

**CERTIFICADO**  
**DE CONFORMIDADE TÉCNICA PARA PRODUTO DE**  
**TELECOMUNICAÇÕES**

CERTIFICATE  
OF TECHNICAL CONFORMITY FOR TELECOMMUNICATION PRODUCTS  
INTRANSFERÍVEL (CANNOT BE TRANSFERED)

**Número do Certificado:** 05128/11 **Data da Certificação:** 05/04/2011 **Data de Validade:** 05/04/2017  
(Certificate Number) (Certification Date D/M/Y) (Expiration Date D/M/Y)  
**Data de Manutenção:** 17/04/2015  
(Last Renewal Date D/M/Y)

**Solicitante (Applicant):**

Giant Electronics Ltd.  
33/F, Two Landmark East, 100 How Ming Road, Kwun  
Tong, Kowloon, Hong Kong  
China

**CNPJ:** N/A

**Modelo (Model):** MJ270BR

**Tipo de Produto (Type of Product):** Equipamento de radiocomunicação de uso geral

**Categoria (Category):** II

**Serviço / Aplicação (Service / Application):** Não aplicável

**Norma(s) Técnica(s) Aplicável(eis) / (Technical Standard(s) Applicable):** Resolução (Resolution) nº 303; Resolução (Resolution) nº 442; Resolução (Resolution) nº 506; Resolução (Resolution) nº 529; Resolução (Resolution) nº 533

**Fabricante (Manufacturer):**

Giant Electronics Ltd.  
33/F, Two Landmark East, 100 How Ming Road, Kwun Tong,  
Kowloon, Hong Kong  
China

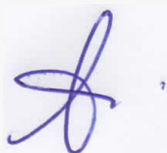
**CNPJ:** N/A

O IBRACE, no uso das atribuições que lhe confere o Ato de Designação nº 19.436, de 28/09/2001, da ANATEL, concede esta certificação ao(s) produto(s) acima descrito(s), baseado em ensaios de tipo efetuados conforme normas técnicas aplicáveis e documentação fornecida pelo fabricante/distribuidor. Antes da comercialização deste(s) produto(s), deverá ser obtida a homologação deste Certificado junto à ANATEL e efetuar a correta identificação dos produtos com o selo ANATEL, conforme regulamentação vigente.

IBRACE, using the powers invested by the Designation Act nº 19.436, of September 28th 2001, from ANATEL, it grants to this Certification of Product (s) above described, based on tests of type performed according to applicable technical standards and documentation sent by Manufacturer/Distributor. Before the commercialization of this(ese) product(s), it shall be obtained the Homologation of this Certificate at ANATEL and apply the correct identification of products with ANATEL Label, according to current Regulations.

Campinas, 17/04/2015

(Campinas, D/M/Y)



**Cesar Crisanti Filho**

Presidente Grupo IBRACE-ICBr



**Características Técnicas Básicas (Basic Technical Characteristics):**

Faixa de frequência (MHz)	Potência máxima de transmissão (W)	Designação de emissões	SAR (W/kg) cabeça	SAR corpo (pior caso) \ SAR body (worst case) (W/kg)
462,5625 a 462,7125	0,243	8K50F3E	0,32	0,38
467,5625 a 467,7125	0,242	8K70F3E	0,38	0,39

**Dados Complementares da Certificação do Produto**

(Complementary Information of Product Certification)

**Laboratório de Ensaio:** INPE/LIT - Laboratório de Integração e Testes  
(Testing Laboratory)

**Endereço do Laboratório:** Av. dos Astronautas, 1758  
(Laboratory Address)

**Telefone(s) \ Telephone(s):** +55(12) 32086275

Número do Relatório (Report Number)	Número(s) de Série(s) (Serial Number)
GNT01-R01 Versão 2	WYMXXXXX
MTRS125-R01_V01	NA

**Laboratório de Ensaio:** CertLab - Laboratório de Ensaios Elétricos e Magnéticos  
(Testing Laboratory)

**Endereço do Laboratório:** Rua Maestro Francisco Manoel da Silva, 71  
(Laboratory Address)

**Telefone(s) \ Telephone(s):** +55(19) 32591450

Número do Relatório (Report Number)	Número(s) de Série(s) (Serial Number)
CertLab-EMC-2406-10-01-Rev0	NA
CertLab-SAR-2506-10-01-Rev0	NA

**Observações (Comments):**

Os Produtos classificados nas categorias I e II estão sujeitos à comprovação periódica de que mantém as características originalmente certificadas.

(The Products in the ANATEL Classification under Category I and II are subjected to periodic evaluation that it keeps the characteristics originally certified.)

**Comentários Adicionais (Additional Comments):**

- Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 31/01/2013. Motivo: Manutenção periódica.
- Fornecido com a fonte de alimentação modelo DSA-6E-12BZ 090020; Fabricante: DVE - fabricado na China; Entrada: 100 -240 VAC / 50-60 Hz / 0,3 A; Saída: 9 VDC / 0,2 A;
- Fornecido com os seguintes acessórios:
- Presilha giratória para cinto (clip) modelo: KEM-P33715.
- Fornecido com a bateria modelo: KEBT-071-D.
- Base carregadora modelo: CH610D1.
- Fone de ouvido modelo: 53727.
- O aparelho deverá ser utilizado a uma distância mínima de 2,5 centímetros do corpo, de acordo com o informativo de recomendação apresentado no manual do produto.

**Unidade(s) Fabril(is) ( Factory Units(s) ):**

Giant Electronics Ltd.

Elite Industrial City, Melin District, Dailing Mount Town, Dongguan, Guangdong China

