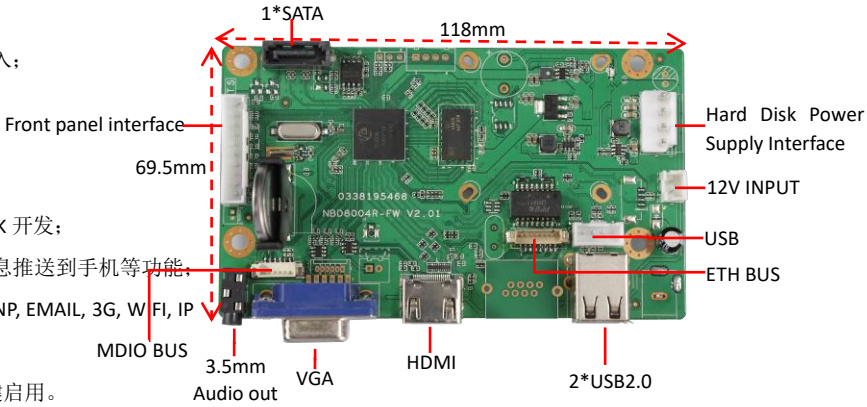


**NBD8016RA-UL(EP)**

16 路 500 万 POE H.265 网络硬盘录像机扩展主板

**一、功能特征:**

- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入;
- 需外接 POE 扩展板, 扩展板供电, 提供网络连接;
- 支持 HDMI,VGA 输出, 支持 2K 高清输出;
- 支持 ONVIF 协议, 可接驳第三方设备;
- 配套 web、CMS、中心平台管理软件 MYEYE、提供 SDK 开发;
- 支持多种云技术, 实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能;
- 强大的网络服务 (支持 DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, W/FI, IP 搜索,报警中心等);
- 远程访问, 自带域名服务功能 (ARSP), 远程监控一键启用。



**二、技术参数:**

**三、订货型号: NBD8016RA-UL(EP)**

|       | 型 号    | NBD8016RA-UL(EP)                              |
|-------|--------|-----------------------------------------------|
| 系统    | 主处理器   | Hi3536D                                       |
|       | 操作系统   | 嵌入式 LINUX 操作系统                                |
|       | 系统资源   | 同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB 备份               |
| 界面    | 操作界面   | 16 位真彩色图形化菜单操作界面, 支持鼠标操作                      |
|       | 画面显示   | 1/4/8/16 画面                                   |
| 视频    | 视频接入模式 | 16 路 5M (15fps) /8 路 5M/16 路 1080P            |
|       | 接入带宽   | 64Mbps                                        |
|       | 转发带宽   | 36Mbps                                        |
|       | 图像解码   | H. 265AI/H. 265+ (兼容 H. 265/H. 264)           |
|       | 监视质量   | Max: 2560*1440                                |
|       | 回放质量   | 5M/1080P                                      |
|       | 解码能力   | 1 路 5M/2 路 1080P                              |
|       | VR 功能  | 不支持                                           |
|       | 人形人脸检测 | 支持(依赖雄迈前端摄像机)                                 |
| 音频    | 音频压缩   | G. 711A                                       |
|       | 语言对讲   | 不支持                                           |
| 录像和回放 | 录像方式   | 手动>报警>动态检测>定时                                 |
|       | 本地回放   | 1 路 5M/2 路 1080P                              |
|       | 录像查询   | 时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索                          |
|       | 录像保存   | 本机硬盘、网络                                       |
|       | 备份方式   | 网络备份、USB 移动硬盘、USB 刻录、SATA 刻录                  |
| 接口    | 视频输出   | 1 路 HDMI 高清输出, 1 路 VGA 输出                     |
|       | 音频 I/O | 0/1 (3.5MM 接口)                                |
|       | 报警 I/O | 0/0                                           |
|       | 网络接口   | 需 POE 扩展板扩展网口                                 |
|       | USB 接口 | 2 个 USB2.0 接口 (预留一个 USB 扩展接口)                 |
|       | 硬盘接口   | 1 个 SATA 接口 (每个最大支持 8T)                       |
|       | ESATA  | 无                                             |
|       | 串行接口   | 无                                             |
|       | ONVIF  | 支持                                            |
|       | 电源     | 需 POE 扩展板 12V 电源输入                            |
|       | 功耗     | <10W (不含硬盘)                                   |
|       | 工作环境   | 温度: 0℃-55℃, 湿度: 10%-90% RH, 大气压: 86kpa-106kpa |
|       | 尺 寸    | 118mm*69.5mm                                  |
|       | 重 量    | 大约 63g                                        |