

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE



Noi,

Technicolor Delivery Technologies
8-10, rue du Renard
75004 Paris
France
www.technicolor.com

dichiariamo sotto nostra unica responsabilità che il prodotto:

Nome prodotto:	DGA4331TIM
Codice prodotto:	6269023A
Tipo di prodotto:	Gateway DSL

a cui questa dichiarazione fa riferimento, è conforme alle relative disposizioni previste dalle direttive del Consiglio e dai regolamenti della Commissione qui di seguito elencati:

- **Direttiva 2014/53/UE**
DIRETTIVA 2014/53/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 aprile 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE
- **Direttiva 2009/125/CE**
Direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativa all'istituzione di un quadro per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi all'energia (che abroga la direttiva 2005/32/CE)
- **Direttiva 2011/65/UE**
Direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio dell'8 giugno 2011 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche
- **Regolamento (CE) n. 1275/2008 della Commissione**
REGOLAMENTO (CE) N. 1275/2008 DELLA COMMISSIONE del 17 dicembre 2008 recante misure di esecuzione della direttiva 2005/32/CE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le specifiche di progettazione ecocompatibile relative al consumo di energia elettrica nei modi stand-by e spento e stand-by in rete delle apparecchiature elettriche ed elettroniche domestiche e da ufficio
- **Regolamento (UE) 2019/1782 della Commissione**
REGOLAMENTO (UE) 2019/1782 DELLA COMMISSIONE del 1o ottobre 2019 che stabilisce specifiche per la progettazione ecocompatibile degli alimentatori esterni in applicazione della direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e abroga il regolamento (CE) n. 278/2009 della Commissione
- **Regolamento (UE) n. 801/2013 della Commissione**
REGOLAMENTO (UE) N. 801/2013 DELLA COMMISSIONE del 22 agosto 2013 recante modifica del regolamento (CE) n. 1275/2008 per quanto riguarda le specifiche di progettazione ecocompatibile relative al consumo di energia elettrica nei modi stand-by e spento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche domestiche e da ufficio e recante modifica del regolamento (CE) n. 642/2009 in merito alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei televisori
- **Raccomandazione del Consiglio 1999/519/CE**
RACCOMANDAZIONE DEL CONSIGLIO del 12 luglio 1999 relativa alla limitazione dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici da 0 Hz a 300 GHz

Riferimenti ai relativi standard armonizzati utilizzati o riferimenti alle specifiche in relazione a cui viene dichiarata la conformità:

Sicurezza

- **EN 62368-1:2014/AC:2015**
Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni — Parte 1: Requisiti di sicurezza

Compatibilità elettromagnetica (EMC)

- **EN 55024:2010 + A1:2015**
Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Caratteristiche di immunità - Limiti e metodi di misura

- **EN 55032:2015**
Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Emissione
- **EN 55035:2017**
Compatibilità elettromagnetica per apparecchiature multimediali — Requisiti di immunità
- **EN 61000-3-2:2014**
Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3-2: Limiti — Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso <= 16 A per fase)
- **EN 61000-3-3:2013**
Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3-3: Limiti — Limitazione delle variazioni di tensioni, fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale <= 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione
- **ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)**
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility
- **ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)**
ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

Radio (spettro)

- **ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)**
Sistemi di trasmissione a larga banda. Apparecchi di trasmissione dati che operano nella banda 2,4 GHz. Norma armonizzata per l'accesso allo spettro radio
- **ETSI EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)**
RLAN a 5 GHz. Norma armonizzata che soddisfa i requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/EU

Salute

- **EN 50385:2017**
Norma di prodotto per dimostrare la conformità delle stazioni radio base e delle stazioni terminali fisse per sistemi di telecomunicazione senza fili ai limiti di base e ai livelli di riferimento relativi all'esposizione umana ai campi elettromagnetici a radio frequenza (110 MHz — 100 GHz) — Popolazione

Efficienza energetica

- **EN 50563:2011 + A1:2013**
Alimentatori esterni AC/DC e AC/AC; Determinazione della potenza nel modo senza-carico e della efficienza media nel modo attivo
- **EN 50564:2011**
Apparecchi elettrici per uso domestico — Misura del consumo di energia in stato di attesa

Restrizione delle sostanze pericolose (RoHS)

- **EN IEC 63000:2018**
Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla restrizione dell'uso di sostanze pericolose (IEC 63000:2016)

La presente Dichiarazione di conformità è valida solo per le configurazioni (combinazioni di software, firmware e hardware) fornite e/o supportate da Technicolor.

Paris, 25-agosto-2020,



François Allain
Chief Operating Officer
Technicolor Connected Home