando cavi HDMI, collegare le uscite dello splitter HDMI agli ingressi HDMI sulle televisioni/sui monitor.

Fase 4

Collegare l'adattatore di alimentazione 5V CC incluso al pannello posteriore dello splitter HDMI e collegare l'estremità opposta a un'uscita della presa.

Fase 5

Alimentare il dispositivo sorgente e le televisioni/i monitor.

Fase 6

Cambiare l'input delle televisioni/dei monitor in HDMI (fare riferimento al manuale per l'utente della televisione/del monitor in caso sia necessaria assistenza per il cambiamento degli input).

Fase 7

L'indicatore di uscita del LED si illumina, a indicare il corretto collegamento.

NOTA: la lunghezza del cavo HDMI raccomandata massima che collega il dispositivo sorgente allo splitter HDMI è 10 m. La lunghezza del cavo HDMI raccomandata massima che collega lo splitter HDMI alle televisioni/ai monitor è 15 m. Il tentativo di usare cavi più lunghi della lunghezza raccomandata può provocare tremolii dell'immagine, distorsioni o la mancata visualizzazione dell'immagine. La qualità del cavo influenzera la distanza tra il dispositivo sorgente, lo splitter HDMI e le televisioni/i monitor. Per ottenere la distanza massima, si raccomanda l'utilizzo di cavi con calibri maggiori. Per prestazioni ottimali, si raccomanda l'utilizzo di cavi SonicWave™ High-Speed HDMI®.

INSTALLATIE APPARATUUR

Opmerking: Zorg ervoor dat de bron en de display(s) zijn uitgeschakeld voordat u met de installatie begint.

Stap 1

Zorg ervoor dat uw voor HDMI geschikte apparaat en de televisies/monitoren zijn uitgeschakeld.

Stap 2

Met behulp van een HDMI-kabel (niet meegeleverd) sluit u de HDMI-uitvang van uw bronapparaat aan op de HDMI-ingang aan de achterzijde van de HDMI-splitter.

Stap 3

Met behulp van HDMI-kabels sluit u de HDMI-splitteruitgangen aan op de HDMI-ingangen op uw televisies/monitoren.

Stap 4

Steek de meegeleverde 5V DC stroomadapter in de achterzijde van de HDMI-splitter, en sluit het andere uiteinde aan op een wandcontactdoos.

Stap 5

Zet de stroom van het bronapparaat en van uw televisies/monitoren aan.

Stap 6

Wijzig uw televisies/monitoren naar hun HDMI-ingangs signaal (zie de gebruiksaanwijzing van uw televisie/monitor als u hulp nodig hebt bij het wijzigen van het ingangs signaal).

Stap 7

De LED uitgangsindicator licht op om te laten zien dat er een goed contact en "overeenstemming" is.

OPMERKING: De maximaal aanbevolen HDMI-kabellengte die het bronapparaat op de HDMI-splitter aansluit, bedraagt 10 m. De maximaal aanbevolen HDMI-kabellengte die de splitter op uw televisies/monitoren aansluit, bedraagt 15 m. Als u probeert deze kabels langer dan de aanbevolen lengte te maken, kan dit ertoe leiden dat het beeld flikkert, vervormd raakt, of er zelfs helemaal geen beeld verschijnt. De kwaliteit van de kabels is van invloed op de afstand tussen het bronapparaat, de HDMI-splitter en televisies/monitoren. Om de maximale afstand te verkrijgen, bevelen wij het gebruik van kabels met een grotere kabeldikte aan. Voor de beste prestaties bevelen wij het gebruik van SonicWave™ High-Speed HDMI® kabels aan.

INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Nota: Compruebe que esté apagada la alimentación del dispositivo de origen y los dispositivos de visualización antes de empezar con la instalación.

Paso 1

Compruebe que los dispositivos con HDMI y los televisores o los monitores estén apagados.

Paso 2

Con un cable HDMI (no incluido), conecte la salida HDMI del dispositivo de origen a la entrada HDMI del panel posterior del divisor HDMI.

Paso 3

Use los cables HDMI para conectar las salidas HDMI del divisor a las entradas HDMI de los televisores o monitores que tenga.

Paso 4

Enchufe el adaptador de CC al panel posterior del divisor HDMI y conecte el extremo opuesto a una toma de corriente.

Paso 5

Encienda la alimentación del dispositivo de origen y de los televisores o monitores.

Paso 6

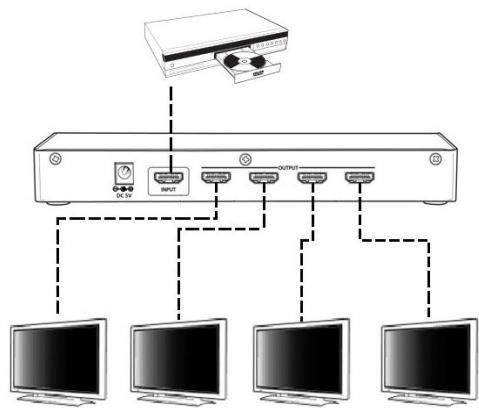
Cambie los televisores o monitores a la entrada HDMI que tengan. (Consulte el manual de usuario de estos aparatos si necesita ayuda con el cambio de entradas.)

Paso 7

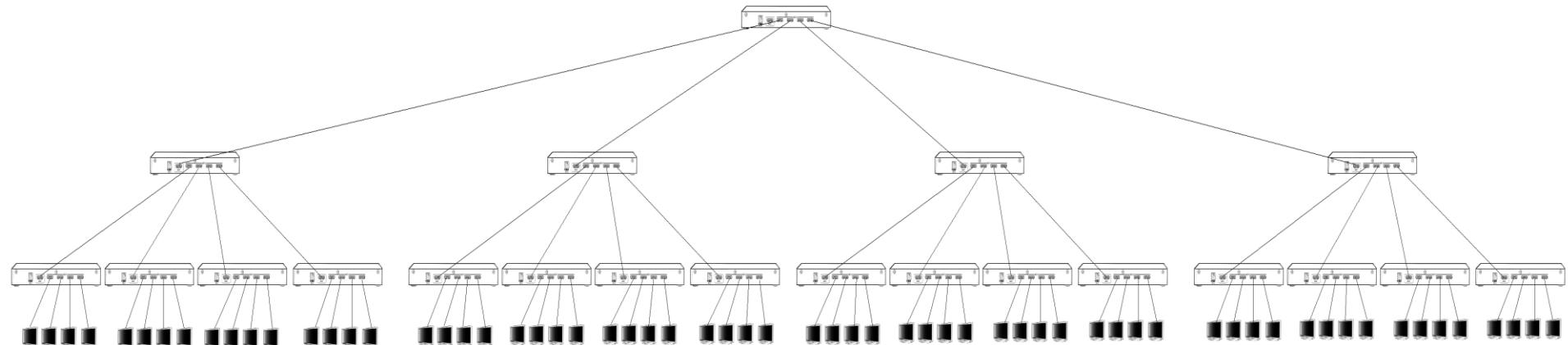
El LED indicador de salida se encenderá para señalar que la conexión es correcta y los dispositivos han establecido comunicación.

NOTA: La longitud de cable HDMI máxima recomendada para conectar el dispositivo de origen al divisor HDMI es de 10 m. La longitud de cable HDMI máxima recomendada para conectar el divisor HDMI a los televisores o monitores es de 15 m. Si trata de usar cables con mayor longitud de la recomendada es posible que la imagen parpadee, sufra distorsiones o no se pueda visualizar en absoluto. La calidad del cable influye en la distancia entre el dispositivo de origen, el divisor HDMI y los televisores o monitores. Para alcanzar la máxima distancia recomendamos utilizar cables que tengan integrado un calibre de hilo mayor. Asimismo, para obtener los mejores resultados, recomendamos utilizar cables SonicWave™ High-Speed HDMI®.

DEVICE INSTALLATION APPLICATION DIAGRAMS



The Splitter can be cascaded up to three layers supporting up to sixty four total displays



TROUBLESHOOTING

No Operation

1. Verify the 5V power supply is connected to the selector.
2. Verify unit's power is on by the power indicator Red LED.

No picture or signal; Poor picture.

1. Make sure your video display is HDCP compliant.
2. Make sure HDMI cable length is no longer than 10m from the source to the splitter and no longer than 15m from the splitter to your television/monitor.
3. Make sure all HDMI connectors are tightly secured to all HDMI ports. The LEDs will glow Blue to show activity.
4. Turn all equipment power to off and then restore power.
5. If 3D content is not shown on your display.
 - Please make sure that both your source device and displays support 3D and that they support the same 3D format.
 - Please check that the play mode of the source has been set to 3D mode or AUTO mode for video output.
 - Please make sure the video content is 3D content.
6. If the picture displayed is not the proper 3D image, please check that the 3D format of your source (BD player, PS3, etc.) and displays (TV or projector) are set correctly.
7. If the picture displayed is symmetric, where the top and bottom or right and left are symmetric images, then please check that the displays support 3D function. Also make sure that the 3D function is enabled. If the display does not support 3D video format, then you will need to turn off the 3D play mode of source.

FEHLERBEHEBUNG

Kein Betrieb

1. Überprüfen Sie, ob das 5-V-Netzteil an den Selector angeschlossen ist.
2. Überprüfen Sie anhand der roten LED-Netzanzeige, ob das Gerät eingeschaltet ist.

Kein Bild oder Signal; schlechtes Bild

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Videoanzeigegerät HDCP-konform ist.
2. Vergewissern Sie sich, dass die HDMI-Kabellänge zwischen Quelle und Splitter nicht länger als 10 m und zwischen Splitter und Fernsehgerät/Monitor nicht länger als 15 m ist.
3. Vergewissern Sie sich, dass alle HDMI-Stecker richtig an allen HDMI-Anschlüssen angeschlossen sind. Die LEDs leuchten blau, um Aktivität anzuzeigen.
4. Schalten Sie alle Geräte aus und wieder ein.
5. Wenn auf Ihrem Anzeigegerät keine 3D-Inhalte dargestellt werden.
 - Vergewissern Sie sich, dass sowohl das Quellgerät als auch das Anzeigegerät 3D unterstützen und dass sie dasselbe 3D-Format unterstützen.
 - Bitte überprüfen Sie, dass die Quelle im Wiedergabemodus auf den 3D-Modus oder AUTO-Modus für die Videoausgabe eingestellt wurde.
 - Bitte vergewissern Sie sich, dass der Videoinhalt in 3D ist.
6. Wenn das angezeigte Bild kein richtiges 3D-Bild ist, überprüfen Sie bitte, ob das 3D-Format Ihrer Quelle (BD-Player, PS3 usw.) und Anzeigegeräte (Fernsehgerät oder Projektor) korrekt eingestellt sind.
7. Wenn das angezeigte Bild symmetrisch ist, wobei oben und unten oder rechts und links symmetrische Bilder sind, überprüfen Sie bitte, ob das Anzeigegerät die 3D-Funktion unterstützt. Vergewissern Sie sich außerdem, ob die 3D-Funktion aktiviert ist. Wenn das Anzeigegerät das 3D-Videoformat nicht unterstützt, müssen Sie nur den 3D-Wiedergabemodus der Quelle abschalten.

DEPANNAGE

Dysfonctionnement

1. Vérifier que l'alimentation 5 V est branchée sur le sélecteur.
2. Vérifier que le périphérique est allumé grâce au témoin à DEL rouge.

Pas d'image ou de signal ; mauvaise image.

1. S'assurer que l'écran vidéo est compatible avec le protocole HDPC.
2. S'assurer que la longueur du câble HDMI ne dépasse pas 10 m entre la source et le répartiteur, et ne dépasse pas 15 m entre le répartiteur et le téléviseur/moniteur.
3. S'assurer que toutes les connexions sont bien branchées sur tous les ports HDMI. La DEL s'allumera en bleu pour indiquer une activité.
4. Éteindre tous les périphériques, puis les rallumer.
5. Si le contenu 3D ne s'affiche pas à l'écran :
 - S'assurer que le périphérique source et l'écran prennent en charge la fonction 3D ainsi qu'un même format 3D.
 - Vérifier que le mode de lecture de la source est bien réglé sur 3D ou sur AUTO pour la sortie vidéo.
 - S'assurer que le contenu vidéo est en 3D.
6. Si l'image affichée n'est pas une image 3D correcte, vérifier que le format 3D de la source (lecteur BD, PS3, etc.) et des écrans (TV ou projecteur) sont correctement réglés.
7. Si l'image affichée est symétrique, le bas et le haut ou la gauche et la droite étant symétriques, vérifier que l'écran prend bien en charge la fonction 3D. S'assurer aussi que la fonction 3D est activée. Si l'écran ne prend pas en charge le format vidéo 3D, il faut alors désactiver le mode de lecture 3D de la source.

TROUBLESHOOTING

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Nessun funzionamento

1. Verificare che l'alimentazione da 5 V sia collegata al selettori.
2. Verificare che l'alimentazione dell'unità sia attiva tramite il LED rosso di alimentazione.

Nessuna immagine o segnale; immagini di scarsa qualità.

1. Accertarsi che il display video sia conforme HDCP.
2. Accertarsi che la lunghezza del cavo non sia superiore a 10 m dalla sorgente dello splitter e a 15 m dallo splitter alla televisione/monitor.
3. Assicurarsi che tutti i connettori HDMI siano saldamente fissati a tutte le porte HDMI. I LED diventeranno blu a indicare attività.
4. Spegnere tutte le apparecchiature e quindi riattivare l'alimentazione.
5. Se il contenuto 3D non viene visualizzato sul display.
 - Accertarsi che entrambi i dispositivi di origine e i display supportino la funzionalità 3D e lo stesso formato 3D.
 - Controllare che la modalità di riproduzione del dispositivo di origine sia stata impostata sulla modalità 3D o AUTOMATICO per l'uscita video.
 - Assicurarsi che i contenuti video siano in formato 3D.
6. Se l'immagine selezionata non è un'immagine 3D corretta, verificare che il formato 3D del dispositivo di origine (lettore BD, PS3, ecc.) e dei display (TV o proiettore) sia impostato correttamente.
7. Se l'immagine visualizzata è simmetrica, ovvero le parti superiore e inferiore o destra e sinistra sono immagini simmetriche, verificare se il display supporta la funzione 3D. Controllare inoltre che la funzione 3D sia abilitata. Se il display non supporta il formato video 3D, sarà necessario disattivare la modalità di riproduzione 3D del dispositivo di origine.

PROBLEEMOPLOSSING

Apparaat werkt niet

1. Controleer of de 5V stroomvoorziening is aangesloten op de keuzeschakelaar.
2. Controleer of de stroom op het apparaat aan staat door het rode LED-lampje te controleren.

Geen beeld of signaal; slecht beeld

1. Zorg ervoor dat uw videodisplay geschikt is voor HDCP
2. Zorg ervoor dat de HDMI-kabellengte niet langer dan 10 m van de bron tot de splitter is, en niet langer dan 15 m van de splitter naar uw televisie/monitor.
3. Zorg ervoor dat alle HDMI-connectoren stevig vastzitten in alle HDMI-poorten. De LED-lampjes lichten op om activiteit aan te geven.
4. Schakel alle apparatuur uit en vervolgens weer aan.
5. Als er geen 3D-inhoud op uw display wordt weergegeven:
 - Zorg er a.u.b. voor dat zowel uw bronapparaat als uw displays 3D ondersteunen, en dat ze hetzelfde 3D-format ondersteunen;
 - Controleer a.u.b. dat de PLAY modus van het bronapparaat op de 3D-modus is ingesteld, of op de AUTO modus van de video-ingang;
 - Zorg er a.u.b. voor dat de videoinhoud 3D-inhoud bevat.
6. Als het beeld niet als gewoon 3D-beeld wordt weergegeven, controleer dan a.u.b. dat het 3D-format van uw bronapparaat (BD-speler, PS3, enz.) en de displays (TV of projector) juist staan ingesteld.
7. Als het getoonde beeld symmetrisch is, terwijl de boven- en onderzijde, of rechter- en linkerzijde symmetrische beelden tonen, controleer dan a.u.b. of de displays de 3D-functie ondersteunen. Zorg er ook voor dat de 3D-functie is ingeschakeld. Als de display geen 3D-videoformat ondersteunt, dient u de 3D-afspeelmodus van het bronapparaat uit te schakelen.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El dispositivo no funciona

1. Compruebe que la fuente de alimentación de 5 V esté conectada al selector.
2. Fíjese en el LED indicador rojo para comprobar que la alimentación esté encendida.

Sin imagen o señal; imagen de mala calidad.

1. Compruebe que el dispositivo de visualización de vídeo se adhiera a la norma HDCP.
2. Asegúrese de que el cable HDMI no tenga más de 10 m de extensión entre el dispositivo de origen y el divisor y que no tenga más de 15 m de extensión entre el divisor y el televisor o monitor.
3. Asegúrese de que todos los conectores HDMI estén bien fijos en todos los puertos HDMI. Los LED se encenderán en azul para indicar que hay actividad.
4. Apague todos los equipos y restablezca la alimentación.
5. Si el contenido 3D no aparece en la pantalla:
 - Asegúrese de que tanto el dispositivo de origen y como el monitor sean compatibles con 3D y que admitan en mismo formato 3D.
 - Compruebe que el modo de reproducción de la fuente se haya ajustado en modo 3D o en el modo AUTO para la salida de vídeo.
 - Asegúrese de que el contenido de vídeo sea contenido 3D.
6. Si la imagen que aparece no es una imagen 3D correcta, verifique que el formato 3D del origen (reproductor BD, PS3, etc) y las pantallas (TV o proyector) se hayan ajustado correctamente.
7. Si la imagen mostrada es simétrica, es decir, la parte superior e inferior o la derecha e izquierda son imágenes simétricas, entonces compruebe que las pantallas sean compatibles con la función 3D. Asegúrese también de que la función 3D esté habilitada. Si la pantalla no es compatible con el formato de vídeo 3D, entonces tendrá que desactivar el modo de reproducción en 3D del origen.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Product No.	89023
Output Ports	HDMI Type A 19-pin Female x 4
Input Port	HDMI Type A 19-pin Female
Video Amplifier Bandwidth	2.25 Gbps
Operation Pixel Frequency Range	25 MHz~225 MHz
Single Link Range	1080p max.
HDMI DDC Signal	5 V p-p (TTL)
	HDMI 3D video format
Frame packing	1920x1080p@23.98/24Hz 1280x720p@59.94/60Hz 1280x720p@50Hz
Side-by-Side (Half)	1920x1080i@59.94/60Hz 1920x1080i@50Hz
Top-and-Bottom	1920x1080p@23.98/24Hz 1280x720p@59.94/60Hz 1280x720p@50Hz
Input Video Signal	1.2 V p-p
Product Dimensions	22.2 cm x 6.9 cm x 3.1 cm
Product Weight	0.45 kg
Power Supply Output	DC 5 V 2.0 A

C2G™ ONE YEAR WARRANTY / EINJÄHRIGE GARANTIE VON C2G™ / GARANTIE D'UN AN DE C2G™ / GARANZIA DI UN ANNO C2G™ / C2G™ EÉNJAARSGARANTIE / UN AÑO DE GARANTÍA C2G™

At C2G, we want you to be totally confident in your purchase. That is why we offer a one year warranty on this device. If you experience problems due to workmanship or material defect for the duration of this warranty, we will repair or replace this device. To request a Return Merchandise Authorisation (RMA) number, contact customer service at 0800 328 2916 or www.c2g.com

Wir bei C2G möchten, dass Sie mit Ihrem Kauf vollständig zufrieden sind. Deshalb bieten wir eine einjährige Garantie auf dieses Gerät. Wenn während dieser Garantie Probleme aufgrund eines Fertigungs- oder Materialfehlers auftreten, reparieren oder ersetzen wir dieses Gerät. Wenden Sie sich zum Anfordern einer Return Merchandise Authorization (RMA)-Nummer an unseren Kundenservice unter 0800 328 2916 oder www.c2g.com.

Chez C2G, nous voulons que vous soyez complètement satisfait de votre achat. C'est pourquoi vous bénéficiez d'un an de garantie sur cet appareil. Si vous rencontrez des problèmes liés à des défauts matériels ou de fabrication pendant la durée de cette garantie, nous réparerons ou remplacerons cet appareil. Pour demander un numéro d'autorisation de retour de marchandise (ARM), contactez le service client au 0800.328.2916 ou www.c2g.com.

Alla C2G, vogliamo che i nostri clienti abbiano totale fiducia nei loro acquisti. Ecco perché, su questo dispositivo offriamo una garanzia di un anno. Qualora nel corso del periodo coperto da garanzia dovessero verificarsi problemi legati alla manodopera o ai materiali utilizzati, sarà nostra cura occuparci della riparazione o della sostituzione del dispositivo. Per richiedere un numero RMA (Return Merchandise Authorization / autorizzazione alla restituzione della merce), contattare il Servizio Clienti al numero 0800 328 2916 o visitare il sito www.c2g.com.

Bij C2G willen we dat u volledig op uw aankoop kunt vertrouwen. Daarom bieden we een garantie van een jaar op dit apparaat. Als u problemen ondervindt door slecht vakmanschap of een materieel defect tijdens de garantieperiode, zullen we het apparaat repareren of vervangen. Als u een RMA-nummer (Return Merchandise Authorization - Toestemming voor retour van consumentenproducten) wilt, kunt u contact opnemen met klantenservice op 0800 328 2916 of via www.c2g.com.

En C2G queremos que confíe completamente en su compra. Esa es la razón por la que ofrecemos un año de garantía en este dispositivo. Si experimenta problemas debidos a mano de obra o defectos de material durante el periodo de validez de esta garantía, repararemos o sustituiremos este dispositivo. Para solicitar un número de autorización de devolución de mercancía, contacte con el servicio de atención al cliente en el número de teléfono 0800 328 2916 o visite www.c2g.com



IMPORTANT SAFETY INFORMATION

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Do not plug the unit in any outlet that does not have enough current to allow the device to function. Refer to the specifications in this manual for power level of the unit.

Liquid: If this unit or its corresponding power adapter has had liquid spilled on or in it, do not attempt to use the unit. Do not attempt to use this product in an outdoor environment as elements such as rain, snow, hail, etc. can damage the product.

In case of a storm, it is recommended that you unplug this device from the outlet.

Avoid placing this product next to objects that produce heat such as portable heaters, space heaters, or heating ducts.

THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS. Do not attempt to open this product and expose the internal circuitry. If you feel that the product is defective, unplug the unit and refer to the warranty information section of this manual.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Schließen Sie das Gerät nicht an eine Steckdose an, die nicht genug Strom für das Gerät liefert. Die entsprechenden Daten für das Gerät finden Sie in diesem Handbuch.

Flüssigkeit: Wenn auf dieses Gerät oder den dazugehörigen Netzadapter Flüssigkeiten geschüttet wurden, darf es/er nicht verwendet werden. Verwenden Sie dieses Produkt nicht im Freien, da Regen, Schnee, Hagel usw. das Produkt beschädigen können. Ziehen Sie bei einem Gewitter den Netzstecker des Geräts.

Stellen Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Gegenständen auf, die Hitze erzeugen, zum Beispiel tragbare Heizgeräte, Heizöfen oder Heizungsleitungen.

ES BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER REPARIERBAREN TEILE IM GERÄT. Versuchen Sie nicht, das Produkt zu öffnen und den internen Schaltkreis freizulegen. Wenn das Produkt defekt ist, ziehen Sie den Netzstecker und sehen Sie im Abschnitt mit den Garantieinformationen in diesem Handbuch nach.

INFORMATIONS DE SECURITE IMPORTANTES

Pour permettre à l'appareil de fonctionner, ne branchez pas l'unité sur une prise ne délivrant pas assez de courant. Reportez-vous aux spécifications de ce manuel pour connaître le niveau d'alimentation de l'unité.

Liquide : Si du liquide s'est répandu sur ou à l'intérieur de cette unité ou son adaptateur d'alimentation correspondant, n'essayez pas d'utiliser cette unité. N'essayez pas d'utiliser ce produit dans un environnement extérieur car des éléments tels que la pluie, la neige, la grêle, etc. peuvent endommager ce produit.

En cas de tempête, il est recommandé de débrancher cet appareil de la source de courant.

Évitez de placer ce produit près d'objets produisant de la chaleur comme les appareils de chauffage portables ou non et les conduits de chauffage

AUCUNE PIÈCE NE NÉCESSITE D'ÊTRE ENTRETENUE PAR L'UTILISATEUR. N'essayez pas d'ouvrir ce produit et d'exposer sa circuiterie interne. Si vous pensez que ce produit présente des défauts, débranchez l'unité et reportez-vous à la section de ce guide comportant des informations de garantie.

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Non collegare l'unità a prese che non dispongono di un quantitativo di corrente sufficiente a garantire il corretto funzionamento del dispositivo. Consultare le specifiche tecniche presenti in questo manuale per maggiori informazioni relative al livello energetico del dispositivo.

Liquidi: Se l'unità o il relativo alimentatore entrano in contatto con dei liquidi, non cercare di utilizzare il dispositivo. Non cercare di utilizzare il prodotto in presenza di pioggia, neve, grandine, ecc. Il dispositivo si potrebbe danneggiare.

In caso di temporale si consiglia di scollegare il dispositivo dalla presa di corrente.

Evitare di posizionare il dispositivo nelle vicinanze di oggetti che producono calore come ad esempio stufette portatili, convettori termici o condotti di riscaldamento.

IL DISPOSITIVO NON CONTIENE PARTI CHE POSSONO ESSERE RIPARATE DALL'UTENTE. Non cercare di aprire il prodotto fino a scoprire i circuiti interni. Se si ritiene che il prodotto sia difettoso, scollegare l'unità e consultare la sezione informativa sulla garanzia all'interno del presente manuale.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

Sluit de unit niet aan op een stopcontact dat niet genoeg spanning levert om het apparaat te laten functioneren. Raadpleeg de specificaties in deze handleiding voor het spanningsniveau van de unit.

Vloeistof: Als op of in deze unit of de bijbehorende stroomadapter vloeistof is gemorst, moet u de unit niet gebruiken. Gebruik dit product niet buitenhuis aangezien regen, sneeuw, hagel enz. schade aan het product kunnen toebrengen.

Bij onweer is het aan te bevelen dit product van de stroom af te halen.

Plaats dit product niet bij voorwerpen die hitte afgeven zoals radiatoren, verwarmingselementen of verwarmingsbuizen.

ER ZIJN GEEN ONDERDELEN DIE DE GEBRUIKER ZELF KAN HERSTELLEN. Dit product niet openen en het interne circuit niet blootstellen. Als u meent dat het product defect is, koppel de unit dan af en raadpleeg het gedeelte in deze handleiding over de garantie-informatie.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

No conecte la unidad en una salida que no disponga de suficiente corriente como para permitir que el dispositivo funcione. Consulte en este manual las especificaciones sobre nivel de potencia de la unidad.

Líquidos: Si se han derramado líquidos sobre la unidad, en la unidad o en su correspondiente adaptador de potencia, no intente utilizar la unidad. No intente utilizar este producto en el exterior, ya que elementos como la lluvia, la nieve, el granizo, etc. pueden dañar el producto.

En caso de tormenta, se recomienda que desconecte este dispositivo del enchufe.

Evite situar este producto cerca de objetos que produzcan calor, como calefacciones portátiles, calefactores o conductos de calefacción.

NO HAY PIEZAS QUE PUEDA REPARAR EL PROPIO USUARIO. No intente abrir este producto y exponer la circuitería interna. Si cree que el producto presenta algún defecto, desconecte la unidad y consulte la sección de garantía de este manual.

For more information on this product or to check for updated drivers, manuals or frequently asked questions please visit our website.

Weitere Informationen über dieses Produkt und aktualisierte Treiber, Handbücher und häufig gestellte Fragen finden Sie auf unserer Website.

Pour plus d'informations concernant ce produit ou pour rechercher des pilotes actualisés, des manuels ou des questions souvent posées, veuillez visiter notre site web.

Per ulteriori informazioni su questo prodotto oppure per verificare la presenza di aggiornamenti di driver e manuali o per consultare le domande frequenti, visitare il nostro sito web.

Ga voor meer informatie over dit product of over bijgewerkte stuurprogramma's, handleidingen of veel gestelde vragen naar onze website.

Para obtener más información sobre este producto o para comprobar controladores actualizados, manuales o preguntas frecuentes, visite nuestro sitio web.

www.c2g.com



VER. 2.2.09.30.10