

# DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Noi,  
 Azienda: **COMTREND CORPORATION**  
 Indirizzo: **3 F-1, 10 Lane 609, Chung Hsin Road, Sezione 5, San Chung Dist, New Taipei City, 241405 Taiwan.**

Certificano e dichiarano sotto la nostra responsabilità che le seguenti apparecchiature:

Nome del prodotto: **Home Gateway**  
 Nome del modello: **GRG-4355u**  
 Marchio: **COMTREND**  
 Problema relativo al commento: **N / A**  
 Contenuto della confezione: **Adattatore\*1, cavo Ethernet\*1**



È stato testato rispetto alla dichiarazione sopra descritta ed è conforme alla pertinente legislazione di armonizzazione dell'Unione:

**Direttiva EMC:** 2014/30/UE  
**Direttiva RETE:** 2014/53/UE  
**Direttiva LVD:** 2014/35/UE  
**Direttiva RoHS:** 2011/65/UE e (UE) 2015/863  
**Direttiva RAEE:** 2012/19/UE  
**Direttiva sull'energia:** (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 è solo per uso interno
- 2- Fare riferimento alle specifiche del prodotto per le bande di utilizzo effettive.

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate e specifiche tecniche:

**Compatibilità elettromagnetica:**

EN 61000-3-2:	2019/A1:2021 Class A	EN55035:	2017+A11:2020
EN 61000-3-3:	2013/A2: 2021	EN 61000-4-2:	2009
EN55032:	2015+A1: Classe B 2020	EN 61000-4-3:	2006+A1:2008+A2:2010
EN 300 386:	Versione 2.2.1	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

**Scopo della dichiarazione**

Per l'immagine del prodotto, fare riferimento a QIG (Guida all'installazione rapida)

**Direttiva sulle apparecchiature radio (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		
	EN50385:	2017		
Cybersecurity	EN18031-1:	2024		
	EN18031-2:	2024		

**Ulteriori informazioni:**

**N/A**

**Sicurezza (LVD):**

EN62368-1 2020+A11: 2020

**Energia (ERP):**

EN50564: 2011

**RoHS 1.0+2.0:**

ENIEC 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

Firma:

Frank Chuang

Nome:  
 Dipartimenti:  
 Posizione:  
 E-mail:  
 Data:

Frank.Chuang  
 Vendite e Gestione del Prodotto  
 Vicepresidente Senior  
[certify@comtrend.com](mailto:certify@comtrend.com)  
 2025, 7, 16