

**Emne:** CPE-42

**Fra:** "Bjarte Kristiansen"


**Dato:** Sat, 14 May 2005 01:16:17 +0200

**Til:**

Hei

Ser at dere fører den geniale CPE-42.

Jeg har hatt problemer med upstraem pga lang linje lengde. Jeg fikk da låne en CPE-42, og den økte SNR i både upstream og downstream med nesten 3 dB !!

Jeg har en splitter i dag merket  den har elendig kvalitet i forhold. Problemet er at jeg ikke finner noen sted der CPE-42 selges uten om i bundel med et modem. Har den et EL-nummer ? Hvis jeg kunne fått opplyst dette så er det en grei sak å få tak i den.

Mvh

Bjarte Kristiansen

**Denne kunden ble tilbudt en CPE-42 kostnadsfritt hvis vi fikk lov til å bruke hans detaljerte tilbakemelding mot våre kunder. Vi synes dette har en god reklameverdi da hans konklusjoner underbygger våre påstander om høy kvalitet i vår splitterdesign.**

**Emne:** SV: CPE-42

**Fra:** "Bjarte Kristiansen"

**Dato:** Wed, 18 May 2005 10:06:05 +0200

**Til:**

Go'morgen


Ingenting ville vært hyggeligere enn å hjelpe ISP'ene til å forstå viktigheten av kvalitetsprodukter der produseres av kvalitetskomponenter. Skulle ikke tro at allt utstyr som er "godkjent" av Telenor har vært i nærheten av en målelab. Det måtte da være mye mer behagelig å betale en 10'er mer i måneden dersom en hadde utstyr som virket bedre ? Dessverre er ikke alltid konsumermarkede kvalitetsorienterte, men dessverre så prisorientert at de av oss som har lyst på kvalitet må leite lenge for å finne det.

Dersom dere gjør som dere siere står dere fritt til å bruke min henvendelse til hva som helst. Legger for øvrig med to "snapshots" av systemvindu i modemet før og etter jeg prøvde CPE-42.

Litt teknisk info : Adsl 1200/512, modem TOPCOM xplorer 874B, linjelengde

5460 meter (!!), 4000m med 0.4 og 1460 med 0.6, ISP 

Med orginal fliter max 160 i upstream, og etter minimum 256.

Det var for øvrig  som anbefalte meg å prøve et filter av bedre kvalitet, de sa selv at filtrene de leverte ikke var av super kvalitet.

Mvh

Bjarte Kristiansen

FØR BILDE:

## ADSL Status

### Information

Showtime Firmware Version:	3.30
Line State:	SHOWTIME
Modulation:	G.dmt
Annex Mode:	ANNEX_B
Startup Attempts:	7
Max Tx Power:	-38 dBm/Hz
CO Vendor:	TEXAS_INSTRUMENTS
Elapsed Time:	4days7hours45 minutes 28seconds

### Information

	Downstream	Upstream	
SNR Margin	8.6	5.0	dB
Line Attenuation	63.8	31.5	dB
Errored Seconds	2354	7	
Loss of Signal	6	6	
Loss of Frame	0	0	
CRC Errors	0	0	
Data Rate	1376	160	kbps
Latency	FAST	FAST	

## ETTER BILDE:

## ADSL Status

### Information

Showtime Firmware Version:	3.30
Line State:	SHOWTIME
Modulation:	G.dmt
Annex Mode:	ANNEX_B
Startup Attempts:	9
Max Tx Power:	-36 dBm/Hz
CO Vendor:	TEXAS_INSTRUMENTS
Elapsed Time:	5days8hours04 minutes 21seconds

### Information

	Downstream	Upstream	
SNR Margin	11.3	7.8	dB
Line Attenuation	54.2	30.2	dB
Errored Seconds	2412	11	
Loss of Signal	9	8	
Loss of Frame	0	0	
CRC Errors	112	0	
Data Rate	1376	256	kbps
Latency	FAST	FAST	