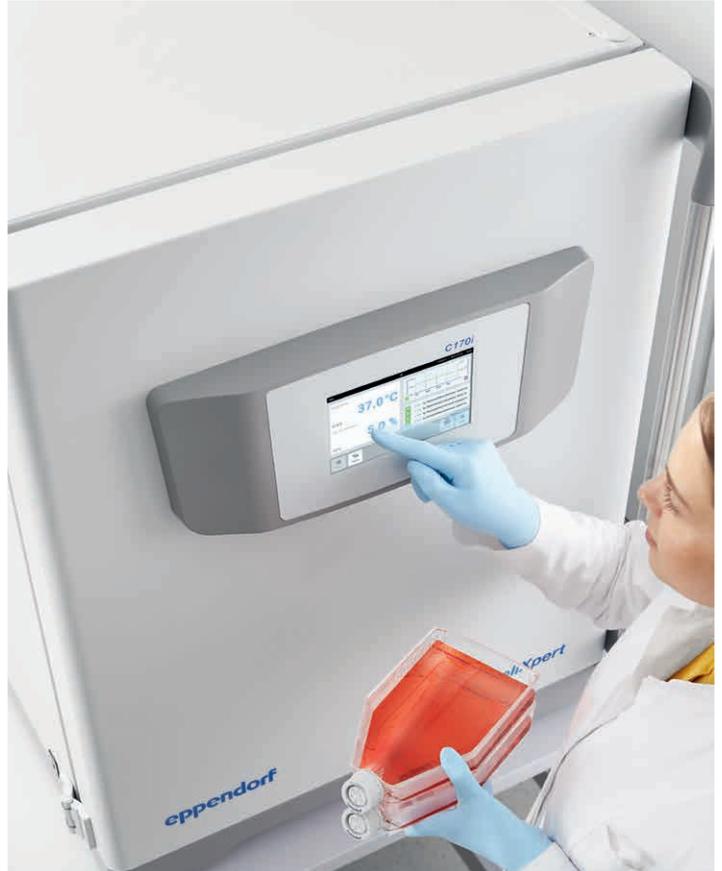


30% OFF

サーマルサイクラー & CO<sub>2</sub> インキュベーター キャンペーン

2025年8月18日 ~ 12月25日



# Multiply

## マスターサイクラー X40 & CellXpert C170i / C170

「増やす」をテーマにしたお得なキャンペーンをお届けします！

DNAを増やす装置、**マスターサイクラー X40** は温度精度や操作性の高さ、多くの消耗品を使用できる柔軟性だけでなく、静かな運転音で実験環境の向上にも貢献します。

細胞を増やす装置、**CellXpert C170i / C170** は培養の大敵、コンタミネーションをいかに少なくするかにスポットをあてたCO<sub>2</sub> インキュベーターです。

次の一台をエッペンドルフにしませんか？

### キャンペーン内容

- サーマルサイクラー **マスターサイクラー X40**  
 希望小売価格 ¥941,000-  
**キャンペーン価格 ¥658,700-**
- CO<sub>2</sub> インキュベーター **CellXpert C170i**  
 希望小売価格 ¥1,500,000-  
**キャンペーン価格 ¥1,050,000-**
- CO<sub>2</sub> インキュベーター **CellXpert C170**  
 希望小売価格 ¥1,210,000-  
**キャンペーン価格 ¥847,000-**

# PCRをもっと快適にするサーマルサイクラー

## マスターサイクラー X40

30% OFF!



**サンプルを蒸発から保護**  
SafeLid が理想的な圧力を加えます

**消耗品の柔軟性**  
> 0.1 / 0.2 mL の PCR チューブ  
> チューブストリップ  
> 96 ウェル PCR プレート  
(スカートレス、セミスカート、スカート) に  
使用できます

**7 インチ LCD タッチスクリーン**  
カラータッチスクリーンは、お手入れが簡単な  
ガラスで覆われています

**プロトコルのインポートとエクスポート**  
デバイス前面の USB ポートに簡単に  
接続できます

**直感的なソフトウェア**  
定評あるユーザーインターフェースで、  
プログラムの作成・編集が簡単に行えます

**12 列グラジエント**  
プロトコルの温度ステップを効率的に  
最適化することができます



### Flexibility

X40 のアルミニウムブロックは、全ての一般的な消耗品に適合します。スカートレス/セミスカート/スカート付きプレート、0.1 mL / 0.2 mL のチューブおよびチューブストリップが使用できます。



### Ease of use

複雑なプログラミングに苦労していませんか？  
タッチスクリーンインターフェースと、実績のある Mastercycler ソフトウェアの簡単な操作により、プロトコル編集がスピードアップします。

### Silence says much

一般的なサーマルサイクラーの動作音は 50 - 72dB (A)。これに対して X40 は最大 40.5 dB (A)、これは図書館にいるときの静けさと同じレベルです。

### テクニカルデータ

サーモブロック	アルミニウム
サンプル容量	96 x 0.1/0.2 mL PCR チューブ/ストリップ、 1 x 96ウェルPCRプレート
温度制御モード	Fast, Intermediate, Standard, Safe
グラジエント範囲	1-30 °C
グラジエント温度範囲	30-99 °C
蓋の温度範囲	37-110 °C
ブロック温度の均一性	20 °C-72 °C ±0.2 °C 95 °C ±0.3 °C
ブロック温度精度	±0.15 °C
加熱速度*	3.3 °C/s
冷却速度*	1.5 °C/s
寸法 (幅×奥行×高さ)	24.5 x 38.5 x 23 cm
重量	7.25 kg
電源	100-240 V, 50-60 Hz
消費電力	最大 500w

\*ブロック表面で測定

✓ 40.5 dB(A)

40 dB(A)  
Quiet

50 dB(A)  
Rainfall

# CO<sub>2</sub> インキュベーターのメンテナンスをストレスフリーに

## CellXpert C170i & C170

いずれも 30% OFF!



すみずみまで汚れを見逃さない  
汚染源の隠れ場所が無いファン  
レス & シームレス仕様、拭き取り  
洗浄を簡単かつ確実にこなします

1分で完了、アクセサリの取り外し  
シェルフや水トレイ等のアクセサリ  
は引き出すだけで取り外し可能

お盆・お正月には徹底的な滅菌を  
高温滅菌機能は標準装備、画面  
の指示に従って進むだけで完了

庫内どこでも使用可能  
気流や蒸発を気にせずどこでも  
培養容器を使用できます

高い温度均一性  
庫内の上・中・下段各9点、計27点  
で均一性を確認(下記 Topic を  
ご参照ください)



CellXpert C170i



CellXpert C170

CellXpert C170i / C170 は庫内からアクセサリを極力引き算した  
CO<sub>2</sub> インキュベーターです。HEPA フィルターや UV ランプの  
交換はもう必要ありません。庫内でガスの自然対流が発生する  
設計により、ファンが無くてもより均一な環境が維持されます。

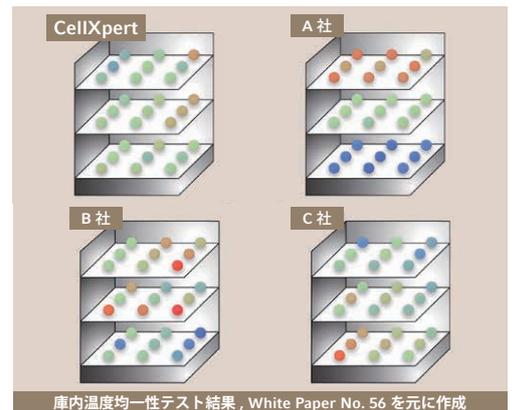
### テクニカルデータ

モデル名	CellXpert C170i	CellXpert C170
ディスプレイ	タッチスクリーン	LED ディスプレイ
オンボードデータ保存	標準装備	-
データエクスポート	USB メモリにて可能	-
高温滅菌	180 °C	140 °C
本体サイズ, W × D × H	71.8 × 71.5 × 90.0 cm	
庫内サイズ, W × D × H	53.9 × 44.5 × 69.2 cm	
本体積重ね	最大 2 台	
温度均一性	± 0.3 °C (37 °C 設定、外気温 22 °C)	
温度安定性	± 0.1 °C (37 °C 設定、外気温 22 °C)	
温度精度	± 0.4 °C (37 °C 設定、外気温 22 °C)	
CO <sub>2</sub> 設定範囲	0.1 - 20 %	
CO <sub>2</sub> 均一性	± 0.1 % (5 % ・ 37 °C 設定、外気温 22 °C)	
CO <sub>2</sub> 安定性	± 0.1 % (5 % ・ 37 °C 設定、外気温 22 °C)	
CO <sub>2</sub> 精度	± 0.3 % (5 % ・ 37 °C 設定、外気温 22 °C)	

## Topic ファンがなくても庫内は均一に保たれる？

ファンがないとダメじゃない？

細胞が正常に生育するために CO<sub>2</sub> インキュベーターの庫内は  
一定に保たれていなければならず、ファンアシスト方式はその  
代表例です。これに対して **CellXpert C170i/C170 はこれとは  
別の方式を採用しています。** 底面側を重点的に温めることで庫内  
に自然対流を発生させ、ファンが無くてもガスが均一に拡散する  
よう設計されています(右図)。細胞培養に必要な  
環境を維持するだけでなく、メンテナンスをより  
簡便に行える点を評価いただき、国内のみならず  
世界中数多くのラボでご使用いただいています。



## 注文案内

品名	注文番号	希望小売価格	キャンペーン価格	備考
マスターサイクラー X40	6381000018	¥941,000	¥658,700	温度グラジエント機能付
CellXpert C170i	6731010015	¥1,500,000	¥1,050,000	タッチパネル式ディスプレイ
CellXpert C170	6734010015	¥1,210,000	¥847,000	

製品の仕様、価格、外観等は予告なしに変更することがあります。希望小売価格は2025年8月現在の価格です。表示価格に消費税は含まれておりません。

## こちらもお役立てください - 関連製品のご紹介



1台で二倍の活躍  
マスターサイクラー nexus X2 シリーズ



高速シルバーブロックも、384 ウェルも  
マスターサイクラー X50 シリーズ



CO<sub>2</sub> & シューキング で浮遊培養に最適  
CO<sub>2</sub> シェーカー S41i



新製品

大型で高温滅菌ができる CO<sub>2</sub> シェーカー  
CellXpert CS220



随時更新! キャンペーンサイトをご活用ください

<https://www.eppendorf.com/jp-ja/promotions/>

## 実施中のキャンペーン情報 \*2025年8月18日時点の情報です



エッペンドルフ・ハイマック・テクノロジーズ  
創立5周年記念キャンペーン  
~2025年9月30日  
> Centrifuge 5425 R 購入でピペット3本パックをプレゼント!  
> Centrifuge 5418 R を特別価格 35% off で提供!



便利すぎる! 消耗品キャンペーン  
~2025年9月30日  
> 5.0 / 15 / 25 / 50 mL チューブ 20% off  
> DNA / Protein LoBind チューブ 20% off  
> フィルターチップ 20% off

情報は随時更新されます  
気づかぬうちに  
新たなキャンペーンが  
始まっているかも…