



# VGA Extender SRN

VGA延長機

型番: EXT-VGA-141SRN

取扱説明書



## 安全上の注意

この度はGefen製品をお買いあげいただき、ありがとうございます。機器のセッティングを行う前に、この取扱説明書を十分にお読みください。この説明書には取り扱い上の注意や、購入された製品を最適にお使いいただくための手順が記載されています。長くご愛用いただくため、製品のパッケージと取扱説明書を保存してください。

●注意事項は危険や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った扱いをすると生じることが想定される内容を次の定義のように「警告」「注意」の二つに区分しています。



### 警告

この表示内容を見逃して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

- ・必ず付属の電源アダプター、電源ケーブルを使用してください。これ以外の物を使用すると火災の原因となり大変危険です。また、付属の電源アダプター、電源ケーブルを他の製品で使用しないでください。
- ・AC100V、50Hz/60Hzの電源で使用してください。異なる電源で使用すると火災や感電の原因となります。
- ・分解や改造は行わないでください。分解や改造は保証期間内でも保証の対象外となるばかりでなく、火災や感電の原因となり危険です。
- ・雷が鳴り出したら、金属部分や電源プラグには触れないでください。感電する恐れがあります。
- ・煙が出る、異臭がする、水や異物が入った、本体や電源ケーブル・プラグが破損した等の異常があるときは、ただちに電源を切って電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼してください。異常状態のまま使用すると、火災や感電の原因となります。



### 注意

この表示内容を見逃して誤った取り扱いをすると、傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容です。

- ・万一、落したり破損が生じた場合は、そのまま使用せずに修理を依頼してください。そのまま使用すると、火災の原因となることがあります。
- ・以下のような場所には設置しないでください。  
直射日光の当たる場所/極度の低温または高温の場所/湿気の多い場所/ほこりの多い場所/  
振動の多い場所/風通しの悪い場所
- ・配線は電源を切ってから行ってください。電源を入れたまま配線すると、感電する恐れがあります。また、誤配線によるショート等は火災の原因となります。
- ・ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。
- ・廃棄は専門業者に依頼してください。燃やすと化学物質などで健康を損ねたり火災などの原因となります。

## はじめに

---

EXT-VGA-141SRN は、VGA 信号を CAT5e (カテゴリー 5e) ケーブルを使用し、最大 45m まで延長することが可能です。

### 同梱品

EXT-VGA-141SRN送信機	1
EXT-VGA-141SRN受信機	1
VGAケーブル (オスメス)	1
電源アダプター	1

## インストール

---

1. EXT-VGA-141SRN 送信機 (S) とコンピューターを付属のVGAケーブル (オスメス) で接続してください。
2. CAT5eケーブルでEXT-VGA-141SRN 送信機 (S) とEXT-VGA-141SRN 受信機 (R) を接続してください。
3. EXT-VGA-141SRN 受信機 (R) に使用する、表示機器を接続してください。
4. EXT-VGA-141SRN 送信機 (S) に付属の電源アダプターを接続してください。  
※EXT-VGA-141SRN 受信機へは、CAT5eケーブルを使用して電源が供給されます。
5. コンピューターを起動 (再起動) してください。

### メモ

VESA Standard 以外の画枠サイズの表示機器を使用する場合には、EDID データをソース機器 (コンピューターなど) に送信する必要があります。

そのような場合には、EDID 信号保持機 (EXT-DVI-EDIDN、EXT-DVI-EDIDP) をご利用ください。

## ブライトネストリムポット／フォーカストリムポット

---

ブライトネストリムポット／フォーカストリムポットは、ドライバーなどで時計回か反時計まわり  
に操作することによって、調整を行う事ができます。

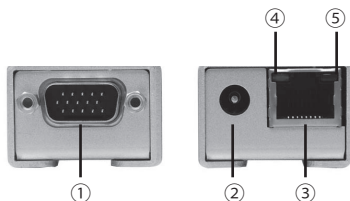
## 仕様

ビデオアンプ帯域	: 350MHz	VGA 入力端子	: HD-15
実動作帯域	: 120MHz	VGA 出力端子	: HD-15 メス
ビデオ入力信号レベル	: 1.2Vp-p	延長用コネクタ	: RJ-45
シンク入力信号レベル	: 5Vp -p (TTL)	電源	: 5VDC
対応水平同期周波数	: 15-70kHz	サイズ (cm)	: 2.5H × 10.2D × 2.5W
対応垂直同期周波数	: 30-170Hz	重量	: 1.2kg

## 各部名称

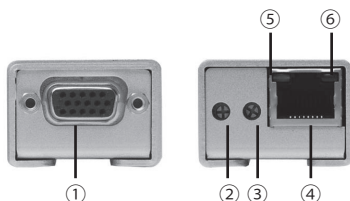
### 送信機

- ① VGA端子 (オス) : コンピューターなどのソース機器と付属のケーブルを使用して接続します。
- ② 電源アダプター入力端子 : 付属の電源アダプターを接続します。
- ③ RJ-45 リンク端子 : CAT5e ケーブルを接続します。
- ④ リンクライト : 受信機とのリンクが正常な状態のとき点灯します。
- ⑤ パワーライト : 電源が正常に通電しているときに点灯します。



### 受信機

- ① VGA 端子 (メス) : VGA ケーブルを接続します。
- ② フォーカストリムポット : フォーカス調整ができます。(3 ページ参照)
- ③ ブライトネストリムポット : ブライトネスの調整ができます。(3 ページ参照)
- ④ RJ-45 リンク端子 : CAT5e ケーブルを接続します。
- ⑤ リンクライト : 受信機とのリンクが正常な状態のとき点灯します。
- ⑥ パワーライト : 電源が正常に通電しているときに点灯します。



**HIBINO**

ヒビノインターサウンド株式会社

〒108-0075 東京都港区港南3-5-12 TEL: 03-5783-3880 FAX: 03-5783-3881  
E-mail: info@hibino-intersound.co.jp <http://www.hibino-intersound.co.jp/>