



ZHARFPOUYAN

ZR-3120

روتر ژرف: قدرت، امنیت و انعطاف در یک دستگاه



روتر سازمانی شرکت ژرف پویان با پورت‌های متنوع و اسلات توسعه، ترکیبی از قدرت، انعطاف‌پذیری و کارایی حرفه‌ای را ارائه می‌دهد. این دستگاه دارای ۶ پورت RJ45، ۴ پورت SFP و اسلات اضافه است که امکان نصب کارت‌های توسعه SFP، RJ45 و SFP+ تولیدی شرکت ژرف را بر اساس نیاز شبکه فراهم می‌کند. این روتر قدرتمند، گزینه‌ای ایده‌آل برای سازمان‌ها و شرکت‌های بزرگ است و به راحتی می‌تواند جایگزین روترهای خارجی شود. با طراحی کاربرپسند و نصب آسان، استفاده از این روتر نیاز به آموزش ویژه ندارد و مدیریت شبکه را برای تیم‌های IT ساده و سریع می‌کند.

انعطاف‌پذیری بالا و قابلیت سفارشی‌سازی این محصول، امکان توسعه شبکه‌های سازمانی مدرن و پیشرفته را به شکلی مطمئن و اقتصادی فراهم می‌کند. روتر سازمانی ژرف، ترکیبی از سرعت، امنیت و عملکرد حرفه‌ای است که تمامی نیازهای شبکه‌های بزرگ را پاسخگو بوده و راهکاری داخلی و مطمئن برای مدیریت شبکه ارائه می‌دهد. این محصول دارای ۱۲ ماه گارانتی و ۵ سال خدمات پس از فروش بوده و پشتیبانی فنی آن برعهده شرکت ژرف پویان توس می‌باشد.

ژرف؛ راهکار ملی برای امنیت و مدیریت شبکه

ZR-3120

Designed & Manufactured by Zharfpouyan Tous Co.

Small Medium Business Router



Features

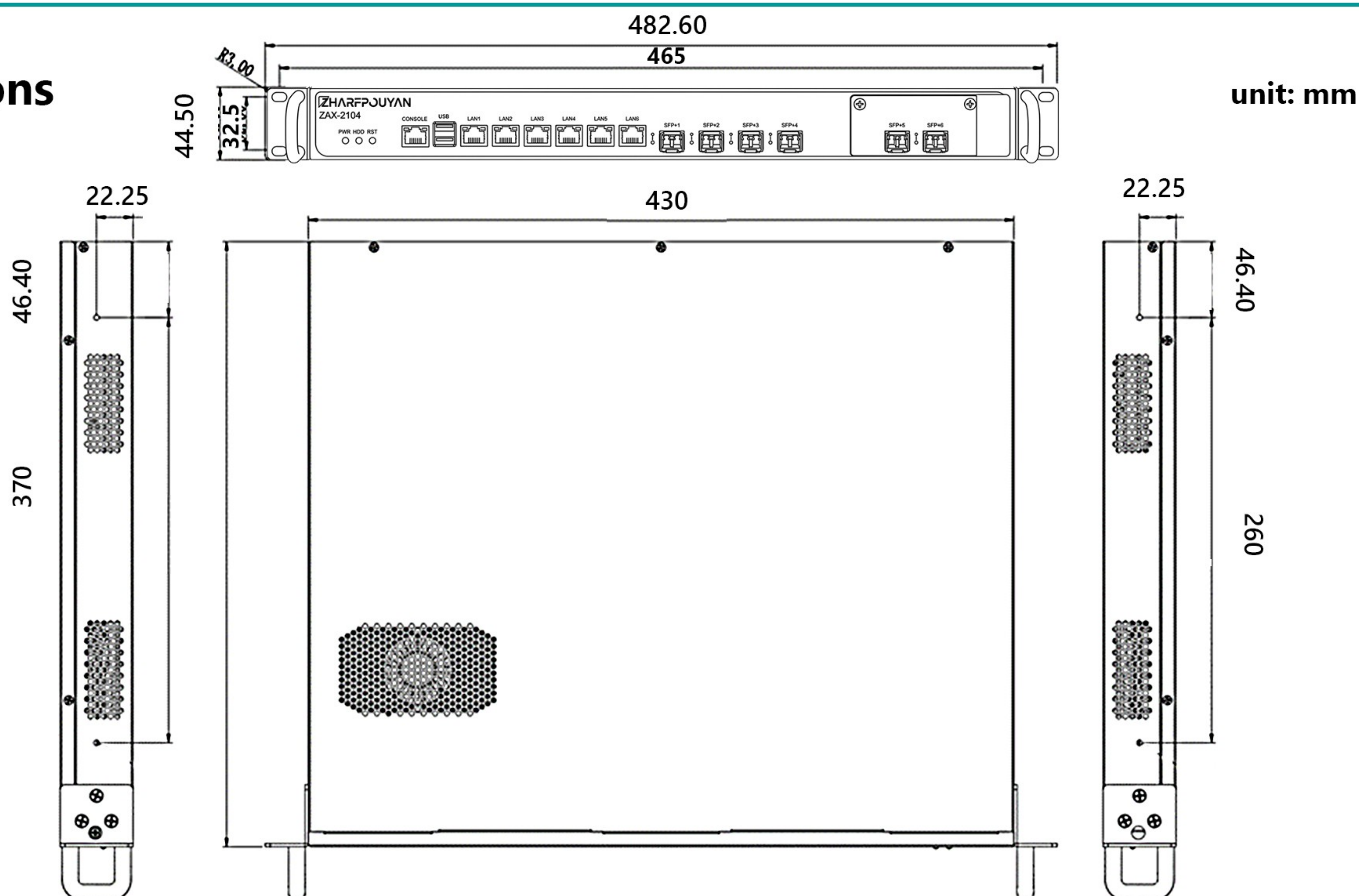
- Intel XEON Processor
- 2 x DDR4 SO-DIMM, total maximum 32GB
- 6 x Gb Ethernet Ports - 4 x SFP Ports
- 1 x RJ45 Console Port - 1 x Network Module Slot
- Voice & VoIP, MPLS and Security Features
- Zharf Operating System
- Zharf Firmware
- 1U Rackmount
- Cisco like CLI



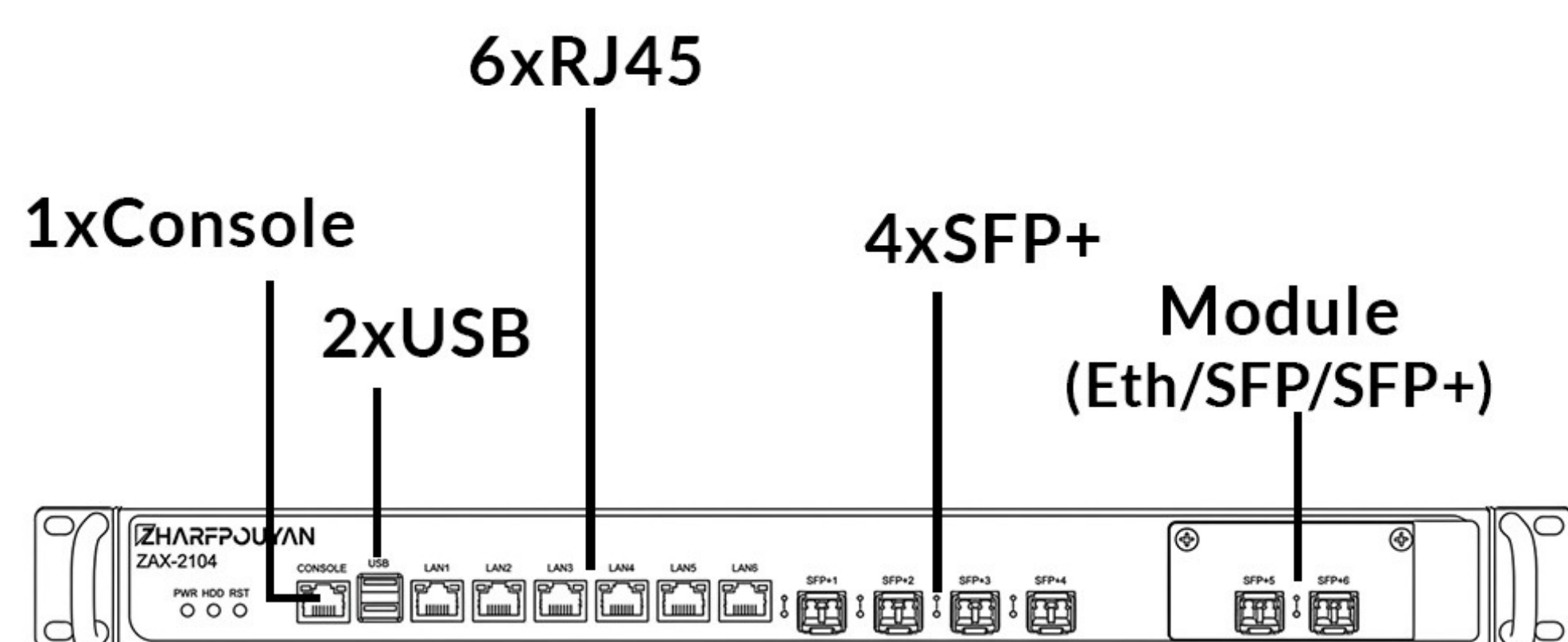
Specifications

System PN		ZR-3120
Ports	Fix Ethernet (10/100/1000)	6
	Max Ethernet (10/100/1000)	6+8
	Fix SFP	4
	Max SFP	4+4
	Fix SFP+	-
	Max SFP+	2
	USB	2
	Serial	1
Main Hardware Configuration	CPU	Intel XeonE3-1230 V5 processor
	RAM	DDR4 2133/2400MHz
	Storage	32 GB
Mechanical	Rack Space	1U Rackmount
	Dimensions (W x H x D)	486×411×43.9mm
	Weight	6 Kg
Power	Power input	AC
	Max Power Consumption (watts)	300 W
Environment	Operating Temperature (air flow 0.7 m/sec)	0~40°C
	Non-operating Temperature	-20°C~+60°C
	Humidity	-40°C~+85°C
Software	Firmware	Zharf
	Operating System	Zharf OS
	License Level	Full
Routing Protocol	Static Routing, OSPF, RIP, BGP, ISIS, EIGRP, Inter VLAN Routing	
Services	ACL, NAT, DHCP, DNS, NTP, VRRP,AAA, IP SLA, Multicast	
Management	User Management, Qos, ACL, Pbr	
Monitoring	Syslog, SNMP, Netflow, Debugging	
MPLS	RSVP, Traffic Engineering, VPWS, VPLS, VRF lite, MPBGP	
Security	SSH, IPSEC, GRE, MGRE, DMVPN, IKEV2, WIREGAURD, OPENVPN, User Privillages	
Utilities	CLI, WebUI	
Voice & VOIP	Sip Proxy, H323 Gateway, H323 Gatekeeper, Call Manager	

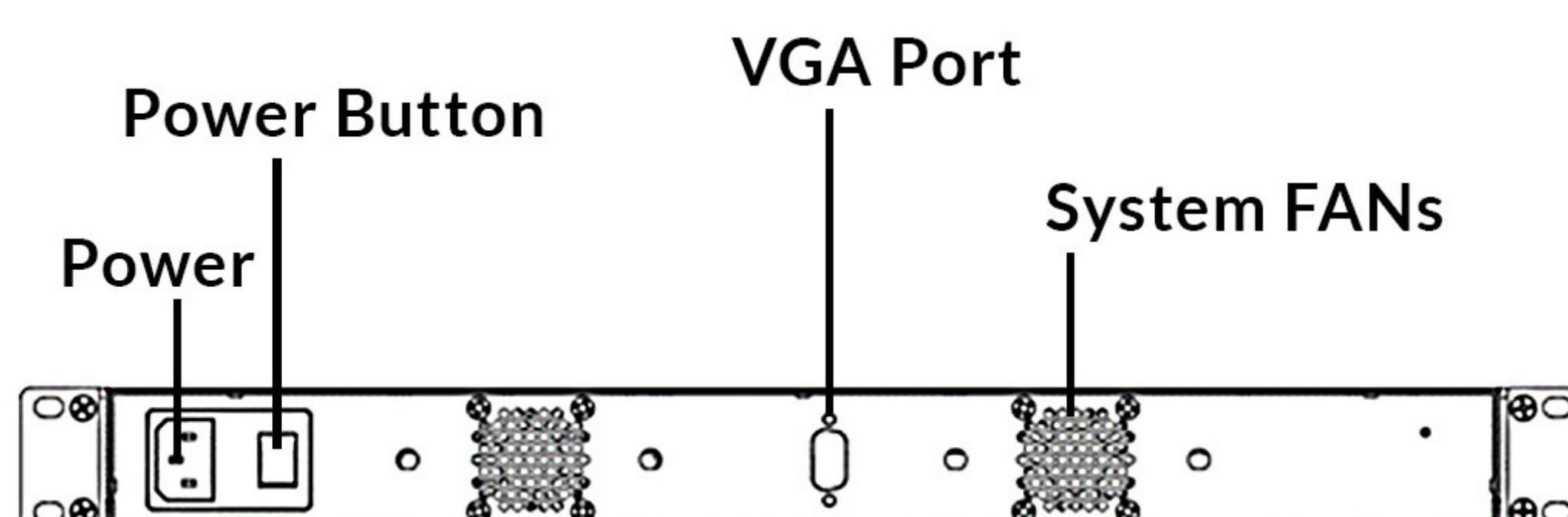
Dimensions



Front Panel External I/O Mechanical Layout



Rear Panel External I/O Mechanical Layout



Packing List

- 1 x Instruction Booklet
- 1 x Console Port
- 1 x Power Cable
- 1 x Datasheet

✓ امکان سفارشی سازی محصول با توجه به نیاز مشتری

✓ آموزش و پشتیبانی فنی کامل محصول

✓ ۵ سال خدمات پس از فروش

✓ ۱۲ ماه گارانتی

- Case dimensions: 54 x 49 x 28
- Case weight: 7.8 kg
- Part No: ZR-3120EMH-6G-LHV

