

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1737/2015

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1737/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 30 de diciembre del 2015, vence el 29 de diciembre del 2020.
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Multiplexores
SUBCATEGORÍA	Multiplexor óptico WDM/DWDM

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

AD-NET TECHNOLOGY Co., Ltd
No. 210, Guohua Rd., Miaoli City
Miaoli Country 36044,
Taiwan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Sistema de Transmisión Óptico Video/Audio/Datos AN-DV1000
Marca	AD-NET
Modelos	AN-DV1111DDUWT AN-DV1111DDUWR

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones	17,4 cm x 15,5 cm x 5 cm
Peso	0,9 Kg
<i>CONDICIONES DE OPERACIÓN</i>	
Temperatura de Operación	-30°C a +85°C
Temperatura de Almacenamiento	-45°C a +85°C
Humedad	0 – 95% (sin condensación)
Voltaje de Entrada	220V a 48V, +24V + 12, +5V opcional
<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i>	
Interface de Video	- Impedancia de Entrada/Salida: BNC 75 ohmios interfaz no balanceada - Voltaje de Entrada/Salida: Pico 1 VPP, máx 1,5 Vpp - Señal: PAL / NTSC / SECAM - Ancho de Banda del Vídeo: 8MHz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1737/2015

	<ul style="list-style-type: none"> - Número de bits del Vídeo: 08/10/12 bits - Ganancia diferencial: <1% - Fase diferencial: <0,6 ° - Pendiente: <0,5% - Luminancia retraso desigualdad: 10ns - Brecha de ganancia de luminancia: $\bar{A} \pm 10\%$ - Ruido ponderado: 66dB
Interface de Datos	<p>(Puede soportar 1 ~ 4 de la línea de datos RS-232 asíncronos / 485/422)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interfaz física: Terminal estándar de la industria - Full duplex/semi duplex - Tipo de interfaz: RS-232/485/422 Manchester - Tasa RS232 0-115,2Kbps - Tasa RS-422/485: 0-115,2Kbps - Distancia de transmisión RS-422/485: 0-1200m - Apoyo del acuerdo RS-422/485 con tasa de error acordado RS-485/422: <10-9 - Interfaz de fibra - Interfaz física: FC/PC/ST/PC - Tipo de fibra: mono/multi modo - Distancia de transmisión: multimodo hasta 2 km, monomodo hasta 100 km, WDM disponibles.
Interfaces de Audio	<ul style="list-style-type: none"> - Soporta 1 línea de audio opcional y bidireccional - Audio de entrada/salida: Impedancia 600 ohms interface balance/no balanceado - Entrada/nivel de salida de audip: 2Vp-p - Respuesta de frecuencia: 10 Hz-20 KHz - Ancho del canal de audio: 24 bits - Ruido ponderado: 80db - Distorsión armónica total: 0.1%
Interfaces de Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> - Interfaz física: Blindaje RJ-45 que soporta IEEE 802.3/802.3u/802.1q VLAN. - IEEE 802.3x full duplex y control de flujo semiduplex.

Nota.-

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



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto Nº 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián Nº 683 esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-44581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni, entre 4º y 5º anillo, calle 3, Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Avenida Las Américas Esquina O'Connor, Edificio Lizzie
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

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