

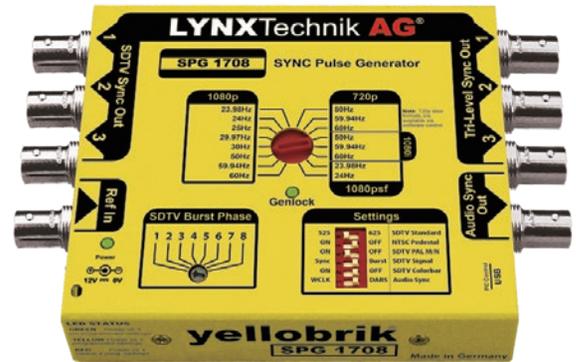
# SPG 1708

yelloGUI compatible

## Genlock機能対応 シンクパルスジェネレーター

アナログビデオ同期信号、3値Sync信号への Genlock機能に対応したシンクジェネレーター

- SD同期信号 (Black Burst / 2値Sync) 3系統と HD 3値Sync信号3系統の同時出力
- SD同期信号 (Black Burst) と HD 3値Sync信号入力へのGenlock
- SD同期信号は NTSC, PAL, PAL M/N に対応
- 48kHzワードクロック、DARS のデジタルオーディオ同期信号出力
- USB接続による yelloGUIアプリケーションを用いた各種機能設定に対応



SPG 1708 は、Genlock 機能を搭載した シンクパルスジェネレーターです。

アナログビデオ同期信号、HD 3 値 Sync、デジタルオーディオ同期信号の同時出力に対応しています。

HD 3 値 Sync 信号は HD または 3G 規格に設定可能です。

Black Burst と HD 3 値 Sync 信号への Genlock 機能に対応し、クロック機能により、すべての同期信号出力が外部同期信号入力に Genlock した出力が可能です。

### フレームレートグループ

23.98Hz	24Hz	25Hz & 50Hz	29.97Hz & 59.94Hz	30Hz & 60Hz
---------	------	-------------	-------------------	-------------

### 技術仕様

<b>SD Sync</b>	2値Sync 出力 x 3 NTSC, PAL, PAL M/N SMPTE 170M, ITU-R BT 470.6 Selectable: カラーバー75% / ブラックバースト / Sync のみ NTSC 7.5 IRE pedestal ON / OFF Burst Phase 8段階調整 リターンロス: >40dB 最大5MHz SNR > 75dB
<b>Ref Input</b>	アナログ 2値Sync または 3値Sync SMPTE 274M, SMPTE 296M
<b>Audio Sync</b>	48kHz Word Clock または DARS 48kHz Word Clock: 0 - 5.0V DARS: SMPTE 276M AES-3id(24-bits) - Grade 2
<b>電源</b>	+12VDC @ 2.4W (公称)、外部電源入力範囲 7~17VDC
<b>USB</b>	Type B コネクタ (リモートコントロールとファームウェアのアップデート)
<b>外形</b>	寸法: 140mm x 90mm x 22mm (コネクタを含む)
<b>質量</b>	質量: 300g
<b>環境条件</b>	温度: 5~ 40°C、湿度: 90%(無結露)
<b>モデル番号</b>	SPG 1708 (EANコード: 4250479328655)
<b>キットの構成</b>	モジュール本体 x 1, AC電源アダプタ x 1

### 電源アダプタ (オプション)

yellobrikモジュールに各種バッテリーからのDC電源を接続可能です。



P-TAP 1000  
D-TAPコネクタ用バッテリーケーブル



XLR 1000  
XLR (4pin) 用バッテリーケーブル

\*仕様は予告なく変更することがあります。

# yellobrik®

# LYNXTechnik AG®

www.lynx-technik.com

株式会社ガンスイ www.gansui.com