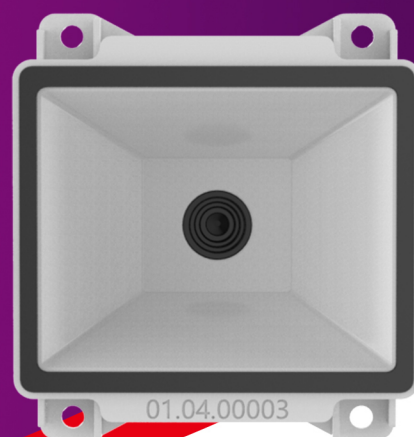


嵌入式条码扫描器

XN-1000HT、XN-1000HD、XN-1029HD
XN-1060HD+IC、XN-1060WP+IC、XN-1065HD+IC
1066HD、XN-1065HHD、XN-1067HD
XN-1069HD、XN-1070HD、XN-1090HD



产品特点

应用范围广泛

读取所有常用一维码及标准二维码，汉信码，适用于多种应用场景，零售、商超、物流、仓储、医疗、服装等领域

工业级芯片 品质卓越

工业级芯片，开机速度快，稳定性强、使用寿命经过市场验证，能解所有常见码制

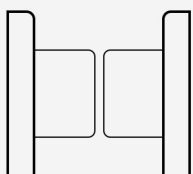
大窗口，商超自助结算首选

大而广的识读角度和区域，目标条码一入即扫，扫码更高效

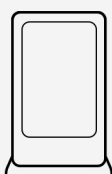
智能读取商品码与手机屏幕码

自主研发的核心解码技术，快速识读各类一维码以及屏幕 QR 二维码。特别是在褶皱，反光，弯曲等商品码的识读上，表现优异。

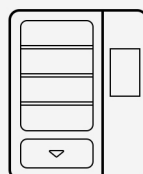
应用场景



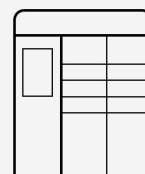
闸机



自助点餐机

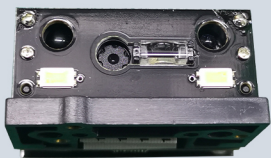
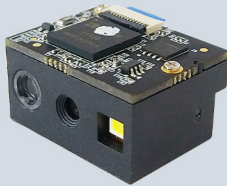


自助售卖机

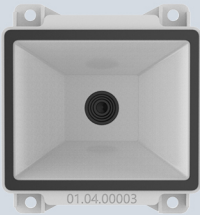


智能快递柜

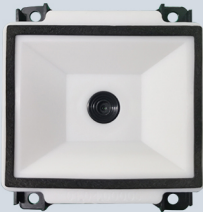
技术规格

			
	XN-1000HT	XN-1000HD	XN-1029HD
图像传感器	CMOS	CMOS	CMOS
曝光方式	卷帘	全局	全局
识读码制	1D、2D	1D、2D	1D、2D
识读精度	5mil	5mil	5mil
分辨率	30万	30万	30万
光源	白光	白光	白光
定位灯	LED (630 nm $\pm$ 10 nm)	LED (630 nm $\pm$ 10 nm)	LED (630 nm $\pm$ 10 nm)
视场角	42°(H) x32°(V)	67°(H) x53°(V)	41° (H) x 31° (V)
旋转/倾斜/偏转	360°, $\pm$ 65°, $\pm$ 60°	360°, $\pm$ 65°, $\pm$ 60°	360°, $\pm$ 65°, $\pm$ 60°
打印对比度	>25%	>25%	>25%
环境光照度	室内照明 1600Lux , 太阳光 100000Lux	室内照明 1600Lux , 太阳光 100000Lux	室内照明 1600Lux , 太阳光 100000Lux
通讯接口	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232
重量	19g (不含 USB 数据线)	18g (不含 USB 数据线)	4g (不含 USB 数据线)
工作电压	DC 5 V	DC 5 V	DC 5 V
工作电流	230 mA	210 mA	170mA
最大电流	360mA (Max)	360mA (Max)	360mA (Max)
待机电流	75mA	76mA	52mA
最大功耗	2.25W	2.25W	2.25W
外观尺寸	34mm(L)x 38.5mm(W)x19.5mm(H)	34mm(L)x 38.5mm(W)x19.5mm(H)	21.7mm(L)x 16.4mm(W)x12.1mm(H)
工作温度	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C
储存温度	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C
湿度	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)

技术规格

			
	XN-1060HD+IC	XN-1060WP+IC(防水)	XN-1065HD+IC
图像传感器	CMOS	CMOS	CMOS
曝光方式	全局	全局	全局
识读码制	1D、2D	1D、2D	1D、2D
识读精度	5mil	4mil	4mil
分辨率	30万	30万	30万
光源	白光	白光	白光
定位灯	LED (630 nm ± 10 nm)	LED (630 nm ± 10 nm)	LED (630 nm ± 10 nm)
视场角	67° (H) x 53° (V)	67° (H) x 53° (V)	67° (H) x 53° (V)
旋转/倾斜/偏转	360°, ±60°, ±60°	360°, ±65°, ±60°	360°, ±60°, ±60°
打印对比度	>25%	>25%	>25%
环境光照度	室内照明 1600Lux , 太阳光 100000Lux	室内照明 1600Lux , 太阳光 100000Lux	室内照明 1600Lux , 太阳光 100000Lux
通讯接口	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232
重量	119g (不含 USB 数据线)	118g (不含 USB 数据线)	35g (不含 USB 数据线)
工作电压	DC 5 V	DC 5 V	DC 5 V
工作电流	220 mA	220 mA	230 mA
最大电流	360mA (Max)	360mA (Max)	360mA (Max)
待机电流	60mA	61mA	60mA
最大功耗	2.25W	2.25W	2.25W
外观尺寸	78.3mm(L)x67.2mm(W)x52.4mm(H)	78.1mm(L)x 67mm(W)x38.5mm(H)	65mm(L)x 61mm(W)x33mm(H)
工作温度	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C
储存温度	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C
湿度	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)
抗摔性	承受多次 1.8 米高度跌落混凝土水泥地面	承受多次 1.8 米高度跌落混凝土水泥地面	承受多次 1.8 米高度跌落混凝土水泥地面
产品认证	-	IP66 工业等级	-
IC卡功能(可选)	标准 IC 卡 (14443A)	标准 IC 卡 (14443A)	标准 IC 卡 (14443A)

技术规格

			
	XN-1066HD	XN-1065HHD	XN-1067HD
图像传感器	CMOS	CMOS	CMOS
曝光方式	全局	全局	全局
识读码制	1D、2D	1D、2D	1D、2D
识读精度	4mil	5mil	5mil
分辨率	30万	130万	30万
光源	白光	白光	白光
定位灯	LED (630 nm ± 10 nm)	LED (630 nm ± 10 nm)	LED (630 nm ± 10 nm)
视场角	67° (H) x 53° (V)	43° (H) x 32° (V)	67° (H) x 53° (V)
旋转/倾斜/偏转	360°, ±65°, ±60°	360°, ±65°, ±60°	360°, ±65°, ±60°
打印对比度	>25%	>25%	>25%
环境光照度	100.000 Lux	100.000 Lux	100.000 Lux
通讯接口	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232	USB(即插即用)、USB-COM 、RS232
重量	35g (不含 USB 数据线)	33g (不含 USB 数据线)	17g (不含 USB 数据线)
工作电压	DC 5 V	DC 5 V	DC 5 V
电流	230mA	270mA	150mA
待机电流	45mA	75mA	45mA
外观尺寸	65mm x 61mm x 33mm	65mm x 61mm x 33mm	50.3mm x 39.5mm x 25.4mm
工作温度	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C
储存温度	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C
湿度	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)
抗震动	设计可承受 1.5 米跌落	设计可承受 1.5 米跌落	-

技术规格

	 XN-1069HD	 XN-1070HD	 XN-1090HD
图像传感器	CMOS	CMOS	CMOS
曝光方式	全局	全局	全局
识读码制	1D、2D	1D、2D	1D、2D
识读精度	5mil	4mil	4mil
分辨率	30万	30万	30万
光源	白光	白光	白光
定位灯	LED (630 nm $\pm$ 10 nm)	LED (630 nm $\pm$ 10 nm)	LED (630 nm $\pm$ 10 nm)
视场角	67° (H) x 47° (V)	67° (H) x 53° (V)	97° (H) x 86° (V)
旋转/倾斜/偏转	360°, $\pm$ 60°, $\pm$ 60°	360°, $\pm$ 65°, $\pm$ 60°	360°, $\pm$ 65°, $\pm$ 60°
打印对比度	>25%	>25%	>25%
环境光照度	0~100000Lux	0~100000Lux	100.000 Lux
通讯接口	USB(即插即用)、USB-COM、RS232	USB(即插即用)、USB-COM、RS232	USB(即插即用)、USB-COM、RS232
重量	5g (不含 USB 数据线)	17g (不含 USB 数据线)	170g (不含 USB 数据线)
工作电压	DC 5 V	DC 5 V	DC 5 V
电流	155mA	166mA	168mA
外观尺寸	40.4mm*21mm*12mm	57mm(L)x 36.7mm(W)x11.4mm(H)	122mm x 89mm x59.8mm
工作温度	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C
储存温度	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C
湿度	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)	5%-95%(无凝结)
抗震动	-	-	设计可承受 1.5 米跌落
产品认证	-	-	IP68 工业等级

资质认证



RoHS证书



CE证书



IP54证书



质量认证体系证书

* 本单页将根据产品线调整不定期更新，内容如有变更恕不另行通知

