

ANEXO

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 376/2024

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN No 376/2024

EMISIÓN: 25 de junio del 2024

VIGENTE AL: 24 de junio del 2029

NOMBRE DEL FABRICANTE	PAIS DE PROCEDENCIA DEL EQUIPO
Apple Inc.	Estados Unidos de América Nombre del equipo: iPad Air Marca: Apple Modelo: A2903
CATEGORIA (S)	SUB CATEGORIA (S)
Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)	Transmisor de baja potencia.

ORGANISMO INTERNACIONAL QUE EMITIO CERTIFICACIÓN	NÚMERO DE REPORTE
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	BCGA2903

TECNOLOGIA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN	POTENCIA DE SALIDA
BLUETOOTH	2402 – 2480 MHz	19.2 dBm
BLUETOOTH (LOW ENERGY)	2402 – 2480 MHz	16.38 dBm
BLUETOOTH (HDR)	2404 – 2476 MHz	18.46 dBm
Wi-Fi 2.4 GHz (802.11 b/g/n/ax)	2412 – 2472 MHz	29.50 dBm
Wi-Fi 5 GHz (802.11 a/n/ac/ax)	5180 – 5825 MHz (****)	22.51 dBm
Narrowband UNII (BDR/HDR)	5162 – 5245 MHz (*) 5733 – 5844 MHz	14.96 dBm
802.15.4	2405 – 2475 MHz	14.54 dBm
Wi-Fi 6 GHz (802.11 a/ax)	5955 – 7115 MHz (*)	21.92 dBm
WCDMA850	826.4 – 846.6 MHz	22.65 dBm (ERP)
Band 5	826.5 – 846.5 MHz	22.65 dBm (ERP)
Band 26	826.5– 846.5 MHz	22.65 dBm (ERP)
ULCA Band 5	829.0– 844.0 MHz	22.37 dBm (ERP)
NR Band n5	826.5– 846.5 MHz	22.65 dBm (ERP)
NR Band n26	829.0– 844.0 MHz	22.65 dBm (ERP)
WCDMA1900	1852.4– 1907.6 MHz	27.50 dBm (EIRP)
Band 2	1850.7– 1909.3 MHz	27.26 dBm (EIRP)

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4268/2024

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

3 de 5

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 376/2024

Band 25	1852.5– 1912.5 MHz (**)	27.26 dBm (EIRP)
NR Band n2	1852.5– 1907.5 MHz	27.50 dBm (EIRP)
NR Band n25	1852.5– 1912.5 MHz (**)	27.50 dBm (EIRP)
LTE Band 71	665.5– 695.5 MHz (***)	21.85 dBm (ERP)
LTE Band 12	701.5– 713.5 MHz	22.51 dBm (ERP)
LTE Band 17	706.5– 713.5 MHz	22.45 dBm (ERP)
LTE Band 13	779.5– 784.5 MHz	22.25 dBm (ERP)
NR Band n71	673.0–688.0 MHz (***)	21.78 dBm (ERP)
NR Band n12	701.5– 713.5 MHz	22.45 dBm (ERP)
WCDMA1700	1712.4– 1752.6 MHz	26.98 dBm (EIRP)
LTE Band 4	1712.5– 1752.5 MHz	27.00 dBm (EIRP)
LTE Band 66	1710.7– 1779.3 MHz	27.02 dBm (EIRP)
NR Band n66	1717.5– 1772.5 MHz (**)	27.10 dBm (EIRP)
NR Band n70	1712.5– 1777.5 MHz (**)	26.20 dBm (EIRP)
LTE Band 30	2307.5– 2312.5 MHz (*)	23.50 dBm (EIRP)
LTE Band 7	2502.5 – 2567.5 MHz	27.40 dBm (EIRP)
LTE Band 41 (PC2)	2498.5 – 2687.5 MHz (*)	28.70 dBm (EIRP)
LTE Band 41 (PC3)	2498.5 – 2687.5 MHz (*)	27.60 dBm (EIRP)
ULCA LTE Band 7	2520.0 – 2550.0 MHz (*****)	27.24 dBm (EIRP)
ULCA LTE Band 41 (PC2)	2516.0 – 2670.0 MHz (*****)	28.62 dBm (EIRP)
ULCA LTE Band 41 (PC3)	2516.0 – 2670.0 MHz (*****)	27.19 dBm (EIRP)
NR Band n30	2307.5 – 2312.5 MHz (*)	23.50 dBm (EIRP)
NR Band n7	2512.5 – 2557.5 MHz	27.40 dBm (EIRP)
NR Band n41 (PC2)	2501.5 – 2685.0 MHz	28.70 dBm (EIRP)
NR Band n41 (PC3)	2521.0 – 2665.0 MHz	27.60 dBm (EIRP)
NR Band n77 (PC2) (3450 – 3550 MHz)	3455.0 – 3545.0 MHz (*****)	29.10 dBm (EIRP)
NR Band n77 (PC3) (3450 – 3550 MHz)	3455.0 – 3545.0 MHz (*****)	27.70 dBm (EIRP)
NR Band n77 (PC2) (3700 – 3980 MHz)	3705.0 – 3975.0 MHz (*****)	29.50 dBm (EIRP)
NR Band n77 (PC3) (3700 – 3980 MHz)	3705.0 – 3975.0 MHz (*****)	28.10 dBm (EIRP)
LTE Band 26	814.7 – 823.3 MHz (**)	25.70 dBm
LTE Band 14	790.5 – 795.5 MHz (***)	22.35 dBm (ERP)
NR Band n14	790.5 – 795.5 MHz (***)	22.35 dBm (ERP)
NR Band n26	816.5 – 821.5 MHz (**)	25.36 dBm
LTE Band 48	3552.5 – 3697.5 MHz (*****)	22.50 dBm (EIRP)
LTE ULCA Band 48	3562.5 – 3687.5 MHz (*****)	22.50 dBm (EIRP)
NR Band n48	3555.0 – 3695.0 MHz (*****)	22.50 dBm (EIRP)
NR Band n78 (PC2)	3455.0 – 3795.0 MHz (*****)	29.50 dBm (EIRP)
NR Band n78 (PC3)	3455.0 – 3795.0 MHz (*****)	28.60 dBm (EIRP)
NR Band n28	703.0 – 748.0 MHz	24.89 dBm
LTE Band 42	3400.0 – 3600.0 MHz (*****)	24.64 dBm

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4268/2024

NIVEL MÁXIMO DE SAR: Equipo solo: 1.09 W/Kg, Transmisión simultánea: 1.59 W/Kg.

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:** 4 de 5
800-10-6000
www.att.gob.bo

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 376/2024

Observaciones. -

(*) No debe operar en esta Banda de Frecuencias.

(**) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 14 del Plan Nacional de frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N°294 de 08de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N°223 de 22 de junio de 2016.

(***) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 del Plan Nacional de frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N°294 de 08de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N°223 de 22 de junio de 2016.

(****) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 del Plan Nacional de frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N°294 de 08de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N°223 de 22 de junio de 2016.

(*****) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 21 del Plan Nacional de frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N°294 de 08de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N°223 de 22 de junio de 2016.

(*****) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 22 del Plan Nacional de frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N°294 de 08de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N°223 de 22 de junio de 2016.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4268/2024

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion 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. 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:** 5 de 5
800-10-6000
www.attgob.bo