

બાયસેગ, ગાંધીનગર ધ્વારા પ્રસારીત થતા સેટકોમ કાર્યક્રમો નિહાળવા માટે રીસીવીંગ સેન્ટર ખાતે લગાવેલ
DTH SET માં ચેનલની ફિક્વન્સી બદલવા માટેની પદ્ધતિ.

અત્યારે હાલમાં રીસીવીંગ સેન્ટર ખાતે લગાવેલ ડી.ટી.એચ.ના સાધનોની વિગત નીચે મુજબ છે.

- ૧) 90cm Dish Antenna
- ૨) LNBF - Universal
- ૩) Low Loss RF Cable (RG-6)
- ૪) Satellite Reciver (SATTOP BOX)

આ DTH SET એજ્યુસેટ ઉપગ્રહમાં 74° EAST લગાવેલ છે. જેમાં અત્યારે હાલમાં નીચે મુજબની ચેનલ સેટ કરવામાં આવેલ છે.

Satellite Name: Edusat (74° EAST)
Channel Name: BISAG
Receive Frequency: 10995 MHz
Symbol Rate: 01700 KSPS
Polarization: Horizontal
LNB type: Universal
LNB Low Frequency: 09750 MHz
LNB High Frequency: 10600 MHz

હવેથી બાયસેગ,ગાંધીનગર ધ્વારા બીજા ઉપગ્રહ INSAT 4CR ધ્વારા પ્રસારણ કરવામાં આવશે. આ ઉપગ્રહ પણ 74° EAST તરફ આવેલ છે. આથી ડીશ એન્ટેનાને સેટ કરવાની જરૂર નથી પરંતુ બાયસેગ ધ્વારા પ્રસારીત થતા કાર્યક્રમો નિહાળવા માટે **SATTOP BOX** માં નીચે મુજબની બે ચેનલ સેટ કરવી.

Satellite Name	INSAT 4CR	INSAT 4CR
Channel Name	BISAG 1	BISAG 2
Receive Frequency	11523 MHz	11526 MHz
Symbol Rate	01700 KSPS	01700 KSPS
Polarization	Horizontal	Horizontal
LNB type	Universal	Universal
LNB Low Frequency	09750 MHz	09750 MHz
LNB High Frequency	10600 MHz	10600 MHz

નોંધ:— EDUSAT અને INSAT4 CR બંને ઉપગ્રહ 74° EAST તરફ હોવાથી નવી ફિક્વન્સી સેટ કરવાથી સિગ્નલ મળશે. પરંતુ અમુક DTH SET માં સિગ્નલ ન મળેતો એન્ટેના થોડુ (FINE TUNING) ફેરવવાથી સિગ્નલ મળશે. જે જગ્યાએ એન્ટેનાને ફીટ કરી દેવું.