



???????????????? 100 Mbps ? XM-400 ??????? SCALANCE X-200?X-300 ? SCALANCE XR-500  
???????????????? 1000 Mbps ? XM-400 ?????

????????? ??? SCALANCE XM-400 ????????????????

?????? ???

?????????????? IP ??????????

?????????????XM-400 ???

???????????????? SCALANCE XM-400

????????????????????????????STP????????????????RSTP??

???????? (VLAN)? ???  
IP ??????????????????

????? 802.1Q ? IP ???? (ToS) ?????????????? (QoS)

???????? (IEEE 802.3ad) ?????????????????????????????????

?????????????

????????????????????????????????

?????

?????????? ? CPLUG ??? SCALANCE XM-400 ?????????????????? C-PLUG  
????????????????????

??? 3 ? KEY-PLUG ??????????

??? 3 ???

?????

?????

?????? ?????????? OSPF????????????? RIPv2???????????????????????????????????? IP ??????????

????? VRRP ??? 3 ?????

?? IPv6???????????????????????? (IPv4/IPv6)

?????????

?????????

?????????

????? IEEE 802.1X

