

LNB-uri monobloc

Manual de utilizare

Modele

3524	LNB monoblock dublu de 23 mm, 6° pentru antenă de 80	IDLB-TWNM21-MNOO6-8PP
3531	cm LNB monoblock cvadruplă de 23 mm, 4,3° pentru antenă	IDLB-QUDM21-MNO43-8PP
3532	de 80 cm LNB monoblock dublu de 23 mm, 3° pentru antenă	IDLB-TWNM22-MNOO3-8PP
5068	de 80 cm LNB simplu cu alimentare triplă de 23 mm 13°E+16°E+19,2°E pentru antenă de 85 cm	IDLM-SINM20-TRPMN-8PP

Informații generale

Vă rugăm să citiți informațiile din acest manual înainte de a instala LNB-ul.
Operațiunile descrise în instrucțiuni trebuie efectuate în ordinea prezentată.

Descriere produs

LNB-ul este destinat utilizării cu o antenă parabolică echipată cu un suport LNB de 40 mm pentru montare.
LNB-ul permite recepționarea semnalelor de la satelit în banda Ku.

Instalare și siguranță

Atenție! LNB-ul și antena parabolică trebuie instalate de către un instalator calificat de antene parabolice și în conformitate cu reglementările de siguranță.

Nu instalați LNB-ul în timpul unei furtuni sau al altor condiții meteorologice extreme.

Conectați cablul coaxial la LNB înainte de a conecta decodorul.

Efectuați instalarea antenei parabolice și a LNB-ului folosind unelte și accesorii destinate exclusiv acestui scop.

Instalarea LNB-ului pe antena parabolică

1. Așezați LNB-ul în suportul/clema LNB a antenei parabolice. Închideți mânerul suportului LNB și strângeți ușor șurubul clemei, astfel încât LNB-ul să se poată roti în continuare (Fig. 1).
2. Setați unghiul corect de înclinare al LNB-ului rotind LNB-ul în sensul acelor de ceasornic sau în sens invers acelor de ceasornic: Unghiul de înclinare al LNB-ului (K) depinde de locația instalării antenei parabolice și de satelitul care urmează să fie recepționat. De exemplu, pentru recepționarea Hotbird la 13°E în Varșovia, unghiul de înclinare al LNB-ului trebuie să fie de 6° în sens invers acelor de ceasornic. Reglarea fină a unghiului de rotire trebuie efectuată utilizând un contor de semnal satelit sau indicațiile de măsurare ale unui receptor de satelit (Fig. 2).
3. După ce ați determinat poziția corectă a LNB-ului, strângeți șuruburile care fixează clema LNB-ului astfel încât LNB-ul să fie fixat în poziția sa (Fig. 3).
4. Descrierea de mai sus a instalării LNB se aplică în cazul în care antena satelit este instalată corect și aliniată către satelitul dorit. În alte cazuri, trebuie mai întâi să finalizați instalarea și alinierea corectă a antenei satelit.
5. Recomandăm insistent ca antena parabolică să fie instalată de către un instalator calificat de antene parabolice.

Notă: Imaginile produselor sunt doar cu titlu ilustrativ și pot diferi de produsul real.

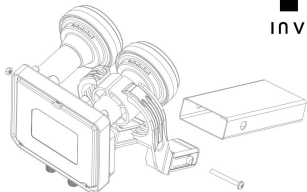


Fig. 1

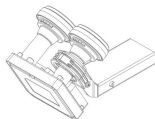


Fig. 2



Fig. 3

Conectarea cablului antenei la LNB

1. Atașați manșonul de protecție din cauciuc la cablul antenei.
2. Îndepărtați izolația cablului și înșurubați fișa F* la capătul cablului (Fig. 4).
3. Asigurați-vă că firele împletite și conductorul central nu se ating, deoarece acest lucru degradează calitatea semnalului.
4. Înșurubați mufa F pentru a conecta cablul antenei la LNB.
5. Introduceți manșonul protector de cauciuc în vârful gulerului său de la carcasa LNB-ului.

* Mufa F se vinde separat. Nu este inclusă cu LNB-ul.

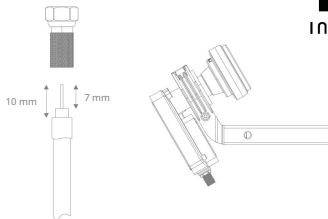


Fig. 4

Date tehnice

Parametru	Articol nr. 3254/3531/3532/5068
Semnal de intrare	10,7 – 12,75 GHz
Semnal de ieșire	MHz 950 – 2150
Oscilator local (LO)	9,75/10,60 GHz
Izolarea polarizării încrucișate	dB 23dB tipic
Porturi de ieșire / impedanță	-/Ω 2/4/2/1 porturi tip F / 75
Nivelul tensiunii de intrare	VCC 11 – 20
Consum de curent continuu	300 mA max.
Diametrul gâtului (Ø)	mm 23/40
Greutate	g 435/485/460/367

Declarație UE de conformitate simplificată

FTA Communication Technologies S.ărl prin prezenta declară că convertorul LNB tip 3254/3531/3532/5068 îndeplinește cerințele esențiale ale următoarelor directive:

- RED 2014/53 / UE
- RoHS 2011/65 / UE

O copie a textului integral al declarației UE de conformitate poate fi găsită la adresa: www.inverto.tv/support_dc

Notificare DEEE



Protecția mediului este un obiectiv important al companiei noastre.

Recipientul de deșeuri tăiat înseamnă că acest produs nu poate fi eliminat ca deșeu după ce a ieșit din menaj, ci trebuie eliminat într-un loc special. Vă informăm că scopul principal al regulamentului european și al Legii din 11 septembrie 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice este de a limita cantitatea de deșeuri provenite de la echipamente, asigurând un nivel adecvat de colectare, recuperare și reciclare a echipamentelor uzate și crescând gradul de conștientizare a publicului cu privire la nocivitatea acestora pentru mediul natural în fiecare etapă a utilizării lor.

În conformitate cu art. 36 de mai sus din Lege, utilizatorul echipamentelor destinate uzului casnic este obligat să returneze echipamentele uzate la centrul de colectare a deșeurilor. echipamente sau entitatea autorizată să colecteze echipamentele uzate menționate la art. 45 alin. 1 pct. 1 din Legea din 14 decembrie 2012 privind deșeurile.

Având în vedere toate acestea, trebuie menționat că în procesul menționat mai sus, gospodăriile trebuie să joace un rol foarte important. Cu toate acestea, trebuie reținut că produsele aparținând grupei de echipamente electrice sau electronice trebuie utilizate în mod corect și în locurile potrivite. Informațiile privind punctele locale de colectare (loc de depozitare, punct de colectare etc.) pot fi furnizate de autoritățile locale sau de distribuitor.

În același timp, trebuie subliniat faptul că distribuitorii sunt obligați să preia gratuit echipamentele uzate din gospodăria la punctul de vânzare, cu condiția ca echipamentele uzate să fie de același tip și să îndeplinească aceleași funcții ca și echipamentele vândute. În plus, distribuitorul, care furnizează cumpărătorului echipamente destinate gospodăriilor, este obligat să preia gratuit echipamentele uzate din gospodăria la locul de livrare a echipamentului respectiv, cu condiția ca echipamentele uzate să fie de același tip și să aibă aceleași funcții ca și echipamentul furnizat. În acest fel, puteți participa la procesul de reutilizare a materialelor prime și la susținerea programului de gestionare a deșeurilor electrice și electronice, care pot afecta mediul și sănătatea publică. Trebuie reținut faptul că eliminarea corectă a echipamentelor permite economisirea unor resurse valoroase și evitarea efectelor negative asupra sănătății și mediului, care pot fi amenințate de manipularea necorespunzătoare a deșeurilor și a componentelor periculoase.

Importator

FTA Communication Technologies S.à rl
17 Route de Luxembourg, Gonderange L-6182
Luxemburg



www.inverto.tv

Pentru mai multe detalii, contactați: sales@inverto.tv

FTA Communication Technologies S.à rl Tel. +352 264 367 1 Fax. +352 264 313 68 17 Route de Luxembourg, Gonderange, L-6182, Luxembourg