



BredbandsGuide

FASTIGHET MED FIBERNÄT OCH TJÄNSTEDELARE XG

STOCKHOLMS
STADSNÄT

Välkommen till Stockholms Stadsnät!

Stockholms Stadsnät levererar bredbandstjänster via äkta fiberlänk till din bostadsrättsförening. I den här broschyren hittar du information och tips om hur det fungerar, var du ringer om du har frågor och vilka möjligheter du har med bredbandet.

Tveka aldrig att höra av dig till Kundtjänst/Teknisk Support om du undrar över något. Vi lovar att göra vårt yttersta för att du ska trivas som kund hos oss.

Stockholms Stadsnät AB

Innehåll

- Kontaktinformation
- Att ansluta en eller flera datorer
- Bredbandstjänster
- Trådlösa lösningar
- Att ansluta TVn till bredbandet (IPTV)
- Att ansluta telefonen till bredbandet (IP-telefoni)
- E-postkonton och hemsidesutrymme



Kontaktinformation

Kundtjänst och Teknisk Support

INTERNET OCH IP-TELEFONI

Öppet helgfri vardag kl 08.00–20.00

Lördag och söndag kl 10.00-18.00

Telefon 08-5012 20 10

Fax 08-505 333 99

E-post support@stockholmsstadsnat.se

VIASAT IPTV

Öppet måndag–fredag kl 09.00–22.00

Lördag–söndag kl. 10.00–19.00

Telefon 0200-219 219

www.viasat.se

SAPPA-TV

Öppet vardagar kl 08.00–20.00, helger 10.00–19.00

Telefon Kundtjänst 0774-444 744

www.sappa.se

Ekonomi & fakturafrågor

Telefontid måndag – torsdag kl 13.00 – 16.00

Telefon 08-5012 20 00

E-post: ekonomi@stockholmsstadsnat.se

Postadress

Stockholms Stadsnät AB, Box 1515, 171 29 Solna



Att ansluta datorn

Din bostadsrättsförening har ett fibernät installerat i fastigheten. Varje hushåll har fått en så kallad Tjänstedelare Mini (XG-box) monterad där fiberkabeln är framdragen.

Tjänstedelaren har till främsta uppgift att separera trafiken i bredbandet så att dator/-er och IPTV fungerar optimalt och samtidigt.

Surfning via kabel (rekommenderas för bästa hastighet)

- Stäng av din dator.
- Koppla nätverkskabeln mellan ditt bredbandsuttag och WAN- eller Internetuttaget på din tjänstedelare/router
- Koppla en nätverkskabel mellan nätverkskontakten på baksidan eller sidan av din dator och uttaget märkt LAN på tjänstedelaren/routern.
- Koppla in strömadapter mellan eluttaget och uttaget märkt Power på tjänstedelaren/routern och starta den
- Starta datorn.

För att surfa trådlöst

För att surfa trådlöst behöver du komplettera tjänstedelaren med en trådlös router för nätverk i hemmet.

Det finns flera fabrikat och modeller på marknaden. Stockholms Stadsnät säljer inte någon egen trådlös router, utan rekommenderar att du vänder dig till återförsäljare av datortillbehör.

På sidan 7 finns mer information om trådlösa lösningar.



Att ansluta datorn

Om du inte får kontakt med Internet

Om du mot förmodan inte får kontakt med Internet när du slår på datorn kan du med fördel prova följande knep så brukar det lösa sig.

1. Kontrollera att nätverkskabeln är ordentligt instoppad i datorns bredbandsuttag eller tjänstedelaren/routerns WAN eller Internetuttag.
2. Prova att dra ur elkontakten till tjänstedelaren och sedan koppla in den igen.

Om datorn fortfarande saknar kontakt med Internet, ring Kundtjänst/Teknisk Support, telefon 08-5012 20 10.

Tänkbara orsaker om du tycker Internet är långsamt;

- Om du har en äldre dator kan den behöva uppgraderas med mera minne, snabbare processor, grafikkort och nätverkskort för att kunna hantera snabba förbindelser mot Internet.
- Trådlösa telefoner, larm och förlängningskablar kan orsaka störning.
- Stäng öppna program, varje aktivt program tar sin del av datorns totala kapacitet, speciellt fildelningsprogram.
- Rensa din hårddisk, plocka bort program du inte använder och töm temporära internetmappar med jämna mellanrum.
- Använd en säker datorbrandvägg och ett säkert antivirusprogram.
- Under kvällstid är många användare anslutna, vilket medför högre belastning på nätet och därmed risk för långsammare surfing.
- Trasig nätverkskabel, äldre eller trasigt nätverkskort kan orsaka lägre hastigheter och instabil uppkoppling.

OBS! Routers, ADSL-modem och annan utrustning från andra operatörer, t.ex. ComHem-utrustning, fungerar inte i Stockholms Stadsnät.



Bredbandstjänster

Att utnyttja olika tjänster via bredbandet:

För att enbart surfa på Internet behöver du enbart tjänstedelaren, dator och kabel. För att utnyttja andra bredbandstjänster kan du behöva komplettera med någon ytterligare enhet.

Internet	Internet IPTV	Internet IP-telefoni	Internet IPTV IP-telefoni	Trådlös Internet	Internet Trådlös IPTV
Tjänstedelare (Kabel)	Tjänstedelare Digitalbox (kablar)	Tjänstedelare SIP-box (kablar)	Tjänstedelare Digitalbox SIP-box (kablar)	Tjänstedelare Trådlös router (kablar)	Tjänstedelare Digitalbox TV-brygga (kablar)

Tjänstedelaren

Alla hushåll i föreningen har en tjänstedelare Mini (XG-box) monterad där fiberkabeln kommer in.

Tjänstedelaren har uttag för två datorer och två IPTV.

För att se IPTV, dvs. tv via bredbandet, behöver du också en digitalbox från Sappa eller Viasat (den leverantör som du tecknar IPTV-abonnemang med).

För att surfa trådlöst i bostaden behöver du komplettera tjänstedelaren med en trådlös router.

En beskrivning hur tjänstedelaren fungerar medföljer vid installationen.

Kontakta gärna Teknisk Support, telefon 08-5012 20 10 med frågor och funderingar!



Trådlöst

Trådlös IPTV med ZAP100 TV-brygga

ZAP100 TV-brygga är ett WiFi-baserat system som gör att du slipper dra en kabel från tjänstedelaren till IPTV-boxen.

TV-bryggan består av två små vita lådor. Den ena kopplar du in till tjänstedelaren, den andra kopplar du in till IPTV-boxen bredvid tv:n. Sedan är det bara att slå på tv:n och titta.

Med en TV-brygga överförs signalerna från tv:n trådlöst. ZAP100 har flera inbyggda antenner som samarbetar för att ge en så stark och tillförlitlig överföring som möjligt. Det innebär att den även klarar av HDTV, men med reservation för att trådlöst inte ger en fullt lika bra bildkvalitet som en anslutning via kabel.

Till skillnad mot många lågprisprodukter håller TV-brygga ZAP100 dock hög kvalitet. Den är robust, driftsäker och enkel att hantera.

Läs om produkten på www.stockholmsstadsnat.se

Surfa på Internet trådlöst

För att surfa trådlöst behöver du komplettera tjänstedelaren med en trådlös router. Men även om du väljer en router med bra kvalitet kan hastigheten när du surfar bli betydligt lägre än när du surfar med en kabel mellan dator och tjänstedelare. Det kan bero på flera orsaker.

Det har t.ex. betydelse hur våningen är planerad och vad som finns mellan routern och datorn. Om väggarna är tjocka (som i många äldre fastigheter) eller om t ex köket med kyl/frys, spis och annan utrustning står mellan routern och datorn kan det också påverka överföringshastigheten. Ett sätt att lösa detta kan vara att placera en sk. accesspunkt på annan plats i bostaden. Den fångar upp signalerna och skickar vidare till datorn.

Kontakta gärna Teknisk Support om du har frågor om trådlösa lösningar. Telefon 08-5012 20 10, e-post support@stosn.se



TV via bredbandet

Sappa och Viasat

Stockholms Stadsnät samarbetar med Viasat IPTV och Sappa IPTV som båda distribuerar sina kanalpaket via vårt nät.

För att kunna se TV via bredbandet (IPTV) behöver du:

- Internetabonnemang hos Stockholms Stadsnät 100/100 Mbit/s
- IPTV-abonnemang hos Viasat och/eller Sappa
- En tjänstedelare
- En digitalbox från IPTV-leverantören

IPTV-abonnemanget beställer du direkt hos Viasat eller Sappa. Utbud, programpaket och erbjudanden finns på www.viasat.se respektive www.sappa.se

För beställning och frågor via telefon, ring:

Viasat Kundservice, telefon 0200-219 219

Sappa-TV Kundservice, telefon 0774-444 744

Lätt att installera

I IPTV-abonnemanget ingår som regel en digitalbox. Den kopplar du mellan tv och tjänstedelare. När du startar boxen och sätter på tv:n sker en ny kanalsökning automatiskt.

- Anslut nätverkskabeln från bredbandsuttaget till tjänstedelaren (WAN ingång)
- Anslut digitalboxen till tjänstedelaren (LAN 3 eller 4) med en nätverkskabel
- Anslut TV:n till digitalboxen
- Börja se på tv

För att se IPTV trådlöst behöver du en TV-brygga. Läs mer om den på sidan 7.



IP-telefoni

Ringa via bredbandet

IP-telefoni, dvs. att ansluta även telefonen till bredbandet är ett bra och ekonomiskt sätt att ytterligare utnyttja bredbandet. Du slipper fasta avgifter och betalar bara för ringda samtal enligt en förmånlig prislista. Prislistan finns på hemsidan www.stockholmsstadsnat.se under fliken Blanketter och Guider. Ett (1) st *Lilla Abonnemanget* per hushåll ingår i bredbandsabonnemanget.

Beställningsblankett

Om du vill ansluta telefonen till bredbandet behöver vi få en abonnemangsbeställning. Vi behöver sålunda en beställning även om telefoniabonnemanget ingår i bredbandsabonnemanget.

Att flytta med befintligt telefonnummer

För att flytta med ett befintligt telefonnummer anger du detta på beställningsblanketten. Vi rekommenderar alltid att avvakta med att säga upp abonnemanget hos befintlig operatör tills dess att nummerflytten är bekräftad från oss.

SIP-box, nödvändig för att ansluta telefonen

För att ringa via bredbandet behöver du komplettera tjänstedelaren med en telefonibox (SIP-box) som du beställer från Stockholms Stadsnät .

Kontakta gärna Kundtjänst telefon 08-5012 20 10 om du har frågor om IP-telefoni!



E-post

Nytt e-postkonto

Du kan skaffa nytt e-postkonto hos Stockholms Stadsnät och få e-post-adresser som slutar på "stosn.com", exempelvis namn.namn@stosn.com

Alternativt kan du skapa e-postkonto via Google eller någon annan aktör som erbjuder gratis e-posttjänster på Internet. Hos Google får du adresser som slutar på "gmail.com", exempelvis namn.efternamn@gmail.com.

Om du har ett e-postkonto hos annan leverantör och vill behålla e-postadressen när du byter till Stockholms Stadsnät

Om du vill behålla en befintlig e-postadress hos en annan leverantör (t.ex lena.karlsson@telebolaget.se) måste du kontrollera med den leverantören (i exemplet Telebolaget) vilka regler som gäller för e-postadresser.

E-postkonto hos Stockholms Stadsnät

Du kan skapa upp till 5 st egna e-postadresser hos Stockholms Stadsnät. För att göra det behöver du först aktivera ditt konto på vår kundportal. Kontakta Kundtjänst för personliga aktiveringsuppgifter.

När du aktiverar kontot (med aktiveringsuppgifterna) skapar du ett *användarnamn* och ett *lösenord* som du sedan använder för att logga in enligt nedan:

Gå in på hemsidan www.stockholmsstadsnat.se och klicka på knappen LOGGA IN/KUNDCENTER uppe till höger.

1. Logga in med ditt användarnamn och lösenord.
2. Välj **E-post**.
3. Välj **Lägg till**
4. Skriv in det namn du vill registrera före @-tecknet
5. Välj sedan domännamn som ska stå efter @-tecknet
6. Välj lösenord och skriv upp det på något bra ställe
7. Klicka på **Skapa**

Olika sätt att hantera din e-post

Du kan komma åt din e-post på olika sätt, t.ex. via webmail, direkt i webb-läsaren eller via olika e-postklienter som Microsoft Outlook, Windows Mail och Outlook Express (en e-postklient är ett datorprogram för att hämta, läsa, hantera, skriva och skicka e-post.)

Användaruppgifter/inloggningsuppgifter för ditt e-postkonto:

Användarnamn är hela din e-postadress (t ex):

förnamn.efternamn@stosn.com

Lösenord är lösenordet du fick när du skapade e-postadressen (se ovan).

Kontakta Stockholms Stadsnät Support om du behöver nytt lösenord.

Serverinställningar för ditt e-postkonto:

Servern för inkommande e-post för datorer som lagrar e-post lokalt är en POP3-server.

Inkommande e-post (POP3): pop3.stosn.com

Port: 995

Kryptering: SSL

Servern för inkommande e-post för datorer, smarta telefoner och surfplattor som inte lagrar e-post lokalt är en IMAP-server.

Inkommande e-post (IMAP): imap.stosn.com

Port: 993

Kryptering: SSL

Servern för utgående e-post för alla enheter är en SMTP-server.

Utgående e-post (SMTP): smtp.stosn.com

Port: 587

Kryptering: START TLS / SSL

Under fliken *Frågor och svar* finns fler tips angående e-post och du kan förstås även kontakta Kundtjänst med dina frågor, telefon 08-5012 20 10.

Skapa eget hemsidesutrymme

Som bredbandskund kan du också skapa eget hemsidesutrymme hos Stockholms Stadsnät, upp till 100 MB. Kontakta Kundtjänst för assistans, telefon 08-5012 20 10, e-post support@stosn.se

STOCKHOLMS STADSNÄT AB

Levererar bredband till din fastighet.

Kundtjänst/Teknisk Support är öppet vardagar kl 8.00 – 20.00

samt lördagar och söndagar kl 10.00 – 18.00.

Dit kan du ringa eller mejla om allt som rör bredbandet.

Telefon 08-5012 20 10, e-post support@stosn.se

STOCKHOLMS

STADSNÄT

STOCKHOLMARNAS INTERNETLEVERANTÖR