

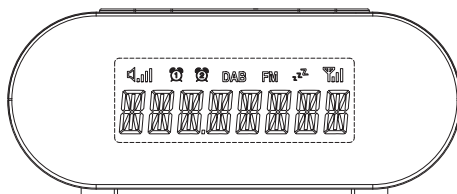
majestic RS 116DAB 191106 85 x 128 191115.pdf 1 15/11/2019 11:09:57

MAJESTIC

MOD.: RS 116DAB

Manuale d'istruzioni

**RADIO SVEGLIA DAB/DAB+/FM
INGRESSO USB PER LA RICARICA DI SMARTPHONE/TABLET
SVEGLIA CON DUE ALLARMI E TRE SUONERIE**



Importato da:
New Majestic S.p.A.
Via Rossi Martini, 41
26013 Crema (CR) – Italia
www.newmajestic.com
MADE IN CHINA



Si raccomanda di leggere attentamente il seguente manuale d'istruzioni prima dell'utilizzo dell'apparecchio.

AVVERTENZE

1. **LEGGERE LE ISTRUZIONI** - Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere tutte le istruzioni di sicurezza e di funzionamento.
2. **CONSERVARE LE ISTRUZIONI** - Le istruzioni di sicurezza e di funzionamento devono essere conservate per riferimento futuro.
3. **AVVERTENZE PER L'ALIMENTAZIONE** - È necessario attenersi a tutte le avvertenze sull'apparecchio e nelle istruzioni per l'uso.
4. **SEGUIRE LE ISTRUZIONI** - Seguire tutte le istruzioni operative.
5. **ACQUA E UMIDITÀ** - L'apparecchio non deve essere usato vicino all'acqua o vicino a una vasca da bagno, lavandino, lavello della cucina, piscina o in scantinati umidi.
6. **VENTILAZIONE** - L'apparecchio deve essere posizionato in modo tale che la sua posizione non interferisca con la corretta ventilazione. Non collocare su letti, divani, tappeti o superfici simili che potrebbero ostruire le aperture di ventilazione, come una libreria o un armadio che potrebbe impedire il flusso d'aria attraverso le aperture di ventilazione.
7. **RISCALDAMENTO** - L'apparecchio deve essere collocato lontano da fonti di calore come radiatori, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.
8. **FONTE DI ALIMENTAZIONE** - L'apparecchio deve essere collegato esclusivamente all'alimentazione del tipo descritto nelle istruzioni per l'uso o come indicato sull'apparecchio.
9. **PROTEZIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE** - I cavi di alimentazione devono essere instradati in modo tale da non poter essere calpestati o schiacciati da oggetti posti sopra o contro di essi.
10. **OGGETTO E ENTRATA DI LIQUIDI** - Prestare attenzione affinché gli oggetti non cadano e che i liquidi non vengano versati nell'involucro attraverso le fessure.
11. **AVVERTENZA ESD** - Se il display non funziona correttamente o non vi è alcuna reazione al funzionamento di alcun comando ciò può essere dovuto alla scarica elettrostatica. Spegner e scollegare l'apparecchio e ricollegare dopo qualche secondo.



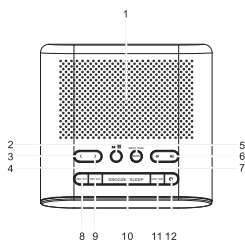
12. **DANNI CHE RICHIEDONO ASSISTENZA** - L'apparecchio deve essere riparato da personale qualificato quando:
 - a. Il cavo di alimentazione o la spina sono stati danneggiati.
 - b. Sono caduti oggetti o è stato versato del liquido nelle fessure dell'apparecchio.
 - c. L'apparecchio è stato esposto alla pioggia.
 - d. L'apparecchio è caduto o la scocca è danneggiata.
 - e. L'apparecchio non sembra funzionare normalmente.
13. **MANUTENZIONE** - L'utente non deve tentare di riparare l'apparecchio oltre a quanto descritto nelle istruzioni operative. Tutti gli altri interventi di manutenzione devono essere indirizzati a personale di servizio qualificato.

Importanti istruzioni di sicurezza

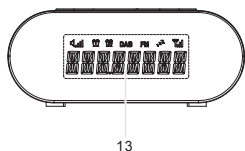
1. **AVVERTENZA:** per informazioni sull'impianto elettrico e sulla sicurezza, prima di installare o utilizzare l'apparecchio, fare riferimento alle informazioni stampate nella parte inferiore esterna.
2. **AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparecchio alla pioggia o umidità. L'apparecchio non deve essere esposto a gocce o spruzzi e non deve essere posto alcun oggetto pieno di liquidi, come i vasi, sull'apparecchio stesso.
3. **AVVERTENZA:** la spina di alimentazione viene utilizzata come dispositivo di disconnessione, il dispositivo di disconnessione deve rimanere facilmente utilizzabile.
4. Smaltire l'apparecchio in maniera corretta. Questo marchio indica che questo apparecchio non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici in tutta l'UE.
5. Nessuna sorgente di fiamma nuda, come le candele accese, dovrebbe essere collocata sull'apparecchio.
6. Usare l'apparecchio in climi temperati.



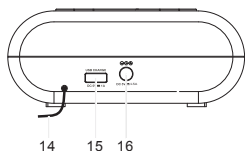
POSIZIONE DEI COMANDI



1. Altoparlante
2. Allarme (1/2)
3. < Indietro
4. > Avanti
5. Menu/Info/Indietro
6. Volume +
7. Volume -
8. Select
9. Preset
10. Snooze/Sleep/Dimmer
11. Source
12. Accensione/Spegnimento

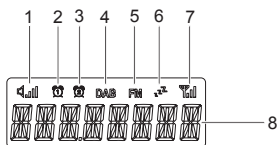


13. Display



14. Antenna
15. Presa USB per la ricarica dei dispositivi
16. Ingresso di alimentazione DC 5V – 1.5A

DISPLAY



1. Livello volume
2. Allarme 1
3. Allarme 2
4. Modalità DAB
5. Modalità FM
6. Modalità Sleep/Snooze
7. Potenza del segnale
8. Orario/Frequenza /Informazioni

OPERAZIONI INIZIALI

ALIMENTAZIONE

1. Collegare il cavo di alimentazione all'ingresso DC sul retro dell'apparecchio.
2. Collegare l'adattatore alla presa di corrente domestica.
3. Quando il prodotto viene alimentato il display si accende automaticamente e si attiva la modalità Standby.

ACCENSIONE / SPEGNIMENTO

1. Premere il tasto di "Accensione/Spegnimento" mentre il prodotto è in Standby per accenderlo.
2. Premere il tasto di "Accensione/Spegnimento" mentre il prodotto è acceso per metterlo in Standby. In modalità Standby l'ora è visualizzata sul display.
3. Per disconnettere l'alimentazione dalla radio rimuovere l'adattatore dalla presa di corrente.

VISUALIZZAZIONE DELL'ORA

La data e l'ora dell'apparecchio saranno impostate automaticamente quando vengono ricevuti i segnali di Trasmissione radio (se queste informazioni sono disponibili). Per impostare manualmente la data e l'ora vedere il capitolo "IMPOSTAZIONI DATA E ORA".

UTILIZZO DELL'ANTENNA

Srotolare ed estendere completamente l'antenna per migliorare la ricezione del segnale FM/DAB.

CONTROLLO DEL VOLUME

Premere i tasti "Volume -" / "Volume +" per regolare il volume.

REGOLAZIONE LUMINOSITA' DISPLAY

In modalità Standby premere il pulsante "Dimmer" per selezionare il livello di luminosità del display (sono disponibili 5 livelli diversi).

RADIO DAB

SELEZIONE MODALITA' DAB

1. Premere il tasto di "Accensione/Spegnimento" mentre il prodotto è in Standby per accenderlo.
2. Premere il tasto Source e selezionare la modalità DAB. L'icona DAB apparirà sul display.

SCANSIONE DELLE STAZIONI DAB

Al primo avvio (oppure se la lista delle stazioni è vuota) il prodotto esegue automaticamente una scansione completa delle stazioni.

Nel caso si voglia eseguire manualmente una nuova scansione della banda DAB:

1. In modalità DAB, premere e tenere premuto il tasto "Menu" fino a visualizzare la scritta "SCAN STATION" sul display.
2. Premere il tasto "Select" per confermare.
3. Premere il tasto "Indietro" / "Avanti" per scegliere "FULL SCAN" oppure "MANUAL TUNE".
FULL SCAN: esegue automaticamente una scansione completa della banda DAB e memorizza automaticamente le stazioni.
MANUAL TUNE: premere il tasto "Indietro" / "Avanti" per sintonizzare manualmente una frequenza.
4. Premere il tasto "Select" per confermare la selezione

RIPRODUZIONE STAZIONI DAB

1. In modalità DAB premere i tasti "Indietro" / "Avanti" per scorrere la lista delle stazioni.
2. Premere il tasto "Select" per riprodurre la stazione DAB selezionata.

PRESELEZIONI DAB

SALVATAGGIO PRESELEZIONE

È possibile memorizzare fino a 20 stazioni DAB nelle preselezioni.

1. Sintonizzarsi sulla stazione DAB scelta.
2. Tenere premuto il tasto "Preset" fin quando il numero del preset (01-20) inizia a lampeggiare.
3. Scegliere con i tasti "Indietro" / "Avanti" il numero del preset nel quale si vuole memorizzare la stazione (01-20).

4. Premendo "Select" la stazione verrà memorizzata sul numero selezionato.
5. Ripetere i passaggi 1-4 per memorizzare altre stazioni.

RICHIAMO PRESELEZIONE

Per sintonizzarsi su una stazione preimpostata premere il tasto "Preset" una volta quindi scegliere il numero del preset desiderato con i tasti "Indietro" / "Avanti" e confermare premendo "Select".

VISUALIZZAZIONE INFORMAZIONI DAB

Premere ripetutamente il tasto Info per ottenere le seguenti informazioni (se disponibili):

- Testo radio
- Livello di segnale
- Tipo di programma (come NEWS, SPORT, POP, ecc..)
- Canale DAB / Frequenza emittente
- Errori nel segnale
- Bitrate / Tipo di segnale
- Data
- Ora.

UTILIZZO DEL MENU DAB

1. In modalità DAB tenere premuto il tasto "Menu" per accedere alle opzioni.
2. Scegliere l'opzione desiderata con i tasti "Indietro" / "Avanti" tra:
 - STATION SCAN, vedi capitolo "Scansione delle stazioni DAB"
 - SYSTEM, vedi capitolo "MENU DI SISTEMA" e confermare premendo "Select".
3. Premere "Menu" per tornare al menu precedente.

RADIO FM

SELEZIONE MODALITA' FM

1. Premere il tasto di "Accensione / Spegnimento" mentre il prodotto è in Standby per accenderlo.
2. Premere più volte il tasto Source e selezionare la modalità FM. L'icona FM apparirà sul display.

RIPRODUZIONE DELLE STAZIONI FM

In modalità FM premere il tasto "Select" per avviare la scansione della stazione successiva disponibile.

Con i tasti "Indietro" / "Avanti" è possibile scegliere manualmente la frequenza.

PRESELEZIONI FM

SALVATAGGIO PRESELEZIONE

È possibile memorizzare fino a 20 stazioni FM nelle preselezioni.

1. Sintonizzarsi sulla stazione FM scelta.
2. Tenere premuto il tasto "Preset" fin quando il numero del preset (01-20) inizia a lampeggiare.
3. Scegliere con i tasti "Indietro" / "Avanti" il numero del preset nella quale si vuole memorizzare la stazione (01-20).
4. Premendo "Select" la stazione verrà memorizzata sul numero selezionato.
5. Ripetere i passaggi 1-4 per memorizzare altre stazioni.

RICHIAMO PRESELEZIONE

Per sintonizzarsi su una stazione preimpostata premere il tasto "Preset" una volta quindi scegliere il numero del preset desiderato con i tasti "Indietro" / "Avanti" e confermare premendo "Select".

VISUALIZZAZIONE INFORMAZIONI RDS (FM)

Premere ripetutamente il tasto "Info" per visualizzare le seguenti informazioni RDS (se disponibili):

- Frequenza di trasmissione
- Testo Radio
- Tipo di programma (NEWS, SPORT, POP, ecc..)
- Data
- Ora.

UTILIZZO DEL MENU FM

1. In modalità FM tenere premuto il tasto "Menu" per accedere alle opzioni.

2. Scegliere l'opzione desiderata con i tasti "Indietro" / "Avanti" tra:
 - SCAN (permette di definire quali stazioni cercare quando si passa automaticamente alla successiva mediante il tasto "Select". Scegliere DX per cercare solo le stazioni con un segnale forte oppure LOCAL per trovare tutte le stazioni indipendentemente dalla potenza del segnale).
 - SYSTEM, vedi capitolo "MENU DI SISTEMA" e confermare premendo "Select".
3. Premere "Menu" per tornare al menu precedente.

UTILIZZO DEGLI ALLARMI

REGOLAZIONE DEGLI ALLARMI

Il prodotto ha 2 allarmi. Per attivare ed impostare l'allarme:

1. Premere il tasto "Alarm" per scegliere tra "ALARM 1" o "ALARM 2" e confermare premendo "Select".
2. Regolare con i tasti "Indietro" / "Avanti" e confermare premendo "Select" ogni impostazione:
 - ON/OFF (per attivare/disattivare l'allarme)
 - Ora
 - Minuti
 - Frequenza di ripetizione: Daily (ogni giorno), Once (una sola volta), Weekdays (Giorni feriali), Weekends (giorni festivi)
 - Data: GG-MM-AA (visualizzato solo se viene scelta come frequenza di ripetizione Once)
 - Fonte: DAB/FM/Buzzer (selezionando DAB/FM verrà usata come allarme l'ultima stazione selezionata)
 - Volume.
3. Quando l'impostazione dell'allarme è attiva, verrà visualizzata l'icona corrispondente di Allarme 1 e Allarme. Raggiunta l'ora e la data impostata, il dispositivo emetterà un suono d'allarme. Il volume aumenterà gradualmente fino al raggiungimento del livello impostato. L'icona di allarme corrispondente lampeggerà anche sul display.



DISATTIVAZIONE DELL'ALLARME

1. Premere il tasto Alarm per scegliere tra "ALARM 1" o "ALARM 2" e confermare premendo "Select".
2. Disattivare l'allarme scegliendo OFF con i tasti "Indietro" / "Avanti" e confermare premendo "Select".
3. Quando l'allarme è disattivato l'icona corrispondente (1 o 2) non sarà più visualizzata sul display.

SPEGNERE L'ALLARME

Premere il tasto di "Accensione / Spegnimento" mentre l'allarme suona per spegnerlo.

SNOOZE

Per interrompere temporaneamente il suono dell'allarme premere il tasto "Snooze". L'attivazione dello Snooze rimanderà l'allarme di circa 9 minuti.

Il prodotto tornerà in modalità Standby durante il periodo di Snooze. L'allarme suonerà di nuovo quando il periodo di snooze è terminato. Per annullare la funzione Snooze e spegnere l'allarme premere il tasto "Accensione / Spegnimento".

SLEEP

La funzione attiverà la modalità di spegnimento automatico del prodotto allo scadere del tempo impostato.

Quando la radio è accesa premere ripetutamente il tasto "Sleep" per selezionare il periodo di arresto (opzioni: Off, 5, 15, 30, 60 e 90 minuti).

Quando la funzione SLEEP è impostata l'icona corrispondente apparirà sul display. Il prodotto tornerà in Standby allo scadere del tempo impostato.

RICARICA DEI DISPOSITIVI ESTERNI

È possibile caricare un dispositivo esterno (ad esempio smartphone, lettore mp3) collegandolo tramite un cavo USB (non fornito) alla presa USB della prodotto. L'apparecchio non può accedere ai contenuti nel dispositivo esterno collegato.

MENU DI SISTEMA

ACCESSO AL MENU DI SISTEMA

1. Premere e tenere premuto il tasto "Menu" in modalità DAB o FM.
2. Premere i tasti "Indietro" / "Avanti" per scorrere le opzioni fino a "SYSTEM".
3. Premere il tasto "Select" per entrare nel menu.
4. Tramite i tasti "Indietro" / "Avanti" è possibile scorrere le opzioni e modificarne i valori:
 - TIME SET, permette di regolare manualmente data e ora
 - ALARMS, consente di gestire gli allarmi
 - DRC (solo in modalità DAB), permette di gestire DRC
 - PRUNE (solo in modalità DAB), consente di rimuovere le stazioni DAB in lista non ricevibili
 - FACTORY RESET, permette di ripristinare il prodotto alle condizioni di fabbrica
 - SW VERSION, visualizza la versione del software
5. Confermare la selezione premendo "Select".
6. Per tornare al menu precedente premere il tasto "Back".

IMPOSTAZIONI DATA E ORA

Tramite queste impostazioni è possibile regolare manualmente data e ora e scegliere se farle regolare automaticamente da FM/DAB.

Il menu "TIME SET" contiene le seguenti opzioni:

- SET CLOCK (permette di impostare l'ora HH:MM)
- SET DATE (permette di impostare la data: GG-MM-AA)
- AUTO UPDATE (permette di attivare la regolazione automatica di data e ora dalla radio (FROM RADIO) oppure di disattivare l'aggiornamento automatico (NO UPDATE))
- SET 12/24 (permette di impostare il formato orario 12/24 ore)

NOTA: è possibile accedere al menu mentre il prodotto è in Standby tenendo premuto a lungo il tasto "Menu".

IMPOSTAZIONI ALLARMI

Vedi capitolo "Utilizzo degli allarmi".

DRC (Dynamic Range Control)

L'opzione DRC (disponibile solo in modalità DAB) aggiunge o rimuove un grado di compensazione per le differenze nella gamma dinamica tra le stazioni radio.

Opzioni disponibili:

DRC OFF: Nessuna compensazione applicata

DRC LOW: Compensazione media applicata

DRC HIGH: Massima compensazione applicata

PRUNE

L'opzione (disponibile solo in modalità DAB) consente di rimuovere le stazioni DAB in lista non ricevibili. Selezionare "YES" per confermare la rimozione.

RIPRISTINO DEI DATI DI FABBRICA

Tramite questo menu è possibile ripristinare il prodotto alle condizioni iniziali. Selezionare "YES" per confermare il ripristino.

VERSIONE SOFTWARE

Questa opzione mostra la versione del software installato.

RIPRISTINO DEL DISPOSITIVO

Se il dispositivo non funziona in modo corretto potrebbe aver ricevuto una scarica elettrostatica o uno sbalzo di tensione. Rimuovere l'adattatore dalla presa domestica, attendere almeno 3 minuti e ricollegarlo. Il dispositivo verrà ripristinato: sarà necessario impostare nuovamente data, ora ed allarmi.

SPECIFICHE TECNICHE

Tuner range

FM: 87.5 – 108 MHz

DAB: 174.928 - 239.200 MHz

Preselezione stazioni radio

20 FM – 20 DAB

Potenza in uscita

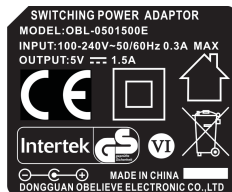
2.0W (RMS)

Alimentazione

AC 100/240V – 50/60Hz DC 5V 1.5A
(adattatore incluso)

CURA E MANUTENZIONE

1. Pulire il prodotto con un panno morbido e umido e lasciare asciugare completamente tutte le parti dopo la pulizia.
2. Non usare detergenti aggressivi, spazzole con setole di nylon, utensili appuntiti, coltelli, raschietti e simili che potrebbero danneggiare le superfici del prodotto.
3. Non immergere in acqua e non lasciare che questa penetri nel prodotto.



= Classe II, doppio isolamento



= Logo RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche)



= Uso Interno



= Livello di sicurezza

Eco-contributo RAEE assolto ove dovuto - N° Registro AEE: IT08020000001647
Eco-contributo PILE assolto ove dovuto - N° Registro PILE: IT19070P00005533

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA PER I PRODOTTI DELLA New MAJESTIC S.p.A.

Gentile Cliente, La ringraziamo per il Suo acquisto e Le ricordiamo che il prodotto risponde alle normative vigenti in fatto di costruzione e di sicurezza.

Nel caso si dovessero riscontrare anomalie o difetti del prodotto, la New Majestic S.p.A. offre una Garanzia convenzionale soggetta alle condizioni qui riportate (precisando che la Garanzia convenzionale lascia impregiudicati i diritti del consumatore di cui al D.Lgs. n.206 del 06/09/2005). Per Garanzia si intende esclusivamente la riparazione o la sostituzione gratuita dei singoli componenti o dell'intero bene riconosciuti difettosi nella fabbricazione.

Il periodo di Garanzia non verrà rinnovato o prolungato a seguito di successiva rivendita, riparazione o sostituzione del prodotto stesso.

Le parti riparate, sostituite o il cambio totale del prodotto saranno garantiti per un periodo di **60 giorni** a partire dalla data della riparazione o della sostituzione e naturalmente per la restante durata della Garanzia stessa.

La Garanzia ha validità a partire dalla data comprovata da un documento fiscale valido (scontrino fiscale oppure fattura d'acquisto) per un periodo di **24 mesi** in caso di acquisto con scontrino fiscale e **12 mesi** in caso di acquisto con fattura fiscale (partita iva).

Ci sono dei beni che per le loro normali caratteristiche sono deperibili nel tempo oppure soggetti a consumo e usura derivanti dall'utilizzo, pertanto, per gli accessori inclusi nella confezione di vendita la Garanzia ha validità di **12 mesi**.

Un accumulatore ricaricabile si ritiene difettoso e sostituibile in Garanzia **12 mesi** solo quando risulta interrotto, ossia non eroga più energia e la tensione ai suoi capi è di Zero Volt. Nel caso in cui la capacità di erogare energia risultasse ridotta rispetto al prodotto nuovo (trattasi di consumo/usura) il periodo di Garanzia sarà di **6 mesi**.

Non sono coperti da Garanzia:

1. Il deterioramento dovuto ad usura delle parti estetiche e di tutte le componenti che dovessero risultare difettose a causa di negligenza o trascuratezza nell'uso, di errata manutenzione ovvero di circostanze che non possano ricondursi a difetti di fabbricazione dell'apparecchio.
2. I manuali d'uso, i software di terzi, le configurazioni, le applicazioni o i dati scaricati dal cliente.
3. I difetti causati da un uso improprio del prodotto (cadute, pressioni, deformazioni o uso di oggetti appuntiti).
4. Apertura, modifica o riparazione del prodotto da parte di soggetti diversi dal Centro Assistenza Autorizzato.
5. I numeri di serie, la data di produzione, il codice a barre o il codice **IMEI** * che risultano essere cancellati, alterati o illeggibili.

Per interventi in Garanzia si prega di rivolgersi presso uno dei Centri Assistenza Autorizzati della New Majestic S.p.A., la cui lista completa è consultabile sul sito www.newmajestic.com, oppure presso il punto vendita dove è stato acquistato il prodotto, consegnando il tagliando di Garanzia debitamente compilato ed allegando lo scontrino fiscale relativo l'acquisto.

ATTENZIONE:

È opportuno conservare integri sia l'imballo che tutti gli accessori in esso contenuti, poiché in caso di invio al laboratorio tecnico è meglio utilizzare la confezione originale con tutti i suoi accessori.

New Majestic S.p.A.

* IL CODICE IMEI E' PER SMARTPHONE, TELEFONI & TABLET 3G/4G

INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE



Ai sensi dell'art. 25 Comma 1 del Decreto Legislativo 14 Marzo 2014, n. 49 "Attuazione delle Direttive 2011/65/UE e 2012/19/UE relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge. Eventuali pile o batterie ricaricabili contenute nel dispositivo devono essere smaltite separatamente negli appositi raccoglitori preposti alla raccolta delle pile esaurite.

Smaltimento batteria



Lo smaltimento delle batterie consumate deve avvenire presso gli appositi centri di raccolta differenziata o in base alle regolamentazioni locali. Batterie conformi alla direttiva 2013/56/EC.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

La sottoscritta Società: **NEW MAJESTIC S.p.A.**
Via Rossi Martini 41
26013 CREMA (CR)

dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto:

TIPO: RADIO SVEGLIA DIGITALE DAB/DAB+/FM

MARCA: MAJESTIC

MODELLO: RS 116 DAB

è costruito in conformità alle seguenti normative:

EN 55032:2015
EN 55035:2017
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 55014-1:2017
EN 55014-2:2015
EN 62368-1:2014+A11:2017
Final DRAFT EN 303 345 V1.1.7
EN 62311:2008

ADATTATORE AC/DC

è costruito in conformità alle seguenti normative:

EN 50563 :2011+A1
EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017
EN 62479 :2010
EN 55032 :2015
EN 61000-3-2 :2014
EN 61000-3-3 :2013
EN 55035 :2017

e soddisfa i requisiti essenziali richiesti dalla direttiva 2014/53/EU, dalla direttiva 2014/35/EU, dalla direttiva 2014/30/EU, dalla direttiva (UE)/2015/863, dalla direttiva 2009/125/EC e dal Regolamento Reach (EC) 1907/2006.

Crema, 12 Novembre 2019

NEW MAJESTIC S.p.A.
Dean Lacchinelli – Presidente



DATA PRODUZIONE: 12/2019

20

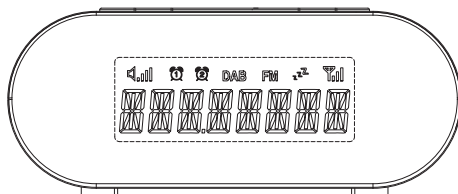




**DAB/DAB+/FM CLOCK RADIO
USB INPUT FOR SMARTPHONE/TABLET CHARGING
TWO ALARMS AND THREE RINGTONES ALARM CLOCK**

User manual

MOD.: RS 116 DAB



Imported by:
New Majestic S.p.A.
Via Rossi Martini, 41
26013 Crema (CR) – Italy
www.newmajestic.com
MADE IN CHINA



Please read the following instruction manual carefully before using the appliance and keep it for future use.

WARNING

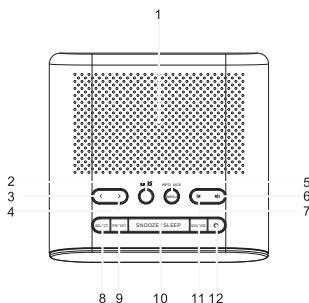
1. READ INSTRUCTIONS - All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.
2. RETAIN INSTRUCTIONS - The safety and operating instruction should be retained for future reference.
3. HEED WARNINGS - All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
4. FOLLOW INSTRUCTIONS - All operating instructions should be followed.
5. WATER AND MOISTURE - The appliance should not be used near water, for example, near a bathtub, washbowl, Kitchen sink, Landry tub, swimming pool or in a wet basement
6. VENTILATION - The appliance should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. Do not place on bed, sofa, rug or similar surface that may block the ventilation openings, in a built-in installation, such as a bookcase or cabinet that may impede the flow of air through the ventilation openings.
7. HEAT - The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
8. POWER SOURCE - The appliance should be connected to power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.
9. POWER CORD PROTECTION - Power supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them.
10. OBJECT and LIQUID ENTRY - Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.
11. ESD WARNING - The display does not function properly or no reaction to operation of any the control may due to the electrostatic discharge. Switch off and unplug the set. Reconnect after a few seconds.

12. **DAMAGE REQUIRING SERVICE** - The appliance should be serviced by qualified service personnel when:
- The power-supply cord or plug has been damaged.
 - Objects have fallen into, or liquid has been spilled into the appliance enclosure.
 - The appliance has been exposed to rain.
 - The appliance has been dropped, or the enclosure damaged.
 - The appliance does not appear to operate normally.
13. **SERVICING** - The user should not attempt to service the appliance beyond that described in the user operating instructions. All other servicing should be referred to qualified service personnel.

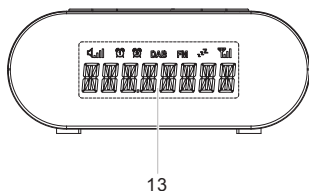
Important safety instructions

- WARNING:** for information on the electrical system and safety, before installing or using the appliance, refer to the information printed on the lower external part.
- WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture. The appliance must not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, must be placed on the appliance itself.
- WARNING:** The power plug is used as a disconnecting device, the disconnecting device must remain easily usable.
- Dispose of the appliance correctly. This mark indicates that this appliance must not be disposed of with other household waste throughout the EU.
- No source of open flame, such as lighted candles, should be placed on the appliance.
- Use the appliance in temperate climates.

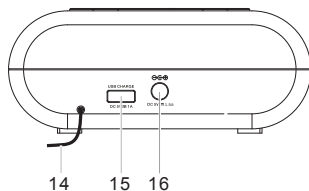




1. Speaker
2. ALARM button (1/2)
3. < Backward
4. > Forward
5. MENU button /
INFO button /
BACK button
6. VOLUME UP button
7. VOLUME DOWN button
8. SELECT button
9. PRESET button
10. SNOOZE button /
SLEEP button /
DIMMER button
11. SOURCE button
12. POWER button /
ALARM OFF button



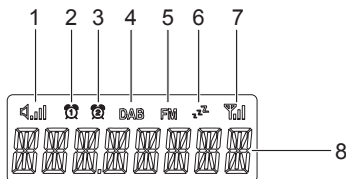
13. Display



14. Antenna
15. USB charging port
16. DC 5V – 1.5A IN jack

Display

1. Volume level
2. Alarm 1 icon
3. Alarm 2 icon
4. DAB mode
5. FM mode
6. Sleep mode / Snooze mode
7. Signal strength
8. Time/Frequency/Message



Connecting to power

1. Connect the cord of the power adapter to the DC IN jack of the radio.
 2. Connect the plug of the power adapter to a wall socket.
- The radio is powered and in standby mode when you see the display is switched on.

Turning on or off

1. Press the POWER button in standby mode to turn the radio on.
2. Press the POWER button when the radio is turned on to switch it to standby mode. In standby mode, the time shows on the display.
3. To completely disconnect the radio from power, remove the plug of the power adapter from the wall socket.

Setting the clock

The date and time of the radio is automatically set once it receives radio broadcast signals (and when such info is available). To set the date and time manually, see chapter "Time Setup" in "System menu".

Using the antenna

Uncoil and extend the antenna to improve FM signal reception.

Controlling the volume

Press the VOLUME UP or VOLUME DOWN button to adjust the volume.

Using the display dimmer

In standby mode, press the DIMMER button to adjust the brightness (5 levels) of the display.

Listening to DAB broadcasts

Selecting DAB mode

1. Press the POWER button when unit is in standby mode to turn the radio on.
2. Press the SOURCE button to select DAB mode. The DAB mode icon shows on the display.

Scanning for DAB stations

The first time you use the radio, or if the station list is empty, the radio automatically performs a station search.

To perform a station search manually:

1. In DAB mode, press and hold the MENU button until you see "STATION SCAN" on the display.
2. Press the SELECT button.
3. Press the < or > button to select "FULL SCAN" or "MANUAL TUNE".

FULL SCAN: To perform a wide range search for DAB stations and store them automatically.

MANUAL TUNE: Press the < or > button to tune the frequency manually.

4. Press the SELECT button to confirm the selection.

Tuning to a DAB station

1. In DAB mode, press the < or > button to cycle through the DAB stations in the station list.
2. Press the SELECT button to tune to the selected DAB station.

Storing preset stations

You can store up to 20 DAB stations as preset stations.

1. Tune to a DAB station.
2. Keep pressed the "Preset" button until the preset number (01-20) starts to flash.

3. Select the number of the preset in which you want to store the station (01-20) with the "Back" / "Forward" keys.
4. Press the SELECT button to confirm. The DAB station is stored with the selected preset number.
5. Repeat steps 1-4 to store more preset stations.

RECALL PRESETS

To tune to a preset station, press the PRESET button once, then press the < or > button to cycle through the list of preset stations and then press the SELECT button to confirm the selection.

Displaying DAB information

Press the INFO button repeatedly to cycle through the DAB information (such as program type, frequency, time, date, if available):

- Radio text
- Signal level
- Program type (NEWS, SPORT, POP, etc...)
- DAB channel/Frequency broadcasting
- Date
- Time

Using the DAB menus

1. In DAB mode, press and hold the MENU button to access the DAB menus.
2. Press the < or > button to cycle through the below options and then press the SELECT button to confirm the selection:
 - Station scan (see chapter "Scanning for DAB stations")
 - System (see chapter "System menu")
3. Press MENU to return to main menu.

Listening to FM broadcasts

Selecting FM mode

1. Press the POWER button when unit is in standby mode to turn the radio on.
2. Press the SOURCE button to select FM mode. The FM mode icon shows on the display.

Scanning for FM stations

In FM mode, press the SELECT button to activate the automatic search for the next available FM station.

With the "Back" / "Next" keys you can manually select the frequency.

Tuning the FM frequency

Storing preset stations

You can store up to 20 FM stations as preset stations.

1. Tune to the selected FM station.
3. Keep pressed the "Preset" button until the preset number (01-20) starts to flash.
4. Select the number of the preset in which you want to store the station (01-20) with the "Back" / "Forward" buttons.
5. Pressing "Select" will save the station to the selected number.
6. Repeat steps 1-4 to store other stations.

RECALL PRESELECTION

To tune to a preset station press the "Preset" button once then select the desired preset number with the "Back" / "Forward" buttons and confirm by pressing "Select".

Displaying RDS information

Press the INFO button repeatedly to cycle through the RDS (Radio Data System) information (such as radio text, program type, time and date, if available):

- Frequency broadcasting
- Radio text
- Program type (NEWS, SPORT, POP, etc...)
- Date
- Time

Using the FM menu

1. In FM mode, press and hold the MENU button to access the FM menu.
2. Press the < or > button to cycle through the below options and then press the SELECT button to confirm the selection.

- Scan (To define how the radio scans for the next available station. Select "DX" to search for strong stations only, or "LOCAL" to search for all stations regardless of the signal strength)
 - System (see chapter "System menu")
3. Press MENU to return to previous menu.

Using the alarms

Setting alarms

The radio lets you have 2 alarm settings.

1. Press the "Alarm" button to choose between "ALARM 1" or "ALARM 2" and confirm by pressing "Select".
2. Use the "Back" / "Next" keys to adjust and confirm by pressing "Select":
 - ON / OFF (to activate / deactivate the alarm)
 - Time
 - Minute
 - Frequency repeat: Daily (every day), Once (once only), Weekdays (Weekdays), Weekends (holidays)
 - Date: DD-MM-YY (displayed only if it is chosen as frequency repeat Once)
 - Source: DAB / FM / Buzzer (selecting DAB / FM the last selected station will be used as alarm)
 - Volume.
3. When the alarm setting is active, the corresponding Alarm 1 and Alarm icon will be displayed. When the set time and date is reached, the device will sound an alarm. The volume will gradually increase until the set level is reached. The corresponding alarm icon will also flash on the display.

Turning off the alarm settings

1. Press the ALARM button to select between Alarm 1 and Alarm 2 and then press the SELECT button to confirm the selection.
2. Press the < or > button to select alarm "OFF" and then press the SELECT button to confirm the selection.
3. When the alarm setting is deactivated (OFF), the corresponding alarm icon (1 or 2) turns off on the display.



Deactivating a sounding alarm

Press the POWER button to deactivate a sounding alarm.

Snooze

- To temporarily silence a sounding alarm, press the SNOOZE button. The snooze period is 9 minutes.
- The radio will return to standby mode during the snooze period. The alarm will sound again when the snooze period is over.
- To cancel the snooze period and the alarm, press the POWER button.

Sleep

This sleep function defines the duration of time before the radio switches itself off automatically.

When the radio is turned on, press the SLEEP button repeatedly to select a sleep period (Options: Off, 5, 15, 30, 60 and 90 minutes).

Once a sleep period is set, the sleep icon will show on the display. The radio will automatically switch off when the sleep period is over.

Charging external devices

Connect an external device (e.g. smartphone, mp3 player) via a USB cable (not included) to the USB charging port on the back of the radio for charging. The radio cannot access the contents in the connected external device.

System menu

Accessing the system menu

1. Press and hold the MENU button in DAB or FM mode.
2. Press the < or > button to cycle through the options until you see "System".
3. Press the SELECT button to confirm the selection "System".





4. Press the < or > button to cycle through the below options.
 - Time Setup
 - Alarms
 - DRC (DAB mode only)
 - Prune (DAB mode only)
 - Factory Reset
 - SW Ver (Software version)
5. Confirm selection pressing "Select" button
6. To return to previous menu press "Back" button.

Time Setup

The Time Setup menu contains the below options:

- Set Clock (Set the clock time: HH:MM)
- Set Date (Set the date: DD-MM-YY)
- Auto Update (To define how the radio updates the time and date information. Select "From Radio" to update from radio signals, or "No Update" to stop automatic update.)
- Set 12/24 (Set the time format: 12 or 24 hours)

Note: You can also access the Time Setup menu in standby mode. To do so, press and hold the MENU button when the radio is turned off.

Alarms

See chapter "Using the alarms".

DRC (Dynamic Range Control) (DAB mode only)

Use this option to add or remove a degree of compensation for the differences in the dynamic range between radio stations. Select one of the options below.

- DRC off: No compensation applied.
- DRC low: Medium compensation applied.
- DRC high: Maximum compensation applied.

Prune (DAB mode only)

Use this option to remove any stations that are in the list but have no service in your area. Select "Yes" to confirm the removal.



Factory Reset

This setting clears all user-defined settings and replaces them with the original default settings. Select “Yes” to confirm factory reset.

Software Version

This option displays the current software version.

Resetting the device

If the device does not respond or exhibits erratic or intermittent operations, you may have experienced an electrostatic discharge (ESD) or a power surge that triggered the internal microcontroller to shut down automatically. If this occurs, disconnect the AC power adaptor from the wall socket. Wait at least 3 minutes, and re-attach the AC cord to the wall outlet. The device is now reset, and you will need to set up the unit time and alarm again.

Specifications

Tuner Range:

FM: 87.50 – 108.00 MHz

DAB: 174.928 - 239.200 MHz

Number of preset radio stations:

20 (FM) - 20 (DAB)

Amplifier Rated Output Power:

2.0W (RMS)

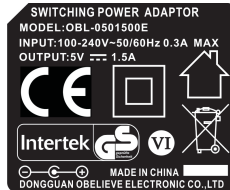
AC power adaptor:

Input: AC 100-240 V, 50/60Hz

Output: DC 5V 1.5A

Care and maintenance

- Clean the radio with a soft damp cloth and let all parts dry completely after cleaning.
- Do not use any aggressive cleaners, brushes with nylon bristles, sharp or metallic cleaning utensils, knives, scrapers and the like. They could damage the surfaces of the radio.
- Do not immerse the radio in water and do not let water getting into the housing of the radio



= Class II, double insulation



= WEEE Logo (Waste electrical and electronic equipment)



= Internal use



= Security level

Eco-contributo RAEE assolto ove dovuto - N° Registro AEE: IT08020000001647

Eco-contributo PILE assolto ove dovuto - N° Registro PILE: IT19070P00005533



INFORMATION TO USERS OF DOMESTIC EQUIPMENTS



Pursuant to Art. 25, Paragraph 1 of the Legislative Act N. 49 14th March 2014, "Implement of the Directives 2011/65 / EU and 2012/19 / EU concerning the reduction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment, as well as waste disposal".

The crossed bin symbol on the appliance or on its packaging indicates that the product at the end of its useful life must be collected separately from other waste. The user must, therefore, dispose the equipment at the end of its life to the appropriate electronic and electro technical waste centers, or return it to the retailer at the time of purchase of a new type of equivalent equipment, one by one.

Appropriate separate disposal for the subsequent start-up of the disused equipment for recycling, treatment and compatible environmental disposal helps to avoid possible negative effects on the environment and health and favors the re-use and / or recycling of the materials it is composed the equipment.

The illegal disposal of the product by the user involves the application of the penalties referred to in current laws.

Any rechargeable batteries or rechargeable batteries contained in the device must be disposed separately in the appropriate expired batteries bins.

Battery disposal



Disposal of expired batteries must take place at the appropriate recycling centers or according to local authority. Batteries in compliance with the 2013/56/EC directive.