

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' - EC DECLARATION OF CONFORMITY

Il sottoscritto rappresentante il seguente produttore The undersigned, representing the following manufacturer

Produttore (o suo Rappresentante Autorizzato):

Manufacturer (or his authorized Representative): VIASAT S.p.A.

Indirizzo: Via Tiburtina 1180, 00156, Roma

Address:

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Identificazione del prodotto:

**JSBD** Product identification:

in tutte le sue varianti

JSBD-1 in all its variants

Costruito presso

Factory: ICOM Ltd. **VEM Solutions S.p.A.** 

Indirizzo:

Address: Via Aosta 23, 10078, Venaria Reale (TO) 150 Vasil Levsky Str., 4003 Plovdiv, Bulgaria

risulta in conformità ai requisiti minimi della seguente direttiva (comprese tutte le modifiche applicabili) is in conformity with the minimal requirements of the following EC directive(s) (including all applicable amendments)

Riferimento nº	Titolo :
Reference n°	Title :
2014/53/UE	Direttiva 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 Commission Directive 2009/19/EC of 16 April 2014 on the approximation of the laws of the Member States on the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 99/05/CE

Si dichiara inoltre che sono state applicate tutte le norme armonizzate sottoindicate: Besides is declared that have been applied all the harmonized standards listed here below:

EN 301 489-19 V2.1.0 (2017-03) Compatibilità elettromagnetica (EMC) norma per dispositivi radio e servizi; parte 19: Condizioni specifiche per soli ricevitori di stazioni mobili terrestri (ROMES) operativi nella banda 1.5 GHz che forniscono comunicazione di dati e ricevitori GNSS operanti su frequenze RNSS (ROGNSS) che forniscono dati di localizzazione, navigazione e tempo; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della Direttiva 2014/53/EU. ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 19: Specific conditions for Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band (ROGNSS) providing positioning, navigation, and timing data; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

EN 301 489-52 V1.1.0: (2016-11) Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 52: Condizioni specifiche per cellulari di radiotelefonia mobile e radio portatili (UE) ed dispositivi accessori; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della Direttiva 2014/53/EU.



Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 52: Specific conditions for Cellular Communication Mobile and portable (UE) radio and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.0: (2017-03)

Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti Tecnici Comuni; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della Direttiva 2014/53/EU e relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 6 della Direttiva 2014/53/EU. ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU

EN 303 413 V1.1.0: (2017-03)

Sistemi e stazioni satellitari di terra (SES); ricevitori del Sistema Globale di navigazione satellitare (GNSS); apparecchiature radio da utilizzare nella gamma di frequenza da 1164MHz a 1300MHz e da 1559MHz a 1616MHz; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/EU

Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

EN 301 511 v12.5.1: (2017-03)

Sistema globale per radiotelefonia mobile (GSM); Apparecchiature delle Stazioni Mobili (MS); Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/EU.

Global System for Mobile communications (GSM); Mobile Stations (MS) equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

EN 304 489-17 V3.2.0: (2017-03) Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per Sistemi di Trasmissione a Banda Larga; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.1(b) della Direttiva 2014/53/EU

> 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

EN 300 328 V2.1.1: (2016-11)

Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature per la trasmissione di dati operanti nella banda ISM a 2,4 GHz con tecniche di modulazione a banda larga; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/EU

Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU

EN 62311:2008

Valutazione della conformità delle apparecchiature elettriche elettroniche relativi all'esposizione umana ai campi elettromagnetici (da 0Hz a 300GHz)

Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)

EN 60950-1:2006 + AC:2015 A11:2009 + A1:2010 + A12:2011+ A2:2013

Requisiti di salute e sicurezza delle apparecchiature per la tecnologia dell'informazione. Requisiti generali.

Health and safety requirements for information technology equipment. General requirements



Procedura utilizzata per la valutazione di conformità:

L'organismo notificato ELTEST Certification Ltd. (numero di identificazione 2024) ha effettuato l'esame di tipo UE in conformità all'allegato III modulo B della direttiva 2014/53 / UE e ha rilasciato il certificato di esame del tipo UE No. 017/28.12.2017.

Conformity assessment procedure followed:

The notified body ELTEST Certification Ltd. (identification number 2024) performed the EU-type examination in compliance to Annex III Module B of the 2014/53/EU Directive and issued the EU-type examination Certificate No. 017/28.12.2017.

Roma, 15/06/2018

Dott. Valerio Gridelli - Viasat CEO
VALERIO GRIDELLI
Amministratore Delegato
Viasat S.D.A.

## ADDENDUM

Inoltre i prodotti in oggetto risultano in conformità a quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie (comprese tutte le modifiche applicabili)

Moreover the products comply with the provisions of the following EC directive(s) (including all applicable amendments)

UNECE R10 Rev. 5 2014

Regolamento n. 10 della Commissione economica per l'Europa delle Nazioni Unite (UN/ECE) - Disposizioni uniformi relative all'omologazione di veicoli relativamente alla loro compatibilità elettromagnetica.

Regulation No 10 of the Economic Commission for Europe of the United Nations (UN/ECE) - Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to electromagnetic compatibility