

手のひらに納まる単一波長 (UV/VIS) 光度計
Absorbance One



3.3^H×φ6.4 cm, 150 g

光源	1×LED
測定波長	280 nm, 340~1,000 nm (単一波長)
測定範囲/分解能	0~5.0 OD/0.001 OD

※操作には別途 PC やタブレット、スマートフォンが必要です。
(対応 OS : Android, Windows, macOS)

[メーカー: BYO]

測定波長	用途	商品コード	包装	価格(¥)
280 nm	タンパク質定量 A280	A-ONE-280	1 unit	253,000
340 nm	NAD/NADH 定量	A-ONE-340	1 unit	253,000
562 nm	BCA 法測定	A-ONE-562	1 unit	172,000
595 nm	Bradford 法測定	A-ONE-595	1 unit	172,000
600 nm	OD ₆₀₀ (濁度) 測定	A-ONE-600	1 unit	172,000

紫外/可視分光光度計
ScanDrop²

わずか0.3 μl*から測定可能で、2秒以内に測定できます。
*別売のチップキュベット用アダプターを使用した場合。



タブレット PC 搭載

シングルキュベット
(70 μl~2 ml) 挿入口
多試料測定用
セルコンパートメント



外気の影響を最小限にするステージ

29.0^W×37.0^L×38.4^H cm (タブレット含む),
約 10 kg

- 標準では 10 mm シングルキュベットのみ使用可能です。
- ステージはキュベットを覆うような形状になっています。試料は外気の影響を受けないため、濃縮が起こらず、正確な測定結果が得られます。

光源	キセノンフラッシュランプ
光路長	0.1 mm または 1.0 mm
波長領域	190~1,000 nm
インターフェース	USB, バーコード・リーダー

[メーカー: UVA]

商品コード	包装	価格(¥)
844-00203-2	1 set	3,200,000

※別売のキュベット、アダプターについてはフナコシ Web をご覧下さい。

持ち運び可能な紫外/可視分光光度計
Biowave 3



光源は長寿命の
キセノンランプ

ディスプレイ半ミクロ
UV キュベットが使用可能です。

26.0^W×39.0^D×10.0^H cm, 3.0 kg

操作モード	吸光度測定, 核酸濃度測定 (A _{260/280} , A _{260/230}), スキャンング, タンパク質濃度測定, カイネティック, 培養液濁度測定 ほか
光軸 (高さ)	15 mm
波長領域	190~1,100 nm
測定範囲	-0.300~2.500 A
メソッド保存数	90
外部接続	USB

[メーカー: WPA]

プリンター	商品コード	包装	価格(¥)
なし	80-3007-32	1 unit	1,456,000
付属	80-3007-33	1 unit	1,637,000

温調機能付き吸光度計
MyAbscope[®]

リアルタイムで反応 (比色) のモニタリングが可能です。

LAMP 法などの等温核酸増幅法や
酵素反応などの比色分析が可能

恒温・吸光度測定部 高温処理部 (試料調製用)



手軽に持ち運べるサイズ 31.2^W×19.0^D×9.2^H cm (A4 サイズ), 約 2 kg

最小検出試料量	25 μl	
セクション	恒温・吸光度測定部	高温処理部
温度範囲	35~70°C (2段階設定可能)	35~100°C
温度精度	±1°C 以内 (63°C 設定時)	±4°C 以内 (95°C 設定時)
試料数	0.2 ml チューブ×8 本	1.5 ml チューブ×4 本
測定方法	リアルタイム測定 (20秒ごとに測定)	-
光源	白色 LED	-
検出部	RGB カラーセンサ	-
外部接続	Bluetooth [®] Low Energy (Bluetooth Smart), USB MicroB	
電源	AC アダプタ DC19V (付属), モバイルバッテリー (別売)	

※操作・結果判定には別途 PC (OS : Windows 7/10) が必要です。
Mac では使用できません。

[メーカー: KNK]

商品コード	包装	価格(¥)
KN-T100901	1 unit	398,000