



**TLL622021**

**Transmitator Bluetooth FM B3  
Manual de utilizare**



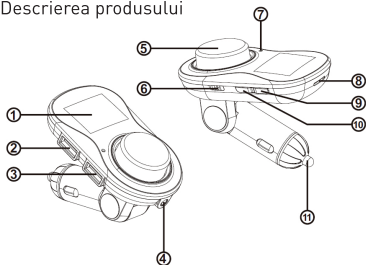
**INTO YOUR FUTURE**

## I. Introducere

Iti multumim ca ai ales un produs Tellur!

Transmitatorul FMT-B3 reda fisiere MP3 wireless, prin sistemul audio al masinii. Transmitatorul suporta functia de apel in regim hands-free si cea de reincarcare a smartphone-ului.

## II. Descrierea produsului



## III. Legenda:

1. Ecran LCD 1.4';
2. USB1, interfața memorie flash cu funcție de reincarcare smartphone 5V/1A;
3. USB2, reincarcare smartphone, 5V/2.1A + detectare și reglare automată amperaj;
4. Interfața AUX (intrare/iesire) (Nota: când transmitatorul reda fișiere de pe memorie flash, card TF sau Bluetooth, AUX are funcție de ieșire; când transmitatorul nu reda fișiere de pe memorie flash, card TF sau Bluetooth, AUX are funcție de intrare).
5. Buton multifuncțional: apăsare scurtă pentru

pauza/redare; apasare lunga pentru schimbare mod; roteste pentru a ajusta volumul; dupa conectare prin Bluetooth – apasare scurta pentru preluare/inchidere apel; apasare dubla pentru reapelare ultimul numar format; in timpul primirii unui apel – apasare lunga pentru respingere apel; in timpul unui apel – apel – apasare lunga pentru comutare la conversatie privata.

6. Buton Pornire/Oprire;

7. Microfon;

8. Slot card Micro SD;

9. Apasare scurta = melodia anterioara; apasare lunga = canalul FM urmator;

10. Apasare scurta = melodia urmatoare; apasare lunga = canalul FM anterior;

11. Interfata alimentare.

#### IV. Functii:

1. Functie de transmisie FM 87.5-108.0MHZ;

2. Ecran LED 1.4’;

3. Functie citire si redare memorie flash;

4. Functie citire si redare card Micro SD;

5. Functii de preluare, inchidere, respingere, reapelare si alte functii prin Bluetooth;

6. Functie de redare muzica prin Bluetooth;

7. Tehnologii de anulare a ecoului si de control al zgomotului (CVC) in timpul apelului;

8. Doua port-uri USB de iesire, cu putere totala de 5V/3.1A;

9. Functie de memorare detalii redare;

10. Functie de identificare si reglare automata a amperajului;

11. Functie de preluare apel in regim privat;
12. Buton Pornire/Oprire;
13. Buton multifunctional;
14. Suporta fisiere MP3/WAV;
15. Functie de detectare a voltajului bateriei.

## V. Instructiuni de utilizare

### 5.1 Mod Bluetooth

5.1.1. Introdu transmitatorul in priza masinii si porneste-l. Frecventa radio si voltajul bateriei vor fi afisate pe ecran. Seteaza radioul masinii pe aceeasi frecventa cu cea a transmitatorului.

5.1.2. Activeaza functia Bluetooth din dispozitivul tau, cauta numele "Tellur FMT-B3" in lista si conecteaza-te. Odata stabilita conexiunea Bluetooth, pe ecran va aparea mesajul "Bluetooth is connected".

5.1.3. Porneste muzica din telefonul mobil. Foloseste butonul multifunctional pentru controlul redarii (pauza/redare) si al volumului.

5.1.4. Apasa scurt butonul multifunctional pentru a prelua/inchide apeluri. Apasa lung pentru a respinge un apel. Pentru reapelare, apasa butonul de doua ori. Apasa lung butonul multifunctional in timpul unei convorbiri telefonice pentru a comuta la conversatie privata.

Nota: Poti reapela doar ultimul numar format.

## 5.2 Redare memorie flash

5.2.1 Introdu memoria flash in slot-ul USB1, transmitatorul va reda automat muzica. Apasa butonul multifunctional pentru pauza/redare. Foloseste butonul inainte/inapoi pentru a schimba melodiile.

## 5.3 Redare card MicroSD

5.3.1 Introdu cardul MicroSD in slot-ul de card, transmitatorul va reda automat continutul de pe cardul TF. Apasa butonul multifunctional pentru pauza/redare. Foloseste butonul inainte/inapoi pentru a schimba melodiile.

## 5.4 Ajustarea frecventei

5.4.1 Dupa pornire, apasa lung </> pentru a ajusta frecventa FM sus/jos.

Nota: Apasa lung </> pentru cautare rapida si apasa scurt pentru cautare lenta.

## 5.5 Schimbare mod

5.5.1 Cand transmitatorul este conectat simultan prin Bluetooth si card microSD/memorie flash/cablu AUX, apasa lung butonul multifunctional pentru a schimba modul de redare.

Nota: La schimbarea modului de redare sau inserarea unui dispozitiv extern (card MicroSD/memorie flash/AUX), transmitatorul va emite o notificare vocala a statusului de conectare.

## 5.6 Identificare si reglare amperaj

5.6.1 Conecteaza dispozitivul mobil prin port-ul

USB2, transmitatorul va identifica automat tipul dispozitivului si va ajusta amperajul pentru a reduce timpul de incarcare, protejand acumulatorul dispozitivului.

## VI. Memorare detalii redare

Sistemul memoreaza automat detaliile de redare precum melodia, frecventa FM si alte informatii inainte de oprirea transmitatorului. La urmatoarea utilizare, sistemul va relua redarea de dinainte de oprire. Daca schimbi dispozitivul sursa (card TF/stick memorie/AUX) sau sistemul identifica o eroare, redarea va incepe de la prima melodie din sursa.

## VII. Specificatii tehnice

Interval de voltaj: 12V~24V

Voltaj maxim: 8-27V

Iesire USB Iesire dubla USB, max: 5V/3.1A

Temperatura de functionare: 0-60°C

Identificare si reglare amperaj: USB2, 5V/2.1A

Acuratete de afisare voltaj baterie: Eroare  $\pm 1V$

SNR: >60dB

Grad de distorsiune: <0.1%

Frecventa de raspuns 20Hz-15Khz

Canale stanga - dreapta: >60dB

Versiune Bluetooth: Versiune 4.2+EDR

Procesare sunet Bluetooth: Functie A2DP (Advance Audio Distribution Profile)

Raza de actiune Bluetooth: 10m (fara obstacole)

Raza de actiune microfon: 0.5-2m

Frecventa FM: 87.5-108.0Mhz

Mod FM: Tehnologie PLL pentru blocarea frecventei setate

## VIII. Informatii aditionale

1. Dispozitivul are doua port-uri USB de incarcare, cu o putere maxima de iesire de 5V/3.1A

2. Pentru o mai mare fidelitate a transmisiunii audio si pentru a evita interferentele, seteaza transmitatorul pe o frecventa cat mai indepartata de cele ale posturilor de radio locale.

3. Fidelitatea transmisiunii Bluetooth variaza de la un telefon la altul.

4. In cazul telefoanelor fara optiune de reconectare Bluetooth automata, conexiunea Bluetooth trebuie restabilita manual la redeschiderea transmitatorului.

5. Nu utiliza transmitatorul in medii cu umiditate crescuta sau mult praf sau in medii cu temperaturi extreme (joase sau ridicate).

6. Manevreaza cu grija transmitatorul pentru a evita defectiunile provocate de lovituri sau cazaturi.

7. In cazul unui apel in intrare, transmitatorul se va comuta automat pe modul Bluetooth. Dupa inchiderea apelului, comutarea se va face automat pe modul utilizat inainte de apel.

## IX. Pachetul include

1. Transmisor Bluetooth FM B3

2. Manual de utilizare
3. Garantie
4. Cablu AUX Jack 3.5mm



## X. Informatii privind deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE)

Deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE) pot contine substante periculoase ce au un impact negativ asupra mediului si sanatatii umane, in cazul in care nu sunt colectate separat.

Acest produs este conform cu Directiva UE DEEE (2012/19/UE) si este marcat cu un simbol de clasificare a deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE), reprezentat grafic in imaginea alaturata.

Aceasta pictograma indica faptul ca DEEE nu trebuie amestecate cu deseurile menajere si ca ele fac obiectul unei colectari separate.

Avand in vedere prevederile OUG 195/2005 – referitoare la protectia mediului si O.U.G. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice, va recomandam sa aveti in vedere urmatoarele:

- Materialele si componentele folosite la constructia acestui produs sunt materiale de inalta calitate, care pot fi refolosite si reciclate.
- Nu aruncati produsul impreuna cu gunoiul menajer sau cu alte gunoaie la sfarsitul duratei de exploatare.



- Transportati-l la centrul de colectare pentru reciclarea echipamentelor electrice si electronice unde va fi preluat in mod gratuit.
- Va rugam sa luati legatura cu autoritatile locale pentru detalii despre aceste centre de colectare organizate de operatorii economici autorizati pentru colectarea DEEE.



### **ABN Systems International**

---

 Str. Marinarilor, nr.29  
Sector 1, Bucuresti, Romania

 004.021.233.09.95

 office@tellur.com  
office@abnsystems.ro

 www.tellur.com

## Declaratie de conformitate

Noi, ABN SYSTEMS INTERNATIONAL S.R.L., Bucuresti, Sector 1, strada Marinarii, nr. 31, declaram pe propria noastra raspundere ca produsele:

Descrierea Produsului	Marca	Cod produs
Modulator FM Bluetooth FMT-B3, negru	Tellur	TLL622021

Nu pun in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii, nu au impact negativ asupra mediului si corespund standardelor inscrite in declaratiile de conformitate ale producatorului. Produsele sunt in conformitate cu urmatoarele standarde si/sau alte documente normative:

### RED – 2014/53/EU

Standarde aplicate:

EN 60950-1:2006 +A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013  
EN 62479:2010  
EN 301 489-1 V2.2.0  
EN 301 489-17 V3.2.0  
EN 55032:2015  
EN 55020:2007/A12:2016  
EN 300 328 V2.1.1  
ETSI EN 301 357 V2.1.1

### RoHS – 2011/65/EU

Produsul are marca CE, aplicata in 2018

Numa: George Barbu  
Functia: Director general

Locul si data: Bucuresti, 05.11.2018  
Semnatura: