



# HC55药品追溯码采集器



1D/2D



高速扫描



大视野



“超扫”解码



定制开发



IP65  
防水等级

适用于多种应用场景



医院



药店



生产

## 性能优势：

- 内置高性能多核解码芯片，“解码帧率”最高120fps，能快速解码秒速传输数据
- 支持药监码扫码，可一次读取多个条码实现批量处理，提高拿药窗口效率
- AI条码定位及新算法，应对更复杂读码环境，能实现快速连扫，一图多码等扫码需求
- 230万/500万像素背照式高感CMOS，低照度下稳定成像，特殊条码和医药专业条码皆能扫
- 高效照明系统，分区控制，照明模块化，不受环境光影响，识读更稳定
- 白光柔和护眼，红光清晰醒目，红白光源可自由选择

## HC55 技术规格书

型号		HC55-230W	
尺寸	93mmx55mmx50mm(机体)/260mmx300mmx474mm(支架)		
重量	约240g(机体)/约6000g(含机体)		
对焦方式	自动对焦		
传感器类型	CMOS, Global Shutter		
分辨率	1920x1200		
颜色	MONO		
帧率	108fps		
主处理器	4×1.6GHz Cortex-A53		
协处理器	800MHz Cortex-M7		
机器学习视觉处理器	2.3TOPS NPU		
光源	白光, 32颗高亮LED		
电力供应	24V DC ±10%		
电力消耗	<15W		
通讯方式	串口	RS232C, RS485, no protocol, Modbus RTU	
	以太网	百兆、千兆以太网(可选), 支持TCP/IP, Modbus TCP, EthernetIP, Profinet, Melsec等协议	
识读码制	一维条码	Code 128, Code 39, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Codabar, GS1 DataBar, UPC, EAN. etc	
	二维条码	DataMatrix, QR code, MicroQR, Vericode, Maxicode, PDF417.etc	
IO	外部输入	2路光耦隔离输入, 支持NPN, PNP接入方式	
	外部输出	3路光耦隔离输出, 支持NPN, PNP, 开关控制方式	
最小分辨率	0.08mm		
视场角	H:49.8° V:32.3°		
温度范围	-10°C~+50°C		
温度范围	-20°C~+70°C		
湿度	5%~95% 无凝结		
静电防护	±8KV(接触放电)		
防护等级	IP65		
Code 128 (4.92mil)	200mm-295mm	UPC-A (12.31mil)	120mm-410mm
Code 128 (12.31mil)	210mm-410mm	DM (10mil)	175mm-225mm
Code 128 (20mil)	70mm-410mm	QR (20mil)	85mm-410mm

## HC55 技术规格书

