



H6212

AI控制器

- 支持4G/2G 网络通信
- 内置工业级多核微处理器
- 轻量级AI 图像处理
- 具备1080P H.265 视频硬件编解码能力
- 容器化软件运行环境，支持Ubuntu、Linux 等操作系统
- 支持 USB2.0、音频、HDMI 视频、TF 卡、串口等外设接口



轻量级



AI智能识别



视频编解码



丰富外设

重点应用行业



商业冷柜



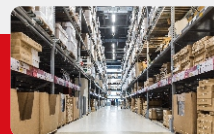
无人零售



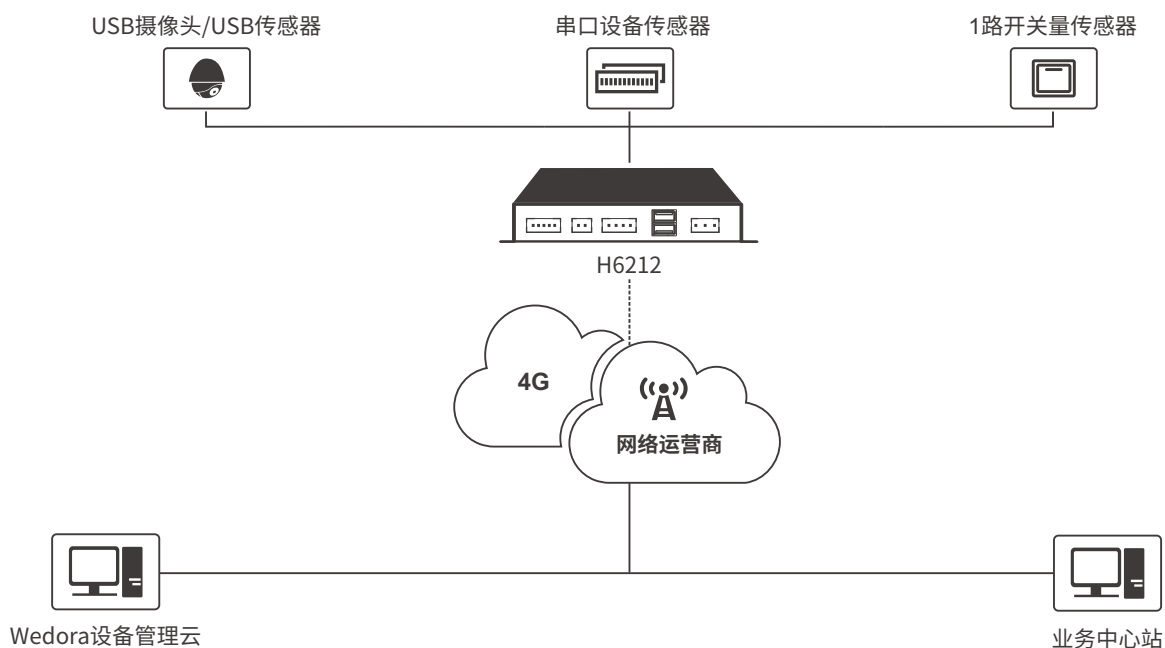
工业制造



物流冷链



大型仓储



技术规格

网络制式	2G/4G	
接口	天线接口	SMA
	SIM卡	1.8V/3.3V
	TF卡	数据存储
	按键	支持RESET按键
	串口	1 路 RS-232（可选 RS-485），4pin Wafer 接口
	串行数据速率	RS-232（300~115200bps速率可配）RS-485（300~115200bps速率可配）
	USB接口	1*USB 2.0 OTG，5pin Wafer 接口2*USB 2.0 Host，双层 USB-A 插座
	音频接口	1*2pin Wafer 接口（不超过3W）
	视频接口	1*HDMI OUT
工作功耗	工作电压	+12V DC支持防反接（3pin wafer）
	空闲状态功耗	约120mA@12V DC
	正常工作功耗	约300mA@12V DC
	整机最大功耗	约350mA@12V DC
其他	重量	500g
	尺寸	长×宽×高 126.00×84.70×14.7(mm)（不含电源线接口及支架）
	工作环境温度	-30℃～70℃
	储存温度	-40℃～85℃
	相对湿度	≤90%（无凝结）

外观尺寸

