



Professional Network Recorder

PNR-2U/i3



Features:

System:

- Chassis Dimension 435 (W) x 660 (L) x 88 (H) mm
- CPU Intel® Core i3 4th-Generation
- System Memory 4GB DDRIII up to 8GB bus 1333
- Storage Seagate 3.5"2TB/3TB/4TB/6TB 7200rpm HDD. SATAII * 8 Up to 48 TB
- Indicator Power and HDD

Power:

- Maximum Output 650W
- Input Voltage 90 ~ 264 VAC, full range
- Input Current 9.5A @ 115V; 4.5A @ 230V
- Efficiency >78% - MTBF 120,000 hrs.
- Certification UL, CUL, TUV, CE, FCC, RCII

Environment:

- Operating Temperature 0 to 50° C
- Storage Temperature -20 to 80 ° C
- Relative Humidity 5% to 90 %, non-condensing

امکانات:

- قابلیت پشتیبانی تا **56** کانال دوربین های تحت شبکه با کیفیت تصویر ۱ تا ۱۰ مگا پیکسلی
- پشتیبانی **48** ترابایت فضای ذخیره سازی با استفاده از **Raid Controller** سخت افزاری
- عملکرد ذخیره سازی تا **500 Mb/s**
- پلتفرم سخت افزاری قدرتمند با بهره گیری از **CPU i3**
- قابلیت **RAID 0/1/5/6** شدن **Storage** بصورت کاملاً سخت افزاری با **RAID Controller**
- پایداری بالا با استفاده از **Dual Power Redundancy**
- ضریب امنیت بالا برای سیستم عامل با استفاده از هارد **SSD** مجزا
- **Open Platform** برای نرم افزارهای مختلف مدیریت تصاویر
- دارای خروجی گرافیک **VGA** و **HDMI** برای پیکربندی و مشاهده تصاویر بر روی **NVR**
- سیستم عامل **Windows Embedded Server**
- قابلیت **Protection** بر روی **NVR**
- امکان افزایش و **Upgrade** تعداد کانالهای دوربین براساس درخواست مشتری تا ۶۴ کانال
- امکان جابجائی **License** به دستگاه جدید در صورت بروز مشکلات سخت افزاری
- مدیریت یکپارچه **NVR** بصورت **Application-Form Configuration**
- نرم افزار **user-friendly** با کاربری آسان
- قابلیت انتخاب زبان فارسی در محیط کاربری نرم افزار دستگاه
- پشتیبانی از نقشه الکترونیکی و کنسول نمایش تصویر ۱ الی ۶۴ کانال
- نرم افزار **Client** رایگان
- امکان بروز رسانی نرم افزار **NVR**
- مدیریت و راهبری بسیار موثر **NVR**
- کنسولهای ۱، ۴، ۶، ۹، ۱۶، ۲۵ و ۳۲ جهت نمایش تصاویر
- قابلیت تشخیص شی متحرک و تشخیص قطع شدن دوربین
- تشخیص خرابکاری و حرکت دادن دوربین توسط عامل خارجی
- پشتیبانی از **Multi Stream**
- قابلیت تعریف **Rotation** جهت نمایش تصویر دوربینها با تعریف **Timer**
- مدیریت پیشرفته کاربران با قابلیت تعریف سطوح مختلف دسترسی
- پشتیبانی از **PTZ** توسط ماوس
- قابلیت زوم دیجیتالی بر روی تصویر زنده و ضبط شده
- قابلیت اتصال تعداد نامحدودی از کاربران با سطوح مختلف دسترسی به دستگاه از طریق **Web** و **Client**
- سخت افزار صنعتی با قابلیت کار در محیط های سخت و دمای کارکرد بین ۲۰ تا +۵۰ درجه سانتیگراد
- پشتیبانی از **Joystick** جهت سهولت در حرکت و کنترل دوربین ها
- دارای **MTBF** بیش از ۱۰۰۰۰۰ ساعت