



# Attune CytPix Flow Cytometer

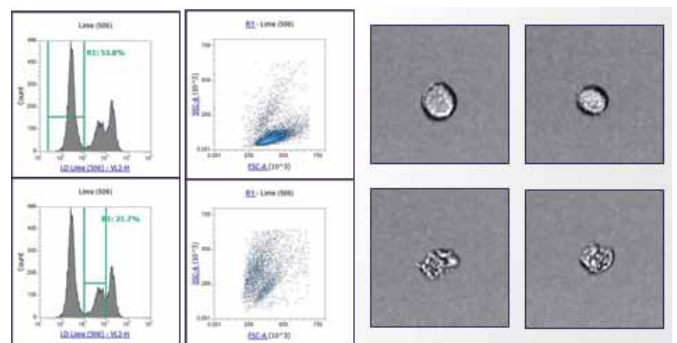
## 高速カメラ搭載の革新的なマルチカラーフローサイトメーター

Invitrogen™ Attune™ CytPix™ Flow Cytometer は、Invitrogen™ Attune™ NxT Flow Cytometerにハイスピードカメラを搭載した新しいモデルで蛍光シグナルと明視野画像を同時に取得できます。

さまざまな細胞集団の形態学的特徴を短時間でハイライトできるため、凝集塊、不要な細胞、およびデブリを除外しながら、ゲートを調整することができます。このことは、細胞および遺伝子治療の研究用途に役立つだけでなく、形態学的特徴を利用して、フローサイトメトリデータだけでは明らかにならなかった興味深いサブポピュレーションの発見など、新しい解析の機会を発掘することもできます。

### 特長

- 最大 1,000  $\mu\text{L}/\text{min}$  の高いサンプル処理能力
- 最大 35,000イベント/秒のデータ取得速度
- 最大 6,000枚/秒の明視野画像の取得速度
- ハイスループットでも一貫した画像品質



実際にどのようなデータが得られるかデータ集でお確かめください。



## レーザー構成

Lasers	Laser configuration	Violet (405 nm)	Blue (488 nm)	Yellow (561 nm)	Red (637 nm)	検出チャンネル <sup>※1</sup>
2	Blue / Red	●	4	●	3	9
	Blue / Yellow	●	3	4	●	9
	Blue / Violet	4	4	●	●	10
	Blue / Violet 6	6	3	●	●	11
3	Blue / Red / Yellow	●	3	4	3	12
	Blue / Violet / Yellow	4	3	4	●	13
	Blue / Red / Violet	4	4	●	3	13
	Blue / Red / Violet 6	6	3	●	3	14
4	Blue / Red / Yellow / Violet	4	3	4	3	16
	Blue / Red / Yellow / Violet 6	6	2	3	3	16

●はLaser アップグレードが可能です。

※1 表中の検出チャンネルの各数には、前方散乱光および側方散乱光チャンネルだけでなく、全ての蛍光チャンネル数が含まれています。

## Ordering information

製品名	保証	製品番号	希望小売価格
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/red	(1年保証)	A48658-S1	¥14,000,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48658-S2	¥15,200,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/yellow	(1年保証)	A48661-S1	¥14,000,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48661-S2	¥15,200,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/violet	(1年保証)	A48660-S1	¥14,000,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48660-S2	¥15,200,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/violet 6	(1年保証)	A48662-S1	¥14,000,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48662-S2	¥15,200,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/red/yellow	(1年保証)	A48655-S1	¥19,700,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48655-S2	¥21,300,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/violet/yellow	(1年保証)	A48656-S1	¥18,700,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48656-S2	¥20,300,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/red/violet	(1年保証)	A48654-S1	¥18,700,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48654-S2	¥20,300,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/red/violet 6	(1年保証)	A48657-S1	¥18,700,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48657-S2	¥20,300,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/red/violet/yellow	(1年保証)	A48652-S1	¥23,700,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48652-S2	¥25,700,000
Attune CytPix Flow Cytometer, blue/red/violet 6/yellow	(1年保証)	A48653-S1	¥23,700,000
	(2年保証/2年目点検付)	A48653-S2	¥25,700,000
Invitrogen™ CytKick™ Autosampler	(1年保証)	A42901	¥3,100,000 <sup>※2</sup>
Invitrogen™ CytKick™ Max Autosampler	(1年保証)	A42973	¥4,500,000 <sup>※2</sup>

カメラ未搭載のAttune NxT Flow Cytometer は、1レーザー693万円からご提供しております。

Invitrogen™ CytKick™ Max AutosamplerおよびInvitrogen™ CytKick™ Autosamplerはオプションです。

※2 Attune CytPix Flow Cytometer本体とAutosamplerを同時にご注文いただいた場合の希望小売価格です。

Autosamplerを単品でご購入の場合、別途設置・サービス料がかかります。詳しくは当社までお問い合わせください。

さらに詳しい情報、デモのご依頼についてはこちらをご覧ください [thermofisher.com/attune](https://thermofisher.com/attune)

研究用にもみ使用できません。診断用には使用いただけません。

© 2022-2024 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

記載の価格は2024年7月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

標準販売条件はこちらをご覧ください。thermofisher.com/jp-tc **FPL075-C24070B**

サーモフィッシャーサイエンティフィック  
ライフテクノロジーズジャパン株式会社

お問い合わせはこちら [thermofisher.com/contact](https://thermofisher.com/contact)

invitrogen