

DTB Gigabit Ethernet Switch

Коммутаторы серии AVCIT DTB — это усовершенствованные коммутаторы Gigabit Ethernet, которые обеспечивают богатые гибкие возможности. Коммутаторы представляют собой полностью программируемую структуру для реализации концепции программно-определяемого обслуживания по требованию. С конвергенцией сети в качестве ядра данные коммутаторы обеспечивают непревзойденный пользовательский опыт. Функция Super Virtual Fabric (SVF) виртуализирует всю сеть в одном устройстве. Кроме того, коммутаторы поддерживают технологию Flex Ethernet, комплексные решения для туннелирования VPN, различные методы контроля безопасности, интеллектуальное развертывание и простоту эксплуатации и обслуживания. Коммутаторы серии DTB - лучший выбор для системы совместной работы KVM на базе IP AVCIT для развертывания как в критически важной диспетчерской так и в конференц-зале.

DTB-24C-PWR-HI



Коммутационная емкость	350Gbps
Скорость пересылки	96Mpps
MAC	32K/64K
Порты	24 x Ethernet 10/100/1000 POE+, 4 x 10Gig SFP+

Размер, мм (Д×Ш×В)	440x350x44
Питание	AC: 100V-240V, 50Hz±10% Опционально двойной источник питания
Условия	Эксплуатация при темп/влажности: 0°C -50°C / 10%-90% Хранение при темп/влажности: -20°C -70°C / 5%-95%
Таблица MAC адресов	802.1P/DSCP priority re-labeling SP, WRR, and "SP+WRR" Tail-Drop WRED Flow monitoring and traffic shaping
Безопасность	L2/L3/L4 ACL flow identification and filtration Anti-attack from DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood, etc. Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control Port isolation, Port security, and "IP+MAC+port" binding, MAC sticky DHCP Snooping and DHCP option 82, DAI & IP source guard IEEE 802.1x, Radius and BDTacacs+ MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256, etc.
Надежность	Опционально резервирование по питанию 1+1 источник питания Static/LACP link aggregation, Interface backup EAPS and ERPS GR for OSPF, BGP VRRP BFD for OSPF, BGP Non-interrupt upgrade for ISSU
Управление и обслуживание	Console, Telnet, SSH 2.0 Web based management SNMP v1/v2/v3 File uploading/downloading via TFTP RMON system logs sFLOW analysis