

BioXp™ 3250

自動化核酸合成平台

全新BioXp™ 3250 系統，專為合成生物學設計，支援長片段基因合成、載體組裝、建立變異資料庫與mRNA合成等相關功能，提高基因編輯、酵素優化、疫苗開發與細胞治療等研究與生產效率。



核酸合成新革命

還在等待第三方基因合成公司的結果嗎？
Codex整合基因設計與訂購流程，一站式完成所有步驟，妥善保護核酸序列產權，搭配BioXp™ 自動化系統，無需等待數週至數月的時間，僅需數天即可快速取得需求產物。

BioXp™ 3250一次可合成多達32條獨立的基因序列，並依需求自動組裝核酸至載體當中，單次可嵌入300至7,200 bp的DNA與mRNA片段，告別各種繁複的手動操作，最快六小時完成所有流程，加速推進各種下游應用，快來感受前所未有的基因建構體驗吧。

Build better. Build faster. Build cheaper. Only on the BioXp™ system.



**有效掌控
核酸合成時間**

還在被遲遲無法交貨的核酸序列
干擾實驗進度嗎？
BioXp™ 試劑一週內到貨！



**最大化
您的實驗預算**

全球一致的透明化訂購流程
BioXp™ 物超所值的產品與服務
提供您所需的一切



**保護
您的智慧產權**

還在為了序列是否外流擔心受怕嗎？
您的序列將不會離開您的實驗室
或經手第三方人員

BioXp™的全方位應用

選擇BioXp™系統，在實驗室內輕鬆完成建構生物分子不再是夢想，從合成基因片段和建構克隆體甚至是文庫構建，BioXp™ 應用程序可提供完成項目所需的一切。



合成基因序列

自定義基因序列
採用雙重驗證校錯機制
錯誤率降低至1:30,000



建構克隆體

支援核酸序列與載體組裝
單次最高可組裝7,200 bp
DNA至各種載體中



建立基因資料庫

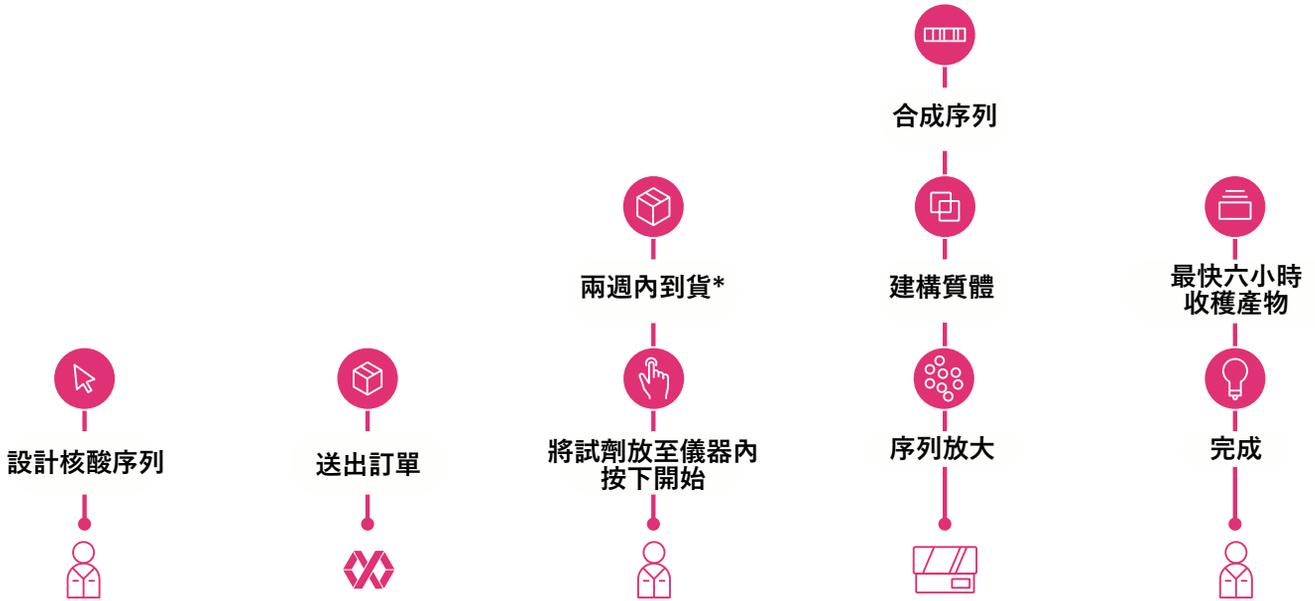
客製化
核酸多樣性資料庫



設計 · 建構 · 一機掌握！

Enjoy the freedom of controlling your timelines with the BioXp™ system.

使用 **Codex DNA Ordering Portal** 線上核酸設計與訂單整合系統，輸入您要合成的序列，所需要的試劑都會在一週內發送給您。將收到的試劑安裝至儀器內，按下開始，第二天收集你需要的產物，一切從未如此簡單。



Building biology has never been easier.



核酸訂購

登入 Codex DNA Ordering Portal 送出您所需的核酸序列



合成試劑

包含所需基因片段的試劑盒將會
在兩週內送達*



按下開始

裝入試劑，按下開始，您的產物
將在最快六個小時內合成完畢

Product specifications

重量	63.4 Kg [139.8 US lbs]
大小 (W x D x H)	69 x 77 x 53 cm [27 x 30 x 21 in]

*International delivery times may vary. For research use only. Not for use in diagnostic procedures.

Bertec 伯昂

Bertec enterprise Co., Ltd.

Free call 0800-362-362 Tel. 02-2228-1234

info@bertec.com.tw