



世界 **40** 以上
2,000 のラボで使用されています

デモ機あり

Web ページ番号

65869



オープンソースの自動分注ロボットシステム OT-2 Refresh

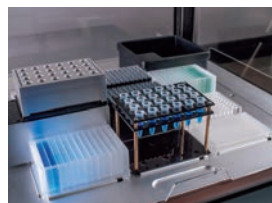


実験者によって、データが異なり再現性がとれない…
ちょっとした分注ミスで余計に時間がかかってしまう…

高精度、プロトコルの柔軟性、低価格を兼ね備えた OT-2 が
あなたの実験をお手伝いします！

Web に
動画あり

ピペットチップ・プレート・チューブラックなどを配置し、
分注作業を自由にデザイン可能



ピペット

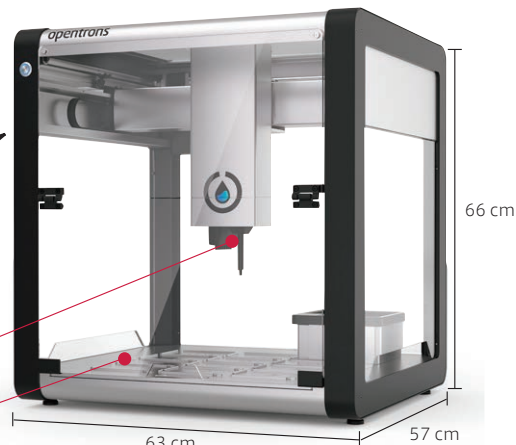
最大 2 本のピペットを装着できます。

デッキ

最大 11 種類のラボウェア*1 を設置できます。フットプリントが
SBS フォーマット*2 のサイズでウェルが規則正しく整列さ
れていれば、自作のプレートも使用できます。

*1 チップラック、プレート、チューブラックなどを指します

*2 SBS フォーマット：127.76×85.48 mm



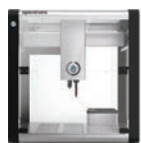
外部接続	イーサネット, USB 2.0, WiFi 2.4 GHz
電源	110~240 V AC / 50~60 Hz
質量	48 kg

3 種類の 방법으로プロトコルを作成可能

1. メーカー Web よりダウンロード：メーカーで作成した次世代シークエンス前処理用プロトコル、PCRセットアッププロトコルなどが利用できます。
2. Web アプリで作成：Web 上の専用アプリ（プロトコルデザイナー）を使用して、簡単な操作でプロトコルを作成できます。
3. Python プログラミングで作成：自由度の高いプログラムが作成でき、OT-2 の性能を最大限利用できます。

製品ラインナップ

OT-2
本体



[メーカー：OTO]

品名	商品コード	包装/価格(¥)
OT-2 Refresh	999-00111	1 unit / 1,140,000

※ご使用には別途 PC (OS : Windows 10 / Mac OS 10.10 以降) が
必要です。

※本体 (#999-00111) のみでは使用できません。ご注文の際には、
下記の専用電動ピペット最低 1 本を併せてご購入下さい。

専用
電動
ピペット



シングルチャンネル



8チャンネル

[メーカー：OTO]

タイプ	吐出範囲	商品コード	包装/価格(¥)	
シングル チャンネル	P20	1 µl ~ 20 µl	999-00002	1 piece / 205,000
	P300	20 µl ~ 300 µl	999-00003	1 piece / 205,000
	P1000	100 µl ~ 1,000 µl	999-00004	1 piece / 205,000
8チャンネル	P20	1 µl ~ 20 µl	999-00005	1 unit / 410,000
	P300	20 µl ~ 300 µl	999-00006	1 unit / 410,000

オプション
品



アルミブロック
(付属)



③



④



⑤



[メーカー：OTO]

オプション品	商品コード	包装/価格(¥)
① チューブラックセット	999-00030	1 set / 55,000
② 温度モジュール (アルミブロック 3 種付属)	999-00097	1 unit / 684,000
③ 磁気モジュール	999-00098	1 unit / 547,000
④ サーマルサイクラー	999-00001	1 piece / 1,185,000
⑤ HEPA モジュール	999-00137	1 unit / 1,235,000