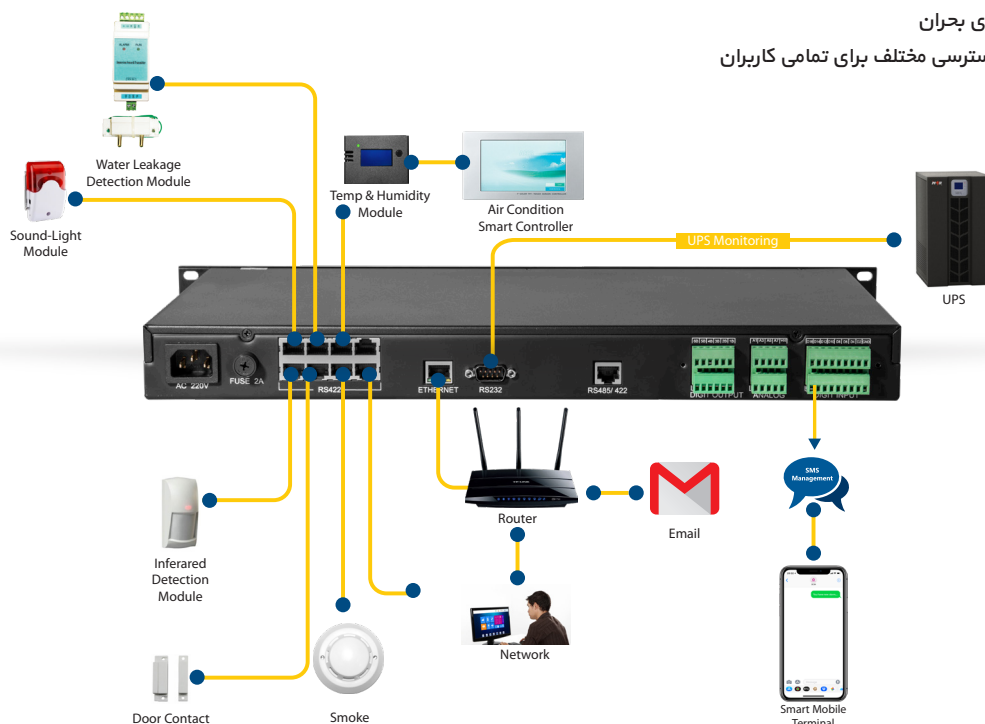


Advanced DCIM Console with GSM Module



مشخصات و قابلیت‌ها

- امکان مانیتورینگ پارامترهای شرایط محیطی
- امکان مانیتورینگ دما و رطوبت ۲۰ فضای جداگانه
- قابلیت ارتباط با انواع سنسورهای ایمنی و امنیتی
- امکان مانیتورینگ پارامترهای دستگاه‌های UPS تک‌فاز و سه‌فاز با ارائه سند پروتکل ارتباطی (Communication Protocol)
- طراحی ماژولار
- یکپارچه‌سازی نرم‌افزار و سخت‌افزار
- مدیریت و کنترل دستگاه تحت شبکه (IP Based)
- سازگار با برندهای تجاری گوناگون
- پشتیبانی از پروتکل‌های استاندارد شبکه TCP/IP-UDP-SNMP-Telnet-SNTP-HTTP-SMT-DNS
- پشتیبانی از استاندارد SNMP MIB (RFC1213, RFC1628, PPCMIB)
- پشتیبانی از ماژول GSM برای ارسال هشدار SMS
- امکان مدیریت و کنترل تحت ساختار Telnet و SSH
- امکان گزارش‌گیری از رویدادها و اتفاقات در بازه‌های زمانی مختلف
- امکان تعریف سناریوهای بحران
- امکان تعریف سطوح دسترسی مختلف برای تمامی کاربران

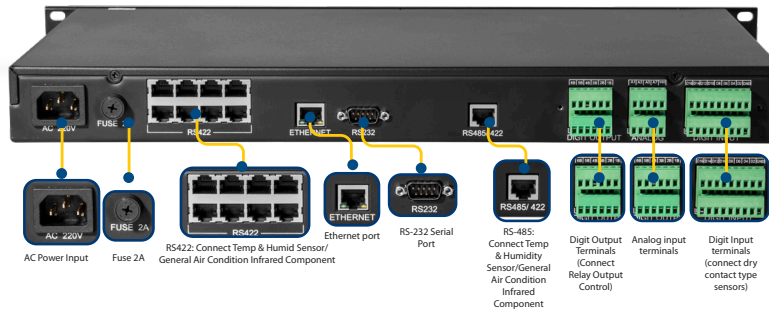




CPU	32-bit ARM926EJ-S core 300 MHz high speed processor(CPU)		
RAM	64Mbyte SDRAM	Flash ROM	128M byte and Flash
Network Interface	100/10Mbps high speed Ethernet self adaptive		
Device Ports	1 RS-232 asynchronous serial port; 1 RS-422/485 add on port		
Browser Support	Internet Explore, Netscape or compatible browsers.		
SNMP MIB	Support MIBII (RFC1213, RFC1315, RFC1316)RFC1628, PPC MIB		
Network Protocol	TCP/R, UDP, SNMP, Telnet, SNTp, HTTP, SMTP, DHCP, DNS, TFTP, ARP, ICMP, PPP;etc.		
LED Indicators	PW, M-PW, RUN, DEV, PPP, IPP, WEBS, SNMP, EXT, MODEM, LAN 10/100M Link/Active		
Input Power	240-220V		
Frequency	50Hz	Power Consumption	≤ 12W
Operating Environment	Temperature:70~0 Humidity:%85~10	Software Upgrade	Software Upgrade
Other Configuration	Real time system clock synchronization		
Languages	Chinese/English, support OEM other languages		
System Security	Provided filtering mechanism based on IP, and system operation, control and management of the user ID and password protection.		
Safety Certificate	CE, FCC		FC CE



1-10 LED Indicators



معرفی سخت افزاری دستگاه

- دارای پورت RS-232 برای اتصال به دستگاه UPS
- دارای ۱ پورت ترکیبی RS-232/RS-485 برای ارتباط با دستگاه های هوشمند مانند سیستم سرمایش
- دارای ۴ پورت جداگانه RS-485-A برای ارتباط با تجهیزات تحت پروتکل MODBUS (سنسورهای دما و رطوبت)
- دارای ۱۶ پورت Dry Contact برای ارتباط با انواع سنسورهای دیجیتال
- دارای ۸ پورت ورودی آنالوگ برای ارتباط با انواع سنسورهای دیجیتال
- دارای ۶ پورت خروجی برای ارسال فرمان قطع و وصل
- دارای ۱ پورت شبکه به منظور ارسال گزارش اطلاعات
- دارای ۱ پورت ورودی برق
- مجهز به مودم GSM به منظور برقراری ارتباط 3G و ارسال SMS (Optional)
- مجهز به براکت های فلزی برای نصب بر روی رک (Standard 19") و ارتفاع 1U
- دارای بدنه فلزی به منظور استحکام بیشتر
- مجهز به کلید قطع و وصل مرکزی

محصولات سخت افزاری مرتبط

NO.	P/N	TIAM	Data Center	Monitoring	Accessories Type	Model
1	TDM-GAS-3	T	D	M	iDC Explosion-Proof H2 Gas Detector	3
2	TDM-TMP-0	T	D	M	iDC Temperature & Humidity Sensor (with OLED Display)	0
3	TDM-DRS-0	T	D	M	iDC Door Magnet Sensor	0
4	TDM-SMK-0	T	D	M	iDC Smoke Sensor	0
5	TDM-SWM-0	T	D	M	iDC Switching Value Transmitter	0
6	TDM-IRS-0	T	D	M	iDC Infrared Sensor	0
7	TDM-NLS-0	T	D	M	iDC Non-Locating Water Leakage Detector	0
8	TDM-NLC5-0	T	D	M	iDC Non-Locating Water Leakage Cable 5M	0

مشخصات فنی

NO.	P/N	TIAM	Data Center	Monitoring	Category	Description
1	TDM-320A1	T	D	M	3	iDC Intermediate Rack-Mounted Monitoring & Controlling Console and Built-in GSM Alarm Module: Support Single Phase UPS
2	TDM-320A3	T	D	M	3	iDC Intermediate Rack-Mounted Monitoring & Controlling Console and Built-in GSM Alarm Module: Support Three Phase UPS