

SALE
10% OFF

LAB EQUIPMENT

1 Feb - 30 June 2024

- ▲ Cell Tissue Culture Equipment
- ▲ Plate Reader and Washer
- ▲ Spectrophotometer and Nanodrop
- ▲ Automate Western Blot Processor
- ▲ Nanogenerator (LPN)
- ▲ Autoclave
- ▲ PCR & qPCR
- ▲ Centrifuge



RWD
RWD Life Science

ACCURIS
INSTRUMENTS

Diatek

KILAB
Keen Innovative Solutions

PreciGenome

precision
BIOSYSTEMS

Infitek

ZEALWAY

LongGene®

BIO-CENER®

SMART
SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsai

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartsai.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartsai.co.th

SALE
10% OFF

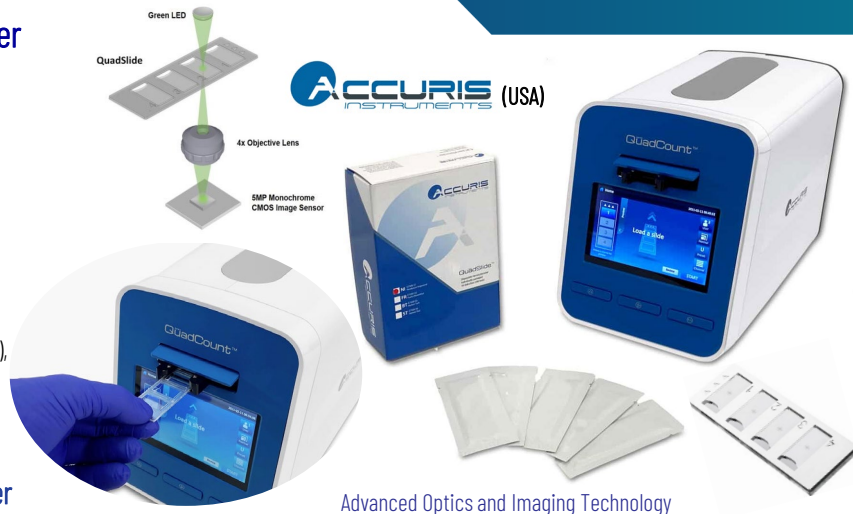
Cell Tissue Culture Equipment

Cell Counter

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

QuadCount™ Automated Cell Counter

- Fast, accurate and reproducible results
- Intuitive software and touch-screen interface
- Convenient and cost-effective QuadSlides™
- Count sample volumes up to 3.6ul
- Optics : High quality 4x objective lens
- Image Detection : 5 mega pixel CMOS sensor
- Illumination : Green LED (50,000 hour life)
- Consumable Slide : QuadSlide, 4-chamber
- Counting Modes/Speeds : Quick (20 sec), Normal (30 sec), Precise (100 sec)
- Dynamic Range : 1×10^4 to 1×10^7 cells per ml
- Cell Size Range : 5 to 60 μm



Advanced Optics and Imaging Technology

(# E7500-E) QuadCount™ Automated Cell Counter

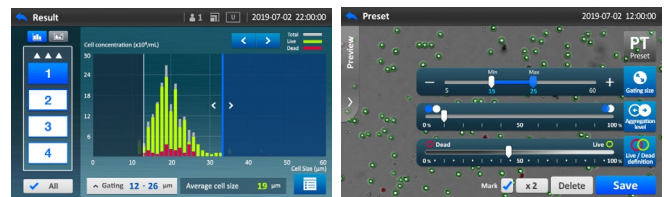
More information [Click](#)

Promotion 236,000 u.

ราคาปกติ 262,950 บาท*

Accessories

Cat. No.	Description	ราคา* (บาท)
E7500-S1	QuadSlides, Pack of 50	Pro 8,100 u. ปกติ. 9,090
E7500-ST51	Standard Test Slide for QuadCount, Pack of 1	Pro 8,100 u. ปกติ. 9,090



C100/C100-SE Automated Cell Counter RWD

- The self-developed algorithm can identify clustered cells.
- Intelligently cell marks contribute to precise cell recognition.
- Low autofluorescence and high-transmit filter enable clear imaging
- Focus Method : Manual focusing & Autofocusing
- Cell Size Range : 4-60 μm (Optimal: 7-60 μm)
- Historical Data Storage : 1000 counting reports and images at most
- Amplification Factor : 2.5x, 5.0 Megapixel
- Cell counting Time : Less than 9s
- Consumable Slide : 2-chamber

More information [Click](#)



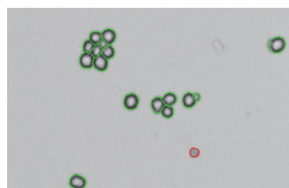
Model	C100-SE (BF)	C100 (BF + FL)
-------	--------------	----------------

Optional fluorescence application

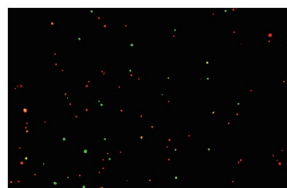
N/A

Ex : 375/28nm ; Em : 460/50nm (DAPI, Hoechst, BFP)
 Ex : 480/30nm ; Em : 535/40nm (Acridine Orange (AO), Calcein-AM, Alexa fluor 488, SYBR Green FITC, GFP)
 Ex : 540/25nm ; Em : 620/60nm (Propidium Iodide, DsRed, dTomato, RFP)

ราคา (บาท*)	Promotion 187,000 u. ราคาปกติ 208,150 u.	Promotion 246,000 u. ราคาปกติ 274,250 u.
-------------	---	---



Clustered cell recognition algorithm



Clear fluorescence imaging



Pre-dilution calculator



Cell splitting calculator

Accessories

Cat. No.	Description	Promotion
FL Cube-01	Fluorescence channel Ex : 375/28nm ; Em : 460/50nm	100,000
FL Cube-02	Fluorescence channel Ex : 480/30nm ; Em : 535/40nm	100,000
FL Cube-03	Fluorescence channel Ex : 540/25nm ; Em : 620/60nm	100,000
DS-50	Disposable Slide (50 pcs/box)	2,700



Disposable Cell Counting Slide



FL Cube

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%



SALE
10% OFF

Cell Tissue Culture Equipment

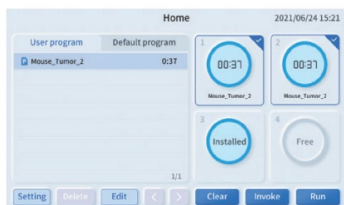
รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

Cell Suspension Dissociator

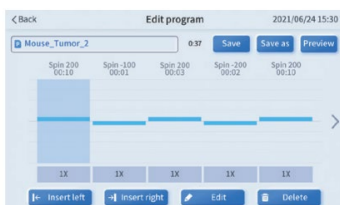
Single Cell Suspension Dissociator RWD

More information [Click](#)

- Built-in optimization programs for preparing high-activity single-cell suspension and tissue homogenate.
- User-friendly software with touch screen, one-touch to run preset processing programs or edit custom programs.
- Customized tissue dissociation kits and tissue processing tubes can ensure cell viability and reduce experimental losses.
- Independent operating channels and heating jackets can automate the processes
- Heating jackets will save you from time-consuming water bath and improve efficiency
- Flexible collocation of consumables and reagents



Tube position detecting



Visualized and editable programs

Model	DSC-400(W/O Heater)	DSC-800(W/O Heater)
Channels	4	8
Sample volume	20-4000 mg	
Buffer volume	0.3-10 mL	
Speed	0-4000 rpm	
Temperature	37°C	
Operation method	Touch screen	

ราคา (บาท*)

Promotion 597,000 บาท*
(ราคาปกติ 664,150 บาท)

Promotion 820,000 บาท*
(ราคาปกติ 919,150 บาท)

Accessories

Product	Model	Description	Promotion
Tubes of the dissociator	SCT-100	Sample volum :20-4000mg Buffle volume:0.3-10ml Dimensions:35*89mm package:25 pcs/box	31,725
	SCT-25	Sample volum :20-4000mg Buffle volume:0.3-10ml Dimensions:35*89mm Package:25 pcs/box	9,081

Product	Model	Description	Promotion
Enzymatic digestion kit	DHTE-5001	High Activity Tumor Tissue Enzymatic Digestion Kit (Mouse)	25,065
	DHNB-5002	High Activity Neonatal Brain Enzymatic Digestion Kit (Mouse and Rat)	19,395
	DHAB-5003	High Activity Adult Brain Enzymatic Digestion Kit (Mouse and Rat)	42,111
	DHGT-5004	High Activity General Tissue Enzymatic Digestion Kit	20,565
	DHTEH-2505	High Activity Tumor Tissue Enzymatic Digestion Kit (Human)	19,395
	DHDR-5006	High Efficiency Debris Removal Kit	14,481
	DHIE-5007	High Activity Intestine Tissue Enzymatic Digestion Kit (Mouse)	25,785
	DHBT-2508	High Activity Brain Tumor Enzymatic Digestion Kit	16,245
	DHWSE-2509	High Activity Whole Skin Enzymatic Digestion Kit (Mouse)	19,395
	DHAE-5010	High Activity Adipose Tissue Enzymatic Digestion Kit (Mouse and Rat)	25,785



DSC-400



DSC-800



SCT-25
Tissue processing tube



2 แפק (4 channel)
หรือ 4 แפק (8 channel)



* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsci

02-077-7593, 098-8250970

sales@smartscience.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartscience.co.th

SALE
10% OFF

Microplate Reader and Washer

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจสอบสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

Microplate Reader

Microplate Reader DR-200B

Diatek (China)



- 10.4 inch capacitive touch screen, Work individually or via PC
- Equipped with 405nm, 450nm, 492nm, 630nm & 4 to 6 position to be installed
- Flexible Plate layout with Blanks, Standards, Samples, Reference, QC in one screen
- Comprehensive qualitative and quantitative data-evaluation functions with cut-offs, curve-fits and transformation formulas
- Auto Lamp adjustment and auto calibration
- Support keyboard and mouse with USB interfaces
- Stable memory stores up to twenty million test data, 500 test projects.
- Built-in thermal printer and shaking module (Linear Shaking, 3 speeds)
- Wavelength : 400-800nm, Accuracy : $\pm 0.008A$
- Type of microplate : Flat bottom 48/96 Well
- Reading range : 0.000-4.000A
- Reading Speed : Single Wavelengths $\leq 3s$; Double Wavelengths $\leq 6s$

More information [Click](#)

(DR-200B) Microplate Reader, includes 405, 450, 492 and 630nm filters

Promotion 125,000 บาท* (ราคาปกติ 139,000 บาท)



Microplate Reader : MRX A2000

KLAB (korea)
Keen Innovative Solutions



- Various workflows can be applied by providing endpoint, kinetic, spectral scanning, and well area scanning modes
- Compatible with 6 to 384 well plates
- Quantitative analysis of nucleic acids without dilution using the Micro-Volume Plates accessory
- Temperature-controlled down to 65°C and control of water vapor condensation to perform temperature-sensitive assays
- Linear, orbital and double orbital shaking
- Measurement possible through Cuvette port (Optional) (to be released in the second half of 21st)
- Detection modes : UV-Vis absorbance
- Shaking : Linear, orbital, double orbital
- Detector : Photodiode
- Wavelength selection : monochromator
- Wavelength range : 200 - 999 nm / 1 nm increments
- Reading speed (kinetic) : 96 wells fast read : < 8 seconds

(MRX A2000) Microplate Reader with PC S/W, plus cuvette port

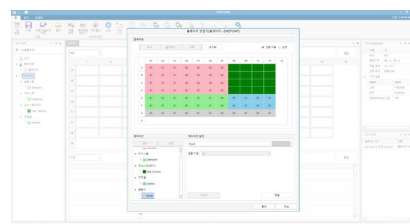
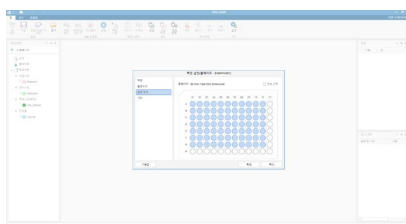
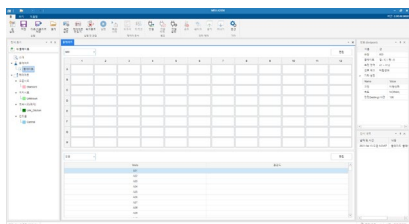
Promotion 620,000 บาท*

(ราคาปกติ 690,000 บาท)

More information [Click](#)



➤ UI Preview



* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsai

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartsai.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartsai.co.th

SALE
10% OFF

Microplate Reader and Washer

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

Microplate Washer

Microplate Washer DRW-330

Diatek (China)

- 4.3" Capacitive touch screen, High touch sensitivity
- 2 channels (Wash channel + Rinse channel)
- Low residual volume by two pipettes, Complete bottom wash
- Save wash liquid during processing
- Automatically rinse all pipes after booting
- Can be paused during washing
- With 2-point liquid suction, bottom washing, and fine adjustment of wash liquid pressure
- Suitable for Flat, V-bottom or U-bottom microplate.
- Manifold : 8 pins and 12 pins
- Soak time and Shake time : 0-24h adjustable
- Rinse time : 0-11min adjustable
- Liquid volume : 10-9999ul/well adjustable
- Aspiration time : 0.1-9.9s
- Wash cycle : 1-99 times

(DRW-330) Microplate Washer

Promotion 81,000 บาท* (ราคาปกติ 90,000 บาท)

More information [Click](#)

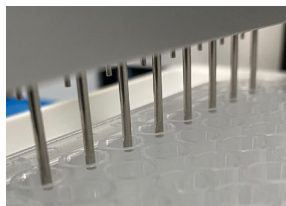


SmartWasher 96 Microplate Washer

ACCURIS (USA)
INSTRUMENTS

The Accuris SmartWasher 96 automates the process of ELISA plate washing so assays can be prepared quickly, accurately, and with confidence for absorbance reading. It's the perfect companion to our popular SmartReader 96 microplate reader.

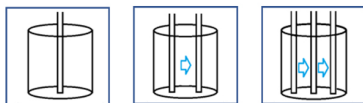
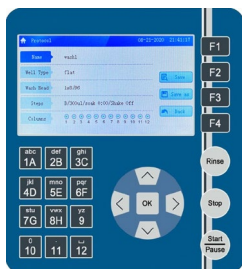
- Precision control of aspiration needle position
 - Accurate to 0.1mm
 - Minimal residual liquid, <1µl/well
- Auto rinse function eliminates cross contamination
- Up to 100 wash protocols can be customized and stored
- Liquid level sensors in wash and waste bottles
- Wash protocols can be transferred via flash drive



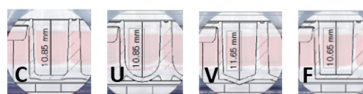
MW9600-8CM



MW9600-12CM



Multiple aspiration point settings (one, two or three positions) to optimize liquid aspiration from different plate types



Compatible with all common microplate well shapes

Package include :



More information [Click](#)

(# MW9600-E) SmartWasher 96 Microplate Washer, wash head sold separated

Promotion 250,000 บาท* (ราคาปกติ 271,950 บาท)

- (# MW9600-8CM) 8-Channel manifold
Promotion 16,500 บาท* (ราคาปกติ 18,350 บาท)
- (# MW9600-12CM) 12-Channel Manifold
Promotion 20,000 บาท* (ราคาปกติ 20,250 บาท)

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsci

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartscience.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartscience.co.th

SALE
10% OFF

Spectrophotometer and Nanodrop

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

Spectrophotometer

Spectrophotometer

KLAB
Keen Innovative Solutions (korea)

More information [Click](#)



Model	OPTIZEN™ POP	OPTIZEN™ POP-V	OPTIZEN™ Alpha
Photometrics System	Single Beam Type		Double-beamType
Light source	Tungsten Halogen Lamp & Deuterium Lamp		Tungsten Halogen Lamp & Deuterium Lamp
Wavelength Range	190 to 1100 nm		190 to 1100 nm
Spectral Bandwidth	1.8 nm (190 to 1100 nm)		1.0 nm (190 to 1100 nm)
Wavelength Setting	0.1 nm		0.05 nm
Scan speed	max 4,000 nm/min		max 6,000 nm/min
Standard cell Holder	Automatic Rotary type 8-position Multi-Cell Holder		
Dimensions (W x D x H)	433(W) x 381(D) x 180(H)		520(W) x 500(D) x 200(H)

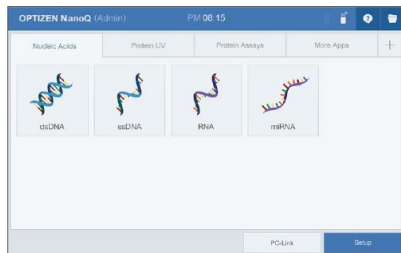
Promotion 322,000 บาท*
(ราคาปกติ 358,000 บาท)

Promotion 297,000 บาท*
(ราคาปกติ 330,000 บาท)

Promotion 443,000 บาท*
(ราคาปกติ 493,000 บาท)

Microvolume Spectrophotometer

More information [Click](#)



Model	OPTIZEN™ NanoQ Plus	OPTIZEN™ NanoQ Lite
Minimum Sample Size	1 µL	
Light source(s)	Xenon flash lamp	LEDs
Lifetime	Up to 10 years	Up to 10 years
Up to 10 years	CMOS linear image sensor (2048 pixels)	Silicon photodiode
Wavelength Range	190 - 850 nm	260, 280 nm / 600 nm(Cuvette) / 360 nm(Baseline)
Detection Limit(Microvolume)	2 ng/µL (dsDNA) / 0.06 mg/mL (BSA) / 0.003 mg/mL (IgG)	
Maximum Concentration	16,500 ng/µL (dsDNA), 400 mg/mL (BSA)	2,000 ng/µL(dsDNA), 60 mg/µL(BSA), 28.8 mg/µL(IgG)
Detection Limit(Cuvette)	0.2 ng/µL (dsDNA) / 0.006 mg/mL (BSA) / 0.0003 mg/mL (IgG)	-
Connectivity	4 x USB ports, Ethernet, and RS-232	2 x USB ports, USB-B, and RS-232
	Promotion 390,000 บาท* (ราคาปกติ 445,000 บาท)	Promotion 220,000 บาท* (ราคาปกติ 249,000 บาท)

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsai

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartsai.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartsai.co.th

SALE
10% OFF

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

Autoclave

Infitek

Autoclave, Class B



✓ European CLASS B standard



Model	STB-B8B	STB-B12B	STB-B18B	STB-B23B
Volume	8L	12L	18L	23L
พิเศษ! ลด 10% (THB)	67,941.- (75,490.-)	69,381.- (77,690.-)	70,065.- (77,830.-)	72,891.- (80,990.-)
Power	1.5kw	1.8kw	2.2kw	2.2kw
Voltage	110V/220V,60HZ/50HZ			
Design pressure	0.25Mpa			
Design temperature	139 °C			
Rated working pressure	0.22Mpa			
Rated working temperature	134 °C			
Temperature Accuracy	±1°C			
Chamber volume	Ø170×320	Ø200×355	Ø250×370	Ø250×452
Shipping Dimension (W×D×H) (mm)	650×500×450	650×500×450	670×560×510	760×560×510
N.W. / G.W. (kg)	42/51	44/55	48/65	53/69

FEATURES

- เป็นเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อความร้อนสูงด้วยไอน้ำแบบตั้งโต๊ะ
- เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อที่อุณหภูมิ 134 องศาเซลเซียส
- ความแม่นยำของอุณหภูมิผิดพลาดไม่เกิน 1 องศาเซลเซียส
- สามารถทำความดันได้ที่ 0.22Mpa
- ตัวเครื่องมีระบบล๊อคประตูป้องกันแรงดัน
- ควบคุมการทำงานด้วยระบบ ไมโครโปรเซสเซอร์ (microprocessor)
- อุปกรณ์เชื่อมต่อความปลอดภัยด้วยการทดสอบ BD, การทดสอบ HELIX, การทดสอบสบูญญากาส
- ตัวเครื่องมีระบบป้องกันอัตโนมัติ ป้องกันอุณหภูมิสูงเกินกำหนด การป้องกันแรงดันเกิน, การป้องกันระดับน้ำต่ำ, การป้องกันการเผาไหม้แบบแห้ง, ล๊อคประตูนิรภัย
- ตัวเครื่องมีเสียงแจ้งเตือนหลังนึ่งฆ่าเชื้อเสร็จเรียบร้อยและหยุดทำงานอัตโนมัติ
- ตัวเครื่องมีระบบปล่อยลมเย็นอัตโนมัติ ปล่อยไอน้ำอัตโนมัติหลังการฆ่าเชื้อ

More information [Click](#)

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsai

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartsai.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartsai.co.th

SALE
10% OFF

Mini PCR and Fast Gradient PCR

Thermal Cycler

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจสอบสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

Mini Thermal Cycler

BIO-GENER®

Model No.	ELVE-16 (Non-gradient)	ELVE-32G (Gradient type)
Characteristics	➤ WiFi module built-in, one unit can control multiple PCR machine through computer or cell phone with internet connection.	
	➤ Support USB to store and copy PCR data, user can control PCR by USB mouse.	
	➤ Scalable hot lid fits tubes of different heights.	
	➤ TFT color capacitive touch screen (5 inches, 800×480 pels)	
Capacity	16 × 0.2ml (4×4 layout)	32 × 0.2ml (4×8 layout)
Tube	0.2ml single tube	0.2ml single tube, 8 strip
Temperature Range	4-100°C	
Gradient Temp. Range	-	30-100°C
Hot Lid Temperature	30-110°C	
Number of Programs	10000 +(USB FLASH)	
Price	Promotion 89,000 บาท* (ราคาปกติ 99,550 บาท)	Promotion 97,000 บาท* (ราคาปกติ 108,590 บาท)
Picture		

More information [Click](#)

A300 Fast Gradient Thermal Cycler

- Large LCD digital touch screen for easy programming with clear display and user New generation Peltier technology, with ramping rate at 6 °C/sec.
- Core parts from famous supplier, ensure Temp. uniformity and accuracy.
- English interface. A wealth of software features to enjoy.
- Wide range of module options, easily interchangeable modules no tools required.
- 15,000 on board protocol storage and unlimited storage by flash drive.
- Innovative design, multiple patent protection.
- Optional Module : 96 Module:96wells×0.2ml
 9677Module:96wells×0.2ml+77wells×0.5ml
 Multi-purpose Module:9677Module+In-situ Adapter
 384Module:384wells
 In-situ Module: Flat-surface block
- Capacity: 96 X 0.2mL PCR tube, 8 X 12 PCR plate or 96 well plate
- Block Temperature Range: 0 - 105°C
- Gradient Range : 30°C - 105°C
- Heat Lid temperature range : 30°- 112°C

LongGene®



More information [Click](#)

A300 Fast Gradient Thermal Cycler

Promotion 260,000 บาท*
(ราคาปกติ 289,000 บาท)

แคมฟรี! เครื่องสำรองไฟ (UPS) 1เครื่อง

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsci

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartscience.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartscience.co.th

SALE
10% OFF

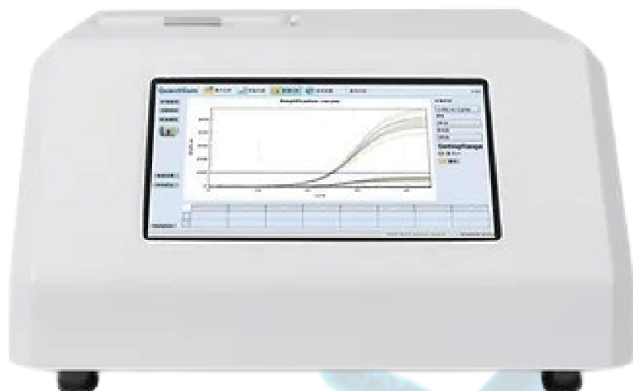
Mini Real-time PCR

qPCR

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี



FAST-16™ PCR INSTRUMENT (USA) MINI & PORTABLE



FLUORESCENCE CHANNELS

- ATTO 425
- FAM / SYBR Green / Eva Green
- HEX / VIC / TET / CY 3 / JOE / Alexa555
- ROX/Cy 3.5 / Texas Red
- CY 5 / LC Red 640
- Cy 5.5

Fast-16™ portable mini PCR machine is fit for application such as point-of-care molecular diagnostics test (POCT), food safety, environment testing, agriculture, and research lab, used in where workbench is limited.

- portable RT-qPCR system
- simultaneous detection of 16 samples

✓ รับประกัน 1 ปี

More information [Click](#)

✓ ตรวจเช็คสภาพเครื่อง (PM)

ให้ฟรี 2 ครั้ง *เมื่อใช้งานครบ 1 ปี และ 2 ปี

(EX VAT 7%)

FAST-16-6 real-time PCR instrument

- 6-channel fluorescence detection
- 6KG

พิเศษ!

~~541,000.-~~

450,000.-

FAST-16-3 real-time PCR instrument

- 3-channel fluorescence detection

พิเศษ!

~~450,000.-~~

390,000.-

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%

วันนี้ - 30.06.2024



แถมฟรี

ONiLAB

HIPETTE

3 เครื่อง

(เลือกขนาดได้)

Single-channel Adjustable

Autoclavable Pipette

มูลค่า 15,300 บาท



**SMART
SCIENCE**
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsci

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartscience.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartscience.co.th

SALE
10% OFF

High-Speed Microcentrifuge

Centrifuges

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

M1324R High-Speed Refrigerated Microcentrifuge RWD

- Provide quick and convenient setting and parameter use
- Touch screen interaction can be called by one click
- Max. Speed : 15800rpm / 23444xg
- Max Capacity : 5mLx10

(M1324) Microcentrifuge M-F24QG rotor

- 48 user-defined programs

Promotion 105,885 บาท* (ราคาปกติ 117,650 บาท)

(M1324R) Refrigerated Microcentrifuge M-F24QG rotor

- 12 user-defined programs
- Temperature Control : -10°C to 40°C

Promotion 204,741 บาท* (ราคาปกติ 227,490 บาท)

Rotor

Cat. No.	Description	Promotion* (บาท)
M-F10QG	Aerosol-tight Lid, 10 x 5 mL tube quick- lock rotor	61,065
M-F24QG	Aerosol-tight Lid, 24 x 15/2.0 mL tube quick- lock rotor	49,041
M-F24Q	24 x 1.5/2 mL tube quick- lock rotor	43,821
M-F24G	Aerosol-tight Lid, 24 x 1.5/2 mL tube rotor	43,821
M-F24	24 x 1.5/2 mL tube rotor	43,821
M-F4PCR	4 x PCR tube rotor	43,821
M-F18Kit	18 x Spin column rotor	61,065

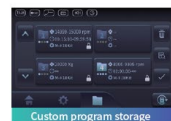
Unique air duct design

4.3-inch touch screen

Combination of buttons and touch interaction

More information [Click](#)

Aerosol-tight quick-lock rotor



10% OFF



M1416R High-Speed Benchtop Refrigerated Centrifuge RWD

- Visual operation and a personalized account management system ensuring efficient and quality control.
- Touch screen interaction can be called by one click
- Temperature Control : -10°C to 40°C
- Max. Speed : 18,000 rpm (30,000xg) based on rotor
- Capacity range : 24 x 2mL to 4 x 400m, PCR and deep-well plates
- Acceleration/Deceleration ramps : 9 /10
- Program Storage : 100 programs with the ability to do step programming

(M1416R) High-Speed Benchtop Refrigerated Centrifuge (Without Rotor)

Promotion 299,295 บาท*

(ราคาปกติ 332,550 บาท)



More information [Click](#)



10% OFF

Rotor

Cat. No.	Description	Maximum Speed (rpm)	Maximum RCF (xg)	Promotion* (บาท)
M-S4-400-P	4*400mL Swing-out rotor (incl. 4*M-A4-50 and 4*M-A9-15 adaptors)	5000	4696	114,921
M-S2-DWP-P	2*3 Standard 96-well plate (2*1 DWP)	4000	2272	94,005
M-F24-20G	Aerosol-tight Lid, 24x2 mL tube quick- lock rotor	18,000	30,000	49,041
M-F30-20G	Aerosol-tight Lid, 30x2 mL tube quick- lock rotor	15,200	25,830	54,315
M-F6-500G	Aerosol-tight Lid, 6x50 mL tube quick- lock rotor (incl. 4*M-A9-15 adaptors)	12,100	20,133	122,301

* ราคายังไม่รวมภาษี 7%



SALE
10% OFF

Automated Western Blot Processor & NanoGenerator

รับประกันสินค้า 1 ปี + แคมฟรี! โปรแกรม PM ตรวจเช็คสภาพเครื่องเมื่อใช้งานครบ 1 ปี

BlotCycler™ Mini Automated Western Blot Processor

Succeed at Western Blotting! Introducing BlotCycler Mini...

- Automates solution changes, blocking, incubation of primary and secondary antibodies, and washing steps.
- Fits into existing workflow using standard protocols and reagents
- Primary antibodies may be collected and saved for reuse. Once blots are removed, a cleaning cycle prepares the system for the next run.
- Protocol steps are programmed using the touch screen
- Program up to 100 protocol steps, and save up to 40 protocols in the internal memory
- Blots are placed in specialized trays - choose from delta, mini, midi or mega sizes



Use the Touch Screen for selecting preset protocols or designing new ones

Choose from 4 sizes of trays for membrane and solution

(W20M2) BlotCycler™ Mini Western Blotting [More information Click](#)

two tray model, touchscreen supplied with a wash bottle, a drain collector

Promotion 431,100 บาท* (ราคาปกติ 479,000 บาท)

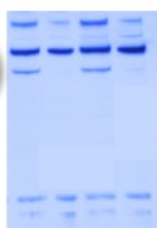
แคมฟรี!

Tray 1 เซต (2mini trays)
มี 2 ขนาดให้เลือกดังนี้

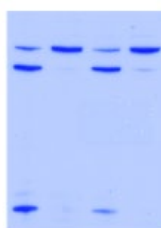
(Select 1 trays for free)

Polyurethane trays :

- TRMN02 : block of two mini trays (10cm * 8cm)
- TRMD02 : block of two midi trays (15cm * 10cm)



Manual procedure - please note the nonspecific bands seen on the blot.



Processing with BlotCycler™ show no nonspecific bands for a clearer result.



Automatically dispensed from the polycarbonate bottle

Capture and save primary antibodies. Place collection vials under the trays.

NanoGenerator™ Flex-S System

- Design for small scale production. The throughput volume range is from 0.1 to 0.5 mL, which is perfect for formulation screening and early discovery applications.
- Smaller output volume (<50uL per run) is achievable by recipe optimization.
- Multi-sample per run : 1-4
- Total flow rate : 3 ml/min. 4 ml/min
- Flow rate ratio : 3:1, 4:1
- Size range : 40 - 200 nm
- PDI : 0.05-0.2
- Encapsulation efficiency : Up to 99%
- Payload : DNA, mRNA, siRNA. Protein, small molecules, etc.

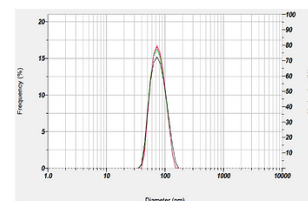


Figure 1. mRNA(eGFP)-LNP Synthesized by NanoGenerator Flex-S. Average diameter is 67.3 nm. PDI is 0.106. Encapsulation efficiency is 94.5% (Ribo Green RNA Quantification Kit).

(#PG-SYN-FS) NanoGenerator™ Flex-S System

Promotion 1,755,000 บาท*

(ราคาปกติ 1,950,000 บาท)

[More information Click](#)

Workflow

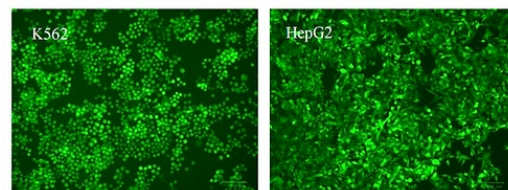
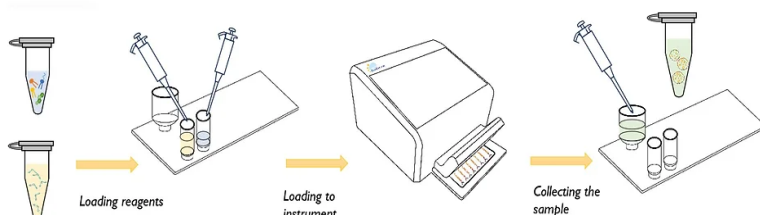


Figure 2. GFP expression in K562 (left) and HepG2 (right) cell lines after 48 hours treated by GFP-LNP synthesized by PreciGenome's NanoGenerator Flex-S.

* ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

SMART SCIENCE
Smart Science co.,Ltd.



Line : @smartsci

☎ 02-077-7593, 098-8250970

✉ sales@smartscience.co.th

เลือกชม/สั่งซื้อสินค้า ออนไลน์ได้แล้ว



www.smartscience.co.th