



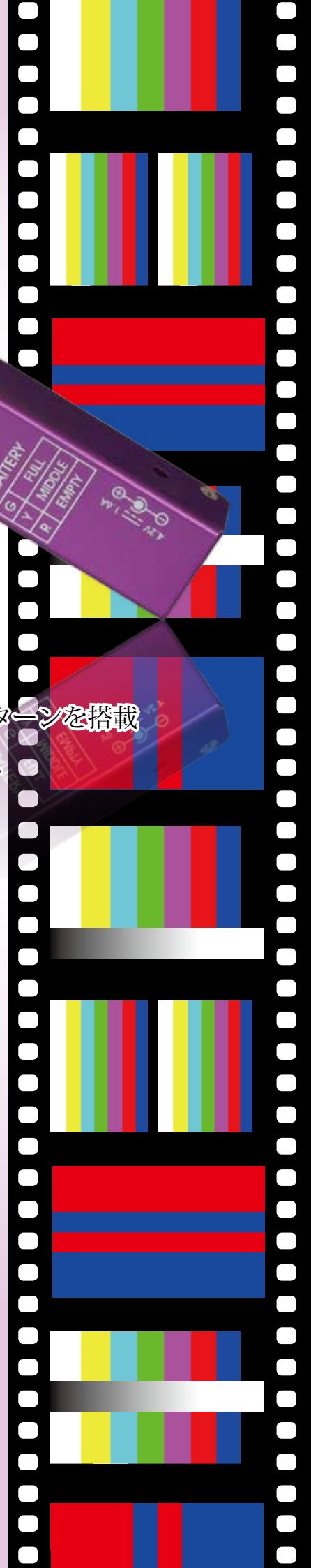
HDMI グリップジェネレーター **KGEN-1080HM**

7種類の映像信号形式と3D対応を含む7種類のテストパターンを搭載
手のひらサイズのコンパクトボディにバッテリーを内蔵し、
屋内外でのスピーディーな信号チェックを実現する
モバイル・スタイルの信号発生器

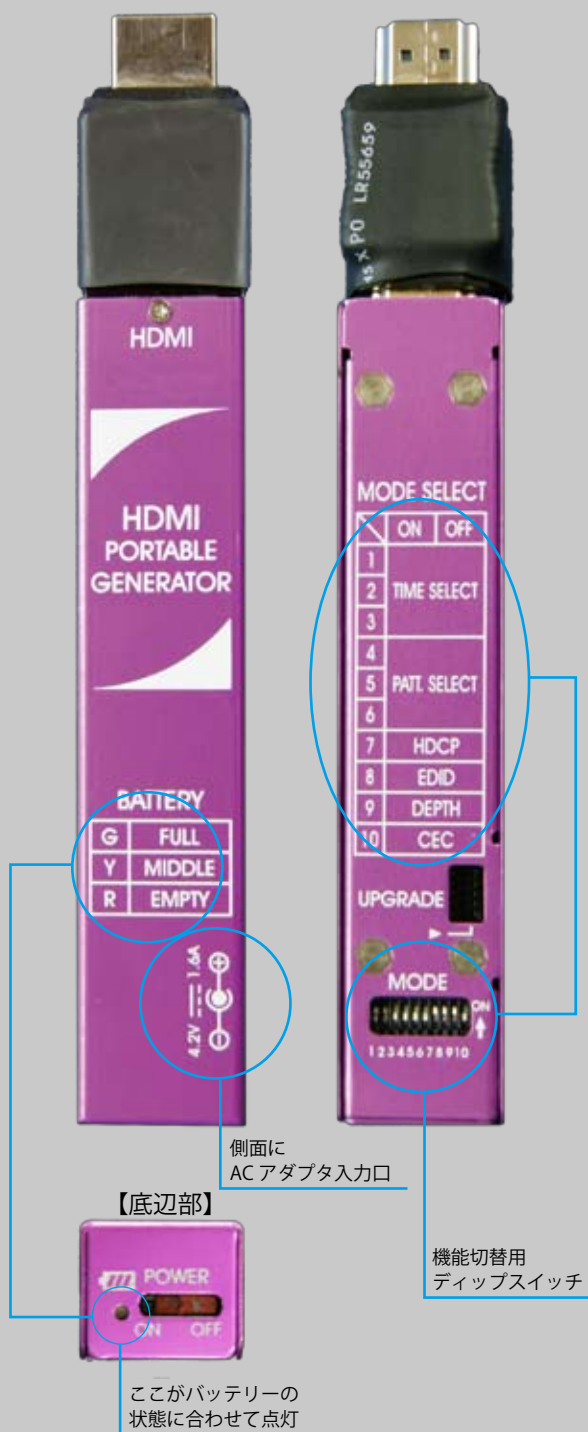


出力設定は本体背面のディップスイッチで簡単切り替え。
内蔵バッテリーはフル充電で約10時間(*)の連続利用が可能です。
製造現場でもフィールドワークでも、欲しいときにその場でモニタリングチェック。
携帯できる信号発生器です。

*バッテリーの状態や稼働状態などにより変化します。



仕様 specification



ビデオ信号仕様

インターフェース	HDMI
コネクタ形状	Type A
フォーマット	1080i 50/60Hz
	720p 60Hz
	480p 60Hz
	1080p 50/60Hz
	1920 × 2205p (1080p 24Hz)

オーディオ信号仕様

Left	400Hz
Right	1kHz
サンプリング周波数	48kHz
Level Vp-p	300mVp-p

搭載機能

HDCP 機能	ON/OFF (ディップスイッチで切替)
EDID 機能	ON/OFF (ディップスイッチで切替)
ビット幅	8bit/12bit (ディップスイッチで切替)
CEC 機能	ON/OFF (ディップスイッチで切替)

一般仕様

サイズ	145(L) × 18(D) × 21(W) mm
重量	約 100g

テストパターン	Standard Pattern 1
	Standard Pattern 2
	Mixed
	3D Pattern (Frame Packing)
	3D Pattern (Side by Side)
	8 Color Bar
	Mixed_1

付属品	ACアダプタ ^(*) (AC100V ~ 200V 4.2V/0.7A) ユーザーマニュアル
-----	--

バッテリーについて

フル充電までの時間	EMPTY 状態から約 2 時間
連続使用可能時間	約 10 時間 ^{(*)2}

*1: 充電専用です。接続したままご利用頂くことはできません。*2: バッテリーの状態や稼働状態などにより変化します。

ビデオタイミング

解像度	帯域幅 (MHz)	H 周波数 (KHz)	V 周波数 (KHz)
720 × 480 (480p/60Hz)	27	31.5	60
1280 × 720 (720p/60Hz)	74.25	45	60
1920 × 1080i (1080i/60Hz)	74.25	33.75	60
1920 × 1080p (1080p/60Hz)	148.5	67.5	60
1920 × 1080i (1080i/50Hz)	74.25	28.125	50
1920 × 1080p (1080p/50Hz)	148.5	56.25	50
1920 × 2205p (1080p/24Hz)	148.5	54	54

* 記載の仕様、形状等は、改良等により予告なしに変更されることがあります。
* 一般に、製品名は各社の商標または登録商標です。

株式会社 計測技術研究所

営業部 ビジュアルウェア課

〒 224-0037 横浜市都筑区茅ヶ崎南 2-12-2

TEL 045-948-0211 / FAX 045-948-0221

E-mail : VWsales@hq.keisoku.co.jp http://www.keisoku.co.jp/

