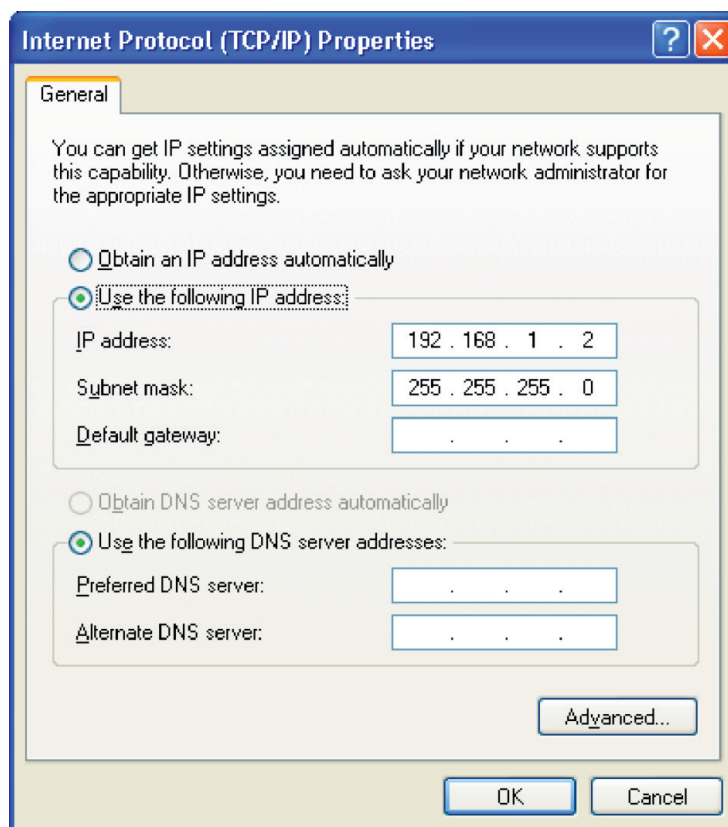


> Ställa in kanal manuellt på Xavi EG101

För att kunna logga in och göra ändringar på Xavi EG101 måste datorns nätverksinställningar ändras. Koppla bort EG101:an från bredbandsuttaget. Anslut en nätverkskabel mellan EG101:an och datorn.

Slå först av strömmen till din Xavi EG101 och ta ur nätverkskabeln ur kontakten markerad WAN. Slå sedan på strömmen igen och försäkra dig om att enbart datorn samt strömsladden är ansluten till Xavi EG101.

Ställ nu in en fast IP-adress på datorn. Ett lämpligt alternativ är att ställa in IP-adress *192.168.1.2* och nätmask (Subnet mask) *255.255.255.0*. När detta är gjort tillåts åtkomst till enheten.



För att manuellt hårdställa kanal på Xavi EG101 görs en inloggning genom att skriva in adressen 192.168.1.1 i adressfältet på en webbläsare (t.ex. Internet Explorer).

Användarnamn: **user**

Lösenord: **user**

Efter inloggning på Xavi EG101 är nästa steg att klicka på *Wireless* i menyn till vänster, sedan underfliken *Advanced*.

The screenshot shows the configuration interface for the XAVI VoIP Gateway. The left sidebar contains navigation options: Device Info, Wireless, Basic, Security, MAC Filter, Advanced (highlighted), and Station Info. The main content area is titled "Wireless -- Advanced" and includes a descriptive paragraph: "This page allows you to configure advanced features of the wireless LAN interface. You can select a particular channel on which RTS threshold, set the wakeup interval for clients in power-save mode, set the beacon interval for the access point, set XPress mode. Click 'Apply' to configure the advanced wireless options."

The configuration parameters and their current values are as follows:

Band:	2.4GHz	
Channels:	Auto	Current: 1
Auto Channel Timer(min):	Auto	
54g ^m Rate:	1	
Multicast Rate:	2	
Basic Rate:	3	
Fragmentation Threshold:	4	
RTS Threshold:	5	
DTIM Interval:	6	
Beacon Interval:	7	
Global Max Clients:	8	
XPress [™] Technology:	9	
54g ^m Mode:	10	
54g ^m Protection:	11	
Preamble Type:	12	
Transmit Power:	13	
WMM(Wi-Fi Multimedia):	Auto	
WMM No Acknowledgement:	Disabled	
WMM APSD:	Enabled	

A "Save/Apply" button is located at the bottom right of the configuration area.

Ange vilken kanal som önskas vid alternativet *Channel*. Standardinställningen är *Auto*. Klicka på *Save/Apply* nere till höger på sidan för att spara ändringar (enheten startar om automatiskt efter detta).

Några tumregler för val av kanaler när man har problem med tjänsten:

- Man bör först testa kanal 11, 6, och 1 (i den ordningen). De fungerar generellt bäst.
- Hjälper inte det kan man testa andra kanaler då annan utrustning som stör trafiken, t.ex. mikrovågsugn, Bluetooth-utrustning m.m. ibland kan störa ovannämnda kanaler.

Återställ IP-adressen och sätt in nätverkskabeln i WAN (den behöver inte startas om denna gång), så är allt klart att användas igen.