

### Başlıca Özellikler:

- Zorlu Ortamlar İçin Endüstriyel Sınıf Tasarım
- Sağlam ve Cep Boyutunda Tasarım
- İkincil Geliştirme İçin Gömülü Python SDK
- Ultra Yüksek Koruma Sistemi
- Birden Fazla Uygulama İçin Zengin Arayüzler
- Kararlı Hücresel, Ethernet ve Wi-Fi İletimi
- Açık VPN Tüneli ve Çeşitli Protokoller
- MilesightVPN ve DeviceHub Üzerinde Uzaktan Yönetim



Model		UR32-L04EU-G-485
Donanım	CPU	ARM Cortex-A7,528 MHz
	Memory	128 MB DDR3 RAM and 128MB Flash
	Genişletilebilir Depolama	1 × Micro SD Slot
Hücresel Arayüz	Anten Bağlantısı	2 × 50 Ω SMA Konnektörleri (Orta PIN: SMA Dişi)
	SIM Yuvaları	2 (Mini SIM-2FF)
Ethernet Arayüzü	Ethernet	2 × 10/100 Mbps
	Özellik	1 × WAN + 1 × LAN or 2 × LAN
	Mod	Tam veya yarım dubleks (Otomatik Algılama)
GPS	Anten Bağlantısı	1 × 50 Ω SMA Konnektörü (Orta PIN: SMA Dişi)
	Protokol	NMEA0183, PMTK
Seri Arayüzler	Seri Çıkış	1 Adet (RS 232 veya RS 485 Seçilebilir)
	Konnektör	3.5 mm Terminal Bloğu
	Baud Rate	300bps to 230400bps
DI/DO	Giriş/Çıkış	1 × DI (kuru kontak) + 1 × DO (ıslak kontak), Galvanik İzolasyon
	Konnektör	3.5 mm Terminal Bloğu
	Maximum V/A	0.3A@30VDC (DO)
Diğer Arayüzler	Reset Buton	1 Adet
	Led Göstergeler	1 × Güç, 1 × Sistem, 1 × SIM, 3 × Sinyal Gücü
	Dahili	Watchdog, Timer
Yazılım	Network Protokol	IPV4/IPV6, PPP, PPPOE, SNMP v1/v2c/v3, TCP, UDP, DHCP, RIPv1/v2, OSPF, DDNS, VRRP, HTTP, HTTPS, DNS, ARP, QOS, SNTP, Telnet, VLAN, SSH, TR069, MQTT, MQTTS, etc.
	VPN	DMVPN, IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE, WireGuard, MilesightVPN
	Güvenlik	Access Control, DMZ, Port Mapping, MAC Binding, SPI Firewalls, DoS&DDoS Protection, Filtering(IP&Domain), IP Passthrough
	Yönetim	Web, CLI, SMS, On-demand dial up, SNMP v1/v2/v3, DeviceHub
	AAA	Radius, Tacacs+, LDAP, Local Authentication
	Çok Seviyeli Yetkilendirme	Destekler
	Güvenilirlik	VRRP, WAN Failover, Dual SIM Backup
Güç Kaynağı ve Tüketimi	Güç Bağlantısı	2-pin 5.08 mm Terminal Bloğu
	Giriş Voltajı	9-48 VDC, Aşırı Gerilim Koruması ve Ters Polarite Koruması
	Güç Tüketimi	Tipik 1.9 W, Maks. 2.4 W
Fiziksel Özellikler	Koruma Sınıfı	IP 30
	Kasa Materyal	Metal
	Ebatlar	108mm x 90mm x 26 mm
	Montaj Şekli	Masaüstü, Duvar veya DIN Ray Montajı
Çevresel Özellikler	Çalışma Sıcaklığı	-40°C ~ +70°C
	Depolama Sıcaklığı	-40°C ~ +85°C
	Ethernet Yalıtımı	1.5 kV RMS
	Nem Oranı	0~95%(Yoğuşmasız)