



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 178/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 05 de Abril del 2019, vence el 04 de Abril del 2024
- 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	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

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

Intel Mobil Communications
100 Center Point Circle, Suite 200
Columbia, South Carolina 29210
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Intel® Wi-Fi 6 AX201
Marca	Intel
Modelo	AX201NGW

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (H x W x D)	22mm x 30mm x 2,4 [1,5mm Máx (lado superior)/0,1mm Máx (lado inferior)]
Peso	2,33 +/- 0,3 gramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
BLUETOOTH ver. 5	
Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Potencia de Salida Pico Máxima	BT DH5 2.402MHz: 9,88dBm (9,73mW) 2.441MHz: 10,05dBm (10,12mW) 2.480MHz: 9,85dBm (9,66mW)



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 178/2019

	2DH5
Potencia de Salida Pico Máxima (cont.)	2.402MHz: 8,83dBm (7,64mW) 2.441MHz: 9,02dBm (7,98mW) 2.480MHz: 8,83dBm (7,64mW) 3DH5 2.402MHz: 8,94dBm (7,83mW) 2.441MHz: 9,17dBm (8,26mW) 2.480MHz: 8,96dBm (7,87mW) BLE 2.402MHz: 6,82dBm (4,81mW) 2.440MHz: 7,11dBm (5,14mW) 2.480MHz: 6,87dBm (4,86mW)
Modulación	GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8-DPSK
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia Máxima de Antena	3,24dBi
WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n20/n40/ax20/ax40	
Frecuencia	802.11b/g/n20: 2.412MHz – 2.472MHz 802.11n40: 2.422MHz – 2.462MHz
Potencia de Salida Conducida Pico Máxima	Modo 802.11b (1Mbps) 2.412MHz (SISO B): 23,21dBm 2.442MHz (SISO B): 24,68dBm 2.462MHz (SISO B): 23,41dBm 2.467MHz (SISO B): 22,62dBm 2.472MHz (SISO B): 19,00dBm Modo 802.11g (6Mbps) 2.412MHz (SISO B): 26,66dBm 2.442MHz (SISO B): 29,80dBm 2.462MHz (SISO A): 25,83dBm 2.467MHz (SISO B): 23,87dBm 2.472MHz (SISO B): 10,13dBm Modo 802.11n20 (HT0) 2.412MHz (SISO B): 25,71dBm 2.442MHz (SISO A): 29,38dBm 2.462MHz (SISO A): 24,88dBm 2.467MHz (SISO B): 24,01dBm 2.472MHz (SISO B): 10,25dBm Modo 802.11n20 (HT8) 2.412MHz (MIMO B): 22,87dBm 2.442MHz (MIMO A): 26,60dBm 2.462MHz (MIMO A): 23,36dBm 2.467MHz (MIMO B): 21,52dBm 2.472MHz (MIMO A): 7,31dBm Modo 802.11n40 (HT0) 2.422MHz (SISO A): 25,77dBm 2.442MHz (SISO B): 24,99dBm



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

	2.452MHz (SISO A): 24,96dBm 2.457MHz (SISO B): 21,27dBm 2.462MHz (SISO B): 13,59dBm
Potencia de Salida Conducida Pico Máxima (cont.)	Modo 802.11n40 (HT8) 2.422MHz (MIMO B): 23,75dBm 2.442MHz (MIMO B): 23,30dBm 2.452MHz (MIMO B): 23,02dBm 2.457MHz (MIMO B): 19,27dBm 2.462MHz (MIMO B): 12,51dBm Modo 802.11ax20 (HE0) 2.412MHz (SISO B): 27,17dBm 2.442MHz (SISO A): 29,94dBm 2.462MHz (SISO A): 26,27dBm 2.467MHz (SISO A): 25,46dBm 2.472MHz (SISO B): 12,31dBm 2.412MHz (MIMO B): 24,25dBm 2.442MHz (MIMO B): 27,06dBm 2.462MHz (MIMO A): 24,49dBm 2.467MHz (MIMO B): 22,69dBm 2.472MHz (MIMO A): 9,43dBm Modo 802.11ax40 (HE0) 2.422MHz (SISO A): 26,93dBm 2.442MHz (SISO A): 26,47dBm 2.452MHz (SISO A): 26,45dBm 2.457MHz (SISO B): 22,66dBm 2.462MHz (SISO B): 15,68dBm 2.422MHz (MIMO B): 24,72dBm 2.442MHz (MIMO A): 24,64dBm 2.452MHz (MIMO B): 24,19dBm 2.457MHz (MIMO B): 21,13dBm 2.462MHz (MIMO B): 14,18dBm Modo 802.11ax20 (HE0) 2.412MHz (SISO A): 29,71dBm 2.412MHz (SISO B): 29,44dBm 2.412MHz (MIMO A): 26,70dBm 2.412MHz (MIMO B): 27,04dBm 2.472MHz (SISO A): 7,43dBm 2.472MHz (SISO B): 6,89dBm 2.472MHz (MIMO A): 6,24dBm 2.472MHz (MIMO B): 5,62dBm Modo 802.11ax40 (HE0) 2.422MHz (SISO A): 26,96dBm 2.422MHz (SISO B): 26,70dBm 2.422MHz (MIMO B): 24,72dBm 2.422MHz (MIMO A): 25,39dBm 2.462MHz (SISO A): 12,19dBm 2.462MHz (SISO B): 13,30dBm 2.462MHz (MIMO B): 9,52dBm 2.462MHz (MIMO A): 11,84dBm



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 178/2019

Tipo de Antena	PIFA
WLAN 5GHz 802.11a/n20/n40/ax20/ax40/ax80/ax160/ac80/ac160	
Frecuencia	Banda 5,2GHz: 5.150MHz - 5.350MHz (*)
Frecuencia (cont.)	Banda 5,6GHz: 5.470MHz - 5.725MHz (*) Banda 5,8GHz: 5.725MHz - 5.850MHz
Potencia de Salida Máxima	U-NII-1 Modo 802.11a (6Mbps) 5.180MHz (SISO-A): 18,29dBm (67,45mW) 5.200MHz (SISO-A): 21,09dBm (128,53mW) 5.240MHz (SISO-A): 21,24dBm (133,04mW) Modo 802.11n20 (HT0) 5.180MHz (SISO-B): 18,28dBm (67,30mW) 5.200MHz (SISO-A): 21,00dBm (125,89mW) 5.240MHz (SISO-A): 21,07dBm (127,94mW) Modo 802.11n20 (HT8) 5.180MHz (MIMO-A): 16,10dBm (40,74mW) 5.200MHz (MIMO-A): 17,74dBm (59,43mW) 5.240MHz (MIMO-A): 18,23dBm (66,53mW) Modo 802.11n40 (HT0) 5.190MHz (SISO-A): 18,30dBm (67,61mW) 5.230MHz (SISO-A): 21,09dBm (128,53mW) Modo 802.11n40 (HT8) 5.190MHz (MIMO-A): 15,46dBm (35,16mW) 5.230MHz (MIMO-A): 17,72dBm (59,16mW) Modo 802.11ac80 (VHT0) 5.210MHz (SISO-A): 18,45dBm (69,98mW) 5.210MHz (MIMO-B): 15,66dBm (36,81mW) Modo 802.11ac160 (VHT0) 5.250MHz (SISO-A): 15,16dBm (32,81mW) 5.250MHz (MIMO-B): 12,25dBm (16,79mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.180MHz (SISO-B): 18,18dBm (65,77mW) 5.200MHz (SISO-A): 21,07dBm (127,94mW) 5.240MHz (SISO-A): 21,12dBm (129,42mW) 5.180MHz (MIMO-A): 16,16dBm (41,30mW) 5.200MHz (MIMO-A): 18,12dBm (64,86mW) 5.240MHz (MIMO-B): 18,25dBm (66,83mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.190MHz (SISO-A): 17,99dBm (62,95mW) 5.230MHz (SISO-A): 20,84dBm (121,34mW) 5.190MHz (MIMO-B): 15,29dBm (33,81mW) 5.230MHz (MIMO-A): 17,71dBm (59,02mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.210MHz (SISO-A): 18,44dBm (69,82mW) 5.210MHz (MIMO-A): 15,57dBm (36,06mW) Modo 802.11ax160 (HE0) 5.250MHz (SISO-A): 15,13dBm (32,58mW) 5.250MHz (MIMO-B): 12,53dBm (17,91mW)



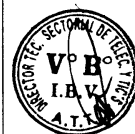
E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 178/2019

	<p>Modo 802.11ax20 (HE0) 5.180MHz (SISO-A): 19,38dBm (86,70mW) 5.180MHz (SISO-B): 19,26dBm (84,33mW) 5.180MHz (MIMO-B): 10,70dBm (11,75mW) 5.180MHz (MIMO-A): 13,69dBm (23,39mW) 5.180MHz (MIMO-A): 16,68dBm (46,56mW)</p>
Potencia de Salida Máxima (cont.)	<p>Modo 802.11ax40 (HE0) 5.190MHz (SISO-A): 18,33dBm (68,08mW) 5.190MHz (MIMO-B): 15,51dBm (35,56mW)</p> <p>Modo 802.11ax80 (HE0) 5.210MHz (SISO-B): 17,86dBm (61,09mW) 5.210MHz (MIMO-A): 14,96dBm (31,33mW)</p> <p>Modo 802.11ax160 (HE0) 5.250MHz (SISO-B): 15,32dBm (34,04mW) 5.250MHz (SISO-B): 15,54dBm (35,81mW) 5.250MHz (MIMO-B): 12,17dBm (16,48mW) 5.250MHz (MIMO-B): 15,17dBm (32,89mW)</p> <p>U-NII-2A</p> <p>Modo 802.11a (6Mbps) 5.260MHz (SISO-A): 21,29dBm (134,59mW) 5.280MHz (SISO-A): 21,22dBm (132,43mW) 5.320MHz (SISO-B): 17,42dBm (55,21mW)</p> <p>Modo 802.11n20 (HT0) 5.260MHz (SISO-A): 21,17dBm (130,92mW) 5.280MHz (SISO-A): 21,10dBm (128,82mW) 5.320MHz (SISO-A): 17,30dBm (53,70mW)</p> <p>Modo 802.11n20 (HT8) 5.260MHz (MIMO-A): 18,06dBm (63,97mW) 5.280MHz (MIMO-A): 17,84dBm (60,81mW) 5.320MHz (MIMO-A): 13,57dBm (22,75mW)</p> <p>Modo 802.11n40 (HT0) 5.270MHz (SISO-A): 20,31dBm (107,40mW) 5.310MHz (SISO-A): 16,59dBm (45,60mW)</p> <p>Modo 802.11n40 (HT8) 5.270MHz (MIMO-B): 16,46dBm (44,26mW) 5.310MHz (MIMO-B): 13,03dBm (20,09mW)</p> <p>Modo 802.11ac80 (VHT0) 5.290MHz (SISO-B): 17,60dBm (57,54mW) 5.290MHz (MIMO-B): 14,21dBm (26,36mW)</p> <p>Modo 802.11ax20 (HE0) 5.260MHz (SISO-A): 21,03dBm (126,77mW) 5.280MHz (SISO-A): 21,01dBm (126,18mW) 5.320MHz (SISO-B): 17,45dBm (55,59mW) 5.260MHz (MIMO-A): 17,94dBm (62,23mW) 5.280MHz (MIMO-A): 17,94dBm (62,23mW) 5.320MHz (MIMO-A): 13,64dBm (23,12mW)</p> <p>Modo 802.11ax40 (HE0) 5.270MHz (SISO-A): 20,39dBm (109,40mW) 5.310MHz (SISO-A): 16,48dBm (44,46mW)</p>



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 178/2019

	<p>5.270MHz (MIMO-A): 16,45dBm (44,16mW) 5.310MHz (MIMO-A): 13,09dBm (20,37mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.290MHz (SISO-B): 17,56dBm (57,02mW) 5.290MHz (MIMO-A): 14,12dBm (25,82mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.320MHz (SISO-A): 18,94dBm (78,34mW) 5.320MHz (SISO-B): 19,53dBm (89,74mW)</p>
Potencia de Salida Máxima (cont.)	<p>5.320MHz (MIMO-B): 10,75dBm (11,89mW) 5.320MHz (MIMO-A): 13,63dBm (23,07mW) 5.320MHz (MIMO-A): 16,64dBm (46,13mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.310MHz (SISO-B): 18,61dBm (72,61mW) 5.310MHz (MIMO-B): 16,03dBm (40,09mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.290MHz (SISO-A): 17,92dBm (61,94mW) 5.290MHz (MIMO-A): 14,82dBm (30,34mW) U-NII-2C Modo 802.11a (6Mbps) 5.500MHz (SISO CHAIN B): 17,72dBm (59,16mW) 5.600MHz (SISO CHAIN B): 21,14dBm (130,02mW) 5.700MHz (SISO CHAIN B): 18,06dBm (63,97mW) Modo 802.11n20 (HT0) 5.500MHz (SISO CHAIN B): 17,64dBm (58,08mW) 5.600MHz (SISO CHAIN A): 21,23dBm (132,74mW) 5.700MHz (SISO CHAIN B): 17,95dBm (62,37mW) Modo 802.11n20 (HT8) 5.500MHz (MIMO CHAIN B): 13,99dBm (25,06mW) 5.600MHz (MIMO CHAIN A): 18,32dBm (67,92mW) 5.700MHz (MIMO CHAIN A): 14,33dBm (27,10mW) Modo 802.11n40 (HT0) 5.510MHz (SISO CHAIN B): 17,82dBm (60,53mW) 5.590MHz (SISO CHAIN A): 20,32dBm (107,65mW) 5.670MHz (SISO CHAIN A): 19,19dBm (82,99mW) Modo 802.11n40 (HT8) 5.510MHz (MIMO CHAIN B): 14,15dBm (26,00mW) 5.590MHz (MIMO CHAIN B): 18,09dBm (64,42mW) 5.670MHz (MIMO CHAIN A): 17,15dBm (51,88mW) Modo 802.11ac80 (VHT0) 5.530MHz (SISO CHAIN B): 17,99dBm (62,95mW) 5.530MHz (MIMO CHAIN B): 15,02dBm (31,77mW) 5.610MHz (SISO CHAIN A): 20,31dBm (107,40mW) 5.610MHz (MIMO CHAIN A): 18,56dBm (71,78mW) Modo 802.11ac160 (VHT0) 5.570MHz (SISO CHAIN B): 14,91dBm (30,97mW) 5.570MHz (MIMO CHAIN B): 12,36dBm (17,22mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.500MHz (SISO CHAIN B): 17,72dBm (59,16mW) 5.600MHz (SISO CHAIN A): 21,22dBm (132,43mW)</p>



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

	<p>5.700MHz (SISO CHAIN B): 17,76dBm (59,70mW) 5.500MHz (MIMO CHAIN A): 14,12dBm (25,82mW) 5.600MHz (MIMO CHAIN A): 18,38dBm (68,87mW) 5.700MHz (MIMO CHAIN A): 14,19dBm (26,24mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.510MHz (SISO CHAIN B): 17,85dBm (60,95mW) 5.590MHz (SISO CHAIN B): 20,37dBm (108,89mW) 5.670MHz (SISO CHAIN B): 19,39dBm (86,90mW) 5.510MHz (MIMO CHAIN B): 14,19dBm (26,24mW) 5.590MHz (MIMO CHAIN B): 17,94dBm (62,23mW)</p>
Potencia de Salida Máxima (cont.)	<p>5.670MHz (MIMO CHAIN A): 17,08dBm (51,05mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.530MHz (SISO CHAIN A): 17,78dBm (59,98mW) 5.530MHz (MIMO CHAIN B): 15,02dBm (31,77mW) 5.610MHz (SISO CHAIN A): 19,54dBm (89,95mW) 5.610MHz (MIMO CHAIN B): 18,51dBm (70,96mW) Modo 802.11ax160 (HE0) 5.570MHz (SISO CHAIN A): 14,68dBm (29,38mW) 5.570MHz (MIMO CHAIN B): 12,15dBm (16,41mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.500MHz (SISO CHAIN A): 19,66dBm (92,47mW) 5.500MHz (SISO CHAIN B): 19,71dBm (93,54mW) 5.500MHz (MIMO CHAIN A): 10,75dBm (11,89mW) 5.500MHz (MIMO CHAIN A): 13,62dBm (23,01mW) 5.500MHz (MIMO CHAIN A): 16,70dBm (46,77mW) 5.700MHz (SISO CHAIN A): 19,61dBm (91,41mW) 5.700MHz (SISO CHAIN B): 19,70dBm (93,33mW) 5.700MHz (MIMO CHAIN A): 10,70dBm (11,75mW) 5.700MHz (MIMO CHAIN A): 12,91dBm (19,54mW) 5.700MHz (MIMO CHAIN A): 16,70dBm (46,77mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.510MHz (SISO CHAIN B): 18,63dBm (72,95mW) 5.510MHz (MIMO CHAIN A): 14,36dBm (27,29mW) 5.670MHz (SISO CHAIN B): 19,80dBm (95,50mW) 5.670MHz (MIMO CHAIN A): 16,40dBm (43,65mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.530MHz (SISO CHAIN B): 17,34dBm (54,20mW) 5.530MHz (MIMO CHAIN A): 14,19dBm (26,24mW) Modo 802.11ax160 (HE0) 5.570MHz (SISO CHAIN B): 14,33dBm (27,10mW) 5.570MHz (SISO CHAIN A): 14,55dBm (28,51mW) 5.570MHz (MIMO CHAIN A): 12,21dBm (16,63mW) 5.570MHz (MIMO CHAIN A): 12,52dBm (17,86mW) CANALES SUPERPUESTOS ENTRE U-NII-2C Y U-NII-3 Modo 802.11n20 (HT0) 5.720MHz (SISO CHAIN A): 19,39dBm (86,87mW) Modo 802.11n20 (HT8) 5.720MHz (MIMO CHAIN A): 17,09dBm (51,15mW) Modo 802.11n40 (HT0) 5.710MHz (SISO CHAIN B): 20,37dBm (108,77mW) Modo 802.11n40 (HT8)</p>



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

	<p>5.710MHz (MIMO CHAIN B): 18,25dBm (66,77mW) Modo 802.11ac80 (VHT0) 5.690MHz (SISO CHAIN B): 20,89dBm (122,70mW) 5.690MHz (MIMO CHAIN B): 18,76dBm (75,18mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.720MHz (SISO CHAIN B): 19,58dBm (90,75mW) 5.720MHz (MIMO CHAIN B): 17,18dBm (52,18mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.710MHz (SISO CHAIN B): 20,49dBm (111,83mW)</p>
Potencia de Salida Máxima (cont.)	<p>5.710MHz (MIMO CHAIN A): 17,95dBm (62,31mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.690MHz (SISO CHAIN B): 20,89dBm (122,69mW) 5.690MHz (MIMO CHAIN B): 18,50dBm (70,77mW) U-NII-3 Modo 802.11a (6Mbps) 5.745MHz (SISO CHAIN B): 21,18dBm (131,22mW) 5.785MHz (SISO CHAIN B): 21,10dBm (128,82mW) 5.825MHz (SISO CHAIN B): 21,24dBm (133,04mW) Modo 802.11n20 (HT0) 5.745MHz (SISO CHAIN B): 21,12dBm (129,42mW) 5.785MHz (SISO CHAIN B): 20,99dBm (125,60mW) 5.825MHz (SISO CHAIN B): 21,10dBm (128,82mW) Modo 802.11n20 (HT8) 5.745MHz (MIMO CHAIN B): 17,80dBm (60,26mW) 5.785MHz (MIMO CHAIN A): 17,82dBm (60,53mW) 5.825MHz (MIMO CHAIN A): 17,91dBm (61,80mW) Modo 802.11n40 (HT0) 5.755MHz (SISO CHAIN B): 21,19dBm (131,52mW) 5.795MHz (SISO CHAIN B): 21,16dBm (130,62mW) Modo 802.11n40 (HT8) 5.755MHz (MIMO CHAIN A): 18,02dBm (63,39mW) 5.795MHz (MIMO CHAIN A): 18,16dBm (65,46mW) Modo 802.11ac80 (VHT0) 5.775MHz (SISO CHAIN B): 19,48dBm (88,72mW) 5.775MHz (MIMO CHAIN A): 16,65dBm (46,24mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.745MHz (SISO CHAIN A): 21,01dBm (126,18mW) 5.785MHz (SISO CHAIN B): 21,19dBm (131,52mW) 5.825MHz (SISO CHAIN B): 21,08dBm (128,23mW) 5.745MHz (MIMO CHAIN B): 17,68dBm (58,61mW) 5.785MHz (MIMO CHAIN A): 18,01dBm (63,24mW) 5.825MHz (MIMO CHAIN A): 18,08dBm (64,27mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.755MHz (SISO CHAIN B): 21,11dBm (129,12mW) 5.795MHz (SISO CHAIN B): 21,13dBm (129,72mW) 5.755MHz (MIMO CHAIN A): 17,94dBm (62,23mW) 5.795MHz (MIMO CHAIN A): 18,14dBm (65,16mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.775MHz (SISO CHAIN B): 19,17dBm (82,60mW) 5.775MHz (MIMO CHAIN B): 16,53dBm (44,98mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.745MHz (SISO CHAIN A): 21,01dBm (126,18mW)</p>



E-LP-1991



Resolución Administrativa Homologación

	5.745MHz (SISO CHAIN B): 21,11dBm (129,12mW) 5.745MHz (MIMO CHAIN B): 12,22dBm (16,67mW) 5.745MHz (MIMO CHAIN B): 15,64dBm (36,64mW) 5.745MHz (MIMO CHAIN B): 18,27dBm (67,14mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.755MHz (SISO CHAIN B): 21,01dBm (126,18mW) 5.755MHz (MIMO CHAIN A): 17,89dBm (61,52mW) Modo 802.11ax80 (HE0)
Potencia de Salida Máxima (cont.)	5.775MHz (SISO CHAIN B): 20,94dBm (124,17mW) 5.775MHz (MIMO CHAIN A): 18,12dBm (64,86mW) CANALES SUPERPUESTOS ENTRE U-NII-2C Y U-NII-3 Modo 802.11n20 (HT0) 5.720MHz (SISO CHAIN A): 13,96dBm (24,88mW) Modo 802.11n20 (HT8) 5.720MHz (MIMO CHAIN A): 11,74dBm (14,92mW) Modo 802.11n40 (HT0) 5.710MHz (SISO CHAIN B): 10,48dBm (11,16mW) Modo 802.11n40 (HT8) 5.710MHz (MIMO CHAIN A): 8,37dBm (6,86mW) Modo 802.11ac80 (VHT0) 5.690MHz (SISO CHAIN B): 4,71dBm (2,96mW) 5.690MHz (MIMO CHAIN B): 2,51dBm (1,78mW) Modo 802.11ax20 (HE0) 5.720MHz (SISO CHAIN A): 14,53dBm (28,37mW) 5.720MHz (MIMO CHAIN B): 12,16dBm (16,42mW) Modo 802.11ax40 (HE0) 5.710MHz (SISO CHAIN B): 11,22dBm (13,23mW) 5.710MHz (MIMO CHAIN A): 8,69dBm (7,39mW) Modo 802.11ax80 (HE0) 5.690MHz (SISO CHAIN A): 8,07dBm (6,41mW) 5.690MHz (MIMO CHAIN B): 3,05dBm (2,02mW)
Tipo de Antena	PIFA
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Temperatura de Operación (adaptado al campo)	0°C a +80°C
Humedad no Operativa	50% a 90% RH sin condensación (a temperaturas de 25°C a 35°C)

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	PD9AX201NG

Observación.-

(*) 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 08 de Noviembre de 2012.

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.



E-LP-1991