

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós,
 Empresa: **COMTREND CORPORATION**
 Endereço: **3 F-1, 10 Lane 609, Chung Hsin Road, Seção 5, San Chung Dist. Nova cidade de Taipei, 241405 Taiwan.**

Certificamos e declaramos sob nossa responsabilidade que os seguintes equipamentos:

Nome do produto: **Home Gateway**
 Nome do modelo: **GRG-4355u**
 Marca: **COMTREND**
 Problema de comentário: **N / D**
 Conteúdo da embalagem: **Adaptador*1, Cabo Ethernet *1**



Foi testado com a declaração descrita acima se está em conformidade com a legislação de harmonização da União relevante:

Diretiva EMC: 2014/30/UE
Diretiva VERMELHA: 2014/53/UE
Diretiva LVD: 2014/35/UE
Diretiva RoHS: 2011/65/UE e (UE) 2015/863
Diretiva WEEE: 2012/19/UE

Diretiva Energética: (EU) 2023/826

Frequency Range and Output Max. Power			
Channel	Frequency Range	EIRP Max. Power	
2.4G	CH1-CH11	2402 ~ 2472MHz	20 dB
	CH12	2457 ~ 2477MHz	20 dB
	CH13	2462 ~ 2480MHz	20 dB
5G	Band 1	5150 ~ 5250MHz	23 dB
	Band 2	5250 ~ 5350MHz	23 dB
	Band 3	5470 ~ 5725MHz	30 dB

- 1- 5150 MHz-5725 MHz é apenas para uso interno
- 2- Consulte as especificações do produto para saber o uso real das pulseiras.

Foram aplicadas as seguintes normas harmonizadas e especificações técnicas:

CEM:

EN 61000-3-2: 2019/A1:2021 Class A	EN 55035: 2017 + A11: 2020
EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2021	EN 61000-4-2: 2009
EN 55032: 2015 + A11: 2020 Classe B	EN 61000-4-3: 2006 + A1: 2008 + A2: 2010
EN 300 386: V2.2.1	EN 61000-4-4: 2012
	EN 61000-4-5: 2014/A1: 2017
	EN 61000-4-6: 2023
	EN 61000-4-8: 2010
	EN 61000-4-11: 2020

Objeto da declaração

Para a imagem do produto, consulte o QIG (Guia de instalação rápida)

Diretiva de Equipamentos de Rádio (RED):

	EN 301-489-1: V2.2.3	EN 301 489-17: V3.2.4
(2,4G)	EN 300 328: V2.2.2	
(5G)	EN 301 893: V2.1.1	
	EN 62311: 2020	
	EN 50385: 2017	
Cybersecurity	EN 18031-1: 2024	
	EN 18031-2: 2024	

Informações adicionais:

N / D

Segurança (LVD):

EN 62368-1 2020 + A11: 2020

Energia (ERP):

EN 50564: 2011

RoHS 1.0 + 2.0:

EN IEC 63000 2018

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

Assinatura:

Nome impresso: Frank.Chuang
 Departamentos: Vendas e Gestão de Produtos
 Posição: Vice-Presidente Sênior
 E-mail: certify@comtrend.com
 Data: 2025, 7, 16