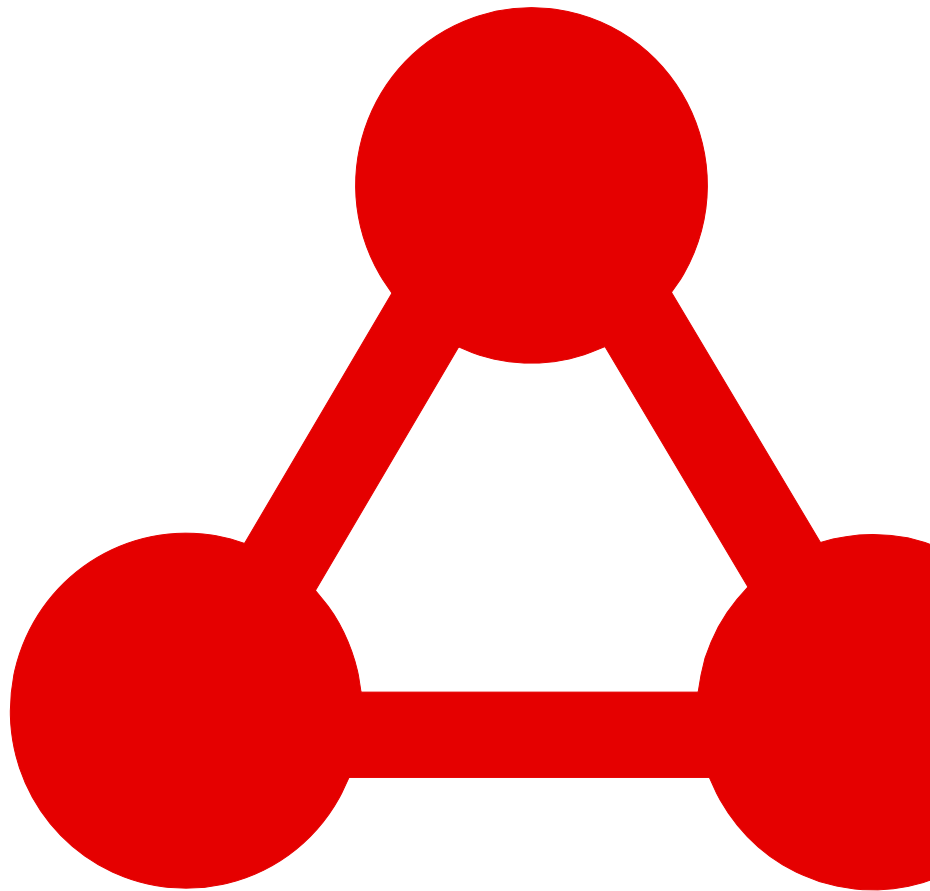


# Prislista Multicom Security

PRISLISTA,  
TJÄNSTER OCH MATERIAL 2012



## INNEHÅLL

<b>Prislista Multicom Security</b>	<b>1</b>
<b>Allmän information</b>	<b>3</b>
Intygade lösningar .....	3
Intygade larmsändare .....	3
Välj rätt tjänst .....	4
Funktioner .....	4
<b>Paketlösningar</b>	<b>5</b>
Inga formella krav eller krav enligt larmklass 1 för inbrott .....	5
Larmklass 2 för inbrott.....	5
Larmklass 3 för inbrott och/eller brandlarm .....	5
<b>Multicom IP</b>	<b>6</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	6
Multicom IP: Larmsändare och material.....	7
<b>Multicom Wireless</b>	<b>8</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	8
Multicom Wireless: Larmsändare och material .....	9
<b>Multicom Online</b>	<b>10</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	10
Multicom Online: Larmsändare och material.....	11
<b>Multicom Fjärrservice</b>	<b>12</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	12
Pris servicepartner för att etablera förbindelse.....	12
<b>Multicom Live</b>	<b>13</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	13
<b>Multicom Mobiflex / WL Data</b>	<b>14</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	14
<b>Multicom POS</b>	<b>15</b>
Tjänster, Pris till slutkund .....	15

**Lathund** över alla våra tjänster och larmsändare finns på sista sidan.

## FRAKT

Vid leverans av materiel tillkommer expeditionsavgift och frakt med 185 kr per försändelse. Expressfrakt debiteras med tillägg enligt Postens taxa.

## MERVÄRDESKATT

Mervärdeskatt tillkommer på alla priser och avgifter.

# Allmän information

## INTYGGADE LÖSNINGAR

Observera att det är Multicom Securitys larmsändare som är intygade av SBSC och uppfyller kraven för de olika normerna. Dock måste larmsändaren anslutas till en tjänst som också uppfyller de krav som finns på t.ex. felrapporteringstid (förbindelseavbrott) och överföringstider. För att underlätta ditt val kan du se i nedan tabeller vilka av Multicom Securitys larmsändare och tjänster du använder för olika typ av krav.



## INTYGGADE LARMSÄNDARE

KRAV SOM SKALL UPPFYLLAS				LARMSÄNDARE
INBROTT, LARMKLASS SSF 114			BRAND SBF 110:6	
1	2	3		
X	X	-	X	Idun
X	X	-	X	Oden I & II
X	X	X	X	Oden III
X	X	X	X	Tor IIIP (plast)
-	-	-	-	Tor IIG (GPS)
-	-	-	-	Freja

## KOMMENTARER FÖR EJ INTYGGADE LARMSÄNDARE

**Larmsändaren Freja** är avsedd för Multicom Wireless och är inte intygad av SBSC. Dock uppfyller Freja tillsammans med Multicom Wireless de krav som ställs på överföringstjänsten och är en lämplig lösning där formella krav saknas men kunden vill ha en högre säkerhetsnivå på larmöverföringen än vad t.ex. en vanlig telefonförbindelse har.

**Larmsändaren Tor IIG** innehåller en GPS och är avsedd för mobila objekt. Konstruktionen är i övrigt samma som Tor II som är testad och intygad.

## VÄLJ RÄTT TJÄNST

Välj tjänst för att uppfylla kraven enligt SSF 114 och SBF 110:6.

LARMKLASS SSF 114			BRAND SBF 110:6	TJÄNST	FELRAPPORTERINGSTID (TRÅDFÖRBINDELSE /GSM)	FELRAPPORTERINGSTID RESERVVÄG NÄR PRIMÄR VÄG FUNGERAR
1	2	3				
X	X	X	X	Multicom Online	20 s/ -	-
X	X	X	X	Multicom IP Total	20s/180s	5h
X	X	X	X	Multicom IP VPN	90 s/180 s	5h
X	X	-	-	Multicom IP VPN II	30m/30m	5h
X	-	-	-	Multicom IP VPN I	12h/12h	12h
X	X	X	X	Multicom IP Bas III	90s/180s	5h
X	X	-	-	Multicom IP Bas II	30m/30m	5h
X	-	-	-	Multicom IP Bas I	12h/12h	12h
X	X	-	X	Multicom WL 3	- /3m	-
X	-	-	-	(Multicom WL 10)	- /10m	-
X	-	-	-	Multicom WL 60	- /60m	-
X	-	-	-	Multicom WL 720	- /12h	-

s = sekund, m = minut, h = timma

**Felrapporteringstiden trådförbindelse/GSM** avser den primära förbindelsen. Om tjänsten är trådbunden träder GSM-reservvägen i kraft automatiskt om trådförbindelsen bryts. För vissa tjänster blir då felrapporteringstiden längre (se tabell ovan). Detta beror på att GSM-näten inte kan hålla samma tillgänglighet som en fast trådbunden förbindelse. **Felrapporteringstid reservväg** visar hur snabbt ett avbrott på reservvägen detekteras när den primära vägen fortfarande fungerar.

## FUNKTIONER

TJÄNST	FUNKTIONER				
	KLARTEXT	SMS <sup>1)</sup>	FJÄRRSERVICE	RELÄSTYRNING <sup>2)</sup>	LIVE <sup>3)</sup>
Multicom Online	-	-	-	-	X
Multicom IP Total	X	X	X	O	X
Multicom IP VPN III	X	O	O	O	X
Multicom IP VPN II	X	O	O	O	X
Multicom IP VPN I	X	O	O	O	X
Multicom IP Bas III	O	O	O	O	X
Multicom IP Bas II	O	O	O	O	X
Multicom IP Bas I	O	O	O	O	X
Multicom WL 3	O	X	O	O	X
(Multicom WL 10)	O	X	O	O	X
Multicom WL 60	O	X	O	O	X
Multicom WL 720	O	X	O	O	X

1) Gäller SMS som reservväg för GPRS för larmöverföring.

2) Med larmsändare Idun och tilläggskort för styrrelä.

3) Multicom Live utan SMS är inkluderad i tjänstens standardutförande.

X = ingår i tjänstens standardutförande

O = går att beställa som tillval

## TILLVAL

Klartext, från uppringare i centralapparat (SIA-DC03, Contact ID-DC05)

49 kr/mån

Live med SMS

40 kr/mån

SMS-reservväg för Multicom IP Bas och Multicom IP VPN

15 kr/mån

Fjärrservice via serieport eller Ethernet

49 kr/mån

# Paketlösningar

Rekommenderade paketlösningar för säker larmkommunikation. Priset på ingående komponenter är enligt prislistan.

## INGA FORMELLA KRAV ELLER KRAV ENLIGT LARMKLASS 1 FÖR INBROTT

Passar alla typer av objekt för inbrottslarm, tekniska larm m.m.

### PAKET A – om Internetförbindelse finns på platsen

Larmsändare: Tor IIIP  
Tjänst: Multicom IP Bas I  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90IPA01  
Kommentar: Om önskemål finns att skicka klartext görs tillägg med någon av tjänsterna "Klartext via SIA" eller "Klartext via ContactID".



### PAKET B – om lösningen ska vara trådlös

Larmsändare: Freja (ej intygad)  
Tjänst: Multicom WL 720  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90WLB01  
Kommentar: -



## LARMKLASS 2 FÖR INBROTT

Är ett normalt krav för de flesta företagskunder och en nivå på säkerhet som vi rekommenderar för de flesta larmobjekt där försäkringsbolag inte ställer krav på larmklass 3 för larmöverföringen.

### PAKET C – om Internetförbindelse finns på platsen

Larmsändare: Tor IIIP  
Tjänst: Multicom IP Bas II  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90IPC01  
Kommentar: Om önskemål finns att skicka klartext görs tillägg med någon av tjänsterna "Klartext via SIA" eller "Klartext via ContactID".



### PAKET D – om trådförbindelse saknas

Larmsändare: Idun  
Tjänst: Multicom WL 3  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90WLD01  
Kommentar: -



## LARMKLASS 3 FÖR INBROTT OCH/ELLER BRANDLARM

Passar objekt där man ställer höga krav på säkerhet t.ex. bank, hemelektronikbutiker m.m. eller har verksamhet där räddningstjänsten ställer krav på brandlarmöverföringen.

### PAKET E – om Internetförbindelse finns på platsen

Larmsändare: Tor IIIP  
Tjänst: Multicom IP Bas III  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90IPE01  
Kommentar: Om önskemål finns att skicka klartext görs tillägg med någon av tjänsterna "Klartext via SIA" eller "Klartext via ContactID".



### PAKET F – om Internet saknas

Larmsändare: Oden III (Klass 3)  
Tjänst: Multicom Online Quattro  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90OLF01  
Kommentar: -



### PAKET G – önskemål om fjärrservice

Larmsändare: Tor IIIP  
Tjänst: Multicom IP Total  
Tillbehör: Inga  
Artikelnummer: P90IPG01  
Kommentar: Om önskemål finns att skicka klartext görs tillägg med någon av tjänsterna "Klartext via SIA" eller "Klartext via ContactID". OBS: fjärrservice kan också utföras på alla övriga Multicom WL och IP tjänster.



### PAKET J – om trådförbindelse saknas

Larmsändare: Tor IIIP  
Tjänst: Multicom Total WL  
Tillbehör: Externt trådlöst modem (ingår)  
Artikelnummer: P90IPJ01  
Kommentar: Samma funktioner som paket G men med dubbla trådlösa förbindelser i separata mobila nät.



# Multicom IP

Multicom IP erbjuder övervakad larmöverföring via fast IP-förbindelse kombinerad med trådlös reservväg för högsta tillförlitlighet. Flera alternativ finns – från Multicom IP Total där all kommunikation sker i Multicom Securitys separerade IP-larmnät endast avsett för larm – till Multicom IP Bas där man t.ex. använder kundens existerande Internet-förbindelse för kommunikationen i kombination med GSM/GPRS reservväg. Vill du ha möjlighet till fjärrservice - Se sidan 13 för mer information. Då anläggningen säljs med serviceavtal, avviker priset från nedan.

## TJÄNSTER, PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	FELRAPPORT- ERINGSTID. (FAST/GSM)	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Multicom IP Bas</b> , övervakad larmtjänst över Internet och trådlös reservväg, 8 larmbesked (klartext finns som tillval).				
Multicom IP Bas I	12 t/12 t	995 kr	125 kr	IPBASI-V01
Multicom IP Bas II	30 m/30 m	995 kr	166 kr	IPBASII-V01
Multicom IP Bas III	90 s/3 m	995 kr	272 kr	IPBASIII-V01
<b>Fast IP adress</b> konfigurerad där dynamisk adress inte kan användas p.g.a. kundönskemål.	-	595 kr	-	IPBASFASTIP
<b>Multicom IP VPN</b> , övervakad larmtjänst över VPN-nätverk och trådlös reservväg, klartext ingår.				
Multicom IP VPN I	12 t/12 t	995 kr	125 kr	IPVPNI-V05
Multicom IP VPN II	30 m/ 30 m	995 kr	166 kr	IPVPNII-V05
Multicom IP VPN III	90 s/3 m	995 kr	272 kr	IPVPNIII-V05
<b>Multicom IP Access</b> för anslutning mellan Multicom Server och kundens IP-nät vid användning av Multicom IP VPN-tjänster.	90 s/3 m	6 000 kr	874 kr	IP500ACCESS-V03
<b>Multicom IP Total</b> , övervakad larmtjänst över eget IP-larmnät och trådlös backup, 8 larmbesked, klartext och SMS backup ingår. Inkl. ADSL modem, 64 kbps	20 s/3 m	4 995 kr	577 kr	IP64WL-V02
<b>Ökad bandbredd, Multicom IP Total</b> , 512 Kbps. Ny månadsavgift	-	0 kr Offert vid tillägg	874 kr	IP500WL-V02
<b>Ökad bandbredd, Multicom IP Total</b> , 1 Mbps. Ny månadsavgift	-	0 kr Offert vid tillägg	1 139 kr	IP1000WL-V02
<b>Flytt</b> av Multicom IP-tjänst med fast ledning	-	3 500 kr	-	IPM590
<b>Multicom IP Total WL</b> , övervakad larmtjänst över dubbla trådlösa vägar, CDMA/GSM, 8 larmbesked, klartext och SMS backup ingår. Inkl. CDMA modem, 64 kbps	90 s/3 m	4 995 kr	577 kr	IP64CDMAWL-V02
<b>Byte av anläggningsadress</b> Multicom IP Bas och Multicom IP VPN.	-	350 kr	-	IPM591
<b>Multicom nättjänst för larmmottagning hos Polis</b> . Per sändare. Polisens avgifter för larmmottagning tillkommer.	-	1 990 kr	62 kr	IP502
<b>Byte av larmmottagare</b> eller annan omprogrammering. Offert om fler än 3 anl.	-	850 kr	-	IPLMBYTE
<b>Ändring av tjänst</b> , Multicom IP till Multicom WL	-	495 kr	-	IP020
TILLVAL:				
<b>Klartext</b> , överföring av klartext till larmcentral (SIA) över telefoniport på larmsändare.	-	-	49 kr	IPSIA
<b>Klartext</b> , överföring av klartext till larmcentral (Contact ID) över telefoniport på larmsändare.	-	-	49 kr	IPCiD
<b>SMS som reservväg</b> för Multicom IP Bas/VPN	-	-	15 kr	SMSR
<b>SMS till Multicom Live</b> , sänder SMS vid larm.	-	-	40 kr	LIVESMS-V01
<b>SMS till Multicom Live</b> , tillval till SMS för Live ytterligare 200 st SMS/månad,	-	-	45 kr	LIVESMS-200
<b>Överlåtelse</b> av Multicomtjänst till ny kund	-	0 kr	-	Överlåtelse

## MULTICOM IP: LARMSÄNDARE OCH MATERIAL

BENÄMNING	REKOMMENDERAT PRIS TILL SLUTKUND	ARTIKEL-NUMMER (E-NR)
<b>Larmsändare Tor IIIP</b> , för larm via fast och trådlöst IP samt ingång för klartext via telefoniport. Plastkapsling inbyggd GSM-antenn. För larmklass 1-3 & brand.	5 990 kr	80 321 325 (63 908 46)
<b>Larmsändare Tor IIIPB</b> , för larm via fast och trådlöst IP samt ingång för klartext via telefoniport. Plastkapsling inbyggd GSM-antenn, reservbatteri och laddkort. Ej nätaggreat, rekommenderat 80 321 28.	6 700 kr	80 321 330
<b>Installationskitt för IP Access</b> , komplett med nätaggreat, datarouter, larmsändare och kablage.	6 853 kr	P 80 321 230
<b>Laddkort till Tor III</b> , vid användning av eget reservbatteri	450 kr	80 321 326
<b>Nedrivningsskydd till Tor IIIP och Idun</b>	318 kr	80 321 354
<b>Batteri 10 Ah</b> , till Tor IIIP. Ger 30 timmar reservkraft	1 100 kr	80 321 327
<b>Nätaggreat till Tor II</b>	700 kr	80 321 224
<b>Nätaggreat till Tor III, 24 V.</b>	910 kr	80 321 328
<b>Miniwing</b> , antenn, kontakt FME, kabel 2,5 m	224 kr	80 321 205
<b>Yagi</b> , riktantenn vid låg signalstyrka, kontakt FME/m	630 kr	80 321 206
<b>Skarvnippel</b> , FME/m – FME/m	77 kr	80 321 208
<b>Rundstrålande</b> antenn, MEA-039, kontakt FME/f, 4m kabel	630 kr	80 321 210
<b>Antennkabel</b> , RG58, kontakt FME – FME, 5 m	266 kr	80 321 302
<b>Antennskarvkabel</b> för bl.a. Freja, kontakt MMCX-FME/m	266 kr	80 321 301
Skydd mot överspänning i fastighetsnät ( <b>åskskydd</b> )	1 450 kr	80 321 782
<b>Reservsäkring</b> till överspänningsskydd 80 321 782	790 kr	80 321 783
<b>Seriekabel till Tor III</b> , RJ12 till DSUB-9, för koppling mellan serieport och Tor III för dataöverföring	212 kr	80 321 329
<b>Innerledning samt telejack</b> . Dras i befintligt fastighetsnät från överlämningspunkt till terminalutrustning. Utförs i samband med ny larmnättjänst <sup>1)</sup>	2 190 kr	IPM900
<b>Omdragning</b> av innerledning <sup>1)</sup>	2 990 kr	IPM903
<b>Inkoppling av redan dragen förbindelse</b> (innerledning) till första kopplingspunkt i samband med nybeställning.	200 kr	IPM904

1) Priset förutsätter att det finns ledig kapacitet i fastighetsnätet och att det får användas. Nödvändiga kopplingsuppgifter skall lämnas till Multicom Security vid beställningstillfället. Max 5 m lös kabeldragning, se även beskrivning av tjänsten på vår Partnerwebb.

**Obs!** SIM-kort och GSM-abonnemang ingår i nättjänsterna. Tjänsterna är tillgängliga där lämplig förbindelse kan upprättas och erforderlig täckning finns för Telias GSM-system. Trafikavgifter för övervakning via GSM/GPRS samt nyttodata upp till 2 Mb/månad ingår i tjänsten. För SMS reservväg ingår 100 st SMS/månad i tjänsten. Överskjutande SMS debiteras med 0,90 kr/st och GPRS trafik med 20 kr/Mb.

# Multicom Wireless

Multicom WL erbjuder övervakad larmöverföring via trådlös förbindelse. Kommunikationen sker normalt via GSM/GPRS men för att öka tillförlitlighet används även SMS som reservväg. Flera alternativ finns – från Multicom WL 720 för larmobjekt där man vill ha en övervakad förbindelse men inte har höga säkerhetskrav till Multicom WL 3 som är godkänd för brandlarm och upp till larmklass 2. Multicom WL är en utmärkt ersättning för analog telefonförbindelse och väljs larmsändaren Tor III kan tjänsten senare uppgraderas till Multicom IP Bas/VPN för ännu högre tillförlitlighet. Vill du ha möjlighet till fjärrservice - Se sidan 13 för mer information. Då anläggningen säljs med serviceavtal, avviker priset från nedan.

## TJÄNSTER, PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	FELRAPPORT- ERINGSTID.	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Multicom WL-720</b> trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked.	12 tim	995 kr	69 kr	WL07 20 008
<b>Multicom WL-60</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked.	60 min	995 kr	104 kr	WL00 60 008
<b>Multicom WL-10</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked	10 min	995 kr	208 kr	WL00 10 008
<b>Multicom WL-3</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked.	3 min	995 kr	250 kr	WL00 3 008
<b>Multicom WL-60G</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Med positionsdata för mobila objekt. Obs. Kräver Tor II GPS.	60 min	995 kr	274 kr	WL00 60 008G
<b>Multicom WL-10G</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Med positionsdata för mobila objekt. Obs. Kräver Tor II GPS.	10 min	995 kr	451 kr	WL00 10 008G
<b>Uppgradering</b> av Multicom WL till kortare felrapporteringsstid,	-	495 kr	Som nya tjänsten	WL010
<b>Uppgradering</b> av Multicom WL till Multicom IP Bas	-	0 kr	Som nya tjänsten	WL020
<b>Nedgradering</b> av tjänst till längre felrapporteringsstid	-	495 kr	Som nya tjänsten	WL 025
<b>Byte av anläggningsadress</b>	-	350 kr	-	WFLYTT
<b>Byte av larmmottagare</b> eller annan omprogrammering. Offert om fler än 3 anl.	-	850 kr	-	WLLMBYTE
<b>Multicom nättjänst för larmmottagning hos Polis.</b> Per sändare. Polisens avgifter för larmmottagning tillkommer.	-	1 990 kr	62 kr	WL502
TILLVAL:				
<b>Klartext</b> , överföring av klartext till larmcentral (SIA) över telefonport på larmsändare.	-	-	49 kr	IPSIA
<b>Klartext</b> , överföring av klartext till larmcentral (Contact ID) över telefonport på larmsändare.	-	-	49 kr	IPCiD
<b>SMS till Multicom Live</b> , för att sända SMS vid larm.	-	-	40 kr	LIVESMS-V01
<b>SMS till Multicom Live</b> , tillval till SMS för Live ytterligare 200 st SMS/månad,	-	-	45 kr	LIVESMS-200
<b>Överlåtelse</b> av Multicomtjänst till ny kund	-	0 kr	-	Överlåtelse
Tjänster för övervakat larm i kombination med mobil dataöverföring				
<b>Multicom WL-720 data</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Förbindelselarm inom 12 timmar samt fri datatrafik & fast IP -adress för nyttodata.	12 tim	1 295 kr	275 kr	WL0720DF

Se även sidan 13, Multicom Mobiflex för fler konfigurationer.

## MULTICOM WIRELESS: LARMSÄNDARE OCH MATERIAL

BENÄMNING	REKOMMENDERAT PRIS TILL SLUTKUND	ARTIKEL-NUMMER (E-NR)
<b>Larmsändare Tor IIIP</b> , för larm via fast och trådlöst IP samt ingång för klartext via telefoniport. Plastkapsling inbyggd GSM-antenn. För klass 1-3 & brand.	5 990 kr	80 321 325 (63 908 46)
<b>Larmsändare Tor IIIPB</b> , för larm via fast och trådlöst IP samt ingång för klartext via telefoniport. Plastkapsling inbyggd GSM-antenn, reservbatteri och laddkort. Ej nätaggregat, rekommenderat 80 321 28.	6 700 kr	80 321 330
<b>Larmsändare Tor IIG</b> , med GPRS/Edge, ethernet samt GPS, exkl. antenn	6 850 kr	P 80 321 214
<b>Larmsändare Freja</b> , för larm via trådlös (GSM/GPRS) förbindelse. Plastkapsling inbyggd GSM-antenn.	3 315 kr	P 80 321 300 (63 908 41)
<b>Larmsändare Idun</b> , för larm via trådlös förbindelse. Plastkapsling med inbyggd antenn.	3 315 kr	80 321 350 (63 908 48)
<b>Nedrivningsskydd till Tor IIIP och Idun</b>	318 kr	80 321 354
<b>Laddkort till Tor III</b> , vid användning med eget reservbatteri	450 kr	80 321 326
<b>Batteri 10 Ah</b> , till Tor IIIP ger 30 timmar reservkraft	1 100 kr	80 321 327
<b>Laddkort till Idun</b> , vid användning med eget reservbatteri	420 kr	80 321 351
<b>Batteri 2,7 Ah</b> , till Idun ger 30 timmar reservkraft	710 kr	80 321 353
<b>Brandlarmkort till Idun</b> , krävs för att uppfylla krav för brandlarm	400 kr	80 321 352
<b>Reläkort till Idun</b> , 4 styrugångar, slutande/brytande	546 kr	80 321 355
<b>Seriekabel till Tor III</b> , RJ12 till DSUB-9, för koppling mellan serieport och Tor III för dataöverföring	212 kr	80 321 329
<b>Miniwing</b> , antenn, kontakt FME, kabel 2,5 m	224 kr	80 321 205
<b>Yagi</b> , riktantenn vid låg signalstyrka, kontakt FME/m	630 kr	80 321 206
<b>Skarvnickel</b> , FME/m – FME/m	77 kr	80 321 208
<b>Rundstrålande</b> antenn, MEA-039, kontakt FME/f, 4m kabel	630 kr	80 321 210
<b>Antennkabel</b> , RG58, kontakt FME – FME, 5 m	266 kr	80 321 302
<b>Antennskarvkabel</b> för bl.a. Freja, kontakt MMCX-FME/m	266 kr	80 321 301
<b>Nätaggregat till Tor III</b> , 24 V	910 kr	80 321 328

**Obs!** SIM-kort och GSM-abonnemang ingår i nättjänsterna. Tjänsterna är tillgängliga där erforderlig täckning finns för Telias GSM-system. Trafikavgifter för övervakning via GSM/GPRS samt nyttodata upp till 2 Mb/månad ingår i tjänsten. För SMS reservväg ingår 100 stycken SMS/månad i tjänsten. Överskjutande SMS debiteras med 0,90 kr/st och GPRS trafik med 20 kr/Mb.

# Multicom Online

Multicom Online erbjuder övervakad larmöverföring via fast förbindelse i det unika Multicom Onlinenätet endast avsett för larmkommunikation. Multicom Online riktar sig till kunder med höga säkerhetskrav och är med larmsändaren Oden godkänt för larmklass 3 och brandlarm. Då anläggningen säljs med serviceavtal, avviker priset från nedan.

## TJÄNSTER, PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Multicom Duo</b> , nättjänst för överföring av 2 larmbesked.	3 490 kr	358 kr	M002
<b>Multicom Quattro</b> , nättjänst för överföring av 4 larmbesked.	5 490 kr	515 kr	M004
<b>Multicom Hexa</b> , nättjänst för överföring av 6 larmbesked.	6 490 kr	552 kr	M006
<b>Multicom Octo</b> , nättjänst för överföring av 8 larmbesked.	7 490 kr	632 kr	M008
<b>Multicom Maxi 14</b> . Endast för LarmNet 6000 och RS120. Nättjänst för överföring av 14 larmbesked.	7 490 kr	685 kr	M014
<b>Multicom Maxi 16</b> , nättjänst för överföring av 16 larmbesked.	7 490 kr	778 kr	M016
<b>Multicom Maxi 24</b> , nättjänst för överföring av 24 larmbesked.	7 490 kr	992 kr	M024
<b>Multicom Maxi 32</b> , nättjänst för överföring av 32 larmbesked.	7 490 kr	1 134 kr	M032
<b>Multicom nättjänst för larmmottagning hos Polis.</b> Per sändare. Polisens avgifter för larmmottagning tillkommer.	1 990 kr	62 kr	M502
<b>Byte av larmmottagare</b> vid Multicom Online. Offert om fler än 3 anläggningar.	1 580 kr	-	M505
<b>Förändring av befintlig tjänst</b> LSE022 till Multicom Duo.	1 580 kr	-	M555
<b>Flyttning</b> av Multicom Online till annan adress.	3 500 kr	-	M590
<b>Utökning</b> av mindre Multicom till större tjänst.	2 900 kr	Som nya tjänsten	M340
<b>Förändring av större Multicom Online till mindre.</b> Månadsavgift som för den nya tjänsten.	2 900 kr	Som nya tjänsten	M580
<b>Överlåtelse</b> av Multicom Online till ny kund	0 kr	-	Överlåtelse
<b>SMS till Multicom Live</b> , för att sända SMS vid larm.		40 kr	LIVESMS-V01
<b>SMS till Multicom Live</b> , tillval till SMS för Live ytterligare 200 st SMS/månad,		45 kr	LIVESMS-200

I nättjänsterna ingår larmledning från Multicomnät på lokal telestation. Saknas sådan anslutning offereras förbindelse till närmaste telestation med Multicomnät. Till fastigheten levereras nättjänsterna vid Telias första kopplingspunkt, förutsatt att ledig larmförbindelse finns tillgänglig där. Vid nybeställning kan tidpunkt för installation ändras två gånger därefter tas en avgift om 895 kr p.g.a. ökade kostnader.

**OBS!** Koppling i fastighetsnät alternativt inkoppling av redan dragen ledning måste beställas vid ny tjänst och flytt. Saknas beställning levereras alltid inkoppling av redan framdragen ledning.

## MULTICOM ONLINE: LARMSÄNDARE OCH MATERIAL

BENÄMNING	REKOMMENDERAT PRIS TILL SLUTKUND	ARTIKEL-NUMMER (E-NR)
<b>Larmsändare Oden</b> , för klass 1-2 och brand, med öppningsskydd.	2 545 kr	80 321 785 (63 908 44)
<b>Larmsändare Oden</b> , för klass 1-3 och brand, med öppningsskydd och vibrationsdetektor.	3 315 kr	80 321 786 (63 904 43)
<b>Reservdel: Larmsändarkort</b> till larmsändare Oden.	1 614 kr	80 321 784 (63 908 40)
<b>Reservdel: Vibrationsdetektor</b> till larmsändare Oden och Tor III.	784 kr	80 321 130
<b>Provlåda</b> för Multicom Online.	3 800 kr	80 321 791
Skydd mot överspänning i fastighetsnät ( <b>åskskydd</b> )	1 450 kr	80 321 782
<b>Reservsäkring</b> till överspänningsskydd 80 321 782	790 kr	80 321 783
<b>Innerledning i befintligt fastighetsnät</b> , från överlämningspunkt till terminalutrustning. Utförs i samband med ny larmnätstjänst. <sup>1)</sup>	2 190 kr	M900
<b>Omdragning av innerledning.</b> <sup>1)</sup>	2 990 kr	M903
<b>Inkoppling av redan dragen förbindelse</b> till första kopplingspunkt i samband med nybeställning.	200 kr	M904

1) Priset förutsätter att det finns ledig kapacitet i fastighetsnätet och att det får användas. Nödvändiga kopplingsuppgifter skall lämnas till Multicom Security, max 5 m lös kabeldragning, se även beskrivning av tjänsten på vår Partnerwebb.

# Multicom Fjärrservice

Multicom Fjärrservice ger dig möjlighet att via ett säkert nätverk koppla upp en larmanläggning via serieport eller Ethernet på distans. Tjänsten fungerar tillsammans med de flesta på marknaden förekommande utrustningar för brand- och inbrottslarm.

Tjänsten bygger på att kundens anläggning kopplas ihop via ett VPN-nätverk till den servicepartner/installatör som skall utföra service på anläggningen. En kundanläggning kan av säkerhetsskäl bara vara kopplad mot en servicepartner.

Multicom Fjärrservice är en tilläggstjänst för Multicom IP och Multicom Wireless larmöverföringstjänster.

## PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Fjärrservice</b> via serieport	0 (495) kr <sup>1)</sup>	49 kr	IPFSERIE-V01
<b>Fjärrservice</b> via Ethernet	0 (495) kr <sup>1)</sup>	49 kr	IPFETH-V01

1) Anslutningsavgift är 0 kr när beställningen sker i samband med larmöverföringstjänsten.

## PRIS SERVICEPARTNER FÖR ATT ETABLERA FÖRBINDELSE

Nedan artiklar ger servicepartner en förbindelse till Multicom Security fjärrservicenät och kan därigenom upprätta en anslutning till de kunder som medgivit att anslutning får ske för servicearbeten. Observera att en kund bara kan vara ansluten till en servicepartner av säkerhetsskäl.

BENÄMNING	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Multicom Access</b> , för enskild tekniker, Anslutning över Internet med engångskoder via mobiltelefon	800 kr <sup>1)</sup>	49 kr <sup>1)</sup>	IPMAF-V01
<b>Multicom Fjärrservice Access Fast</b> , fast förbindelse mellan servicepartner och Multicom Security AB	6 000 kr	834 kr	IP500FAccess-v01
<b>Multicom Fjärrservice Access VPN</b>	Offert	Offert	IPVPNF-V01

1) Vid fler än 3 användare, kontakta din säljare för pris.

## FJÄRRSTYRNING AV RELÄKORT PÅ IDUN

BENÄMNING	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
Styrning av reläkort på Idun larmsändare, 4 styrtgångar, inkl. 100 statusändringar per månad	250 kr	20 kr	LIVERELÄ-V01
Relästyrning / statusändring per styck utöver de som ingår i grundavgiften	-	3 kr per ändring	LIVERELÄ-ST
Paket med 100 statusändringar per månad	-	45 kr	LIVERELÄ-100

# Multicom Live

Multicom Live ingår i alla tjänster förutom Multicom Online. Kunden får själv möjligheten att få kontroll över sin larmhantering. Det är en webbaserad tjänst som gör att de kan ta emot larm via e-post, SMS eller webb vilket ger kunden en bättre överblick över sina larmaktiviteter och gör att de snabbt kan agera på utlösta larm.

En installatör kan, om kunden så önskar, administrera hanteringen av Multicom Live för kunds räkning.

Multicom Live utan SMS utskick ingår i Multicom IP, Multicom WL och Multicom Online. Önskar kunden att SMS funktionen skall ingå tillkommer en anslutningsavgift och en fast månadsavgift som inkluderar 20 stycken SMS per månad. Avgiften betalas per anläggning. Överskjutande SMS debiteras med 0,90 kr/st. Vill man utöka antalet SMS kan 200 stycken SMS/månad köpas som paket och med detta paket kostar SMS utöver 220 (200+20) stycken, 30 öre per SMS.

## PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Tillval SMS</b> för Multicom Live inkl. 20 SMS/månad	300 kr	40 kr	LiveSMS-V01
<b>SMS till Multicom Live</b> , tillval till SMS för Live ytterligare 200 st SMS/månad.	0 kr	45 kr	LiveSMS-200

# Multicom Mobiflex / WL Data

Multicom Mobiflex är en tjänst för mobildatakommunikation till krävande användare. Tekniken är GSM över GPRS/3G där konfigurering kan ske med slutna användargrupper, fasta IP-adresser med mera. Några exempel på användningsområden är att trådlöst övervaka och styra teknisk utrustning, att du effektivt kan kommunicera med fältpersonal eller få ökad trygghet med mobila larmlösningar för personsäkerhet. Det vi är allra bäst på är fjärrstyrning och olika former av maskinkommunikationslösningar. Multicom Mobiflex kan kombineras med våra övervakade larmtjänster och därmed får man både möjlighet att köra egna applikationer över förbindelsen samtidigt som den aktivt övervakas.

Multicom Mobiflex finns i ett flertal versioner och konfigureringar, se även separat prislista för mobildata eller kontakta din säljare på Multicom Security.

## TJÄNSTER, PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	FELRAPPORT- ERINGSTID	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Mobildataabonnemang</b> , GSM/GPRS/3G, med fast trafikavgift för data, övriga trafikslag enl. gällande prislista för tilläggstjänster GPRS/3G	-	250 kr	301 kr	MobiflexABG
<b>Multicom WL-720 data</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Förbindelsealarm inom 12 timmar samt fri datatrafik & fast IP -adress för nyttodata.	12 tim	1 295 kr	275 kr	WL0720DF
<b>Multicom WL-60 data</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Förbindelsealarm inom 60 minuter samt fri datatrafik & fast IP -adress för nyttodata.	60 min	1 295 kr	380 kr	WL0060DF
<b>Multicom WL-10 data</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Förbindelsealarm inom 10 minuter samt fri datatrafik & fast IP -adress för nyttodata.	10 min	1 295 kr	422 kr	WL0010DF
<b>Multicom WL-3 data</b> , trådlös övervakad larmöverföring för 8 larmbesked. Förbindelsealarm inom 3 minuter samt fri datatrafik & fast IP-adress för nyttodata.	3 min	1 295 kr	442 kr	WL0003DF

**Obs!** SIM-kort och GSM-abonnemang ingår i nättjänsterna. Tjänsterna är tillgängliga där tillräcklig täckning finns för Telias GSM-system. Trafikavgifter för övervakning via GSM/GPRS samt nyttodata upp till 2 Mb/månad ingår i tjänsten. För SMS reservväg ingår 100 stycken SMS/månad i tjänsten. Överskjutande SMS debiteras med 0,90 kr/st och GPRS trafik med 20 kr/Mb.

# Multicom POS

Multicom POS är en tjänst som säkerställer betalningstransaktioner mellan en butiks kortterminal och banken. Med en övervakad trådlös reservväg ökar tillgängligheten och därmed butikens möjlighet att ta betalt. Med nya regelverk för kortbetalningar måste varje transaktion kontrolleras mot banken vid köp vilket gör förbindelsen mycket kritisk för butiken. Med Multicom POS säkras kommunikationen med en övervakad trådlös reservväg där även den primära IP förbindelsen övervakas.

## TJÄNSTER, PRIS TILL SLUTKUND

BENÄMNING	FELRAPPORT- ERINGSTID. (FAST/GSM)	ANSLUTNINGS- AVGIFT	MÅNADS- AVGIFT	ARTIKEL- NUMMER
<b>Multicom POS bastjänst.</b> Trådlös reservväg för betalningstransaktioner från butik till betalningsförmedlare/ inlösare. Fungerar som reservväg till kundens primära anslutning.	60 min / 60 min	1 495 kr	295 kr	POSV03

Multicom POS säljs bara som komplett tjänst inklusive material (nätverksnod, nätaggregat, kablage mm) på en avtalsperiod om 36 månader. Inga ytterligare kostnader utöver installation tillkommer för tjänsten.

Multicom POS kan även kombineras med flera Multicom Securitys larmöverföringstjänster. Det gäller alla Multicom IP och Multicom WL tjänster. För installationen innebär det att även larmanläggningen ansluts till Nätverksnoden som finns i utförande som är intygad för både inbrottslarm klass 3 och för brandlarm. Vid kombinerad tjänst erhålls rabatt på larmtjänsten med 50 % på anslutningsavgift och 30 % på månadsavgift.

# Lathund Multicom Securitys larmtjänster

INBROTT, LARMKLASS SSF 114			BRAND SBF 110:6	TJÄNST	FELRAPP. TID (FAST/GSM)	FELRAPP.TID RESERVVÄG	FUNKTIONER				PRISER	
1	2	3					KLAR- TEXT	SMS <sup>1)</sup>	FJÄRR- SERVICE	LIVE <sup>2)</sup>	ANSLUTNING	MÅNAD
X	-	-	-	<b>Multicom WL 720</b>	- /12h	-	O	X	O	X	995	69
X	-	-	-	<b>Multicom WL 60</b>	- /60m	-	O	X	O	X	995	104
X	-	-	-	<b>(Multicom WL 10)</b>	- /10m	-	O	X	O	X	995	208
X	X	-	X	<b>Multicom WL 3</b>	- /3m	-	O	X	O	X	995	250
X	-	-	-	<b>Multicom IP Bas I</b>	12h/12h	12h	O	O	O	X	995	125
X	X	-	-	<b>Multicom IP Bas II</b>	30m/30m	5h	O	O	O	X	995	166
X	X	X	X	<b>Multicom IP Bas III</b>	90s/180s	5h	O	O	O	X	995	272
X	-	-	-	<b>Multicom IP VPN I</b>	12h/12h	12h	X	O	O	X	995	125
X	X	-	-	<b>Multicom IP VPN II</b>	30m/30m	5h	X	O	O	X	995	166
X	X	X	X	<b>Multicom IP VPN III</b>	90 s/180 s	5h	X	O	O	X	995	272
X	X	X	X	<b>Multicom IP Total</b>	20s/180s	5h	X	X	X	X	4 995	577
X	X	X	X	<b>Multicom Online</b>	20 s/ -	-	-	-	-	X	3 500-7 000	Från 358 kr

1) Gäller SMS som reservväg för GPRS

2) Multicom Live utan SMS är inkluderad i tjänsten

X = Ingår i tjänsten

O = Finns som tillval till tjänsten

KRAV SOM SKALL UPPFYLLAS				LARMSÄNDARE	ARTIKELNUMMER	REKOMMENDERAT SLUTKUNDSPRIS
INBROTT, LARMKLASS SSF 114			BRAND SBF 110:6			
1	2	3				
X	X	-	X	<b>Idun</b>	80 321 350	3 315 kr
X	X	-	X	<b>Oden I &amp; II</b>	80 321 785	2 545 kr
X	X	X	X	<b>Oden III</b>	80 321 786	3 315 kr
X	X	X	X	<b>Tor IIIP</b>	80 321 325	5 990 kr
-	-	-	-	<b>Tor IIG (GPS)</b>	80 321 214	6 850 kr
-	-	-	-	<b>Freja</b>	80 321 300	3 315 kr