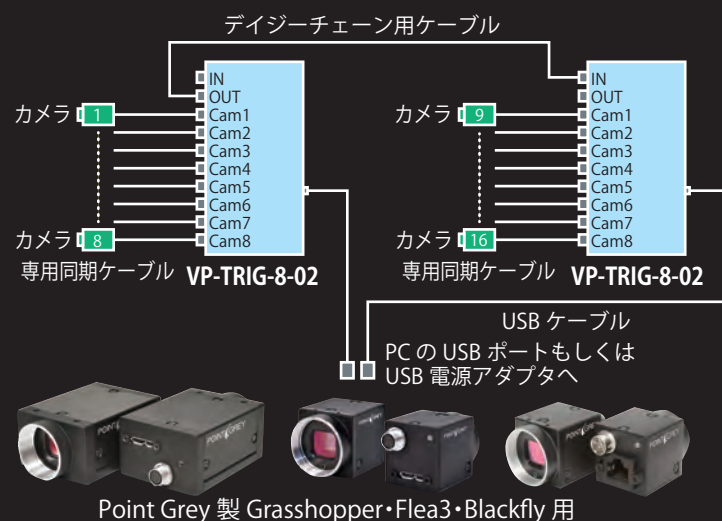


# SyncUsb3

## 外部同期信号発生器 (Grasshopper・Flea3) ・Blackfly 用



構成例：VT-TRIG-08-02 を 2 台用いてカメラ 16 台を同期



複数台の Point Grey 社製カメラ Grasshopper・Flea3・Blackfly へ同期信号を発生・供給する装置です。本器 1 台で 8 台までのカメラ間同期を取ることができます。また、本器を複数台接続することで 8 台を超えるカメラ間の同期も取ることが可能です。以下の 3 つの機能があります。

- ・同期信号発生モード：本器内蔵の発信器で同期信号を発生させて同期
- ・同期信号分配モード：カメラからのパルス出力を分配して同期
- ・デジチェーンモード：本器を複数台使用

| 主な仕様               | 型式 VPTRIG-8-02   |
|--------------------|--|
| 最大接続台数 (1 台あたり)    | 8 カメラ  |
| 接続端子               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・GPIO 接続コネクタ (カメラ接続用) : 8</li> <li>・拡張用コネクタ (デジチェーン用) : IN / OUT 各 1</li> <li>・USB mini-B コネクタ (電源供給用) : 1</li> </ul> |
| 動作モード              | 同期信号発生 / 同期信号分配 / デジチェーン   |
| 同期信号発生モード時のフレームレート | 7.5fps / 15fps / 29.97fps / 30fps / 60fps / 80fps / 120fps   |
| 寸法                 | 110mm (W) × 80mm (D) × 50mm (H)  |

- 別途専用同期ケーブル (Grasshopper シリーズ・Flea3 用 / Blackfly 用 / デジチェーン用) が必要です。詳しくはお問い合わせください。