

Комплектация коммутатора Cisco Nexus N6K-C6001-64P

Коммутатор **N6K-C6001-64P** поставляется в комплекте с блоками питания - **2шт** и вентиляторами охлаждения - **3шт**. Крепления заказываются отдельно (артикул N3K-C3064-ACC-KIT).

Для коммутатора возможны **два варианта** направления охлаждения (Airflow):

1. Port Side Exhaust (выдув воздуха со стороны портов) – блоки питания N55-PAC-1100W, вентиляторы охлаждения N6K-C6001-FAN-F.
2. Port Side Intake (забор воздуха со стороны портов) – блоки питания N55-PAC-1100W-B, вентиляторы охлаждения N6K-C6001-FAN-B.

Коммутаторы **N6K-C6001-64P** по умолчанию поставляются без дополнительного функционала (лицензий). Коммутаторы с дополнительным предустановленным функционалом – продаются по увеличенной цене.

Наличие оборудования с требуемым направлением охлаждения и дополнительным функционалом **уточняйте у менеджера**.

Дополнительный функционал (лицензия)	Описание функционала	Увеличение цены коммутатора
Layer 3 Base Services Package LAN_BASE_SERVICES_PKG (N6K-BAS1K9)	Unlimited static routes and maximum of 256 dynamic routes: <ul style="list-style-type: none"> • Static routes • Routing Information Protocol Version 2 (RIPv2) • Open Shortest Path First Version 2 (OSPFv2) and OSPFv3 • Enhanced Interior Gateway Routing Protocol (EIGRP) Stub • Hot-Standby Router Protocol (HSRP) • Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP) • IGMP v2 and v3 • PIMv2 (sparse mode) • Virtual Routing and Forwarding (VRF) Lite • Routed access control list (ACL) • Network Address Translation (NAT) 	+10 %
Layer 3 Enterprise Services Package LAN_ENTERPRISE_SERVICES_PKG (N6001-LAN1K9)	N6001-LAN1K9 includes the following features in addition to the ones provided by the N6K-BAS1K9 license: <ul style="list-style-type: none"> • Border Gateway Protocol (BGP) • Policy-based routing (PBR) • Full EIGRP • PIMv2 (all modes) • Layer3 Intermediate System-to-Intermediate System (IS-IS) • Unicast Reverse-Path Forwarding (uRPF) • Multicast Source Discovery Protocol (MSDP) • Sampled NetFlow 	+15 %
Storage Protocols Services Package FC_FEATURES_PKG ENTERPRISE_PKG (N6001-64P-SSK9)	Fibre Channel and FCoE and FCoE NPV features supported on any 64 ports of Cisco Nexus 6001 <ul style="list-style-type: none"> • Native Fibre Channel • FCoE • FC NPV • FC Port Security • Fabric Binding • Fibre Channel Security Protocol (FC-SP) Authentication 	+15 %
FCoE NPV Package FCOE_NPV_PKG (N6K-FNPV-SSK9)	FCoE Network Port Virtualization (NPV) features supported on Cisco Nexus 6000	По запросу
VM-FEX Package (N6K-VMFEXK9)	Cisco Data Center VM-FEX supported on Cisco Nexus 6000 Series	По запросу
FabricPath Services Package ENHANCED_LAYER2_PKG (N6001-EL2-SSK9)	Cisco FabricPath supported on Cisco Nexus 6001	По запросу