

ICY BOX®

IB-SPL1031

**Installation****Manuel**

Procédez comme suit pour installer le diviseur graphique DisplayPort.

Étape 1 : Branchement du diviseur graphique, entrée DisplayPort avec câble vers source graphique, comme le connecteur de sortie graphique DisplayPort du bureau ou d'un Notebook.

Étape 2 : Branchement de la sortie DisplayPort, HDMI ou VGA du diviseur graphique au moniteur.

Branchement maximal : 3 moniteurs d'interface de différents types.

Étape 3 : Mettez le PC et les moniteurs sous tension. Sélectionnez les moniteurs pour obtenir la bonne source d'entrée.

Étape 4 : Faire passer l'affichage en mode clonage a pour effet de modifier la résolution d'affichage de sortie sur votre ordinateur.

Il est recommandé d'utiliser la même taille, le même type et la même résolution pour le branchement. Le fait que le moniteur soit du même type signifie que les moniteurs ont la même résolution native et le même taux de rafraîchissement.

Après l'installation, vous verrez la même image sur tous les moniteurs (mode clonage) ou une image unique répartie sur plusieurs moniteurs.

Se recommande conectar monitores del mismo tamaño, tipo y resolución. Esto quiere decir que los monitores tiene que tener la misma resolución nativa y frecuencia de actualización.

Tras la instalación, se verá la misma imagen en todos los monitores (modo de clonación) o bien, una sola imagen distribuida en múltiples monitores.

Para cambiar la configuración de la pantalla, basta con cambiar la resolución de salida de la tarjeta de gráficos a través de la página Propiedades de pantalla.

Remarque : lorsque vous n'utilisez pas les câbles joints ou que la source de sortie graphique n'est pas suffisante, veillez à connecter l'alimentation +5 V CC externe de l'adaptateur CA/CC ou du câble d'alimentation depuis le port USB du PC.

IT **Installazione**
Manuale Seguire le seguenti fasi per installare lo splitter grafico DisplayPort.

Fase 1: Mediante apposito cavo, collegare l'ingresso DisplayPort dello splitter a un PC o a un notebook dotato di un connettore uscita grafica DisplayPort.

Fase 2: Collegare al monitor lo splitter DisplayPort, l'uscita HDMI o quella VGA.

Max numero connessioni: un input e tre differenti output.

Fase 3: Accendere il PC e i monitor. Impostare i monitor sulla corrente origine di input.

Fase 4: Portare il display in modalità clone, adattare la risoluzione di visualizzazione in uscita del computer.

Si consiglia di utilizzare monitor di dimensioni, tipo e risoluzione uguali. In questo modo i monitor hanno la stessa risoluzione nativa e la stessa frequenza di aggiornamento della visualizzazione.

A installazione completata, la stessa immagine appare sui due monitor (modalità clone) o appare una singola immagine distribuita nei due monitor. Per modificare l'impostazione di visualizzazione, basta modificare la risoluzione in uscita della scheda grafica, nella pagina Proprietà di visualizzazione.

Per modificare l'impostazione di visualizzazione, basta modificare la risoluzione in uscita della scheda grafica, nella pagina Proprietà di visualizzazione.

Daardoor zullen de monitors de

zelfde resolutie en snelheid van beeldvervanging hebben.

Nota: Se non si utilizza il cavo in dotazione o qualora l'origine output grafica non sia sufficiente alimentata, accertarsi di aver collegato l'alimentazione esterna (da +5 V c.c.) in uscita dall'adattatore c.a./c.c. oppure il cavo di alimentazione collegato alla porta USB del PC.

**Instalación****Manual**

Siga los pasos para instalar el repartidor gráfico DisplayPort.

Paso 1: Conectar el repartidor gráfico, la entrada de DisplayPort con cable a la fuente de gráficos, como un conector de salida de gráficos DisplayPort de un ordenador de sobremesa o Notebook PC.

Paso 2: Conectar la salida del repartidor gráfico DisplayPort, HDMI o VGA al monitor.

Conexiones máximas: 3 monitores de interfaz de distintos tipos

Paso 3: Conectar el PC y los monitores. Seleccionar los monitores para la fuente de entrada correcta.

Paso 4: Cambiar la pantalla al modo de clonación, cambiar la resolución de pantalla de salida.

Se recomienda conectar monitores del mismo tamaño, tipo y resolución. Esto quiere decir que los monitores tiene que tener la misma resolución nativa y frecuencia de actualización.

Tras la instalación, se verá la misma imagen en todos los monitores (modo de clonación) o bien, una sola imagen distribuida en múltiples monitores.

Para cambiar la configuración de la pantalla, basta con cambiar la resolución de salida de la tarjeta de gráficos a través de la página Propiedades de pantalla.

Remarque : lorsque vous n'utilisez pas les câbles joints ou que la source de sortie graphique n'est pas suffisante, veillez à connecter l'alimentation +5 V CC externe de l'adaptateur CA/CC ou du câble d'alimentation depuis le port USB du PC.

IT **Installazione**
Manuale Seguire le seguenti fasi per installare lo splitter grafico DisplayPort.

Fase 1: Mediante apposito cavo, collegare l'ingresso DisplayPort dello splitter a un PC o a un notebook dotato di un connettore uscita grafica DisplayPort.

Fase 2: Collegare al monitor lo splitter DisplayPort, l'uscita HDMI o quella VGA.

Max numero connessioni: un input e tre differenti output.

Fase 3: Accendere il PC e i monitor. Impostare i monitor sulla corrente origine di input.

Fase 4: Portare il display in modalità clone, adattare la risoluzione di visualizzazione in uscita del computer.

Si consiglia di utilizzare monitor di dimensioni, tipo e risoluzione uguali. In questo modo i monitor hanno la stessa risoluzione nativa e la stessa frequenza di aggiornamento della visualizzazione.

A installazione completata, la stessa immagine appare sui due monitor (modalità clone) o appare una singola immagine distribuita nei due monitor. Per modificare l'impostazione di visualizzazione, basta modificare la risoluzione in uscita della scheda grafica, nella pagina Proprietà di visualizzazione.

Daardoor zullen de monitors de

zelfde resolutie en snelheid van beeldvervanging hebben.

Nota: Se non si utilizza il cavo in dotazione o qualora l'origine output grafica non sia sufficiente alimentata, accertarsi di aver collegato l'alimentazione esterna (da +5 V c.c.) in uscita dall'adattatore c.a./c.c. oppure il cavo di alimentazione collegato alla porta USB del PC.

ES **Instalación**
Manual Siga los pasos para instalar el repartidor gráfico DisplayPort.

Paso 1: Conectar el repartidor gráfico, la entrada de DisplayPort con cable a la fuente de gráficos, como un conector de salida de gráficos DisplayPort de un ordenador de sobremesa o Notebook PC.

Paso 2: Conectar la salida del repartidor gráfico DisplayPort, HDMI o VGA al monitor.

Conexiones máximas: 3 monitores de interfaz de distintos tipos

Paso 3: Conectar el PC y los monitores. Seleccionar los monitores para la fuente de entrada correcta.

Paso 4: Cambiar la pantalla al modo de clonación, cambiar la resolución de pantalla de salida.

Se recomienda conectar monitores del mismo tamaño, tipo y resolución. Esto quiere decir que los monitores tiene que tener la misma resolución nativa y frecuencia de actualización.

Tras la instalación, se verá la misma imagen en todos los monitores (modo de clonación) o bien, una sola imagen distribuida en múltiples monitores.

Para cambiar la configuración de la pantalla, basta con cambiar la resolución de salida de la tarjeta de gráficos a través de la página Propiedades de pantalla.

Remarque : lorsque vous n'utilisez pas les câbles joints ou que la source de sortie graphique n'est pas suffisante, veillez à connecter l'alimentation +5 V CC externe de l'adaptateur CA/CC ou du câble d'alimentation depuis le port USB du PC.

IT **Installazione**
Manuale Seguire le seguenti fasi per installare lo splitter grafico DisplayPort.

Fase 1: Mediante apposito cavo, collegare l'ingresso DisplayPort dello splitter a un PC o a un notebook dotato di un connettore uscita grafica DisplayPort.

Fase 2: Collegare al monitor lo splitter DisplayPort, l'uscita HDMI o quella VGA.

Max numero connessioni: un input e tre differenti output.

Fase 3: Accendere il PC e i monitor. Impostare i monitor sulla corrente origine di input.

Fase 4: Portare il display in modalità clone, adattare la risoluzione di visualizzazione in uscita del computer.

Si consiglia di utilizzare monitor di dimensioni, tipo e risoluzione uguali. In questo modo i monitor hanno la stessa risoluzione nativa e la stessa frequenza di aggiornamento della visualizzazione.

A installazione completata, la stessa immagine appare sui due monitor (modalità clone) o appare una singola immagine distribuita nei due monitor. Per modificare l'impostazione di visualizzazione, basta modificare la risoluzione in uscita della scheda grafica, nella pagina Proprietà di visualizzazione.

Daardoor zullen de monitors de

zelfde resolutie en snelheid van beeldvervanging hebben.

Nota: Se non si utilizza il cavo in dotazione o qualora l'origine output grafica non sia sufficiente alimentata, accertarsi di aver collegato l'alimentazione esterna (da +5 V c.c.) in uscita dall'adattatore c.a./c.c. oppure il cavo di alimentazione collegato alla porta USB del PC.

ES **Instalación**
Manual Siga los pasos para instalar el repartidor gráfico DisplayPort.

Paso 1: Conectar el repartidor gráfico, la entrada de DisplayPort con cable a la fuente de gráficos, como un conector de salida de gráficos DisplayPort de un ordenador de sobremesa o Notebook PC.

Paso 2: Conectar la salida del repartidor gráfico DisplayPort, HDMI o VGA al monitor.

Conexiones máximas: 3 monitores de interfaz de distintos tipos

Paso 3: Conectar el PC y los monitores. Seleccionar los monitores para la fuente de entrada correcta.

Paso 4: Cambiar la pantalla al modo de clonación, cambiar la resolución de pantalla de salida.

Se recomienda conectar monitores del mismo tamaño, tipo y resolución. Esto quiere decir que los monitores tiene que tener la misma resolución nativa y frecuencia de actualización.

Tras la instalación, se verá la misma imagen en todos los monitores (modo de clonación) o bien, una sola imagen distribuida en múltiples monitores.

Para cambiar la configuración de la pantalla, basta con cambiar la resolución de salida de la tarjeta de gráficos a través de la página Propiedades de pantalla.

Remarque : lorsque vous n'utilisez pas les câbles joints ou que la source de sortie graphique n'est pas suffisante, veillez à connecter l'alimentation +5 V CC externe de l'adaptateur CA/CC ou du câble d'alimentation depuis le port USB du PC.

IT **Installazione**
Manuale Seguire le seguenti fasi per installare lo splitter grafico DisplayPort.

Fase 1: Mediante apposito cavo, collegare l'ingresso DisplayPort dello splitter a un PC o a un notebook dotato di un connettore uscita grafica DisplayPort.

Fase 2: Collegare al monitor lo splitter DisplayPort, l'uscita HDMI o quella VGA.

Max numero connessioni: un input e tre differenti output.

Fase 3: Accendere il PC e i monitor. Impostare i monitor sulla corrente origine di input.

Fase 4: Portare il display in modalità clone, adattare la risoluzione di visualizzazione in uscita del computer.

Si consiglia di utilizzare monitor di dimensioni, tipo e risoluzione uguali. In questo modo i monitor hanno la stessa risoluzione nativa e la stessa frequenza di aggiornamento della visualizzazione.

A installazione completata, la stessa immagine appare sui due monitor (modalità clone) o appare una singola immagine distribuita nei due monitor. Per modificare l'impostazione di visualizzazione, basta modificare la risoluzione in uscita della scheda grafica, nella pagina Proprietà di visualizzazione.

Daardoor zullen de monitors de

zelfde resolutie en snelheid van beeldvervanging hebben.

Nota: Se non si utilizza il cavo in dotazione o qualora l'origine output grafica non sia sufficiente alimentata, accertarsi di aver collegato l'alimentazione esterna (da +5 V c.c.) in uscita dall'adattatore c.a./c.c. oppure il cavo di alimentazione collegato alla porta USB del PC.

ES **Instalación**
Manual Siga los pasos para instalar el repartidor gráfico DisplayPort.

Paso 1: Conectar el repartidor gráfico, la entrada de DisplayPort con cable a la fuente de gráficos, como un conector de salida de gráficos DisplayPort de un ordenador de sobremesa o Notebook PC.

Paso 2: Conectar la salida del repartidor gráfico DisplayPort, HDMI o VGA al monitor.

Conexiones máximas: 3 monitores de interfaz de distintos tipos

Paso 3: Conectar el PC y los monitores. Seleccionar los monitores para la fuente de entrada correcta.

Paso 4: Cambiar la pantalla al modo de clonación, cambiar la resolución de pantalla de salida.

Se recomienda conectar monitores del mismo tamaño, tipo y resolución. Esto quiere decir que los monitores tiene que tener la misma resolución nativa y frecuencia de actualización.

Tras la instalación, se verá la misma imagen en todos los monitores (modo de clonación) o bien, una sola imagen distribuida en múltiples monitores.

Para cambiar la configuración de la pantalla, basta con cambiar la resolución de salida de la tarjeta de gráficos a través de la página Propiedades de pantalla.

Remarque : lorsque vous n'utilisez pas les câbles joints ou que la source de sortie graphique n'est pas suffisante, veillez à connecter l'alimentation +5 V CC externe de l'adaptateur CA/CC ou du câble d'alimentation depuis le port USB du PC.

IT **Installazione**
Manuale Seguire le seguenti fasi per installare lo splitter grafico DisplayPort.

Fase 1: Mediante apposito cavo, collegare l'ingresso DisplayPort dello splitter a un PC o a un notebook dotato di un connettore uscita grafica DisplayPort.

Fase 2: Collegare al monitor lo splitter DisplayPort, l'uscita HDMI o quella VGA.

Max numero connessioni: un input e tre differenti output.

Fase 3: Accendere il PC e i monitor. Impostare i monitor sulla corrente origine di input.

Fase 4: Portare il display in modalità clone, adattare la risoluzione di visualizzazione in uscita del computer.

Si consiglia di utilizzare monitor di dimensioni, tipo e risoluzione uguali. In questo modo i monitor hanno la stessa risoluzione nativa e la stessa frequenza di aggiornamento della visualizzazione.

A installazione completata, la stessa immagine appare sui due monitor (modalità clone) o appare una singola immagine distribuita nei due monitor. Per modificare l'impostazione di visualizzazione, basta modificare la risoluzione in uscita della scheda grafica, nella pagina Proprietà di visualizzazione.

Daardoor zullen de monitors de

zelfde resolutie en snelheid van beeldvervanging hebben.

Nota: Se non si utilizza il cavo in dotazione o qualora l'origine output grafica non sia sufficiente alimentata, accertarsi di aver collegato l'alimentazione esterna (da +5 V c.c.) in uscita dall'adattatore c.a./c.c. oppure il cavo di alimentazione collegato alla porta USB del PC.

ES **Instalación**
Manual Siga los pasos para instalar el repartidor gráfico DisplayPort.

Paso 1: Conectar el repartidor gráfico, la entrada de DisplayPort con cable a la fuente de gráficos, como un conector de salida de gráficos DisplayPort de un ordenador de sobremesa o Notebook PC.

Paso 2: Conectar la salida del repartidor gráfico DisplayPort, HDMI o VGA al monitor.

Conexiones máximas: 3 monitores de interfaz de distintos tipos

Paso 3: Conectar el PC y los monitores. Seleccionar los monitores para la fuente de entrada correcta.

Paso 4: Cambiar la pantalla al modo de clonación, cambiar la resolución de pantalla de salida.

Se recomienda conectar monitores del mismo tamaño, tipo y resolución. Esto quiere decir que los monitores tiene que tener la misma resolución nativa y frecuencia de actualización.

Tras la instalación, se verá la misma imagen en todos los monitores (modo de clonación) o bien, una sola imagen distribuida en múltiples monitores.

Para cambiar la configuración de la pantalla, basta con cambiar la resolución de salida de la tarjeta de gráficos a través de la página Propiedades de pantalla.

Remarque : lorsque vous n'utilisez pas les câbles joints ou que la source de sortie graphique n'est pas suffisante, veillez à connecter l'alimentation +5 V CC externe de l'adaptateur CA/CC ou du câble d'alimentation depuis le port USB du PC.

IT **Installazione**
Manuale Seguire le seguenti fasi per installare lo splitter grafico DisplayPort.

Fase 1: Mediante apposito cavo, collegare l'ingresso DisplayPort dello splitter a un PC o a un notebook dotato di un connettore uscita grafica DisplayPort.

Fase 2: Collegare al monitor lo splitter DisplayPort, l'uscita HDMI o quella VGA.

Max numero connessioni: un input e tre differenti output.

Fase 3: Accendere il PC e i monitor. Impostare i monitor sulla corrente origine di input.

Fase 4: Portare il display in modalità clone, adattare la risoluzione di visualizzazione in uscita del computer.

Si consiglia di utilizzare monitor di dimensioni, tipo e risoluzione uguali. In questo modo i monitor hanno la stessa risoluzione nativa e la stessa frequenza di aggiornamento della visualizzazione.

IB-SPL1031

E Manual

Manual

Introduction

The IB-SPL1031 Splitter is an innovative, external multi-display adapter that allows end-users to enjoy multiple monitors from PC/Notebook single digital miniDisplayPort source.

You can make photos and videos bigger and louder by connecting your PC/Notebook to a TV, external display, or projector. For example, you can watch movies on a big screen by connecting IB-SPL1031 adapter to an HDTV. With flexible VGA, HDMI, and DisplayPort video output conversions, several converters are no longer needed.

IB-SPL1031 Splitter adopts the innovative DisplayPort technology that supports 3 video connections working simultaneously. You can expand 3 displays at the same time for gaming, graphics design or spreadsheet analysis; or you can choose to dedicate each monitor to a separate application. With plug-n-play, simplifying configuration, driver free features, IB-SPL1031 Splitter is a smart solution to video conversion on Microsoft Windows and Linux based computer.

The IB-SPL1031 Splitter is compatible with a miniDisplayPort video card and displays. It requires no driver or software installation for multi-display applications, simplifying configuration and saving time.

Package content

IB-SPL1031, miniDisplayPort to miniDisplayPort cable (100 mm), microUSB to USB (Type-A) power cable, manual

View 1



1. LED Indicator to indicate linking status with monitor

2. VGA graphics output port: Connecting with VGA enable monitor.

3. HDMI® graphics output port: Connecting with HDMI® enable monitor.

IB-SPL1031

View 2



1. DisplayPort Input: Connecting to PC graphics source.

2. USB Micro B type external power Input: Connecting to external power source.

It is recommended that to use the same size, type and resolution monitors for connecting. Same type monitor means the monitors have the same native resolution and display refresh rate. When you are not using enclosed cable or graphics output source power is not enough, be sure to connect external +5V DC power from AC/DC Adapter (not included) or the included USB power cable from PC USB port.

3. DisplayPort graphics output port: Connecting with DisplayPort enable monitor.

Note:

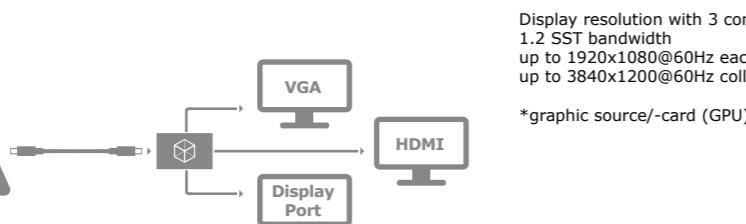
The LED indicator:

* GOOD: The blue indicator LED = ON; working normally.

* BAD: The blue indicator LED = DIM; the DisplayPort power output is insufficient on this port.

* BAD: The blue indicator LED = FLASH; the graphics card is not working properly.

Installation



IB-SPL1031

Follow the steps to install the DisplayPort graphics splitter.

Step 1: Connecting graphics splitter miniDisplayPort input with cable to graphics source, such as Desktop or Notebook PC DisplayPort graphics output connector.

Step 2: Connecting graphics splitter DisplayPort, HDMI or/and VGA output to the monitor accordingly.

Maximum connection: 3 different type of different monitors accordingly to the available interfaces.

Step 3: Power on PC and monitors. Select monitors to correct input source.

Step 4: Changing the display to clone mode, change the output display resolution on your computer.

It is recommended that to use the same size, type and resolution monitors for connecting. Same type monitor means the monitors have the same native resolution and display refresh rate.

After installation, you will see the same image on all monitors (clone mode) or a single image spread across multiple monitors. To change the display setting, simply change the graphic card output resolution via the display properties page.

Note: When you are not using enclosed cable or graphics output source is not enough, be sure to connect external +5 V DC power from AC/DC Adapter (not included) or by included power cable from any powered USB port (e.g. PC).

Note: Display resolution with 3 connected monitors based on DisplayPort 1.2 MST bandwidth up to 2560x1600@60Hz /each monitor*

Display resolution with 3 connected monitors based on DisplayPort 1.1 or 1.2 SST bandwidth up to 1920x1080@60Hz each monitor*

up to 3840x1200@60Hz collage-display (ViewXpand mode.) *

*graphic source/-card (GPU) dependent

IB-SPL1031

D Benutzerhandbuch

Handbuch

Einleitung

Der IB-SPL1031 DisplayPort Videosplitter ist ein innovativer, externer Mehrfach-Videoadapter, der es dem Nutzer ermöglicht, das Signal von einer miniDisplayPort Videoquelle auf mehrere Monitore zu erweitern. Somit sind Sie in der Lage verschiedene Anwendungen auf unterschiedlichen Monitoren und/oder Beamern auszuführen.

Mit der flexiblen Ausgabekonvertierung auf VGA, HDMI und DisplayPort sparen Sie sich die Nutzung von entsprechend unterschiedlichen Adapters.

Der IB-SPL1031 verwendet die innovative DisplayPort Technology, damit 3 Monitore gleichzeitig verwendet werden können, z.B. um alle Monitore gleichzeitig für eine Anwendung, wie Spiele, Grafikanwendungen oder Tabellenkalkulationen, zu nutzen, oder Sie weisen jedem Monitor eine eigene Anwendung zu.

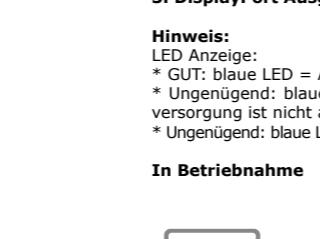
Da der ICY BOX DisplayPort Videosplitter voll kompatibel mit miniDisplayPort Grafikkarten ist, wird keine zusätzliche Softwareinstallation für die Nutzung der Mehrfachanzeige benötigt.

Kurz gesagt „Plug-n-Play“, einfache Konfiguration über die Betriebssystemoberfläche spart Zeit und Nerven und funktioniert an jedem WINDOWS/LINUX Standardrechner mit DisplayPort Funktionalität.

Verpackungsinhalt

IB-SPL1031, miniDisplayPort zu miniDisplayPort Kabel (100 mm), microUSB zu USB (Type-A) Stromkabel, Handbuch

Ansicht 1



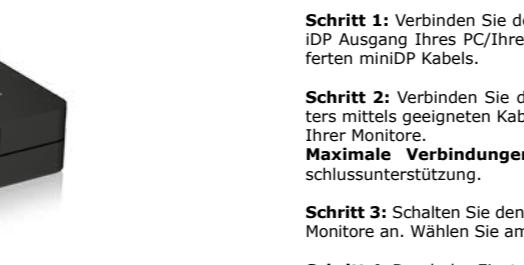
1. LED Zeigt Verbindungsstatus zu den angeschlossenen Monitoren an.

2. VGA Ausgang: Verbindung zu VGA fähigem Monitor.

3. HDMI® Ausgang: Verbindung zu HDMI® fähigem Monitor.

IB-SPL1031

Ansicht 2



Folgen Sie der Beschreibung um den Splitter in Betrieb zu nehmen.

Schritt 1: Verbinden Sie den miniDP Eingang des Splitters mit dem miniDP Ausgang Ihres PC/Ihrer Grafikkarte unter Verwendung des mitgelieferten miniDP Kabels.

Schritt 2: Verbinden Sie die entsprechenden Video Ausgänge des Splitters mittels geeigneten Kabeln (nicht enthalten) mit den Video Eingängen Ihrer Monitore.

Maximale Verbindungen: Drei Monitore mit entsprechender Anschlussunterstützung.

Schritt 3: Schalten Sie den verbundenen Rechner und die entsprechenden Monitore an. Wählen Sie am Monitor die korrekte Eingabeschnittstelle aus.

Schritt 4: Durch das Einstellen der Anzeige im "Spiegel-Modus" verändert sich die Ausgabeauflösung an Ihrem Computer.

1. DisplayPort Eingang: Verbindung zu miniDisplayPort-fähigem PC/Grafikkarte.

2. USB Type Micro B: Eingang für externe Stromversorgung: Verbindung zu externer USB Stromquelle.

Sollten Sie nicht das mitgelieferte Anschlusskabel verwenden, oder die DisplayPort-Splitter nicht ausreichend Strom bereitstellen, stellen Sie sicher, dass ein externes USB +5 V Netzteil (nicht enthalten) oder ein verfügbarer PC USB Anschluss mittels des mitgelieferten USB Stromkabels mit dem Adapter verbunden wird.

3. DisplayPort Ausgang: Verbindung zu DisplayPort fähigem Monitor.

Hinweis:

LED Anzeige:

* GUT: blaue LED = AN; Verbindung hergestellt und normal.

* Ungenügend: blaue LED = schwach leuchtend; die DisplayPort Stromversorgung ist nicht ausreichend.

* Ungenügend: blaue LED = blinkt; Grafikkartenausgabe über DP nicht korrekt.

Hinweis:

Anzeige Auflösung bei 3 angeschlossenen Monitoren bezogen auf die DisplayPort 1.2 MST Bandbreite

bis zu 2560x1600@60Hz /je Monitor *

Anzeige Auflösung bei 3 angeschlossenen Monitoren bezogen auf die DisplayPort 1.1 oder 1.2 SST Bandbreite

bis zu 1920x1080@60Hz /je Monitor *

bis zu 3840x1200@60Hz Collage-Anzeigemodus (ViewXpand Modus) *

*abhängig von Grafikkarte/-quelle

IB-SPL1031

Folgen Sie der Beschreibung um den Splitter in Betrieb zu nehmen.

Schritt 1: Verbinden Sie den miniDP Eingang des Splitters mit dem miniDP Ausgang Ihres PC/Ihrer Grafikkarte unter Verwendung des mitgelieferten miniDP Kabels.

Schritt 2: Verbinden Sie die entsprechenden Video Ausgänge des Splitters mittels geeigneten Kabeln (nicht enthalten) mit den Video Eingängen Ihrer Monitore.

Maximale Verbindungen: Drei Monitore mit entsprechender Anschlussunterstützung.

Schritt 3: Schalten Sie den verbundenen Rechner und die entsprechenden Monitore an. Wählen Sie am Monitor die korrekte Eingabeschnittstelle aus.

Schritt 4: Durch das Einstellen der Anzeige im "Spiegel-Modus" verändert sich die Ausgabeauflösung an Ihrem Computer.

1. DisplayPort Eingang: Verbindung zu miniDisplayPort-fähigem PC/Grafikkarte.

2. USB Type Micro B: Eingang für externe Stromversorgung: Verbindung zu externer USB Stromquelle.

Sollten Sie nicht das mitgelieferte Anschlusskabel verwenden, oder die DisplayPort-Splitter nicht ausreichend Strom bereitstellen, stellen Sie sicher, dass ein externes USB +5 V Netzteil (nicht enthalten) oder ein verfügbarer PC USB Anschluss mittels des mitgelieferten USB Stromkabels mit dem Adapter verbunden wird.

3. DisplayPort Ausgang: Verbindung zu DisplayPort fähigem Monitor.

Hinweis:

LED Anzeige:

* GUT: blaue LED = AN; Verbindung hergestellt und normal.

* Ungenügend: blaue LED = schwach leuchtend; die DisplayPort Stromversorgung ist nicht ausreichend.

* Ungenügend: blaue LED = blinkt; Grafikkartenausgabe über DP nicht korrekt.

Hinweis:

Anzeige Auflösung bei 3 angeschlossenen Monitoren bezogen auf die DisplayPort 1.2 MST Bandbreite

bis zu 2560x1600@60Hz /je Monitor *

Anzeige Auflösung bei 3 angeschlossenen Monitoren bezogen auf die DisplayPort 1.1 oder 1.2 SST Bandbreite

bis zu 1920x1080@60Hz /je Monitor *

bis zu 3840x1200@60Hz Collage-Anzeigemodus (ViewXpand Modus) *

*abhängig von Grafikkarte/-quelle

CE

FCC



© Copyright 2016 by RaidSonic Technology GmbH. All Rights Reserved.
The information contained in this manual is believed to be accurate and reliable. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any errors contained in this manual. RaidSonic Technology GmbH reserves the right to make changes in the specifications and/or design of the above mentioned product without prior notice. The diagrams contained in this manual may also not fully represent the product that you are using and are there for illustration purposes only. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any differences between the product mentioned in this manual and the product you may have. DisplayPort® and the DisplayPort logo are trademarks owned by the Video Electronics Standards Association (VESA®) in the United States and other countries. The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.