



発売記念キャンペーン

# PTC Harmony サーマルサイクラー

キャンペーン期間 2026.7.31まで

## Bio-Radのサーマルサイクラー製品ラインに新たなモデルが仲間入り

PTC Harmony サーマルサイクラーは、これまでに培った優れた精度と信頼性を継承しつつ、日常のPCR作業に本当に必要な機能を厳選したモデルです。

PTC Harmony サーマルサイクラーの発売を記念し、期間限定で20% OFFの特別価格でご提供いたします。

### 特長

- 既存のPTC Tempo サーマルサイクラーと同等の高い温度制御性能や均一性を備え、信頼性のある一貫したデータを提供
- 直感的なユーザーインターフェースで、簡単に操作が可能
- 手動式開閉リッドのシンプルな設計
- 規制環境に対応した、アクセス権限制御できるセキュアユーザーモードが設定可能



### PTC Harmony 96 サーマルサイクラー

カタログ番号: 12024276

96 wellフォーマット

通常価格: ¥1,100,000 (税別)

キャンペーン価格: ¥880,000 (税別)

### PTC Harmony Deepwell サーマルサイクラー

カタログ番号: 12024257

96 deepwellフォーマット

通常価格: ¥1,120,000 (税別)

キャンペーン価格: ¥896,000 (税別)

Visit [bio-rad.com/PTCHarmony-PromoJP](https://bio-rad.com/PTCHarmony-PromoJP) for more information.

## PTC Harmony サーマルサイクラー 仕様

### PTC Harmony サーマルサイクラー 基本仕様

サンプルブロックタイプ	固定
加熱・冷却方法	ペルチェ方式
作動電力	100 - 240V, 50/60Hz, 最大850W
メモリ	4.6 GB
ノイズレベル	50-70 dB (定常状態)
タッチスクリーンディスプレイ	8インチ液晶
プログラムオペレーション	グラフィカルなステップベース、および自動設定
規制環境に対応するセキュリティ機能	パスワード設定、およびセキュアモード
レポート	エクスポート可能なランログおよびシステムログ
温度制御モード	Calculated / block
搭載のオペレーティングシステム	Linux
外部接続	Ethernet、USB A 2.0、USBバーコードスキャナ
リッド温度	30 - 110°C
温度範囲	4 - 100°C
温度制度	±0.2°C (設定値90°Cにおいて)
温度均一性	ウェル間で±0.4°C *90°Cに達した10秒後

システム別仕様	PTC Harmony 96	PTC Harmony Deepwell
リッドタイプ	手動式	手動式
寸法 (W × D × H)	28×50×27 cm (11×20×11 インチ)	28×50×27 cm (11×20×11 インチ)
重量	15 kg (33 ポンド)	15 kg (33 ポンド)
サンプル数	96×0.2 mLチューブ もしくは1×96ウェルプレート	96×0.2 mLチューブ もしくは1×96ウェルプレート
サンプル容量	1 - 50 µL (10 - 50 µL推奨)	1 - 125 µL (10 - 125 µL推奨)
最大温度制御速度	5.0°C / 秒	2.5°C / 秒
平均温度制御速度	3.3°C / 秒	2.0°C / 秒
温度グラジエント設定温度範囲	30 - 100°C	30 - 100°C
温度グラジエント設定温度幅	1 - 24°C	1 - 24°C
温度グラジエント段階数	8段階	8段階
セキュリティエディションソフトウェア	非対応	非対応
BR.ioクラウドプラットフォーム接続	非対応	非対応
Wi-Fi	非対応	非対応

### PTC Tempo サーマルサイクラーとPTC Harmony サーマルサイクラーの違いは？

#### PTC Tempo サーマルサイクラーの特長

- 固定の96、Deepwell、48/48、384ブロックタイプをご用意
- オートメーション対応：電動開閉リッドを備え、オートメーションロボットとの連携が可能 (48/48は除く)
- 無線／有線LANネットワーク接続でのデータ転送や、BR.ioクラウドプラットフォームでのリモート管理が可能



PTC Tempoの詳細はこちら：  
[bio-rad.com/PTCTempo-2604jp](https://bio-rad.com/PTCTempo-2604jp)



\*価格、仕様などは予告なく変更することがありますので、ご了承ください。価格は2026年4月現在のもので、メーカー希望小売価格（税別）です。

\*記載の製品は研究用であり、診断目的にはご使用いただけません。

Bio-Rad and the Bio-Rad logo are trademarks of Bio-Rad Laboratories, Inc. in certain jurisdictions. Please see below for additional information about Bio-Rad's trademarks used in this site. © 2026 Bio-Rad Laboratories, Inc.

**BIO RAD**

バイオ・ラッド ラボラトリーズ株式会社

取扱店

Life Science Group 〒140-0002 東京都品川区東品川 2-2-24 TEL:03-6361-7000  
※学術のお問い合わせは TEL:03-6404-0331

Z14244L 2604b