

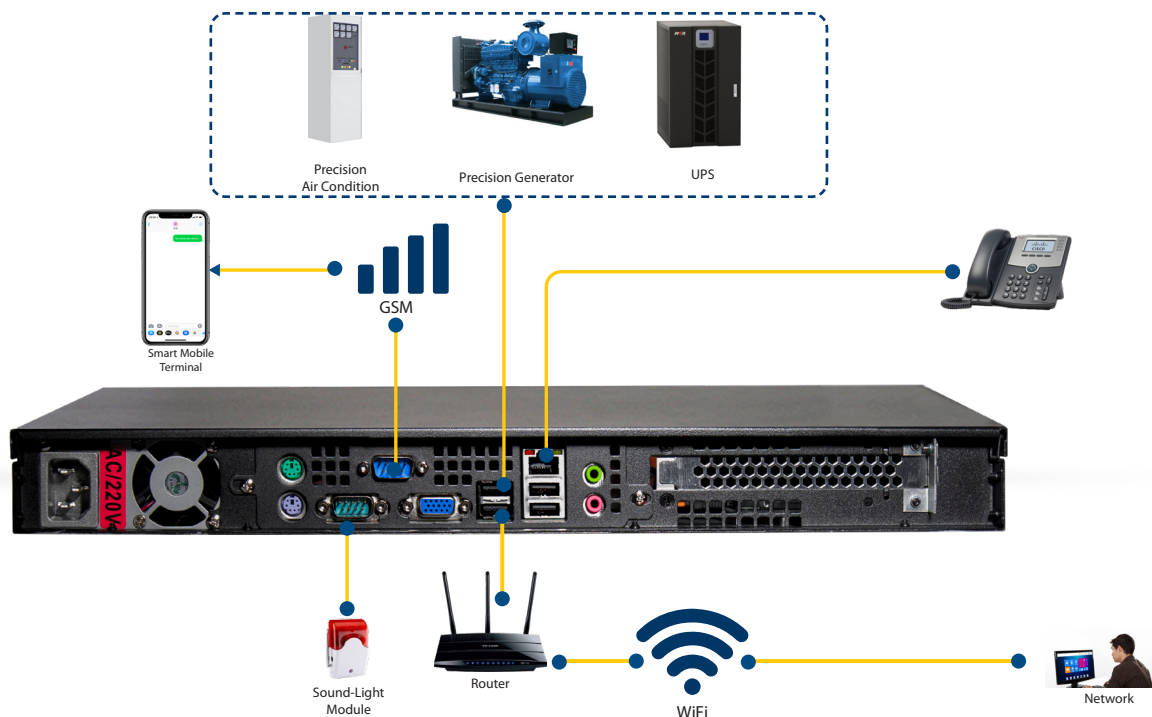


## Centralizing DCIM & UPS License-Based Console



### مشخصات و قابلیت‌ها

- مدیریت مرکزی پارامترهای زیرساخت فیزیکی مرکز داده
- ایجاد بستر امن مانیتورینگ تحت بستر شبکه
- امکان نظارت و مدیریت متمرکز تا ۵۰۰۰ سایت
- امکان مانیتورینگ وضعیت باتری‌های دستگاه UPS
- امکان نظارت و مدیریت قدرتمند بدون وقفه
- امکان نمایش کلیه اطلاعات بر روی نمودار و گراف‌های استاندارد
- امکان استفاده از ساختار سه‌بعدی به منظور نمایش اطلاعات کلیه زیرساخت‌های مرکز داده
- طراحی ماژولار
- یکپارچه‌سازی نرم‌افزار و سخت‌افزار
- سازگار با برندهای تجاری گوناگون
- دارای مجوزهای نرم‌افزاری مختلف برای ارتباط با سایر سیستم‌ها
- امکان ارسال هشدارها از طریق ایمیل، SMS و آژیر صوتی و بصری
- امکان ارتباط با سایر تجهیزات مرکز داده تحت پروتکل‌های استاندارد
- قابلیت اضافه کردن مودم GSM داخلی
- قابلیت گزارش Database (پایگاه داده) با فرمت SQL
- امکان گزارش‌گیری از اطلاعات با فرمت txt و فایل‌های استاندارد
- امکان تعریف سناریوهای مختلف از طریق شروط منطقی
- امکان تعریف سناریوهای بحران



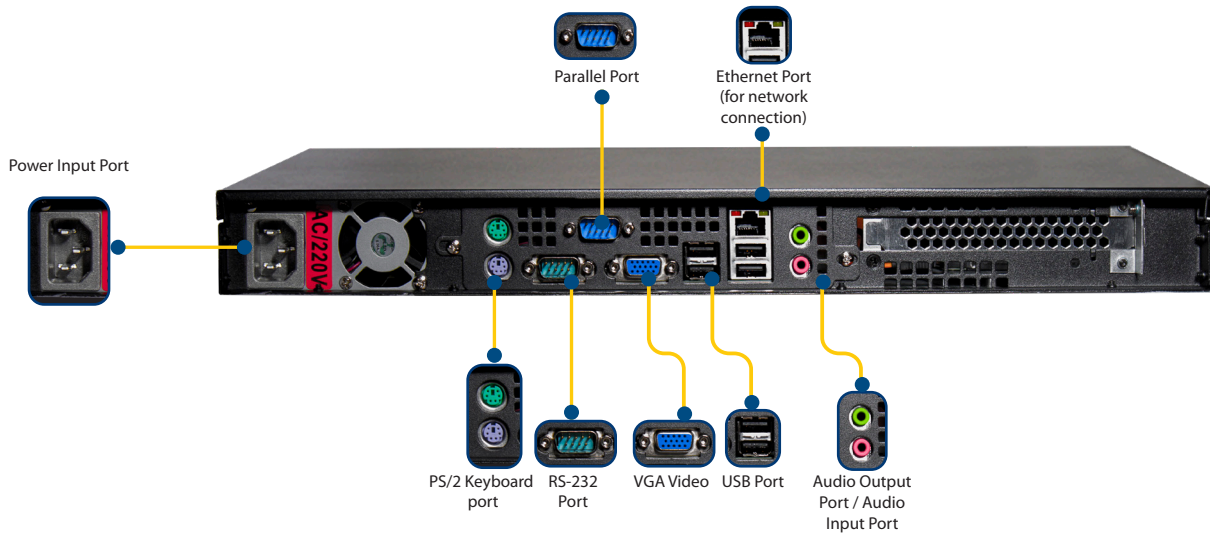
مشخصات سخت‌افزاری

|                            |  |             |       |                                 |
|----------------------------|--|-------------|-------|---------------------------------|
| <b>Mainboard</b>           | 32-bit ARM926EJ-S core 300 MHz high speed processor(CPU) |             |       |                                 |
| <b>Device</b>              | 1x3.5" Device bays (2.5" Device bays compatible)         |             |       |                                 |
| <b>Refrigeration</b>       | 2x40mm double ball-bearing fans                          |             |       |                                 |
| <b>Power Supply</b>        | ATX 200W AC220V  |             |       |                                 |
| <b>Front I/O Ports</b>     | 1xPower button   | 1xPower LED | 6xUSB | SBC interface:<br>2 serial port |
|                            | 1xReset button   | 1xHDD LED   | 2xCOM |                                 |
| <b>Extension Port</b>      | 1 PCI extension port                                     | Material    | SECC  |                                 |
| <b>Running Environment</b> | Temperature: 0°C ~ 50°C                                  | Color       | Black |                                 |
| <b>Safety Certificate</b>  | Humidity: 10 ~ 90%                                       |             |       |                                 |
| <b>Safety Certificate</b>  | CE, FCC  |             |       |                                 |



معرفی سخت‌افزاری دستگاه

- دارای یک پورت شبکه Ethernet
- دارای ۲ پورت سریال مجزا برای ارتباط با تجهیزات هشدار (آژیر صوتی و مودم GSM)
- دارای پورت VGA برای نمایش اطلاعات بر روی نمایشگر به صورت مجزا
- دارای پورت PS/2 برای اتصال به ماوس و کیبورد
- دارای پورت ورودی برق 220V AC
- دارای پورت ورودی بدنه فلزی به منظور استحکام بیشتر
- مجهز به براکت‌های فلزی برای نصب بر روی رک (Standard 19") و ارتفاع 1U



مجوزهای نرم‌افزاری مرتبط

| NO. | P/N       | TIAM | Data Center | Monitoring | Licenses Description                                     | Model |
|-----|-----------|------|-------------|------------|--|-------|
| 1   | TDM-LIC-6 | T    | D           | M          | iDC Advanced Centralized Management License (Per Device) | 6     |

محصولات سخت‌افزاری مرتبط

| NO. | P/N         | TIAM | Data Center | Monitoring | Accessories Description   | Model |
|-----|-------------|------|-------------|------------|---|-------|
| 1   | TDM-B02-6   | T    | D           | M          | iDC Battery Monitoring Device for Measuring Voltage, Internal Resistance, Internal Temperature of Single Battery (Range:1.6V-2.6V)  | 6     |
| 2   | TDM-B12-6   | T    | D           | M          | iDC Battery Monitoring Device for Measuring Voltage, Internal Resistance, Internal Temperature of Single Battery (Range:4.8V-15.6V) | 6     |
| 3   | TDM-GSM-6   | T    | D           | M          | iDC Centralized Management GSM Module   | 6     |
| 4   | TDM-SLC-6   | T    | D           | M          | iDC Local Sound & Flasher Alarm Module  | 6     |
| 5   | TDM-BSM-6   | T    | D           | M          | iDC Battery String SOC Monitoring Device (with a Hall Effect Sensor)  | 6     |
| 6   | TDM-CS50-6  | T    | D           | M          | iDC Hall Effect Sensor (Rated input: 50A)   | 6     |
| 7   | TDM-CS500-6 | T    | D           | M          | iDC Hall Effect Sensor (Rated input: 500A)  | 6     |
| 8   | TDM-BPS-6   | T    | D           | M          | iDC Power Supply (220Vac to 24Vdc Power Source)   | 6     |
| 9   | TDM-BCM-6   | T    | D           | M          | iDC Battery Monitoring Gateway with Built-in Web View   | 6     |

مشخصات فنی

| NO. | P/N      | TIAM | Data Center | Monitoring | Category | Description   |
|-----|----------|------|-------------|------------|----------|---|
| 1   | TDM-612C | T    | D           | M          | 6        | iDC Advanced Centralized Management Server Console for Unified Monitoring of Multiple Sites |