

## **Information regarding Migration of Doordarshan Free Dish DTH service from INSAT-4B to GSAT-15 Satellite.**

Doordarshan is migrating its DTH service "DD Free Dish" from old Satellite (INSAT-4B) to new satellite (GSAT-15) with effect from 1<sup>st</sup> February, 2016.

All DD Free Dish Viewers are requested to follow the following steps for returning/ rescanning their Set top Boxes on or after 1<sup>st</sup> February 2016. The new Parameters followed by procedure for STB rescanning/ search are given below

### **DD Frequency plan for Migration from 01.02.2016**

<b>Sl</b>	<b>Satellite</b>	<b>Frequency (MHz)</b>	<b>Pol.</b>	<b>Symbol Rate (Ksps)</b>	<b>FEC</b>
<b>1</b>	<b>GSAT-15</b>	<b>11090</b>	<b>V</b>	<b>29500</b>	<b>3/4</b>
<b>2</b>		<b>11170</b>		<b>29500</b>	
<b>3</b>		<b>11470</b>		<b>29500</b>	
<b>4</b>		<b>11510</b>		<b>29500</b>	
<b>5</b>		<b>11550</b>		<b>29500</b>	

**Above setting in the STB is to be stored and then to rescan/ search channel in the STB procedures are given further**

दूरदर्शन फ्री डिश सेवा को इनसैट-4बी से जीसैट-15 सैटेलाइट पर ले जाने संबंधी जानकारी ।

दूरदर्शन 1 फरवरी 2016 से अपनी डीटीएच सेवा डीडी फ्री डिश को पुराने उपग्रह इनसैट-4बी से नए उपग्रह जीसैट-15 पर ले जा रहा है ।

सभी डीडी फ्री डिश दर्शकों से अनुरोध है कि वे 1 फरवरी, 2016 को या उसके बाद अपने सैट टॉप बॉक्सों की रीट्यूनिंग या रीस्कैनिंग करने के लिए निम्नलिखित तरीका अपनाएं । एसटीबी, रीस्कैनिंग/सर्च के लिए नए पैरामीटर और पद्धति नीचे दी गई हैं:

**DD Frequency plan for Migration from 01.02.2016**

S.No	Satellite	Frequency (MHz)	Pol.	Symbol Rate (Ksps)	FEC
1	GSAT-15	11090	V	29500	3/4
2		11170		29500	
3		11470		29500	
4		11510		29500	
5		11550		29500	

सैट टॉप बॉक्स में उपर्युक्त सैटिंग पहले स्टोर कर ली जाएं और उसके बाद एसटीबी में निम्नानुसार चैनलों को रीस्कैन/सर्च किया जाए ।

**Procedure to retune/ rescan of Set Top Box for Existing Viewers:-**

1. Press **"Menu"** Button on Remote of DD Free Dish Set Top Box.
2. Select **"Installation"**.
3. Go to **"Manual Search"**.
4. Select **Satellite Name (Select /Edit)**
5. Select / Change **TP**.
6. Enter **Frequency ( for TP1) to 11090 MHz**.
7. **Edit/Change Symbol Rate to 29500 Ksps and Polarization to "Vertical"**
8. **SAVE / OK** the setting and **SCAN** the SET TOP Box.
9. Press **"EXIT"** Button on Remote.
10. Similarly **EDIT, SAVE and SCAN** the following TP to get all TV and Radio Channels.

S.No	Stream	Satellite	Position	Frequency (MHz)	Pol.	Symbol Rate (Ksps)	FEC
1	TP-1	GSAT-15	93.5°E	11090	V	29500	3/4
2	TP -2	GSAT-15	93.5°E	11170			
3	TP -3	GSAT-15	93.5°E	11470			
4	TP -4	GSAT-15	93.5°E	11510			
5	TP -5	GSAT-15	93.5°E	11550			

11. Now all the TV and Radio channels of "DD Free Dish DTH" will be available.
12. Viewers/Subscribers who do not retune / rescan the Set Top Box will not get the DD Free Dish Service on or after 01-02-2016 from the date of migration.
13. **For further queries, viewers can contact Toll Free Helpline No: 1800 11 0510 (8.00 A.M. to 10.00 P.M.); or E-mail at: [ddfreesdishdth@gmail.com](mailto:ddfreesdishdth@gmail.com)**