



# Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA PIANIFICAZIONE E LA GESTIONE DELLO SPETTRO RADIOELETTICO  
Ex Divisione II -

Soc. MOTOROLA Solutions Systems PL  
(Att. Mr. Dariusz SZCZESNIAK)  
Ul. Czerwone Maki 82  
30392 Krakow (POLAND)  
E-mail : [dariusz.szczesniak@motorolasolutions.com](mailto:dariusz.szczesniak@motorolasolutions.com)

Fasc. n. 353177 / FOR

Ministero Sviluppo Economico  
Dipartimento per le Comunicazioni

REGISTRO UFFICIALE  
Prot. n. 0045677 - 21/07/2014 - USCITA



mise 000646472500

per conoscenza:

DGAT - Direzione Generale per le  
Attività Territoriali  
E-mail : [dgat.segreteria@mise.gov.it](mailto:dgat.segreteria@mise.gov.it)

Ispettorati Territoriali

Loro Sedi

Divisione IV di questa D.G.P.G.S.R.  
SEDE

OGGETTO: Notifica di immissione sul mercato, ai sensi dell'art. 6.4 della Direttiva 99/5/CE, recepita con decreto legislativo 9.5.2001 n. 269, degli apparati per collegamenti radiomobili terrestri in ponte radio ad uso privato in gamma VHF marca MOTOROLA mod. MTA304N, mod. MTA304D, mod. MTA304M.

Si prende atto delle notifiche di immissione sul mercato inviate da codesta Società e pervenute a questa Direzione Generale in data 15/07/2014, relative agli apparati indicati in oggetto, impiegati come stazioni **mobili e fisse**.

Al riguardo si fa presente che i medesimi apparati, se conformi a tutti i requisiti ed obblighi derivanti dall'applicazione del sopra citato decreto lgs, possono essere immessi sul mercato ed utilizzati sul territorio nazionale come **stazioni fisse, limitatamente nelle bande di frequenze attribuite al servizio fisso e mobile terrestre per usi civili e destinate alle reti mobili ad uso privato**, dal vigente Piano Nazionale Ripartizione Frequenze, pubblicato con Decreto 13 novembre 2008. Si precisa che in Italia, secondo quanto disposto dalla normativa di cui al Decreto 10 gennaio 2005 (vedi interfaccia n. 45), **la potenza RF per gli apparati in questione, utilizzati come stazioni mobili, non deve essere superiore a 10 W**. Pertanto i medesimi apparati possono essere utilizzati anche come stazioni mobili a condizione che prima della loro immissione sul mercato italiano vengano impostati in modo tale che la sopra citata potenza RF massima di uscita non sia superiore a 10 W.

Le caratteristiche tecniche principali dichiarate sono le seguenti :

- Banda di frequenze : 136,000 ÷ 174,000 MHz
- Potenza a RF (uscita) : 1,000 - 25,000 W
- Passi di canalizzazione : 12,500 kHz / 20 kHz / 25,00 kHz
- Tipo di modulazione : FM (analogico) ; 4FSK (digitale)
- Protocollo di accesso : FDMA e TDMA
- Tipo di servizio : fonia analogica e digitale + dati digitali
- Standards radio armonizzati ai sensi dell'art. 3.2 del decreto Lgs 9.5.2001 n. 269 : **EN 300 086-2 V 1.3.1 / EN 300 113-2 V 1.5.1 / EN 300 219-2 V 1.1.1**

Si fa presente, altresì che,

1) come stabilito dal Codice delle comunicazioni elettroniche, emanato con decreto legislativo 28 maggio 2012 n. 70, ai sensi degli artt. 104, lettera a), numero 1) e 126 comma 1, l'esercizio degli apparati in questione è subordinato rispettivamente al possesso dell'"autorizzazione generale" e del relativo "diritto individuale di uso";



2) secondo quanto stabilito dalla normativa nazionale vigente i passi di canalizzazione a 20 kHz e 25 kHz non sono consentiti.

Pertanto, ai sensi dell'art. 6.3 del decreto lgs citato in oggetto, il costruttore o la persona responsabile dell'immissione sul mercato degli apparati deve fornire all'utente le informazioni di cui ai sopra citati punti 1), 2), oltre alla limitazione della potenza RF di uscita non superiore a 10 W come stazioni mobili.

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott.ssa Eva SPINA



# Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA PIANIFICAZIONE E LA GESTIONE DELLO SPETTRO RADIOELETTICO  
Ex Divisione II -

Soc. MOTOROLA Solutions Systems PL  
(Att. Mr. Dariusz SZCZESNIAK)  
Ul. Czerwone Maki 82  
30392 Krakow (POLAND)  
E-mail : [dariusz.szczesniak@motorolasolutions.com](mailto:dariusz.szczesniak@motorolasolutions.com)

Fasc. n. 353178 / FOR

Ministero Sviluppo Economico  
Dipartimento per le Comunicazioni

REGISTRO UFFICIALE  
Prot. n. 0045674 - 21/07/2014 - USCITA



mise 000646471400

*per conoscenza:*

DGAT - Direzione Generale per le  
Attività Territoriali  
E-mail : [dgat.segreteria@mise.gov.it](mailto:dgat.segreteria@mise.gov.it)

Ispettorati Territoriali

Loro Sedi

Divisione IV di questa D.G.P.G.S.R.  
SEDE

OGGETTO: Notifica di immissione sul mercato, ai sensi dell'art. 6.4 della Direttiva 99/5/CE, recepita con decreto legislativo 9.5.2001 n. 269, degli apparati per collegamenti radiomobili terrestri in ponte radio ad uso privato in gamma UHF marca MOTOROLA mod. MTA504M, mod. MTA504D, mod. MTA504N.

Si prende atto delle notifiche di immissione sul mercato inviate da codesta Società e pervenute a questa Direzione Generale in data **15/07/2014**, relative agli apparati indicati in oggetto, impiegati come stazioni **mobili e fisse**.

Al riguardo si fa presente che i medesimi apparati, **se conformi** a tutti i requisiti ed obblighi derivanti dall'applicazione del sopra citato decreto lgs, possono essere immessi sul mercato ed utilizzati sul territorio nazionale come **stazioni fisse, limitatamente nelle bande di frequenze attribuite al servizio fisso e mobile terrestre per usi civili e destinate alle reti mobili ad uso privato**, dal vigente Piano Nazionale Ripartizione Frequenze, pubblicato con Decreto 13 novembre 2008. Si precisa che in Italia, secondo quanto disposto dalla normativa di cui al Decreto 10 gennaio 2005 (vedi interfaccia n. 45), **la potenza RF per gli apparati in questione, utilizzati come stazioni mobili, non deve essere superiore a 10 W**. Pertanto i medesimi apparati possono essere utilizzati anche come stazioni mobili a condizione che prima della loro immissione sul mercato italiano vengano impostati in modo tale che la sopra citata potenza RF massima di uscita non sia superiore a 10 W.

Le caratteristiche tecniche principali dichiarate sono le seguenti :

- Banda di frequenze : 403,000 ÷ 470,000 MHz
- Potenza a RF (uscita) : 1,000 – 25,000 W
- Passi di canalizzazione : 12,500 kHz / 20 kHz / 25,00 kHz
- Tipo di modulazione : FM (analogico) ; 4FSK (digitale)
- Protocollo di accesso : FDMA e TDMA
- Tipo di servizio : fonia analogica e digitale + dati digitali
- Standards radio armonizzati ai sensi dell'art. 3.2 del decreto Lgs 9.5.2001 n. 269 : **EN 300 086-2 V 1.3.1 / EN 300 113-2 V 1.5.1 / EN 300 219-2 V 1.1.1**

Si fa presente, altresì che,

1) come stabilito dal Codice delle comunicazioni elettroniche, emanato con decreto legislativo 28 maggio 2012 n. 70, ai sensi degli artt. 104, lettera a), numero 1) e 126 comma 1, l'esercizio degli apparati in questione è subordinato rispettivamente al possesso dell'"**autorizzazione generale**" e del relativo "**diritto individuale di uso**";



2) secondo quanto stabilito dalla normativa nazionale vigente i passi di canalizzazione a 20 kHz e 25 kHz non sono consentiti.

Pertanto, ai sensi dell'art. 6.3 del decreto lgs citato in oggetto, **il costruttore o la persona responsabile dell'immissione sul mercato degli apparati deve fornire all'utente le informazioni di cui ai sopra citati punti 1), 2), oltre alla limitazione della potenza RF di uscita non superiore a 10 W come stazioni mobili.**

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott.ssa Eva SPINA