



## Cat5 Reach DVI

### クイック セットアップ ガイド

Raritan の Cat5 Reach DVI KVM エクステン

ダーをご購入いただきありがとうございます。本製品を使用すると、コンピュータ、サーバ、KVM スイッチ、あるいは TV や DVD プレイヤーなどのオーディオ/ビデオ機器を最大で 900 m 離して設置することができます。

このクイック セットアップ ガイドでは、Cat5 Reach DVI のインストール方法と設定方法について説明します。Cat5 Reach DVI の詳細については、Cat5 Reach DVI ユーザ ガイドを参照してください。このガイドは、Raritan の Web サイトの「Firmware and Documentation (ファームウェアとドキュメンテーション)」セクション (<http://www.raritan.com/support/firmware-and-documentation/>) からダウンロード可能です。

### パッケージの内容

コンポーネントのパッケージを開きます。足りないものや損傷しているものがあれば、地域の販売店または Raritan 社のテクニカル サポートにご連絡ください。

製品	数量
C5R-DVI-TX 送信機	1
C5R-DVI-RX 受信機	1
DVI ケーブル	1
DC 5V 2A 電源アダプター	2
DVI-I / VGA アダプター*	2
1.8 m オーディオ/マイクロフォン ケーブル	1
1.8 m 赤外線 (IR) 受信ケーブル	1
1.8 m 赤外線 (IR) ブラスター ケーブル	1
1.8 m USB-B / USB-A アダプター ケーブル	1
ラックマウント キット	1
クイック セットアップ ガイド	1
保証書	1

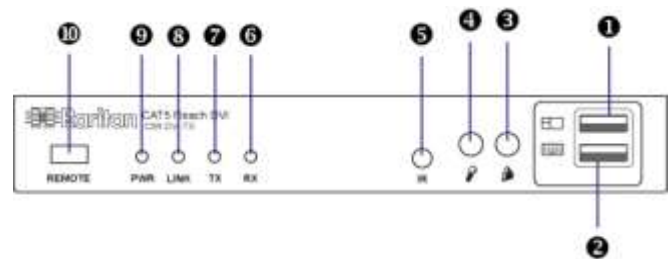
\*注:同梱されている DVI-I / VGA アダプターは、C5R-DVI-RX 受信機ではなく C5R-DVI-TX 送信機と使用します。VGA モニターを受信機に接続するには、Raritan の DVI-D / VGA アダプター (CVT-DVI-VGA) をご購入いただく必要があります。

### 製品概要

このセクションでは、Cat5 Reach DVI 送信機および受信機に実装されているポートやコンポーネントについて説明します。

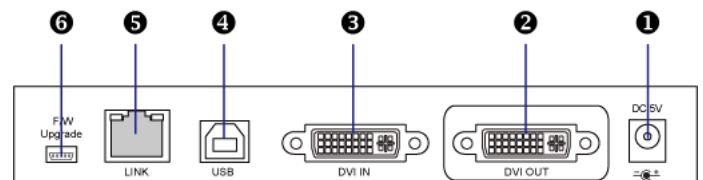
### Cat5 Reach DVI 送信機

#### 正面図



1. ローカル USB マウス ポート
2. ローカル USB キーボード ポート
3. オーディオ入力 (PC に接続)
4. マイクロフォン (PC に接続)
5. IR ジャック
6. RX LED
7. TX LED
8. リンク LED
9. 電源 LED
10. リモート ボタン (リモート コンソールをオン/オフ)

#### 背面図



1. 電源入力
2. ローカル ビデオ (DVI-I OUT)

3. DVI-I IN ポート (PC に接続)
4. USB-B ポート (PC に接続)
5. RJ-45 リンク ポート
6. ファームウェア アップグレード ポート

## Cat5 Reach DVI 受信機

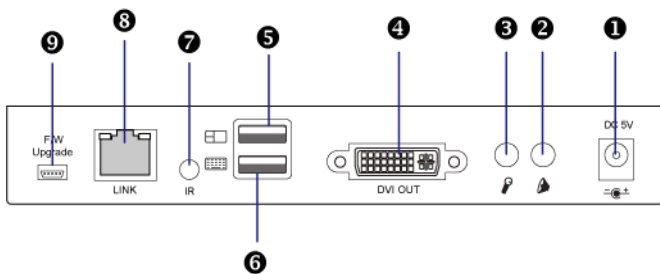
### 正面図



1. リンク LED
2. 電源 LED
3. EDID ボタン

注:EDID ボタンは、DDC をサポートしない KVM スイッチのビデオ解像度を調整するために使用します。詳細については、ユーザ ガイドを参照してください。

### 背面図



1. 電源入力
2. オーディオ出力
3. マイク入力
4. DVI-D OUT
5. USB マウス ポート
6. USB キーボード ポート
7. IR ジャック
8. RJ-45 リンク ポート
9. ファームウェア アップグレード ポート

### 基本的なインストール

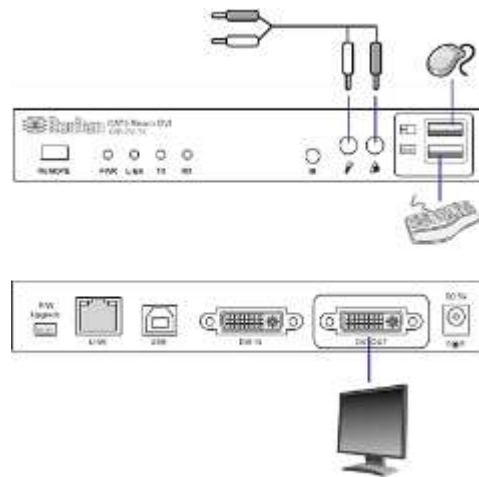
このセクションは、コンピュータの接続について説明します。KVM スイッチなど、その他の種類のデバイスを接続する場合には、ユーザ ガイドを参照してください。

#### ▶ コンピュータを接続するには:

1. 対象のコンピュータを含め、すべての装置の電源を切ります。
2. (オプション) ローカル コンソールを設定するには、VGA または DVI モニター、USB キーボードおよびマウスを送信機に接続します。

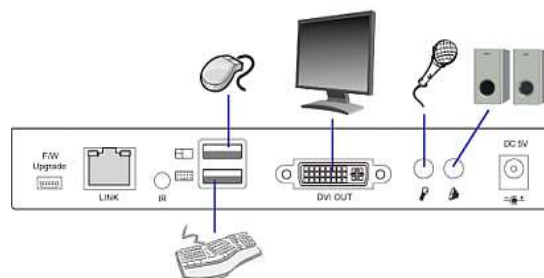
注:VGA モニターには DVI /VGA コンバーターを使用する必要があります。このコンバーターはパッケージに含まれていません。

- (オプション) オーディオ機能が必要な場合、Raritan が提供するオーディオ/マイクロフォン ケーブルの一端を送信機に接続します。



3. リモート コンソールを設定するには、VGA または DVI モニター、USB キーボードおよびマウスを受信機に接続します。

注:DVI-D /VGA コンバーターは、受信機に VGA モニターを取り付ける場合に必要です。このコンバーターはパッケージに含まれませんので、ご購入いただく必要があります。



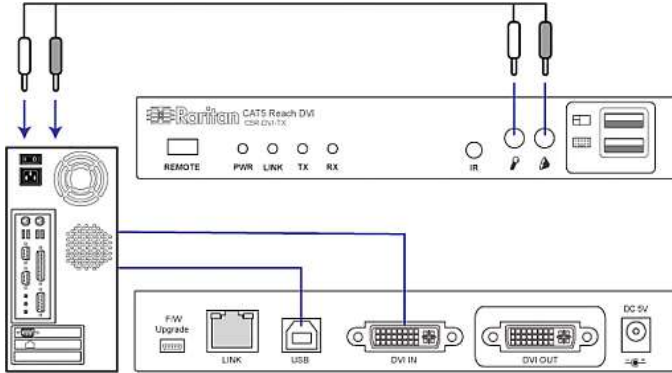
4. 最大 150 m の Cat5e/6 ケーブルを使用して送信機と受信機を接続します。ケーブルの一方の端を RJ-45 リンク ポートのプラグに差し込みます。



5. 送信機と受信機をそれぞれ電源に接続します。各装置の電源 LED が点灯します。
6. Raritan が提供する DVI ケーブルと USB-B /USB-A ケーブルを使用してコンピュータを送信機に接続します。

注:コンピュータに VGA ポートしかない場合、パッケージに含まれている DVI /VGA コンバーターを使用してください。

- (オプション) 手順 2 で Raritan が提供するオーディオ/マイクロフォン ケーブルを送信機に接続した場合、もう一方の端をコンピュータに接続します。



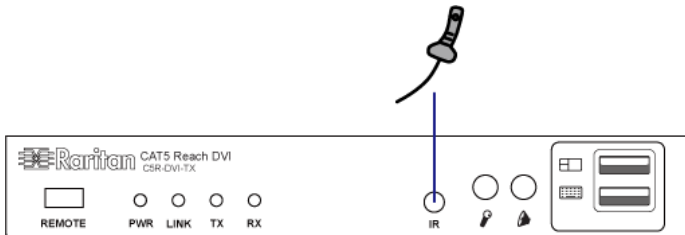
7. コンピュータの電源を入れます。

### IR リモート コントロールの使用 (オプション)

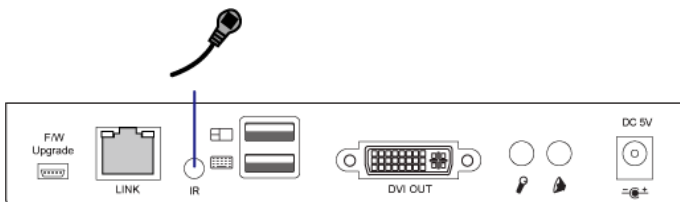
送信機に接続された機器に DVD などの IR リモート コントロール機能が実装されている場合、Raritan が提供する IR ケーブルを Cat5 Reach DVI に接続することができます。

#### ▶ IR ケーブルを接続するには:

1. IR ブラスター ケーブルを Cat5 Reach DVI 送信機の IR ジャックに接続し、接続した機器の IR センサーの方に向けます。



2. IR 受信ケーブルを Cat5 Reach DVI 受信機の IR ジャックに接続します。



3. リモート コントロールを使用するときは、IR リモート コントロールを IR 受信ケーブルの方に向けます。



### リモート コンソールのオン/オフ

工場のデフォルト設定ではリモート コンソールが有効であり、キーボードとマウスの制御は先着順で決定されます。リモート ユーザによりローカル コンソールの操作が妨害されないようにするため、リモート コンソールを無効にし、ローカル操作を完了してから再度有効にすることができます。

#### ▶ リモート コンソールを無効にするには:

1. 送信機のリモート ボタンを押します。
2. RX LED が消灯したことを確認します。これは、リモート コンソールが無効になったことを示します。

#### ▶ リモート コンソールを有効にするには:

1. 送信機のリモート ボタンをもう一度押します。
2. RX LED が点灯したことを確認します。これは、リモート コンソールが有効になったことを示します。

### その他の情報

Cat5 Reach DVI® と Raritan の全製品ラインについての詳細は、Raritan の Web サイト ([www.raritan.com](http://www.raritan.com)) を参照してください。技術的な問題については、Raritan 社のテクニカル サポートまでご連絡ください。各国のテクニカル サポートの連絡先については、Raritan の Web サイトから、「Support (サポート)」セクションの「Contact Support (サポートに連絡)」ページを参照してください。