

ARTI ブランド

HHPC-2 (2ch) / HHPC-6 (6ch)

ハンドヘルド パーティクルカウンター

半導体、製薬分野などの  
クリーンルームの  
清浄度管理に

製薬 半導体  
飲料/食品 医療

## ■ 特長

簡単操作

最小可測粒径 0.3  $\mu\text{m}$

パソコンによるデータ管理も容易  
(ユーティリティソフトウェア標準添付)

温度・湿度センサ内蔵  
(HHPC-6 のみ)



HHPC-6



HHPC-2

# 仕様

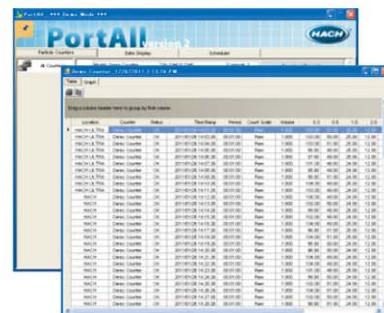
項目/型式	HHPC-2(0305)	HHPC-2(0550)	HHPC-6
TOADKK コード	HACH4981	HACH4982	HACH4983
光学方式	90度側方散乱方式		
光源	レーザーダイオード(波長:790nm, 定格出力:最大 50mW)		
測定粒径	0.3 $\mu\text{m}$ 以上、0.5 $\mu\text{m}$ 以上	0.5 $\mu\text{m}$ 以上、5.0 $\mu\text{m}$ 以上	0.3 $\mu\text{m}$ 以上、0.5 $\mu\text{m}$ 以上 0.7 $\mu\text{m}$ 以上、1.0 $\mu\text{m}$ 以上 2.0 $\mu\text{m}$ 以上、5.0 $\mu\text{m}$ 以上
流量	2.83 L/min		
校正	PSL(ポリスチレンラテックス)粒子による		
最大粒子個数濃度	70,000 個/L (計数損失 5%以内)		
偽計数	<1 個/5 分		
計数効率	0.3 $\mu\text{m}$ で 50%		
測定時間	1 分(2.83L)		
データメモリ	100		500
インターフェース	シリアル、RS-232C		
使用温湿度範囲	10~40°C、20~90% RH (ただし、結露しないこと)		
データセキュリティ機能	あり		
バッテリー	連続使用で約 8 時間(充電時間約 2 時間)		
電源	AC100~240V 50/60Hz		
寸法	115(W) × 210(H) × 58(D) ※突起部分を除く		
質量	約 1kg		
標準付属品	ゼロカウントフィルタ、1/8 インチチューブ継手、AC アダプタ、電源コード ハンドストラップ、ネットワークケーブル(変換コネクタ付き) ユーティリティソフトウェア、校正証明書、NISTトレサビリティ体系図		
オプション	サーマルプリンタ(DPU-414)、キャリングケース、21CFR Part11 対応ソフト(PortA II)		



DPU-414



PortA II



東亜ディーケー株式会社

本社 169-8648 東京都新宿区高田馬場1-29-10  
TEL.03-3202-0219 FAX.03-3202-5127

e-mail : [webmaster@hachtoadkk.com](mailto:webmaster@hachtoadkk.com)  
<http://hachtoadkk.com>

本カタログに記載された内容は、ご了承なしに変更させていただくことがあります。