



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **10661-24-06714**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **07/01/2025**

Requerente:

CNPJ: **22.980.836/0001-32**

DAHUA TECHNOLOGY BRASIL COMERCIO E SERVICOS EM SEGURANCA ELETRONICA HUI ZHOU GAOSHENGDA TECHNOLOGY CO., LTD

LTD.A. NO.6 QIAOQUANG ROAD, CHENJIANG STREET, ZHONGKAI HIGH-TECH ZONE

Nº

CHINA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº MODERNA-4627/24, emitido pelo **Moderna Tecnologia LTDA**. 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):

Wi-Fi WCT1DR2201D

Características técnicas básicas:

Tipo de Modulação	Potência Máxima de Saída (W)	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Designação de Emissões	Tecnologias
GFSK	0,0044	2.400,0 a 2.483,5	885KF7D	SALTO EM FREQUÊNCIA
8DPSK	0,0038	2.400,0 a 2.483,5	1M33G7D	SALTO EM FREQUÊNCIA
GFSK	0,3162	2.400,0 a 2.483,5	664KF7D	SEQUÊNCIA DIRETA
CKK / DQPSK / DBPSK	0,1242	2.400,0 a 2.483,5	13M54X9D	SEQUÊNCIA DIRETA
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,0902	2.400,0 a 2.483,5	16M47X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1063	2.400,0 a 2.483,5	17M62X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,0517	2.400,0 a 2.483,5	36M34X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1327	5.725,0 a 5.850,0	16M45X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1619	5.725,0 a 5.850,0	17M98X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,138	5.725,0 a 5.850,0	36M29X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,155	5.725,0 a 5.850,0	17M74X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,1169	5.725,0 a 5.850,0	36M29X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,1069	5.725,0 a 5.850,0	75M71X9D	OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,175	5.150,0 a 5.350,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1658	5.150,0 a 5.350,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1401	5.150,0 a 5.350,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,0732	5.150,0 a 5.350,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,7216	5.150,0 a 5.350,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,1128	5.150,0 a 5.350,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1272	5.470,0 a 5.725,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,1126	5.470,0 a 5.725,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM	0,107	5.470,0 a 5.725,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,107	5.470,0 a 5.725,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,1059	5.470,0 a 5.725,0		OFDM
BPSK / QPSK / 16QAM / 64QAM / 256QAM	0,0651	5.470,0 a 5.725,0		OFDM

Ensaio de SAR não aplicável - Produto não acabado, cuja integração em outro equipamento pode requerer nova avaliação.

Antena: 2 antenas IPEX com conector MHF1 integradas na PCBa com ganho direcional de 0 dBi cada, para todas as faixas de frequências de operação do equipamento.

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)

Secundino da Costa Lemos

Gerente de Certificação e Numeração - substituto