



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **01534-21-07248**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **18/05/2021**

Requerente:

CNPJ: 10.561.430/0001-36

NEW PATHS REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA

Fabricante:

SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD - 6500

14TH FLOOR, WEST WING, SKYWORTH SEMICONDUCTOR,

Nº DESIGN BUILDING NO.18 GAOXIN SOUTH 4TH AVE,

CHINA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº 00129611, emitido pelo **Instituto Brasileiro de Certificação para produtos de Telecomunicações**. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Tipo - Categoria:

Transceptor de Radiação Restrita - II

Modelo - Nome Comercial (s):

RM500-ENT

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação	SAR (W/kg) Corpo
2.400,0 a 2.483,5	0,001	666KF7D	SEQÜÊNCIA DIRETA	GFSK	
2.400,0 a 2.483,5	0,723	9M01X9D	SEQÜÊNCIA DIRETA	DBPSK, DQPSK e CCK	0,0168
2.400,0 a 2.483,5	0,753	16M5X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0002
2.400,0 a 2.483,5	0,745	17M7X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0134
5.725,0 a 5.850,0	0,279	16M5X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0223
5.725,0 a 5.850,0	0,269	17M6X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0178
5.725,0 a 5.850,0	0,269	36M4X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0134
5.725,0 a 5.850,0	0,269	17M6X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM	0,0178
5.725,0 a 5.850,0	0,269	36M4X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM	0,0134
5.725,0 a 5.850,0	0,237	75M8X9D	OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM	
5.150,0 a 5.350,0	0,02832		OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0136
5.150,0 a 5.350,0	0,03664		OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,0017
5.150,0 a 5.350,0	0,01084		OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
5.150,0 a 5.350,0	0,03664		OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM	0,0017
5.150,0 a 5.350,0	0,01084		OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM	

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologias	Tipo de Modulação	SAR (W/kg) Corpo
5.150,0 a 5.350,0	0,0087		OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM	
2.400,0 a 2.483,5	0,789	1M14X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,3470
2.400,0 a 2.483,5	0,83	2M21X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,2860
2.400,0 a 2.483,5	0,743	8M97X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	1,0100
2.400,0 a 2.483,5	0,659	18M0X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,9620
2.400,0 a 2.483,5	0,83	36M0X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,9610
5.725,0 a 5.850,0	0,429	1M13X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,2300
5.725,0 a 5.850,0	0,407	2M19X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,2490
5.725,0 a 5.850,0	0,574	8M96X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,4350
5.725,0 a 5.850,0	0,665	18M0X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,3990
5.725,0 a 5.850,0	0,634	35M8X9D	OFDM	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	0,4530

Possui antena externa não removível.
(BT LE / 5.8GHz-AC80 / 5.1GHz-N40/AC40/AC80) Ensaio de SAR não aplicável - O equipamento possui a potência média em um tempo médio de 6 (seis) minutos menor que 20mW e o pico de potência medida é menor que 20W.

Observações

Na instalação do produto devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos da regulamentação de telecomunicações, em todas as unidades comercializadas, antes de sua efetiva distribuição ao mercado, assim como observar e manter as características técnicas que fundamentaram a certificação original.

As informações constantes deste certificado de homologação podem ser confirmadas no SCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. (www.anatel.gov.br).

Davison Gonzaga da Silva
Gerente de Certificação e Numeração