



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 722/2014

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 722/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 16 de mayo de 2014, vence el 16 de mayo de 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Por reconocimiento, verificación y validación de la documentación adjuntada a una certificación de un organismo internacional reconocido, así como de los requisitos establecidos.
- d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORIA	Equipos para redes de datos
SUBCATEGORIA	Conmutador de datos

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

JUNIPER NETWORKS, INC.
1194 North Mathilda Avenue
Sunnyvale, California 94089
USA

- f) **DATOS BASICOS:**

PRODUCTO	ETHERNET SWITCH
MODELO(S)	QFX5100-24Q
FABRICANTE	JUNIPER NETWORKS, INC.
MARCA	JUNIPER NETWORKS

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS :**

Capacidad de Conmutación	1.44 Bpps
Throughput	2.56 Tbpps
Densidad de puerto	QFX5100--48S: 48 1GbE/10GbE SFP/SFP+ ports;; 6 40GbE QSFP+ ports QFX5100--96S: 96 1GbE/10GbE SFP/SFP+ ports;; 8 40GbE QSFP+ ports QFX5100--24Q: 24 40GbE QSFP+ ports;; two expansion slots for hot-swappable 4 x 40GbE expansion modules
Opciones de alimentación	100 to 240 VAC (single phase) at 50/60 Hz or --36 to --72 VDC
Consumo de potencia	150W
Sistema operativo	Junos
Servicios de capa	Juniper Contrail Layer 3 gateway VMware NSX Layer 2 gateway
Monitoreo de trafico	Port--based LAG port VLAN--based ACL--based Mirror to local and remote destinations (L2 over VLAN)
QoS Queues / Port	12 (8 unicast;; 4 multicast)
MAC Addresses	288,000
Jumbo Frames	9,216 Bytes





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 722/2014

IPv4 Hosts	144,000
IPv4 Unicast Routes	208,000
IPv4 Multicast Routes	104,000
IPv6 Hosts	72,000
IPv6 Unicast Routes	104,000
IPv6 Multicast Routes	52,000
Number of VLANs	4,096
ARP Entries	48,000

Nota.- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.

