

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 226/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	27 de abril del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 226/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:	26 de abril del 2028		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	CATEGORÍA	Equipos para redes de datos	
2	SUBCATEGORÍA	Enrutador de datos/ Pasarela (Gateway)	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Loggang District, Shenzhen, 518129, P.R.C.	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Enterprise-Level Routing Gateway ONU	Huawei	Huawei OptiXstar P612E
5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd.	NÚMERO DE REPORTE
			CE190828C34
TECNOLOGÍA		GPON ONU	
6	GPON	<ul style="list-style-type: none"> - Tipo de puerto: SC/UPC - Cumple con ITU-T G.984.2, Clase B+ - Sensibilidad del receptor: -27dBm ~ -29dBm; - Sobrecarga de potencia óptica: -8dBm; - Velocidad de transmisión: upstream 1.244 Gbit/s, downstream 2.488 Gbit/s - Referencia única tipo B - Alojamiento dual de tipo B (compatible con el reenvío de capa 2) 	
7	GE	<ul style="list-style-type: none"> - PoE y PoE+, conforme a IEEE 802.3af e IEEE 802.3at - Tipo de puerto: RJ-45 - Velocidad de puertos automáticos (10/100/1000 Mbit/s) - Auto-MDI/MDIX - Configuración del número de direcciones MAC aprendidas - Transmisión transparente de VLAN/filtrado de VLAN 	
8	APROVISIONAMIENTO AUTOMÁTICO DE SERVICIOS	<ul style="list-style-type: none"> - Exención de autenticación - XML/OMCI/TR069 	
9	SMART O&M	<ul style="list-style-type: none"> - Interfaz de usuario Web/XML - Detección y autorregulación de Rogue ONT - Prueba de simulación de detección de red en anillo/PPPoE/DHCP 	
10	CARACTERÍSTICAS CAPA 3	<ul style="list-style-type: none"> - Rutas predeterminadas/estáticas/políticas/de servicio - Enlace VLAN - ALG/UPnP/ARP - DDNS/DMZ/DNS/NAPT - PPPoE/IP estática/DHCP - Asignación de puertos/disparador de puertos - IPv6 	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-1435/2023

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y
5to anillo) calle 3, edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

Línea Gratuita de Protección al
Usuario:
800-10-6000
www.att.gob.bo

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 226/2023

11	MULTICAST	<ul style="list-style-type: none"> - Indagación IGMP v2/v3 - Multidifusión dinámica controlable - Proxy IGMP - Espionaje MLDv1/MLDv2
12	QoS	<ul style="list-style-type: none"> - Limitación de velocidad del puerto Ethernet - Prioridad 802.1p - SP/WRR/SP+WRR
13	GESTIÓN DE CAPA 2	<ul style="list-style-type: none"> - Opción DHCP82 - PITP - Transmisión transparente BPDU - LLDP/LLDP-MED
14	SEGURIDAD	<ul style="list-style-type: none"> - 802.1x - Cortafuegos IPv6/IPv4 - Filtrado basado en MAC/IP/URL - Anti ataques DoS/ARP - Enlace de dirección MAC estática - Control de acceso a dispositivos - Restricción del número de sesión web
15	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
<p>Nota. -</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>ii) En caso de difusión de publicidad escrita o audiovisual acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>		

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-1435/2023

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Bañivian y España
(El Prado) Nro.683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y
5to anillo) calle 3, edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

Línea Gratuita de Protección al
Usuario:
800-10-6000 4 de 4
www.att.gob.bo