

Sc.Telectronics.srl  
www.antena-satelit.ro  
www.telectronics.ro  
Tel.0722706357

## Intrebari si raspunsuri despre **Astra2Conect**

Pentru o mai buna intelegere a sistemului de emisie-receptie prin satelit oferit de Astra2Conect vom analiza cele mai frecvente intrebari puse in acest sens

### ***Ce este Astra2Conect ?***

Astra2Conect este un serviciu transmisie bilaterala de satelit de mare viteza si banda larga pentru oricine si oriunde aflat in zona de acoperire a acestuia pentru un pret fix in functie de parametrii pe care ii cerem.

### ***Care este beneficiale de conectare bi-directional ?***

Deoarece ambele date de download si upload între Internet și computer se face prin satelit, ASTRA2Connect nu folosește, sau impune, nici o conexiune de la sol (de exemplu, telefon fix).

### ***Cine poate folosi ASTRA2Connect?***

Acest serviciu de bandă largă prin satelit este disponibil pentru oricine, indiferent de locație, și ASTRA2Connect se vinde prin furnizorii locali servicii în multe țări din Europa.

### ***Care pachete de servicii sunt disponibile pentru ASTRA2Connect?***

Abonații de ASTRA2Connect pot alege dintr-o varietate largă de pachete de servicii adaptate în mod specific la cerințele lor individuale de Internet. Descărcari si upload la viteze diferite , volumul pachete nelimitat și volum pachete limitat, oferind utilizatorului flexibilitatea de care are nevoie .

Pachetele Unlimited (volum free download) include viteze de conectare de până la:

- 256 Kbit / s download, 64 kbit / s upload
- 512 Kbit / s download, 96 Kbit / s upload
- 1024 kbit / s download, 128 kbit / s upload
- 2048 kbit / s download, 256 kbit / s upload
- 3072 kbit / s download, 256 kbit / s upload
- 4096 kbit / s download, 256 kbit / s upload
- 6144 kbit / s download, 364 kbit / s upload

Pachetele includ volum limitat viteze de conectare de la 1024 kbit / s până la 6144 kbit / s la download si 128Kbit / s până la 364 kbit / s la upload cu volum fix sa descarcati lunar din 2 - 4 GB.

Pachetul de afaceri - cu viteză de până la 6144 kbit / s download, 364 kbit / s upload, volum download nelimitat

### ***Există limite la utilizarea mea de ASTRA2Connect?***

ASTRA2Connect este un serviciu always-on. Aceasta înseamnă că computerul poate să rămână conectat la Internet în orice moment și nu există nici o limită la timpul petrecut conectat. În funcție de pachetul de servicii individuale, aveți un număr nelimitat de date pe care le puteți descărca sau un volum sa descarcati limitat de 2-4 GB. Dacă ați rezervat un pachet de volum limitat, nu veți fi în măsură să navigați pe Internet mai mare după volumul maxim de descărcare. Cu toate acestea, veți fi redirectionat către pagina de web specifice, în cazul în care vă puteți cumpăra volum suplimentar. Utilizatorii cu pachete de volum nelimitat descărcarea de o cantitate excesivă de date în termen de o lună va încuraja "Politica de Utilizare Fair".

### ***Este o conexiune la Internet ASTRA2Connect utilizata în mod diferit ca o conexiune ADSL?***

În timpul funcționării, ASTRA2Connect apare la computer, și pentru tine, la fel ca orice altă conexiune la Internet în bandă largă, și puteți utiliza același software pentru navigare site-ul web, e-mail, etc, la fel ca orice alt utilizator de Internet.

### ***Pot folosi ASTRA2Connect pentru a efectua apeluri telefonice?***

ASTRA2Connect "VoIP" permite un low cost a apelurilor telefonice care urmează să fie efectuate utilizând o conexiune în bandă largă prin satelit, și la facilitatile ce pot fi achiziționate de la furnizorul Dvs. de servicii (dacă sunt disponibile).

### ***Pot primi TV prin satelit cu ASTRA2Connect?***

Cu o clemă multifeed ,LNB opțional quad, și un set-top box standard de TV prin satelit, aveți posibilitatea să utilizați antena ASTRA2Connect să primească și să urmăriți sute de canale TV prin satelit și radio, de la sateliți ASTRA 19.2 ° E sau ASTRA 28,2 ° E, precum și acces la Internet.

### ***Are ASTRA2Connect sprijin "triple play"?***

Triple Play este furnizarea de acces la internet, TV si telefon într-un serviciu unic, astfel, da, ASTRA2Connect poate oferi Triple Play.

### ***De unde se poate cumpara ASTRA2Connect***

ASTRA2Connect pot fi achiziționate doar de la un furnizor local de servicii, care vor fi în măsură să ofere consiliere, instalare, servicii post-vânzare și care este cel mai potrivit mod de utilizarea de către dvs. a sistemului pentru eficiente si costuri minime.

### ***Cât costă ASTRA2Connect?***

Furnizorul Dvs. local de servicii va stabili schema sa tarifare propria ASTRA2Connect, care cuprinde de obicei un cost initial al echipamentului ,al ambalajului ,un cost pentru instalarea propriu-zisa , a materialelor auxiliare și un abonament lunar, taxa fixă.

### ***Cum comparam costul ASTRA2Connect cu cel bandă largă ADSL?***

ASTRA2Connect este proiectat pentru utilizarea în cazul în care alte conexiuni la Internet nu sunt disponibile. Deși ușor mai costisitoare decât unele servicii ADSL terestre, ASTRA2Connect nu are nici taxele pentru infrastructură, dincolo de costul inițial al echipamentelor și deci prezintă o alternativă low-cost cu o schimbare la furnizarea de servicii de telefonie fixă la astfel de zone.

***Ce echipament este necesar pentru utilizarea ASTRA2Connect?***

ASTRA2Connect necesită doar o antenă de satelit dotată cu iLNB două senzori, și un modem IP conectate la computer.

***Am o antena satelit - poate fi folosit pentru acest ASTRA2Connect?***

ASTRA2Connect utilizează tehnologii inovatoare și avansate de performanță de optimizare prin satelit, care necesită o anumită dimensiune și calitate a parabolei . pentru a asigura o recepție sigură a semnalului de satelit pentru conexiune de bandă largă, trebuie să utilizați antena furnizată în ambalaj de ASTRA2Connect. Cu toate acestea, puteți utiliza antena ASTRA2Connect pentru a primi semnale de televiziune prin satelit ale dumneavoastră în loc de antena existentă.

***Ce cabluri sau alte echipamente am nevoie?***

Toate cablurile și conectorii necesare sunt furnizate în ambalajul echipamentului

***Care din satelit sunt folosiți pentru ASTRA2Connect ?***

Sateliți ASTRA la 23.5 ° E sunt utilizați atât pentru descărcarea și încărcarea de date pentru ASTRA2Connect.

***Ce fel de calculator am nevoie pentru a accesa ASTRA2Connect?***

ASTRA2Connect nu necesită software-ul care urmează să fie încărcate pe computerul dumneavoastră și poate funcționa cu PC (Windows XP sau Vista) și Apple Macintosh (OS X), calculatoare cu suport Ethernet.

***Pot folosi ASTRA2Connect cu o rețea?***

Modemul ASTRA2Connect poate fi conectat printr-un cablu Ethernet, fie spre un calculator sau la un router sau switch de rețea. Conexiunea de la router la computer pot fi cablate sau wireless.

***Cât de departe de calculator pot modem și a blidului fi?***

30 m de cablu coaxial cu dublă este furnizat în ambalaj echipament pentru a conecta antena ASTRA2Connect și modem IP. În cazul în care această lungime trebuie să fie depășită, trebuie să consultați furnizorul Dvs. de servicii pentru sfaturi. Pentru a conecta modemul IP la calculator, un cablu Ethernet de aproximativ 2,0 m este furnizat. Puteți înlocui un cablu mai lung, dacă este necesar.

***Are ASTRA2Connect suferă de întârziere sau "latență"?***

Toate conexiunile la internet suferă de o latență și la conexiunea ASTRA2Connect semnalul călătorește de la sol la satelit și înapoi, acest lucru impune o "latență satelit" de aproximativ o jumătate de secundă. Cu toate acestea, sistemul de ASTRA2Connect

are o varietate de mijloace pentru a atenua efectele acestei întârzieri, așa că nu afectează în mod negativ utilizarea normală a conexiunii.

### ***Trebuie ca echipament ASTRA2Connect sa fie alimentat tot timpul?***

IP modemul ASTRA2Connect trebuie să-si faca un reglaj electric ori de câte ori conexiunea este initializata . La Modemul IP durează câteva minute pentru a inițializa atunci când sunt pornite și deci este de preferat să-l păstrați cu reglaj electric, cu excepția în cazul în care conexiunea este neutilizat pentru o perioada indelungata. Echipament ASTRA2Connect are un consum de energie mai mic de 30W in uz.

### **Cui se adreseaza in mod special Astra2Conect ?**

- o banci,
- o organizatii guvernamentale,
- o agentii,
- o burse,
- o companii hoteliere,
- o companii de asigurari,
- o companii petroliere si energetice,
- o retele de magazine si de distribuire a automobilelor,
- o companii distributie apa si agent termic, etc.
- o sisteme de producere a energiei hidroelectrice, eoliene, etc.
- o agropensiuni si cabane
- o santiere de drumuri si poduri
- o asigurare de comunicatii in caz de urgenta
- o supraveghere retele de transport si distributie gaze, produse petroliere, etc.
- o sisteme de paza si protectie
- o Case ,Vile,Pensiuni situate in zone izolate
- o Firme ce activeaza pe santiere izolate si temporare

### ***In cat timp se face instalarea ?***

Instalarea terminalului ASTRA2Connect la sediile clientului, se poate face in maximum 48 ore, indiferent de localizare.

### ***Este transmisia Astra2Conect Securizata ?***

Intrucat segmentul spatial este securizat SSL si se pot realiza retele client VPN, acest sistem poate asigura transmisia secretizata a informatiilor.

## **Noutati**

## Viteze de acces mai mari pentru ASTRA2Connect

Internet | 25 Mai 2011

FACEBOOK

SES ASTRA a anunțat mărirea vitezelor pentru descărcare ale serviciului ASTRA2Connect la peste 10Mbit/s prin extinderea capacității poziției orbitale de la 28,2 grade est.

Serviciul ASTRA2Connect este preconizat a deservi peste 80.000 de utilizatori europeni până la finalul lunii mai prin intermediul poziției orbitale de la 23,5 grade est, ASTRA2Connect fiind cel mai mare serviciu de internet de mare viteză din Europa oferit prin satelit. Prin decizia de a suplimenta capacitatea satelitului de la poziția orbitală 28,2 grade est, SES ASTRA dorește dezvoltarea serviciului la un alt nivel.

Începând cu iunie 2011, SES ASTRA va începe să furnizeze servicii cu viteze de descărcare de până la 6Mbit/s pentru benzile de frecvență cuprinse între 10.95-14.5 GHz (Ku-band). Toate noile terminale dezvoltate de ASTRA transmit în benzile de frecvență cuprinse între 26.5–40 GHz (Ka-band) și vor permite utilizatorilor să migreze către servicii din această bandă de frecvențe imediat ce acestea vor fi disponibile în anul 2012. În septembrie 2012, SES ASTRA va oferi capacități de transmisie în banda Ka pentru poziția orbitală de la 28,2 grade est, oferind astfel servicii de descărcare cu viteze de peste 10Mbit/s. Serviciul ASTRA2Connect în benzile de frecvență Ka va fi disponibil pe sateliții 2E, 2F și 2G, programați pentru lansare între 2012 și 2014. Ferdinand Kayser, Chief Commercial Officer al SES, a declarat: „Suntem mândri că ASTRA2Connect a devenit cea mai mare rețea internet prin satelit din Europa, ajutând astfel la reducerea diferențelor digitale din multe zone rurale. Peste 80.000 de utilizatori și o rețea solidă de distribuție care include parteneri ca Deutsche Telekom sau Nordnet al France Telecom sunt elemente care demonstrează succesul nostru. Sunt convins de faptul că decizia noastră de a investi în capacitate suplimentară de transmisie și suport pentru viteze mai mari de acces la internet ne va ajuta să avem o ofertă mai bună și o bază mai largă de clienți”.

**Sc.Telectronics srl**

**Electronic Ing.  
Nelu Nastasoiu  
[www.telectronics.ro](http://www.telectronics.ro)**