

# Förvaltningsberättelse

Axis AB (publ) Org.nr.: 556241-1065

Styrelsen och verkställande direktören avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2002.01.01 – 2002.12.31.

Om inte särskilt anges, redovisas alla belopp i tusental kronor. Uppgifter inom parentes avser föregående år.

## Verksamhet

Axis utvecklar produkter som tillför mervärde i nätverkslösningar. Företaget är en innovativ marknadsledare inom nätverksbaserad video och skrivarservrar. Axis lösningar används främst i applikationer för säkerhetssystem, fjärrövervakning och dokumenthantering. Alla produkter har en egenutvecklad chip-teknologi som bas, vilken också säljs vidare till tredjepartsutvecklare. Axis grundades 1984 och är noterat på Stockholmsbörsens O-lista. Företaget har drygt 300 anställda och agerar globalt via egna kontor i 14 länder samt genom samarbete med distributörer, systemintegratörer och OEM-partners i ett sjuttioal länder. Mer än 95 procent av försäljningen sker utanför Sverige.

## Väsentliga händelser

Två huvudsakliga trender har präglat Axis verksamhet under året. Dels det ökade behovet av säkerhet och övervakning, dels det generellt återhållsamma investeringsklimat som råder kring IT-investeringar. Det har lett till att videoprodukterna vuxit till det enskilt största produktområdet och svarar nu för 45 procent av koncernens omsättning. Samtidigt har efterfrågan på övriga större produktområden minskat.

Utvecklingen inom Video har entydigt gått mot alltmer professionella applikationer och större investeringar. Förutom ökad efterfrågan på avancerade säkerhets- och övervakningslösningar fortsätter marknaden att drivas av skiftet från analog till digital teknologi. I takt med det växande intresset har Axis tecknat strategiskt betydelsefulla order inom flera centrala områden såsom polismyndigheter, skolor, fängelser och banker. Installationerna är strategiskt viktiga då de visar att digitala lösningar accepteras som standard inom sektorer som traditionellt ställer mycket höga krav på säkerhet och driftstabilitet. Axis har vidare fortsatt att utveckla applikationer och samarbeten inom mer industriella tillämpningar av videoövervakning.

Arbetet med att stärka bolagets position på marknaden har intensifierats och prioriterats. Den globala säljorganisa-

tionen har lagt en stor arbetsinsats på att utbilda såväl återförsäljare som slutkunder kring nätverksanslutna videolösningar samtidigt som samarbeten inletts med ett stort antal nya partners med inriktning på helhetslösningar.

Produktportföljen har kompletterats med flera nya produkter bland annat den första nätverkskameran för infrarött ljus samt en produkt för videoinspelning i digital form. Utbudet av trådlösa skrivarservrar har breddats till att omfatta lösningar för såväl nätverksstandarden 802.11b som Bluetooth.

Marknaden för accesspunkter har fortsatt att utvecklas i relativt långsam takt. Ett större OEM-avtal har tecknats med Toshiba avseende Bluetooth-baserade accesspunkter. Lösningen är framtagen för intelligenta hem där vitvaror och hushållsutrustning kopplas samman.

Intresset för Axis teknologi bland tredjepartsutvecklare har ökat med flera volymorder av utvecklarplattformen Axis Device Server Platform som följd.

## Forskning & utveckling

Kostnaderna för forskning och utveckling har minskat med 22 procent jämfört med föregående år och uppgår nu till 118 Mkr (151). Minskningen förklaras i huvudsak av satsningen på Mobilt internet 2001, aktivering av utvecklingskostnader 2002 samt effektivisering och rationalisering.

Från och med räkenskapsåret 2002 tillämpas Redovisningsrådets rekommendation nr 15 avseende aktivering av utgifter för utvecklingsarbeten. Aktiveringsprincipen beskrivs vidare i not 1 till räkenskaperna. Årets aktiverade belopp uppgår till 6 Mkr (-).

Under 2002 har arbetet till stor del fokuserats kring produktutveckling och att reducera tiden från idé till färdig produkt. Sammanlagt har sju nya egenutvecklade produkter lanserats inom fyra produktområden, samtidigt som erbjudandet gentemot OEM- och teknologikunder kunnat förbättras ytterligare. Vid sidan av den rena produktutvecklingen har Axis under det gångna året också lanserat en ny version

av Etrax-chipet, ETRAX 100LX MCM, vilket i grunden är en Linux-dator som endast är drygt två och en halv kvadratcentimeter. Chipet innebär avsevärt kortare utvecklingstider och väsentligt förbättrade möjligheter att utveckla kundanpassade produkter och lösningar.

Under året har nio nya patent beviljats, bland annat avseende processorlösningar för Etrax, kameralösningar, hantering av metainformation till bilder som skickas över nätverket samt metoder för selektiv lagring av bilder.

Genom samarbete med universitet och forskningscentra samt närvaro i teknologiforum, t ex Universal Plug and Play Forum, Jini Community, Internet Engineering Task Force och Hiperlan/2 Global Forum påverkar Axis kommande teknologier och får viktiga influenser till framtida produktutveckling, samt är tidigt ute med tillämpning och utveckling av framtida teknologier.

### Finansiering och kassaflöde

Axis disponerar totalt 260 Mkr per 31 december 2002, varav en kassa på 130 Mkr samt icke utnyttjade kreditlöften på 130 Mkr. Axis står således starkt finansiellt rustat inför 2003. Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till 7 Mkr (-26). Årets nettoinvesteringar uppgick till 15 Mkr (12) och totalt kassaflöde, efter amortering av ett lån på 50 Mkr, till -51 Mkr (-15).

### Investeringar

Investeringar i materiella tillgångar uppgick till 10 Mkr (5) och i immateriella tillgångar till 6 Mkr (0). Årets nettoinvesteringar uppgick enligt koncernens kassaflödesanalys till 15 Mkr (12).

### Incitamentsprogram

Den 25 april 2002 godkände Axis ordinarie bolagsstämma styrelsens förslag om att erbjuda anställda i Axis-koncernen sammanlagt 168 200 teckningsoptioner. Utgivning av optionerna samt överlåtelse till anställda har skett under året. Se vidare under not 23 till räkenskaperna.

### Ägarförhållanden

Axis AB:s aktiekapital uppgick vid utgången av räkenskapsåret till 689 000 kronor fördelat på 68 900 000 aktier om nominellt 0,01 krona. Samtliga aktier är av samma aktieslag.

Axis AB hade vid räkenskapsårets slut 9 245 aktieägare. De fem största aktieägarna svarade vid utgången av räkenskapsåret för 67 procent av såväl rösterna som kapitalet.

	Antal aktier	Andel av kapital och röster
M Karlsson, privat och genom bolag (LMK Industri AB)	18 717 764	27,2%
G Kallstrom & Co AB (ingår i Skanditek koncernen)	13 539 765	19,7%
M Gren, genom bolag (Grenspecialisten AB)	7 557 471	11,0%
Livförsäkringsaktiebolaget Skandia	3 125 000	4,5%
Fjärde AP-fonden	2 964 000	4,3%
Övriga	22 996 000	33,3%
	<b>68 900 000</b>	<b>100,0%</b>

### Resultat och ställning

Omsättningen för jämförbara enheter uppgick under året till 670 Mkr (676) vilket innebär en minskning med 1 procent jämfört med föregående år. Nettoomsättning föregående år, inklusive det under 2001 avyttrade bolaget Netch Technologies AB, uppgick till 696 Mkr. Försäljningsutvecklingen avspeglar det fortsatt svaga marknadsklimatet och förstärkningen av den svenska kronan. Valutaeffekter har påverkat omsättningen negativt med 26 Mkr. Bruttomarginalen förbättrades med 3,8 procentenheter, från 53,5 procent till 57,3 procent.

Koncernens rörelseresultat uppgick till 40 Mkr (-83), vilket för jämförbara enheter innebär en förbättring med 123 Mkr jämfört med föregående år. Rörelseresultatet föregående år, inklusive det under 2001 avyttrade bolaget Netch technologies AB, uppgick till -114 Mkr. Rörelsemarginalen förbättrades avsevärt och uppgår för 2002 till 5,9 procent. Valutaeffekter har påverkat rörelseresultatet positivt med 5 Mkr.

Resultat efter finansiella poster uppgick till 51 Mkr (-118), vilket för jämförbara enheter innebär en förbättring med 169 Mkr jämfört med föregående år. Resultatet efter finansiella poster föregående år, inklusive det under 2001 avyttrade bolaget Netch technologies AB, uppgick till -149 Mkr.

### Resultaträkning i sammandrag, Mkr

	Q1, 2002	Q2, 2002	Q3, 2002	Q4, 2002	TOTALT
Nettoomsättning	164 037	170 650	167 552	168 038	670 277
Bruttovinst	96 236	96 601	94 573	96 597	384 007
Bruttomarginal %	58,7%	56,6%	56,4%	57,5%	57,3%
<b>Rörelseresultat</b>	<b>10 652</b>	<b>7 590</b>	<b>11 775</b>	<b>9 641</b>	<b>39 658</b>
Rörelsemarginal %	6,5%	4,4%	7,0%	5,7%	5,9%
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>13 659</b>	<b>9 265</b>	<b>16 173</b>	<b>12 339</b>	<b>51 436</b>
Vinstmarginal %	8,3%	5,4%	9,7%	7,3%	7,7%

## Händelser efter räkenskapsårets utgång

Den 28 januari meddelades det att Peter Ragnarsson lämnar sin befattning som Verkställande direktör i Axis AB i samband med att han fått erbjudande om motsvarande position i ett annat börsnoterat bolag. Arbetet med att rekrytera en efterträdare har inletts. Medan rekryteringsprocessen pågår kvarstår Peter Ragnarsson som Verkställande direktör under sin uppsägningstid om maximalt 6 månader.

## Nyckeltal för koncernen

	2002	2001	2000, 8 mån	1999/ 2000	1998/ 1999
Nettoomsättning, Mkr	670	696	494	695	560
Resultat efter finansiella poster, Mkr	51	-150	-171	-62	1
Balansomslutning, Mkr	430	489	616	328	249
Soliditet	73%	56%	64%	11%	34%
Avkastning på totalt kapital	12%	-19%	-34%	-18%	3%
Avkastning på eget kapital	13%	-46%	-84%	-111%	1%
Resultat per aktie före utspädning, kr	0,52	-1,31	-2,60	-1,10	0,01
Resultat per aktie efter utspädning, kr	0,52	-1,31	-2,60	-1,10	0,01
Antal aktier före utspädning, genomsnitt	68 900	68 900	65 775	56 400	56 400
Antal aktier efter utspädning, genomsnitt	68 985	68 900	65 775	56 400	56 400
Antal anställda vid räkenskapsårets slut	344	324	581	506	329

Definitioner framgår av not 30.

## Styrelsens arbetsordning

Styrelsen består av sju ledamöter valda av bolagsstämman. Under verksamhetsåret har styrelsen haft sju sammanträden. Styrelsens arbete följer en årlig föredragningsplan och påverkas i övrigt av den särskilda arbetsordning styrelsen fastställt rörande arbetsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören.

Styrelsen har utsett en ersättningskommitté vars huvudsakliga uppgift är att bereda beslut och riktlinjer kring lön och övriga anställningsvillkor till personalen, Verkställande direktören och de styrelseledamöter som erhåller annan ersättning än de av bolagsstämman fastställda arvoden. I ersättningskommittén har ingått Patrik Tigerschiöld, Östen Mäkitalo och Jan Wabréus.

## Utsikter för 2003

Under 2003 ska Axis strategiska teknik-, produkt- och marknadsutveckling prioritera Video-området, som bedöms ha betydande långsiktiga tillväxtpotentialer. Målet är att fortsätta växa inom detta område, stärka Axis position som marknadsledande och samtidigt behålla en god lönsamhetsutveckling. Den samlade försäljningsutvecklingen är fortfarande svårbedömd. I slutet av föregående år fanns flera tecken på ökad aktivitet men också indikatorer, inte minst i den amerikanska marknaden, som pekar på att även 2003 kan bli ett år som präglas av generellt återhållsamma IT-investeringar.

## Moderbolaget

Moderbolagets verksamhet är främst inriktad på koncerngemensam förvaltning. Moderbolaget har inga anställda.

Försäljning till koncernbolag uppgår till obetydliga belopp. Några inköp från koncernbolag har inte förevarit.

Moderbolagets resultat efter finansiella poster uppgick till 51 Mkr (-178).

## Förslag till vinstdisposition

Till bolagsstämmans förfogande står:

Årets resultat	43 802 393 kronor
<b>Totalt</b>	<b>43 802 393 kronor</b>

Styrelsen och Verkställande direktören föreslår att de till bolagsstämmans förfogande stående vinstmedlen disponeras så:

att till aktieägarna utdelas 0,15 kronor per aktie	10 335 000 kronor
att i ny räkning balanseras	33 467 393 kronor
<b>Totalt</b>	<b>43 802 393 kronor</b>

Koncernens fria egna kapital uppgår till 28 Mkr. Av koncernens fria egna kapital åtgår 0 för avsättning till bundet eget kapital.

## Resultaträkningar

Tkr	Not	Koncernen			Moderbolaget	
		2002	2001	8 mån 2000	2002	2001
Nettoomsättning	2	670 277	696 333	493 651	3 131	4 310
Kostnad för sålda varor och tjänster		-286 270	-340 754	-283 356	-	-
<b>Bruttovinst</b>		<b>384 007</b>	<b>355 579</b>	<b>210 295</b>	<b>3 131</b>	<b>4 310</b>
Försäljningskostnader		-177 522	-212 011	-186 648	-	-
Administrationskostnader		-56 334	-66 262	-53 483	-6 164	-7 886
Forsknings- och utvecklingskostnader		-117 847	-151 052	-133 065	-	-
Jämförelsestörande poster		-	-33 296	-	-	-
Övriga rörelseintäkter	5	7 354	-	-	-	-
Övriga rörelsekostnader	5	-	-6 922	-2 139	-	-
Andel i intressebolags resultat före skatt		-	158	15	-	-
<b>Rörelseresultat</b>	<b>3, 4</b>	<b>39 658</b>	<b>-113 806</b>	<b>-165 025</b>	<b>-3 033</b>	<b>-3 576</b>
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>						
Resultat från andelar i koncernbolag	6	-	-	-	8 449	-67 487
Ränteintäkter och liknande resultatposter	7	14 018	8 419	5 440	47 363	13 270
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-2 240	-44 106	-11 150	-1 662	-120 653
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>51 436</b>	<b>-149 493</b>	<b>-170 735</b>	<b>51 117</b>	<b>-178 446</b>
Förändring av periodiseringsfond		-	-	-	9 112	10 488
Skatt	11	-15 581	48 445	35 790	-16 427	108 985
Minoritetens andel i årets resultat		-	10 941	27 091	-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>35 855</b>	<b>-90 107</b>	<b>-107 854</b>	<b>43 802</b>	<b>-58 973</b>
Resultat per aktie före utspädning, kr		0,52	-1,31	-2,60		
Resultat per aktie efter utspädning, kr		0,52	-1,31	-2,60		
Antal aktier före utspädning, genomsnitt		68 900	68 900	65 775		
Antal aktier efter utspädning, genomsnitt		68 985	68 900	65 775		

# Balansräkningar

TILLGÅNGAR, Tkr	Not	Koncernen			Moderbolaget	
		31 dec 2002	31 dec 2001	31 dec 2000	31 dec 2002	31 dec 2001
<b>Anläggningstillgångar</b>						
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>						
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	12	5 658	–	–	–	–
Rättigheter	14	782	1 407	2 032	782	1 407
Övriga immateriella anläggningstillgångar	13	460	1 730	4 965	–	–
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>		<b>6 900</b>	<b>3 137</b>	<b>6 997</b>	<b>782</b>	<b>1 407</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>						
Byggnader och mark	15	–	–	8 024	–	–
Inventarier och utrustning	16	14 999	18 241	36 464	–	–
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>		<b>14 999</b>	<b>18 241</b>	<b>44 488</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>						
Andelar i dotterbolag	17	–	–	–	742	742
Andelar i intressebolag	18	–	–	1 165	–	–
Andra långfristiga värdepappersinnehav	19	–	–	33 861	–	–
Andelar i bostadsrättsförening	20	676	676	676	–	–
Fordringar intressebolag		–	–	1 822	–	–
Uppskjutna skattefordringar	21	97 480	111 744	58 800	92 558	108 985
Långfristiga fordringar		2 379	2 813	842	–	–
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>		<b>100 535</b>	<b>115 233</b>	<b>97 166</b>	<b>93 300</b>	<b>109 727</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>122 434</b>	<b>136 611</b>	<b>148 651</b>	<b>94 082</b>	<b>111 134</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>						
<i>Varulager</i>						
Handelsvaror		57 994	46 628	60 119	–	–
<b>Summa varulager</b>		<b>57 994</b>	<b>46 628</b>	<b>60 119</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<i>Fordringar</i>						
Kundfordringar		88 385	106 339	137 960	–	–
Skattefordringar		2 307	187	2 538	–	–
Fordringar hos koncernbolag		–	–	–	212 743	230 095
Övriga fordringar		8 836	7 767	30 764	–	–
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		20 571	10 874	39 945	6 973	3 189
<b>Summa fordringar</b>		<b>120 099</b>	<b>125 167</b>	<b>211 207</b>	<b>219 716</b>	<b>233 284</b>
<i>Kassa och bank</i>						
Kassa och bank		129 956	180 773	195 993	52 320	36 632
<b>Summa kassa och bank</b>		<b>129 956</b>	<b>180 773</b>	<b>195 993</b>	<b>52 320</b>	<b>36 632</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>308 049</b>	<b>352 568</b>	<b>467 319</b>	<b>272 036</b>	<b>269 916</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>430 483</b>	<b>489 179</b>	<b>615 970</b>	<b>366 118</b>	<b>381 050</b>

EGET KAPITAL OCH SKULDER, Tkr	Not	Koncernen			Moderbolaget	
		31 dec 2002	31 dec 2001	31 dec 2000	31 dec 2002	31 dec 2001
<b>Eget kapital</b>	22, 23					
<i>Bundet eget kapital</i>						
Aktiekapital		689	689	689	689	689
Reservfond		–	–	–	1 024	1 024
Överkursfond		–	–	–	291 552	349 600
Bundna reserver		284 039	333 937	559 322	–	–
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>284 728</b>	<b>334 626</b>	<b>560 011</b>	<b>293 265</b>	<b>351 313</b>
<i>Ansamlad förlust/Fritt eget kapital</i>						
Fria reserver		–8 051	28 495	–72 418	–	–
Årets resultat		35 855	–90 107	–107 854	43 802	–58 973
<b>Summa ansamlad förlust/Fritt eget kapital</b>		<b>27 804</b>	<b>–61 612</b>	<b>–180 272</b>	<b>43 802</b>	<b>–58 973</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>312 532</b>	<b>273 014</b>	<b>379 739</b>	<b>337 067</b>	<b>292 340</b>
<b>Minoritetens andel av eget kapital</b>		–	–	12 125	–	–
<b>Obeskattade reserver</b>						
Periodiseringsfond	25	–	–	–	19 439	28 551
<b>Summa obeskattade reserver</b>		–	–	–	<b>19 439</b>	<b>28 551</b>
<b>Avsättningar</b>	24	<b>3 826</b>	<b>16 125</b>	<b>3 707</b>	–	–
<b>Skulder</b>						
<i>Långfristiga skulder</i>	26					
Skulder till kreditinstitut		–	50 000	51 363	–	50 000
<b>Summa långfristiga skulder</b>		–	<b>50 000</b>	<b>51 363</b>	–	<b>50 000</b>
<i>Kortfristiga skulder</i>						
Leverantörsskulder		50 342	82 945	105 676	–	–
Skulder till koncernbolag		–	–	–	8 306	8 006
Övriga skulder		5 280	4 076	10 658	82	152
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27	58 503	63 019	52 702	1 224	2 001
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>114 125</b>	<b>150 040</b>	<b>169 036</b>	<b>9 612</b>	<b>10 159</b>
<b>Summa skulder</b>		<b>114 125</b>	<b>200 040</b>	<b>220 399</b>	<b>9 612</b>	<b>60 159</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>430 483</b>	<b>489 179</b>	<b>615 970</b>	<b>366 118</b>	<b>381 050</b>
<b>POSTER INOM LINJEN</b>						
Ställda säkerheter	28	INGA	INGA	10 000	INGA	INGA
Ansvarsförbindelser	29	INGA	INGA	INGA	4 344	37 290

# Kassaflödesanalys

Tkr	Not	Koncernen			Moderbolaget	
		2002	2001	8 mån 2000	2002	2001
<b>Den löpande verksamheten</b>						
Rörelseresultat före finansiella poster		39 658	-113 807	-165 025	-3 033	-3 576
Avskrivningar		13 712	19 382	13 344	625	625
Övriga ej likviditetspåverkande poster		-7 204	12 438	3 507	-	-
		<b>46 166</b>	<b>-81 987</b>	<b>-148 174</b>	<b>-2 408</b>	<b>-2 951</b>
Erhållna finansiella intäkter	9	6 600	5 846	5 440	11 895	15 340
Erhållna koncernbidrag		-	-	-	8 535	6 421
Erlagda finansiella kostnader	10	-2 758	-2 050	-6 806	-2 130	-4 597
Lämnade koncernbidrag		-	-	-	-86	-73 908
Betald skatt		-4 189	-2 311	1 917	-	-
		<b>-347</b>	<b>1 485</b>	<b>551</b>	<b>18 214</b>	<b>-56 744</b>
Förändring varulager		-11 366	13 491	9 768	-	-
Förändring kundfordringar		17 954	16 581	-5 650	-	-
Förändring övriga kortfristiga fordringar		-10 197	44 861	-25 125	89 589	187 503
Förändring leverantörsskulder		-32 603	-17 029	33 635	-	-
Förändring övriga kortfristiga rörelseskulder		-2 794	-2 982	21 002	-164	121
		<b>-39 006</b>	<b>54 922</b>	<b>33 630</b>	<b>89 425</b>	<b>187 624</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>6 813</b>	<b>-25 580</b>	<b>-113 993</b>	<b>105 231</b>	<b>127 929</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>						
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-5 692	-	-1 933	-	-
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-9 572	-4 736	-15 567	-	-
Avyttring materiella anläggningstillgångar		-575	13 568	3	-	-
Investeringar i dotterbolag		-	-7 792	-	-	-
Placeringar i övriga finansiella anläggningstillgångar		435	-9 471	-20 968	-	-7 500
Avyttring av finansiella anläggningstillgångar		-	-	-	-	-50 146
Resultat vid avyttring av andelar i dotterbolag		-	-4 029	-	-	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-15 404</b>	<b>-12 460</b>	<b>-38 465</b>	<b>-</b>	<b>-57 646</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>						
Överkurs vid emission av skuldebrev		925	989	6 315	925	1 345
Nyemission		-	-	445 520	-	-
Förändring av långfristiga skulder		-50 000	-1 363	-111 459	-	-
Inbetalning från minoritet		-	21 000	-	-	-
Amortering av lån		-	-	-	-50 000	-
Valutakursdifferenser		6 849	2 194	-4 344	35 468	-21 959
Erhållet/lämnat koncernbidrag		-	-	-	-75 936	-35 703
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-42 226</b>	<b>22 820</b>	<b>336 032</b>	<b>-89 543</b>	<b>-56 317</b>
<b>ÅRETS KASSAFLÖDE</b>						
Likvida medel vid årets början		180 773	195 993	12 419	36 632	22 666
Förändring likvida medel		-50 817	-15 220	183 574	15 688	13 966
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>129 956</b>	<b>180 773</b>	<b>195 993</b>	<b>52 320</b>	<b>36 632</b>

# Noter

Om inte särskilt anges, redovisas alla belopp i tusental kronor.

## Not 1 Redovisningsprinciper

Års- och koncernredovisningarna har upprättats enligt Årsredovisningslagen och Redovisningsrådets rekommendationer och uttalanden. Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år med undantag för aktivering av utvecklingsarbeten. De av redovisningsrådet utgivna rekommendationer som trätt i kraft 1 januari 2002 har, med undantag för ovan nämnda princip för aktivering av utvecklingsarbete inte inneburit någon förändring av redovisningen.

### Koncernredovisning

I koncernredovisningen ingår moderbolaget och samtliga bolag där moderbolaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 procent av rösterna vid räkenskapsårets slut. I koncernens resultaträkning ingår under året förvärvade bolag med värden från tiden från och med förvärvet.

Koncernredovisningen är upprättad enligt förvärvsmetoden vilket innebär att anskaffningsvärdet på aktier i dotterbolag elimineras mot respektive dotterbolags egna kapital vid förvärvstillfället. Eget kapital bestäms här utifrån en marknadsmässig värdering av tillgångar, avsättningar och skulder vid förvärvstidpunkten. I den mån det finns obeskattade reserver i förvärvade bolag görs en avsättning för uppskjuten skatt på dessa reserver baserad på skattesatsen i respektive land. Denna skatt redovisas netto i posten uppskjuten skattefordran.

I de fall anskaffningsvärdet för aktierna i dotterbolaget överstiger det förvärvade egna kapitalet beräknat enligt ovan, hänförs mellanskillnaden till goodwill som skrivs av över den beräknade nyttjandetiden.

Under året förvärvade bolag inkluderas i koncernredovisningen från förvärvsdagen. Under året avyttrade bolag inkluderas i koncernredovisningen fram till dagen för avyttring. Samtliga i koncernen ingående bolag tillämpar samma redovisningsprinciper.

### Omräkning av utländska dotterbolag

Samtliga utländska dotterbolag inom Axis koncernen har klassificerats som integrerade utlandsverksamheter varför den monetära metoden tillämpas för omräkning av boksluten för dessa dotterbolag. Detta innebär att de utländska dotterbolagens monetära tillgångar och skulder omräknas till balansdagens kurs, medan de icke-monetära tillgångarna omräknas till historisk kurs. Samtliga poster i resultaträkningarna omräknas till årets genomsnittskurs. Omräkningsdifferenser redovisas i resultatet från finansiella investeringar.

När moderbolaget eller annat koncernbolag i Axiskoncernen företagit säkringsåtgärd för att balansera och skydda mot kursdifferenser på nettoinvesteringen i ett dotterbolag nettas kursdifferensen på säkringsinstrumentet mot motsvarande omräkningsdifferens för dotterbolaget.

Vid olika värdering av tillgångar och skulder på koncern- och bolagsnivå beaktas skatteeffekten, vilken redovisas som långfristig fordran respektive avsättning. Dock beaktas ej, i enlighet med Redovisningsrådets rekommendation nummer 9, uppskjuten skatt på koncernmässig positiv eller negativ goodwill.

### Minoritetsintresse

Minoritetsintresse i årets resultat och eget kapital baseras på dotterbolagets bokslut upprättade i enlighet med koncernens redovisningsprinciper.

### Intressebolag

Som intressebolag betraktas de bolag som inte är dotterbolag men där moderbolaget direkt eller indirekt innehar mellan 20 och 50 procent av rösterna för samtliga andelar. Andelar i intressebolag redovisas enligt kapitalandelsmetoden.

Enligt kapitalandelsmetoden ingår andelar av resultatet i intressebolagen i Resultat före skatt. Om anskaffningsvärdet för andelarna i intressebolaget varit högre än andelen av eget kapital i det förvärvade bolaget vid förvärvstillfället behandlas skillnaden som goodwill. Andelen av intressebolagets skatt ingår i koncernens skattekostnad. I koncernens balansräkning redovisas innehav i intressebolag till anskaffningsvärde justerat för tillskott, utdelningar och andel i resultatet efter förvärvstillfället.

### Fordringar och skulder i utländsk valuta

Kortfristiga fordringar och skulder i utländsk valuta omräknas till balansdagskurser. Uppkomna kursdifferenser ingår i övriga rörelseintäkter eller rörelsekostnader.

För säkring av framtida valutaflöden tillämpas s k hedgeredovisning. Resultatet av säkringstransaktionerna resultatredovisas i samma period som underliggande flöden.

### Varulager

Handelsvaror värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och det verkliga värdet på balansdagen med tillämpning av FIFO-principen. Internvinster vid försäljning mellan koncernbolag elimineras.

### Fordringar

Fordringar tas upp till det belopp varmed de beräknas inflyta.

### Utgifter för forskning och utveckling

Axis teknologi bygger på internt utvecklade ASIC (Application Specific Integrated Circuit) plattformar vilka utgör kärnan i Axis produkter. Utvecklingen av nya plattformar aktiveras, från räkenskapsåret 2002, löpande under utvecklingsperioden och skrivs av baserat på bedömd ekonomisk livslängd. Nätverksapplikationer baserade på dessa plattformar, så som t ex nätverkskameror, skrivarsevrar etc betraktas som anpassningar av kärnprodukten. Anpassningar av plattformarna till olika nätverksapplikationer aktiveras inte. Utgifter för forskning belastar resultatet det år de uppkommer. Fram tom räkenskapsåret 2001 belastade samtliga utgifter avseende forskning och utveckling resultat det år de uppkom.

### Intäktredovisning

Nettoomsättning redovisas vid varans leverans och kundens acceptans. Försäljning redovisas efter avdrag för mervärdesskatt, liknande skatter och rabatter samt efter eliminering av koncernintern försäljning.

### Materiella och immateriella anläggningstillgångar

Materiella och immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärdet med avdrag för ackumulerade planerliga avskrivningar. Inga pantsättningar eller åtaganden om framtida investeringar föreligger.

Avskrivningar enligt plan görs beräknat på ursprungliga anskaffningsvärdet och baserat på tillgångarnas bedömda nyttjandetid enligt följande:

Inventarier och utrustning	3–10 år
Markanläggningar	5 år
Aktiverat utvecklingsarbete	1–3 år
Programvara	3 år
Rättigheter	5 år

### Inkomstskatter

Årets skattekostnad beräknas enligt varje lands skatteregler och på årets redovisade resultat. Kvarstående skatt att betala redovisas i posten skatteskuld.

Avsättning för uppskjuten skatt görs på obeskattade reserver enligt varje lands skattesats. Uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskott beräknas och bokförs som uppskjuten skatteintäkt i resultaträkningen samt långfristig fordran i balansräkningen. Redovisningen av uppskjuten skattefordran på skattemässiga underskott är en konsekvens av bolagets tillämpning av Redovisningsrådets rekommendation nummer 9. Uppskjuten skattefordran respektive uppskjuten skatteskuld till samma skattemyndighet redovisas netto i balansräkningen. Uppskjuten skattefordran avseende ackumulerade förlustavdrag aktiveras i den mån det bedömts sannolikt att förlustavdragen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott.

Den förtida tillämpningen av redovisningsrådets rekommendation nr 9, Inkomstskatter, per 2000-12-31 omfattade enbart koncernredovisningen. Per 2001-12-31 omfattas även moderbolagets redovisning.

Obeskattade reserver redovisas i moderbolaget pga skattemässig koppling.

### Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalys upprättas enligt Redovisningsrådets rekommendation nummer 7 enligt den indirekta metoden. Årets förändring av kassabehållningen delas upp i rörelse, investeringsverksamhet respektive finansieringsverksamhet. Utgångspunkten för den indirekta metoden är rörelseresultatet justerat med sådana transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar. Med likvida medel avses kassa och bankmedel samt kortfristiga placeringar. Samtliga poster ingående i likvida medel kan relativt omgående konverteras till kontanter.

### Lånekostnader

Samtliga lånekostnader kostnadsförs löpande då de uppkommer.

### Leasing

Leasingavgifter för inhyrd utrustning kostnadsförs normalt under hyresperioden. Koncernen har för närvarande inga väsentliga finansiella leasingavtal innebärande att koncernens samtliga leasingavtal redovisningsmässigt betraktats som operationella.

### Avsättningar

Avsättningar redovisas när koncernen har en innevarande legal eller informell förpliktelse som ett resultat av tidigare händelser och där ett utflöde av resurser är troligt för att reglera åtagandet, och där det är möjligt att på ett tillförlitligt sätt beräkna beloppet.

## Not 2 Nettoomsättningens fördelning på produktområden och geografiska marknader

Nettoomsättningen fördelar sig på produktområden enligt följande:

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Video	301 476	238 322	135 454
Print	277 934	308 537	210 221
Scan	13 082	25 176	18 474
Store	32 104	50 644	48 005
Access	5 795	5 158	84
Övrigt	39 886	48 017	38 569
	<b>670 277</b>	<b>675 854</b>	<b>450 807</b>
Netch Technologies AB	–	20 479	42 844
<b>Summa</b>	<b>670 277</b>	<b>696 333</b>	<b>493 651</b>

Nettoomsättningen fördelar sig på geografiska marknader enligt följande:

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Europa (inkl. Afrika och Mellanöstern)	315 903	330 885	250 735
Asien	174 194	155 672	108 659
Nord- & Sydamerika	180 180	209 776	134 257
<b>Summa</b>	<b>670 277</b>	<b>696 333</b>	<b>493 651</b>

## Not 3 Personal

Medeltalet anställda med fördelning på kvinnor och män har varit:

	Kvinnor			Män			Totalt		
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001	2000, 8 mån
Moderbolaget	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Frankrike	4	5	6	7	6	9	11	11	15
Japan	9	9	7	11	10	11	20	19	18
Nederländerna	1	1	1	3	2	2	4	3	3
Singapore & Asia Pacific	10	11	12	15	17	16	25	28	28
Spanien & Italien	2	2	2	5	5	5	7	7	7
Storbritannien	1	1	2	3	5	7	4	6	9
Sverige	47	70	81	184	255	322	231	324	403
Tyskland	2	2	2	6	8	12	8	10	14
USA	7	10	16	17	21	27	24	31	43
<b>Koncernen totalt</b>	<b>83</b>	<b>111</b>	<b>129</b>	<b>251</b>	<b>329</b>	<b>411</b>	<b>334</b>	<b>439</b>	<b>540</b>

Löner och ersättningar har uppgått till:

	Styrelse & VD			Övriga			Totalt		
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001	2000, 8 mån
Moderbolaget	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Frankrike	–	–	–	6 227	5 484	3 608	6 227	5 484	3 608
Japan	–	–	–	14 767	11 702	8 362	14 767	11 702	8 362
Nederländerna	–	–	–	1 859	1 353	693	1 859	1 353	693
Singapore & Asia Pacific	–	–	–	8 291	9 974	5 850	8 291	9 974	5 850
Spanien & Italien	–	–	–	2 424	1 776	983	2 424	1 776	983
Storbritannien	–	–	–	3 869	4 713	4 248	3 869	4 713	4 248
Sverige	3 652	3 227	2 212	96 332	139 198	106 519	99 984	142 425	108 731
Tyskland	–	–	–	4 504	4 619	3 933	4 504	4 619	3 933
USA	–	–	–	20 644	31 392	20 843	20 644	31 392	20 843
<b>Koncernen totalt</b>	<b>3 652</b>	<b>3 227</b>	<b>2 212</b>	<b>158 917</b>	<b>210 211</b>	<b>155 039</b>	<b>162 569</b>	<b>213 438</b>	<b>157 251</b>

	Löner och ersättningar			Sociala kostnader			(varav pensionskostnader)		
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001	2000, 8 mån
Moderbolaget	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dotterbolag	162 569	213 438	157 251	55 062	72 100	51 910	12 487	15 936	8 881
<b>Koncernen totalt</b>	<b>162 569</b>	<b>213 438</b>	<b>157 251</b>	<b>55 062</b>	<b>72 100</b>	<b>51 910</b>	<b>12 487</b>	<b>15 936</b>	<b>8 881</b>

Ersättning till styrelsen

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Styrelsearvoden	500	325	325
	<b>500</b>	<b>325</b>	<b>325</b>

Löner och ersättningar till styrelsen och Verkställande direktören har utbetalats genom dotterbolaget Axis Communications AB.

### Ersättning till ledande befattningshavare

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämans beslut. Något särskilt arvode utgår ej för kommittéarbete.

Ersättning till Verkställande direktören och andra ledande befattnings-

havare utgörs av grundlön, rörlig ersättning samt pension. Med andra ledande befattningshavare avses de 5 personer som tillsammans med Verkställande direktören utgör koncernledningen.

Fördelningen mellan grundlön och rörlig ersättning ska stå i proportion till befattningshavarens ansvar och befogenhet. För Verkställande direktören är den rörliga ersättningen maximerad till 800 tkr. För andra ledande befattningshavare är den rörliga ersättningen maximerad till 25 procent av grundlönen. Den rörliga ersättningen till Verkställande direktören baseras helt på finansiella mål medan den rörliga ersättningen till andra ledande befattningshavare baseras dels på utfallet i förhållande till personliga mål och dels på utfallet i förhållande finansiella mål för koncernen.

Ersättning och övriga förmåner avseende ledande befattningshavare redovisas i tabell (sid 37).

### Not 3 Forts.

	Grundön/ Arvoden	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad	Övrig ersättning	Totalt
Styrelsens ordförande	606	–	–	314	–	920
Verkställande direktören	1 629	300	–	508	–	2 437
Andra ledande befattningshavare	4 995	772	–	1 340	–	7 107
	<b>7 230</b>	<b>1 072</b>	<b>–</b>	<b>2 162</b>	<b>–</b>	<b>10 464</b>

Rörlig ersättning avser för räkenskapsåret 2002 kostnadsförd bonus. För upplysning om hur bonus beräknas, se vidare nedan.

Övriga förmåner och Övrig ersättning erhålls på motsvarande grunder som för övriga anställda.

Koncernen har, med undantag för Verkställande direktören, endast förmånsbestämda pensionsplaner. Pensionskostnad avser den kostnad som påverkat årets resultat. För vidare upplysning kring pensioner, se nedan.

Styrelsens ordförande, som fram till 2002-10-31 varit anställd i bolaget, har per 2003-02-12 tecknat avtal som ger Axis möjlighet att på löpande räkning köpa konsulttjänster via det av honom helägda bolaget LMK Industri AB.

#### Bonus till ledande befattningshavare

För Verkställande direktören baserades bonus för 2002 dels på koncernens omsättning och dels på koncernens rörelseresultat i förhållande till av styrelsen uppställda mål. Bonusbeloppet för 2002 motsvarade 300 tkr.

För andra ledande befattningshavare baseras bonus för 2002 till 60 procent på koncernens vinstmarginal och till 40 procent på individuella mål. Bonusbeloppet för andra ledande befattningshavare motsvarade 9–17 procent av grundlönen.

#### Innehav av finansiella instrument

	Från perioden före 2002		Förändringar under 2002	
	Tecknings- optioner Antal	Tecknings- optioner Antal	Förvärvspris	Värde
Styrelsens ordförande	–	–	–	–
Verkställande direktören	164 000	–	–	–
Andra ledande befattningshavare	102 800	–	–	–
	<b>266 800</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

Under 2002 har varken Verkställande direktören eller andra ledande befattningshavare förvärvat teckningsoptioner i Axis AB.

### Not 4 Revisionsarvoden

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Revisionsarvoden till Öhrlings PricewaterhouseCoopers	525	435	470
Andra arvoden till Öhrlings PricewaterhouseCoopers	453	847	1 477
Revisionsarvoden till övriga revisorer	859	756	485
	<b>1 837</b>	<b>2 038</b>	<b>2 432</b>

Revisionsarvoden och andra arvoden till moderbolagets revisorer har i sin helhet belastat dotterbolaget Axis Communications AB.

### Not 5 Övriga rörelseintäkter och övriga rörelsekostnader

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Valutakursdifferenser	7 354	–6 922	–2 139
<b>Summa</b>	<b>7 354</b>	<b>–6 922</b>	<b>–2 139</b>

### Not 6 Resultat från andelar i koncernbolag

	Moderbolaget	
	2002	2001
Erhållna koncernbidrag	8 535	6 421
Nedskrivning av aktier i dotterbolag	–86	–73 908
	<b>8 449</b>	<b>–67 487</b>

#### Pensioner

Pensionsåldern för Verkställande direktören är 65 år. Pensionspremien skall uppgå till 35 procent av den pensionsgrundande lönen upp till 28,5 basbelopp. För lön överstigande 28,5 basbelopp utgår en premie om 25 procent.

För andra ledande befattningshavare tillämpas ITP-avtalet med en pensionsålder på 65 år.

#### Avgångsvederlag

I händelse av uppsägning gäller för Verkställande direktören 6 månaders ömsesidig uppsägningstid. Vid uppsägning från bolagets sida utgår ett avgångsvederlag motsvarande 1 680. Avgångsvederlaget avräknas ej mot andra inkomster. Vid uppsägning från Verkställande direktörens sida utgår inget avgångsvederlag.

Mellan bolaget och 4 av de andra ledande befattningshavarna gäller en ömsesidig uppsägningstid om 3 månader. Vid uppsägning från bolagets sida erhålls lön under uppsägningstiden som uppgår till 3 månader. Beloppet avräknas ej mot andra inkomster. Vid uppsägning från ledande befattningshavarens sida utgår lön under uppsägningstiden. För den femte ledande befattningshavaren gäller vid uppsägning från bolagets sida att lön erhålls under uppsägningstiden som uppgår till 12 månader. Beloppet avräknas mot andra inkomster. Vid uppsägning från den ledande befattningshavarens sida gäller 3 månaders uppsägningstid med lön under uppsägningstiden.

#### Berednings- och beslutsprocess

Ersättningskommittén har under året givit styrelsen rekommendationer gällande principer för ersättning till ledande befattningshavare. Rekommendationerna har innefattat proportionerna mellan fast och rörlig ersättning samt storleken på eventuella löneökningar. Ersättningskommittén har vidare föreslagit kriterier för bedömning av bonusutfall mm. Styrelsen har diskuterat ersättningskommitténs förslag och fattat beslut med ledning av kommitténs rekommendationer.

Ersättningar till Verkställande direktören för räkenskapsåret 2002 har beslutats av styrelsen utifrån ersättningskommitténs rekommendation. Ersättningar till andra ledande befattningshavare har beslutats av Verkställande direktören efter samråd med ersättningskommittén.

### Not 7 Ränteintäkter och liknande resultatposter

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001
Ränteintäkter	7 169	6 225	5 440	11 895	13 270
Valutakursdifferenser	6 849	2 194	–	35 468	–
<b>Summa</b>	<b>14 018</b>	<b>8 419</b>	<b>5 440</b>	<b>47 363</b>	<b>13 270</b>

### Not 8 Räntekostnader och liknande resultatposter

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001
Räntekostnader	–1 234	–2 058	–5 704	–1 442	–4 999
Valutakursdifferenser	–	–	–4 344	–	–21 959
Förlust vid avyttring av aktier i dotterbolag	–	–330	–	–	–52 672
Nedskrivning av aktier och finansiella instrument	–	–40 861	–	–	–40 560
Övriga finansiella kostnader	–1 006	–857	–1 102	–220	–463
<b>Summa</b>	<b>–2 240</b>	<b>–44 106</b>	<b>–11 150</b>	<b>–1 662</b>	<b>–120 653</b>

### Not 9 Erhållna finansiella intäkter

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001
Ränteintäkter	6 600	5 846	5 440	11 895	15 340
<b>Summa</b>	<b>6 600</b>	<b>5 846</b>	<b>5 440</b>	<b>11 895</b>	<b>15 340</b>

### Not 10 Erlagda finansiella kostnader

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000 8 mån	2002	2001
Räntekostnader	-1 752	-2 050	-5 704	-2 130	-4 597
Övriga finansiella kostnader	-1 006	-	-1 102	-	-
<b>Summa</b>	<b>-2 758</b>	<b>-2 050</b>	<b>-6 806</b>	<b>-2 130</b>	<b>-4 597</b>

### Not 11 Skatt

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000 8 mån	2002	2001
Aktuell skatt	-2 069	-3 882	-797	-	-
Uppskjuten skatt	-13 512	52 327	36 587	-16 427	108 985
<b>Summa</b>	<b>-15 581</b>	<b>48 445</b>	<b>35 790</b>	<b>-16 427</b>	<b>108 985</b>
Redovisad vinst före skatt	51 436	-149 493	-170 735	60 229	-167 958
<i>Tillkommer</i>					
Skattepliktiga temporära skillnader	11 375	51 558	-	-	40 111
Ej avdragsgilla kostnader	5 373	2 909	1 107	-	-
<i>Avgår</i>					
Ej skattepliktiga intäkter	-13	-26	-50	-	-
Kostnader redovisat mot eget kapital	-	-	-	-1 561	-
<b>Skattepliktigt resultat</b>	<b>68 171</b>	<b>-95 052</b>	<b>-169 678</b>	<b>58 668</b>	<b>-127 847</b>
<b>Beräknad skatt</b>	<b>-19 088</b>	<b>26 614</b>	<b>47 510</b>	<b>-16 427</b>	<b>35 797</b>
Uppskjuten skatteeffekt avseende temporära skillnader	2 752	13 733	-585	-	11 441
Uppskjuten skatteintäkt avseende obeskattade reserver	2 873	3 499	242	-	-
Uppskjuten skatteeffekt avseende koncernjusteringar och förändring i koncernstruktur	-1 311	2 949	-12 852	-	-
Uppskjuten skatteeffekt avseende skillnad i skattesatser	-807	1 650	1 475	-	-
Effekt av redovisning av uppskjuten skattefordran i legala enheter	-	-	-	-	61 747
<b>Årets skatt</b>	<b>-15 581</b>	<b>48 445</b>	<b>35 790</b>	<b>16 427</b>	<b>108 985</b>

### Not 12 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Årets anskaffningar	5 658	-	-
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>5 658</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### Not 13 Övriga immateriella anläggningstillgångar

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Ingående anskaffningsvärde	7 652	8 340	6 407
Årets anskaffningar	34	5 257	1 933
Avyttring av dotterbolag	-	-5 945	-
<b>Utgående anskaffningsvärde</b>	<b>7 686</b>	<b>7 652</b>	<b>8 340</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-5 922	-3 375	-1 418
Årets avskrivning enligt plan	-1 304	-3 533	-1 957
Bolagsavyttring	-	986	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan</b>	<b>-7 226</b>	<b>-5 922</b>	<b>-3 375</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>460</b>	<b>1 730</b>	<b>4 965</b>

Posten avser i huvudsak mjukvara.

### Not 14 Rättigheter

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000 8 mån	2002	2001
Ingående anskaffningsvärde	3 126	3 126	3 126	3 126	3 126
<b>Utgående anskaffningsvärde</b>	<b>3 126</b>	<b>3 126</b>	<b>3 126</b>	<b>3 126</b>	<b>3 126</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-1 719	-1 094	-678	-1 719	-1 094
Årets avskrivning enligt plan	-625	-625	-416	-625	-625
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan</b>	<b>-2 344</b>	<b>-1 719</b>	<b>-1 094</b>	<b>-2 344</b>	<b>-1 719</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>782</b>	<b>1 407</b>	<b>2 032</b>	<b>782</b>	<b>1 407</b>

Posten avser namnrättighet.

### Not 15 Byggnader, mark och markanläggningar

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Ingående anskaffningsvärde	-	8 306	8 306
Årets avyttringar	-	-7 039	-
<b>Utgående anskaffningsvärde</b>	<b>-</b>	<b>1 267</b>	<b>8 306</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-	-282	-113
Årets avskrivningar enligt plan	-	-985	-169
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan</b>	<b>-</b>	<b>-1 267</b>	<b>-282</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8 024</b>
Taxeringsvärden, Sverige	-	-	3 769

### Not 16 Inventarier och utrustning

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Ingående anskaffningsvärde	66 459	93 302	79 476
Årets anskaffningar	9 572	4 736	15 567
Årets avyttringar och utrangeringar	-4 884	-17 927	-1 741
Förvärv/avyttring av dotterbolag	-	-13 652	-
<b>Utgående anskaffningsvärde</b>	<b>71 147</b>	<b>66 459</b>	<b>93 302</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-48 218	-56 838	-47 774
Årets avskrivning enligt plan	-11 783	-14 239	-10 802
Årets avyttring och utrangering	3 853	16 384	1 738
Förvärv/avyttring av dotterbolag	-	6 475	-
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan</b>	<b>-56 148</b>	<b>-48 218</b>	<b>-56 838</b>
<b>Utgående planenligt restvärde</b>	<b>14 999</b>	<b>18 241</b>	<b>36 464</b>

## Not 17 Andelar i dotterbolag

Aktier ägda av moderbolaget	Säte	Org nr	Andel röster och kapital	Antal aktier	Nominellt värde	Bokfört värde	
						02.12.31	01.12.31
Axis Communications AB	Lund	556253-6143	100%	1 600	160	342	342
Gren & Karlsson Firmware AB	Lund	556304-6209	100%	500	100	50	50
Axis Technologies AB	Lund	556485-0765	100%	500	100	50	50
Axis Alfa AB	Lund	556599-4547	100%	500	100	100	100
Axis Beta AB	Lund	556599-4588	100%	500	100	100	100
Axis Gamma AB	Lund	556599-4562	100%	1 000	100	100	100
						<b>742</b>	<b>742</b>

Aktier ägda av dotterbolag	Säte	Andel röster och kapital	Aktier ägda av dotterbolag	Säte	Org nr	Andel röster och kapital
Axis Communications SA	Frankrike	100%	Axis Communications (S) Pte Ltd	Singapore		100%
Axis Communications (UK) Ltd	England	100%	Axis Communications Korea Co. Ltd.	Korea		100%
Axis Communications GmbH	Tyskland	100%	Axis Communications Ltd	Kina, Hong Kong		100%
Axis Communications BV	Holland	100%	Axis Communications Ltd	Kina, Shanghai		100%
Axernet Communications SA	Spanien	100%	Axis Communications Pty Ltd	Australien		100%
Axis Communications Inc	USA	100%	Axis Communications Ltd	Taiwan		100%
Axis Communications Ltda	Brasilien	100%	Axis Network AB	Sverige	556505-3450	100%
Axis Communications KK	Japan	100%	Axis Peripherals AB	Sverige	556505-1785	100%

## Not 18 Andelar i intressebolag

	Kapitalandel	Antal aktier	Bokfört värde Koncernen		
			02.12.31	01.12.31	00.12.31
Basset A/S	–	–	–	–	1 165
<b>Summa</b>			–	–	<b>1 165</b>

## Not 19 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	Kapitalandel	Antal aktier	Bokfört värde Koncernen			Bokfört värde Moderbolaget	
			02.12.31	01.12.31	00.12.31	02.12.31	01.12.31
nBand Communications Inc	11%	3 507 198	–	–	32 898	–	–
Poobah Inc	2%	6 300	–	–	463	–	–
EZ Travel AB	–	–	–	–	500	–	–
<b>Summa</b>			–	–	<b>33 861</b>	–	–

## Not 20 Andel i bostadsrättsförening

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Ingående och utgående anskaffningsvärde	676	676	676

## Not 21 Uppskjutna skattefordringar

Koncernens respektive moderbolagets temporära skillnader har resulterat i uppskjutna skattefordringar respektive uppskjutna skatteskulder avseende följande poster.

	Koncernen			Moderbolaget		(forts.)	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000 8 mån	2002	2001		2002	2001	2000 8 mån	2002	2001
<b>Uppskjutna skattefordringar<sup>1)</sup></b>						<b>Uppskjutna skatteskulder<sup>1)</sup></b>					
Materiella och immateriella anläggningstillgångar	352	31	–	–	–	Periodiseringsfond	5 442	7 994	10 931	–	–
Finansiella anläggningstillgångar	11 441	11 441	–	11 441	11 441	Materiella och immateriella anläggningstillgångar	–	–	537	–	–
Varulager	5 435	2 677	3 623	–	–		<b>5 442</b>	<b>7 994</b>	<b>11 468</b>	–	–
Övriga avsättningar	1 088	2 461	–	–	–	<b>Uppskjutna skattefordringar</b>	<b>97 480</b>	<b>111 744</b>	<b>58 800</b>	<b>92 558</b>	<b>108 985</b>
Akkumulerade förlustavdrag <sup>2)</sup>	84 382	103 044	66 645	81 117	97 544						
Övriga poster	224	84	–	–	–						
	<b>102 922</b>	<b>119 738</b>	<b>70 268</b>	<b>92 558</b>	<b>108 985</b>						

<sup>1)</sup> Uppskjutna skatteskulder till samma skattemyndighet redovisas netto i uppskjutna skattefordringar från och med 2001, föregående år har justerats.

<sup>2)</sup> Akkumulerade förlustavdrag motsvarar i allt väsentligt koncernens samlade skattemässiga underskott. Dessa förlustavdrag förfaller ej inom överskådlig tid.

## Not 22 Förändring av eget kapital

Koncernen	Aktie-kapital	Bundna reserver	Fria reserver	Årets resultat	Totalt eget kapital
Belopp vid årets ingång	689	333 937	-61 612	-	273 014
Nedsättning av överkursfond	-	-58 973	58 973	-	-
Förskjutningar mellan bundet och fritt kapital	-	5 412	-5 412	-	-
Överkurs vid emission av skuldebrev med vidhängande teckningsrätter	-	925	-	-	925
Valutaförändring på teckningsoptioner i eget innehav	-	-196	-	-	-196
Vesting av stockoptions i Axis Inc, USA	-	2 934	-	-	2 934
Årets resultat	-	-	-	35 855	35 855
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>689</b>	<b>284 039</b>	<b>-8 051</b>	<b>35 855</b>	<b>312 532</b>

  

Moderbolaget	Aktie-kapital	Reserv-fond	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
Belopp vid årets ingång	689	1 024	349 600	-58 973	-	292 340
Nedsättning av överkursfond	-	-	-58 973	58 973	-	-
Överkurs vid emission av skuldebrev med vidhängande teckningsrätter	-	-	925	-	-	925
Årets resultat	-	-	-	-	43 802	43 802
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>689</b>	<b>1 024</b>	<b>291 552</b>	<b>-</b>	<b>43 802</b>	<b>337 067</b>

Bolagets aktiekapital består av 68 900 000 aktier av samma slag och sort å nominellt värde 0,01 krona.

Bolagets rättsliga form är Aktiebolag (publ). Land för inregistrering är Sverige med säte i Lund.

## Not 23 Eget kapital

Axis AB har för närvarande ett utestående optionsprogram vilket omfattar personalen. Programmet infördes 1999 och riktas till samtliga anställda i Axis koncernen. Motivet för detta program är att stimulera till ett långsiktigt engagemang hos de anställda i koncernens verksamhets- och resultatutveckling. Anställda i USA erbjuds amerikanska så kallade "Stock options".

All fast anställd personal inom EMEA och Asien har möjlighet att delta i programmet. Fast anställd personal i det amerikanska dotterbolaget har möjlighet att delta i ett särskilt så kallat "Stock option" program. Detta riktar sig enbart till USA-anställd personal. Ledande befattningshavare erbjuds möjlighet att, utöver det antal optioner som erbjuds alla fast anställda, förvärva ytterligare ett begränsat antal optioner.

För det amerikanska programmet gäller att en option kan utnyttjas till nytiggivande av aktier efter den dag som optionen erhållits av den anställda. Tilldelning sker efter 3 år för programmet från 1999 och under tre år med 25 procent vid fyra tillfällen för programmen från 2000, 2001 och 2002.

Teckningskursen per aktie motsvarar 130 procent av genomsnittet av det för varje börsdag volymviktade medeltalet av de under dagen noterade kurserna enligt Stockholmsbörsens officiella kurslista för aktier i bolaget beräknat under en period av fem handelsdagar.

I nedanstående tabell redovisas optionsprogrammets förutsättningar och effekter på eget kapital vid fullt utnyttjande av optionerna.

Mottagare	Förfallo-tidpunkt	Tecknings-kurs	Antal optioner	Antal aktier	Utspädn-ning
Personalen i Europa och Asien	04-10-01	19,50	430 000	430 000	0,60%
Personalen i Europa och Asien	05-09-30	54,00	1 128 000	1 128 000	1,60%
Personalen i Europa och Asien	05-09-30	63,00	172 250	172 250	0,30%
Personalen i Europa och Asien	06-10-02	18,00	221 600	221 600	0,30%
Personalen i Europa och Asien	07-10-02	26,00	104 200	104 200	0,15%
Personalen i USA	04-10-01	19,50	140 000	140 000	0,20%
Personalen i USA	10-09-30	48,00	172 250	172 250	0,30%
Personalen i USA	06-10-02	18,00	89 000	89 000	0,10%
Personalen i USA	07-10-02	26,00	64 000	64 000	0,09%
<b>Totalt</b>			<b>2 521 300</b>	<b>2 521 300</b>	<b>3,64%</b>

## Not 24 Avsättningar

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Strukturreseerv	3 664	15 907	3 500
Övriga avsättningar	162	218	207
	<b>3 826</b>	<b>16 125</b>	<b>3 707</b>
Ingående avsättningar	16 125	3 707	549
Årets avsättningar	-	15 918	3 500
Årets ianspråktaga belopp	-12 299	-3 500	-342
<b>Utgående avsättningar</b>	<b>3 826</b>	<b>16 125</b>	<b>3 707</b>

## Not 25 Periodiseringsfond

	Moderbolaget	
	2002	2001
Periodiseringsfond tax 97	-	9 112
Periodiseringsfond tax 98	14 403	14 403
Periodiseringsfond tax 99	2 767	2 767
Periodiseringsfond tax 00	2 268	2 268
<b>Summa</b>	<b>19 439</b>	<b>28 551</b>

## Not 26 Långfristiga skulder

Samtliga koncernens och moderbolagets långfristiga skulder är räntebärande och förfaller inom 1 till 5 år.

## Not 27 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen			Moderbolaget	
	2002	2001	2000, 8 mån	2002	2001
Upplupna lönekostnader	18 000	17 046	21 383	-	-
Upplupna sociala avgifter	11 666	13 472	14 718	-	-
Övriga upplupna kostnader	28 837	32 501	16 601	1 224	2 001
<b>Summa</b>	<b>58 503</b>	<b>63 019</b>	<b>52 702</b>	<b>1 224</b>	<b>2 001</b>

## Not 28 Ställda säkerheter

	Koncernen		
	2002	2001	2000, 8 mån
Företagsintekning i Netch Technologies AB	-	-	10 000
<b>Summa</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10 000</b>

## Not 29 Ansvarsförbindelser

	Moderbolaget	
	2002	2001
Ansvarsförbindelser till förmån för övriga koncernbolag	4 334	37 290
<b>Summa</b>	<b>4 334</b>	<b>37 290</b>

## Not 30 Nyckeltalsdefinitioner

*Soliditet* – Eget kapital inklusive minoritetsintresse i procent av balansomslutningen.

*Avkastning på totalt kapital* – Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader dividerat med genomsnittlig balansomslutning.

*Avkastning på eget kapital* – Resultat efter finansiella poster med avdrag för full skatt dividerat med genomsnittligt eget kapital.

*Resultat per aktie före utspädning* – Resultat efter finansiella poster dividerat med genomsnittligt antal aktier.

*Resultat per aktie efter utspädning* – Resultat efter finansiella poster dividerat med genomsnittligt antal aktier efter fullt inlösen av utestående teckningsoptioner.

Lund den 12 februari 2003

Mikael Karlsson  
*Ordförande*

Peter Ragnarsson  
*Verkställande direktör*

Dag Tigerschiöld

Patrik Tigerschiöld

Nils Rydbeck

Martin Gren

Jan Wabréus

Östen Mäkitalo

## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Axis AB

Org nr 556241-1065

Vi har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Axis AB för räkenskapsåret 2002-01-01-2002-12-31. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och förvaltningen på grundval av vår revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att vi planerat och genomfört revisionen för att i rimlig grad försäkra oss om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga fel. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Vi anser att vår revision ger oss rimlig grund för våra uttalanden nedan.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger därmed en rättvisande bild av bolagets och koncernens resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Vi tillstyrker att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen, disponerar vinsten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Lund den 12 februari 2003

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Anders Lundin  
*Auktoriserad revisor*  
*(Huvudansvarig)*

Dan Andersson  
*Auktoriserad revisor*

## Flerårsöversikt

<b>Resultaträkning (Tkr)</b>	<b>1996/1997</b>	<b>1997/1998</b>	<b>1998/1999</b>	<b>1999/2000</b>	<b>2000, 8 mån</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>
Nettoomsättning	393 659	521 715	559 789	695 183	493 651	696 333	670 277
<i>varav Netch</i>	–	–	–	60 703	42 844	20 479	–
Kostnad för sålda varor och tjänster	–194 582	–245 825	–238 835	–323 429	–283 356	–340 754	–286 270
<b>Bruttovinst</b>	<b>199 077</b>	<b>275 890</b>	<b>320 954</b>	<b>371 754</b>	<b>210 295</b>	<b>355 579</b>	<b>384 007</b>
<i>varav Netch</i>	–	–	–	23 108	–18 109	–5 903	–
Försäljningskostnader	–110 512	–174 305	–184 212	–239 229	–186 648	–212 011	–177 522
Administrationskostnader	–24 338	–29 446	–36 950	–62 812	–53 483	–66 262	–56 334
Forsknings- och utvecklingskostnader	–49 538	–76 709	–93 657	–144 585	–133 065	–151 052	–117 847
Jämförelsestörande poster	–	25 959	–	–	–	–33 296	–
Övriga rörelseintäkter	14 111	–	–	–	–	–	7 354
Övriga rörelsekostnader	–	–3 233	–1 163	–7 358	–2 139	–6 922	–
Andel i intressebolags resultat före skatt	–	–2 865	2 115	–	15	158	–
<b>Rörelseresultat</b>	<b>28 800</b>	<b>15 291</b>	<b>7 087</b>	<b>–82 230</b>	<b>–165 025</b>	<b>–113 806</b>	<b>39 658</b>
<i>varav Netch</i>	–	–	–	–11 534	–56 877	–30 521	–
Finansnetto	–701	–4 117	–6 274	19 901	–5 710	–35 687	11 778
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>28 099</b>	<b>11 174</b>	<b>813</b>	<b>–62 329</b>	<b>–170 735</b>	<b>–149 493</b>	<b>51 436</b>
<i>varav Netch</i>	–	–	–	–12 409	–58 638	–31 691	–
Skatt på periodens resultat	–11 660	–1 700	–2 859	18 942	35 790	48 445	–15 581
Minoritetens andel i periodens resultat	–	–	–	–8 281	27 091	10 941	–
<b>Årets resultat</b>	<b>16 439</b>	<b>9 474</b>	<b>–2 046</b>	<b>–51 668</b>	<b>–107 854</b>	<b>–90 107</b>	<b>35 855</b>

<b>Balansräkning (Tkr)</b>	<b>97-04-30</b>	<b>98-04-30</b>	<b>99-04-30</b>	<b>00-04-30</b>	<b>00-12-31</b>	<b>01-12-31</b>	<b>02-12-31</b>
Anläggningstillgångar	36 109	32 636	37 218	79 420	148 651	136 611	122 434
Varulager	49 369	81 522	77 587	69 887	60 119	46 628	57 944
Kundfordringar	87 075	102 390	102 277	131 996	137 960	106 339	88 385
Övriga fordringar	13 813	17 506	31 427	34 522	73 247	18 828	31 714
Likvida medel	40 509	10 203	–	12 419	195 993	180 773	129 956
<b>Summa</b>	<b>226 875</b>	<b>244 257</b>	<b>248 509</b>	<b>328 244</b>	<b>615 970</b>	<b>489 179</b>	<b>430 483</b>
Eget kapital	79 092	87 056	85 010	27 140	379 739	273 014	312 532
Minoritetsintressen	–	–	–	9 905	12 125	–	–
Avsättningar	14 376	12 646	11 342	549	3 707	16 125	3 826
Långfristiga skulder	53 587	67 495	79 713	162 822	51 363	50 000	–
Kortfristiga skulder	79 820	77 060	72 444	127 828	169 036	150 040	114 125
<b>Summa</b>	<b>226 875</b>	<b>244 257</b>	<b>248 509</b>	<b>328 244</b>	<b>615 970</b>	<b>489 179</b>	<b>430 483</b>

<b>Kassaflödesanalys (Tkr) <sup>1)</sup></b>	<b>1997/1998</b>	<b>1998/1999</b>	<b>1999/2000</b>	<b>8 mån 2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	2 664	5 932	–79 978	–107 706	–80 502	45 819
Förändring av rörelsekapital	–53 921	–14 493	30 270	–6 287	54 922	–39 006
Kassaflöde från den löpande verksamheten	–51 257	–8 561	–49 708	–113 993	–25 537	6 813
Kassaflöde från investeringsverksamheten	14 351	–12 985	–15 232	–38 465	–12 460	–15 404
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	6 870	10 875	77 827	336 032	22 820	–42 226
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>–30 306</b>	<b>–10 671</b>	<b>12 887</b>	<b>183 574</b>	<b>–15 220</b>	<b>–50 817</b>
Likvida medel vid periodens början	40 509	10 203	–468	12 419	195 993	180 773
Likvida medel vid periodens slut	10 203	–468	12 419	195 993	180 773	129 956

<b>Operativt kassaflöde (Tkr)</b>	<b>1996/1997</b>	<b>1997/1998</b>	<b>1998/1999</b>	<b>1999/2000</b>	<b>2000, 8 mån</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>
Resultat efter finansiella poster	28 099	11 174	813	–62 329	–170 735	–149 493	51 436
Avskrivningar	5 267	7 233	8 110	13 030	13 344	19 382	13 712
Skatt	–16 714	–5 658	–3 870	–1 726	–797	–4 662	–2 069
<b>Summa</b>	<b>16 652</b>	<b>12 749</b>	<b>5 053</b>	<b>–51 025</b>	<b>–158 188</b>	<b>–134 773</b>	<b>63 079</b>
Förändring i rörelsekapital	–9 722	–53 921	–14 493	30 270	–6 287	54 922	–39 006
Nettoinvesteringar	–5 849	–17 814	–11 831	–29 634	–38 465	–12 460	–15 404
<b>Operativt kassaflöde</b>	<b>1 081</b>	<b>–58 986</b>	<b>–21 271</b>	<b>–50 389</b>	<b>–202 940</b>	<b>–92 311</b>	<b>8 669</b>

<sup>1)</sup> Uppgifter för 1996/1997 ej tillgängliga.

<b>Nyckeltal</b>	<b>1996/1997</b>	<b>1997/1998</b>	<b>1998/1999</b>	<b>1999/2000</b>	<b>2000, 8 mån<sup>1)</sup></b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>
Nettoomsättningsstillväxt (%)	20,2	32,5	7,3	24,2	2,6	-1,6 <sup>2)</sup>	-0,8
Bruttomarginal (%)	50,6	52,9	57,3	53,5	42,6	51,1	57,3
Rörelsemarginal (%)	7,3	2,9	1,3	-11,8	-33,4	-16,3	5,9
Vinstmarginal (%)	7,1	2,1	0,1	-9,0	-34,6	-21,5	7,7
Avskrivningar (Mkr)	5,0	7,2	8,1	13,0	20,0	19,4	13,7
Eget kapital (Mkr)	79	87	85	27	380	273	313
Sysselsatt kapital (Mkr)	133	155	165	200	447	339	311
Räntebärande skulder (Mkr)	54	67	80	163	51	50	-
Netto räntebärande skulder (Mkr)	13	57	80	150	-145	-131	-130
Balansomslutning (Mkr)	227	244	249	328	616	489	430
Avkastning på sysselsatt kapital (%)	30,3	18,3	5,3	-28,8	-74,0	-26,8	16,5
Avkastning på totalt kapital (%)	17,6	11,2	3,4	-18,2	-50,7	-19,1	11,7
Avkastning på eget kapital (%)	21,7	11,4	0,9	-111,3	-125,8	-45,8	12,6
Räntetäckningsgrad (ggr)	5,5	1,7	1,1	-5,4	-14,3	-2,4	24,0
Nettoskuldssättningsgrad (ggr)	0,2	0,7	0,9	5,6	-0,4	-0,5	-0,4
Soliditet (%)	34,9	35,6	34,2	11,3	63,7	55,8	72,8
Andel riskbärande kapital (%)	41,2	40,8	38,8	11,3	63,7	57,4	73,9
Kapitalomsättningshastighet (ggr)	3,5	3,6	3,5	3,8	2,3	1,8	2,1
Antal anställda (genomsnitt för perioden)	165	243	313	445	540	439	334
Omsättning per anställd (Mkr)	2,4	2,1	1,8	1,6	1,4	1,6	2,0
Rörelseresultat per anställd (Mkr)	0,2	0,1	0,0	-0,2	-0,5	-0,3	0,1
<b>Data per aktie</b>	<b>1996/1997</b>	<b>1997/1998</b>	<b>1998/1999</b>	<b>1999/2000</b>	<b>2000, 8 mån<sup>1)</sup></b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>
Resultat efter finansiella poster, kr per aktie	0,24	0,14	-0,03	-1,10	-3,89	-2,17	0,75
Kassaflöde, kr per aktie	-	-	-	-	4,19	-0,22	-0,74
Eget kapital, kr per aktie	1,40	1,54	1,51	0,20	5,50	3,96	4,53
Börskurs vid utgången av perioden	-	-	-	-	17,50	25,00	18,40
Kurs/eget kapital, procent per aktie	-	-	-	-	318	631	406
Utdelning	0,04	-	-	-	-	-	-
P/E-tal	-	-	-	-	-	-	35
P/S-tal	-	-	-	-	1,6	2,5	1,9
Antal utestående aktier (tusental)	56400	56 400	56 400	56 400	68 900	68 900	68 900
Genomsnittligt antal aktier (tusental)	56400	56 400	56 400	56 400	65 775	68 900	68 900

<sup>1)</sup> I förekommande fall har nyckeltalen justerats till 12 månader

<sup>2)</sup> Jämförelsen avser proformaredovisning år 2000

## Definitioner

### Andel riskbärande kapital

Eget kapital plus minoritetsintresse och latent skatteskuld i procent av balansomslutningen.

### Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster med avdrag för full skatt dividerat med genomsnittligt eget kapital.

### Avkastning på sysselsatt kapital

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader dividerat med genomsnittligt sysselsatt kapital.

### Avkastning på totalt kapital

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader dividerat med genomsnittlig balansomslutning.

### Bruttomarginal

Bruttoresultat i procent av nettoomsättningen.

### Eget kapital per aktie

Eget kapital dividerat med antal utestående aktier.

### Kapitalomsättningshastighet

Nettoomsättning dividerad med genomsnittligt sysselsatt kapital (justerat till 12 månader för 2000).

### Kassaflöde per aktie

Årets kassaflöde dividerat med genomsnittligt antal aktier (justerat till 12 månader för 2000).

### Nettoskuldssättningsgrad

Netto räntebärande skulder dividerat med eget kapital.

### Netto räntebärande skulder

Räntebärande skulder med avdrag för likvida medel.

### Omsättning per anställd

Omsättningen dividerat med genomsnittligt antal årsanställda.

### P/E

Marknadsvärde dividerat med resultat efter full skatt.

### P/S

Marknadsvärde dividerat med nettoomsättning (justerat till 12 månader för 2000).

### Resultat per anställd

Rörelseresultat efter avskrivningar dividerat med genomsnittligt antal årsanställda.

### Resultat per aktie

Resultat efter finansiella poster dividerat med genomsnittligt antal aktier.

### Räntetäckningsgrad

Resultat efter finansiella poster plus finansiella kostnader dividerat med finansiella kostnader.

### Rörelsemarginal efter avskrivningar av materiella anläggningstillgångar:

Rörelseresultat efter avskrivningar av materiella anläggningstillgångar i procent av omsättningen.

### Rörelsemarginal

Rörelseresultat i procent av omsättningen.

### Soliditet

Eget kapital inklusive minoritetsintresse i procent av balansomslutningen.

### Sysselsatt kapital

Balansomslutningen minskad med icke räntebärande skulder inklusive latent skatteskuld.

### Vinstmarginal

Resultat efter finansiella poster i procent av omsättningen.

## Proformaredovisning

Axis genomförde under andra kvartalet 2001 en omstrukturering, varvid bland annat innehavet om 59 procent i Netch Technologies såldes. I syfte att visa utvecklingen i det omstrukturerade Axis presenteras i tabellerna nedan resultatutvecklingen proforma för jämförbara enheter, det vill säga exklusive Netch.

KONCERNENS RESULTATRÄKNING (Tkr)	Q1 2001	Q2 2001	Q3 2001	Q4 2001	Helår 2001	Q1 2002	Q2 2002	Q3 2002	Q4 2002	Helår 2002
Nettoomsättning	163 581	168 490	154 688	189 095	675 854	164 037	170 650	167 552	168 038	670 277
Kostnad för sålda varor och tjänster	-84 739	-79 363	-69 021	-81 249	-314 372	-67 801	-74 049	-72 979	-71 441	-286 270
<b>Bruttovinst</b>	<b>78 842</b>	<b>89 127</b>	<b>85 668</b>	<b>107 846</b>	<b>361 482</b>	<b>96 236</b>	<b>96 601</b>	<b>94 573</b>	<b>96 597</b>	<b>384 007</b>
Försäljningskostnader	-53 417	-61 302	-39 343	-49 870	-203 932	-41 605	-45 250	-43 881	-46 786	-177 522
Administrationskostnader	-17 038	-16 662	-13 342	-15 523	-62 565	-14 937	-15 281	-12 749	-13 367	-56 334
Forsknings- och utvecklingskostnader	-38 250	-49 797	-30 812	-32 193	-151 052	-31 421	-31 166	-27 054	-28 206	-117 847
Jämförelsestörande poster	-	-20 296	-	-	-20 296	-	-	-	-	-
Övriga rörelseintäkter	-	-	-	-	-	2 379	2 686	886	1 403	7 354
Övriga rörelsekostnader	-2 486	-484	-1 455	-2 497	-6 922	-	-	-	-	-
Andel i intressebolags resultat före skatt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-32 349</b>	<b>-59 414</b>	<b>715</b>	<b>7 763</b>	<b>-83 285</b>	<b>10 652</b>	<b>7 590</b>	<b>11 775</b>	<b>9 641</b>	<b>39 658</b>
Finansnetto	3 616	8 555	548	-30 126	-34 517	3 007	1 675	4 398	2 698	11 778
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-28 733</b>	<b>-50 859</b>	<b>1 263</b>	<b>-22 363</b>	<b>-117 802</b>	<b>13 659</b>	<b>9 265</b>	<b>16 173</b>	<b>12 339</b>	<b>51 436</b>

## Kvartalsdata

Försäljning per produktgrupp exkl. Netch (Tkr) <sup>1)</sup>	Q1 2001	Q2 2001	Q3 2001	Q4 2001	Helår 2001	Q1 2002	Q2 2002	Q3 2002	Q4 2002	Helår 2002
Video	52 419	53 562	58 671	73 670	238 322	66 844	74 756	74 146	85 730	301 476
Print	80 821	75 326	70 562	81 828	308 537	71 184	74 044	72 554	60 152	277 934
Scan	8 211	7 904	5 781	3 281	25 176	3 574	3 425	2 704	3 379	13 082
Store	14 130	12 316	10 478	13 720	50 644	8 321	6 129	9 825	7 829	32 104
Access	1 062	677	1 273	2 146	5 158	848	3 087	801	1 059	5 795
Övrigt	6 938	18 705	7 923	14 450	48 017	13 266	9 209	7 522	9 889	39 886
<b>TOTALT</b>	<b>163 581</b>	<b>168 490</b>	<b>154 688</b>	<b>189 095</b>	<b>675 854</b>	<b>164 037</b>	<b>170 650</b>	<b>167 552</b>	<b>168 038</b>	<b>670 277</b>

<sup>1)</sup> I och med att Axis i slutet av 2001 ersatte den tidigare divisionsorganisationen med en funktionsorganisation redovisas försäljningen per produktgrupp från och med första kvartalet 2002. I tabellen visas försäljningen proforma för 2001.

Försäljning per region exkl. Netch (Tkr)	Q1 2001	Q2 2001	Q3 2001	Q4 2001	Helår 2001	Q1 2002	Q2 2002	Q3 2002	Q4 2002	Helår 2002
EMEA	71 553	87 000	66 359	85 494	310 406	76 790	78 033	70 155	90 925	315 903
Americas	44 579	44 748	51 873	68 576	209 776	44 926	46 971	49 054	39 229	180 180
Asia	47 449	36 742	36 456	35 025	155 672	42 321	45 646	48 343	37 884	174 194
<b>TOTALT</b>	<b>163 581</b>	<b>168 490</b>	<b>154 688</b>	<b>189 095</b>	<b>675 854</b>	<b>164 037</b>	<b>170 650</b>	<b>167 552</b>	<b>168 038</b>	<b>670 277</b>

# Ordlista

## ASIC

Application Specific Integrated Circuit. En krets som är designad för en specifik applikation snarare än en krets för mer generella funktioner, som exempelvis en mikroprocessor. Användningen av ASICs som komponent i elektronikprodukter kan förbättra prestandan, minska effektförbrukningen, öka säkerheten och sänka kostnaden.

## Bluetooth

Bluetooth är en öppen standard för trådlös överföring av röst och data mellan mobila utrustningar (datorer, handdatorer, telefoner, skrivare).

## Bredband

Höghastighetsöverföring. Termen används för att definiera hastigheten för kommunikationsledningar eller tjänster, vanligen till T1 rates (1,544 Mbit/s) och däröver, även om den faktiska tröskeln kan ligga långt under eller långt över beroende på applikation.

## CCTV

Closed Circuit Television, är ett privat videosystem inom en byggnad eller anläggning som används för att visuellt övervaka en plats för säkerhets- eller industriella syften.

## CD-ROM

Compact Disc – Read Only Memory. En optisk disk som används för att lagra text, grafik och ljudinformation för datorapplikationer. Datainnehållet kan inte ändras eller skrivas över.

## DVD

Digital Versatile Disc. En optisk disk med samma fysiska storlek som en CD men med avsevärt större lagringskapacitet.

## Ethernet

Den vanligaste standarden för nätverkskommunikation i lokala nätverk (LAN).

## IDE

Intelligent Drive Electronics. Ett gränssnitt för lagringsenheter såsom hårddiskar och CD/DVD spelare.

## IEEE 802.11

En familj med standarder för trådlös LAN. 802.11 ger 1 eller 2 Mbit/s överföring på 2,4GHz-bandet, 802.11b definierar en 11 Mbit/s-datahastighet på 2,4GHz-bandet och 802.11a definierar upp till 54 Mbit/s på 5GHz-bandet.

## IP

Internet Protocol. Ett kommunikationstransportprotokoll som används för att överföra data via Internet. Se även TCP/IP.

## LAN

Local Area Network. Ett kommunikationsnätverk som betjänar användare inom ett begränsat geografiskt område. Den vanligaste typen av LAN är Ethernet.

## Linux

Linux är ett så kallat "open source" operativsystem inom familjen Unix. Tack vare sin stabilitet och tillgänglighet har Linux vunnit popularitet både inom open source-världen och när det gäller kommersiella applikationer.

## MCM

Multi chip module. Flera chip sammanförda i samma kapsling.

## MPEG

Moving Picture Experts Group, standarder för digital video och ljudkomprimering. Mest känd är MPEG 2 som används i DVD och digital television.

## Nätverkskamera

Digital videokamera med inbyggd Ethernet nätverkskoppling och web server. Den digitalt komprimerade videon från kameran kan omedelbart ses från alla datorer kopplade till nätverket.

## OEM

Original Equipment Manufacturer. Beteckningen för ett företag som tillverkar utrustning som sedan marknadsförs och säljes av andra företag under sitt eget namn.

## PDA

Personal Digital Assistant. En handdator som fungerar som en planeringskalender för personlig information. Vanligtvis innehåller den åtminstone en databas med namn och adresser, påminnelser och anteckningsblock.

## Protokoll

En uppsättning formella regler som beskriver hur data ska överföras över ett nätverk. Protokoll på låg nivå definierar elektrisk och fysisk standard och protokoll på hög nivå handlar om dataformatering. TCP och IP är exempel på protokoll på hög nivå.

## SCSI

Small Computer System Interface. En gränssnittsstandard för snabb dataöverföring.

## Server

En dator eller programvaruapplikation som tillhandahåller tjänster till andra datorer som är anslutna till den via ett nätverk. Det vanligaste exemplet är en filhanterare som har en lokal disk och som tar hand om förfrågningar från klienter att läsa och skriva filer på den disken.

## Skrivarserver

En tunn server som ansluter en skrivare till ett nätverk och som låter användarna dela skrivaren. Kan vara en separat låda eller ett instickskort i skrivaren.

## SOC

System on chip, t ex ETRAX 100LX

## TCP/IP

Transmission Control Protocol over Internet Protocol. TCP/IP-protokollet definierar hur data på ett säkert sätt överförs mellan nätverk. TCP/IP är den mest utbredda kommunikationsstandard och är grunden för hur Internet fungerar.

## Tunn server

En nätverksbaserad utrustning som är utformad för att utföra en specialiserad uppsättning serverfunktioner, som exempelvis en skrivarserver eller en nätverkskamera. En tunn server avlastar generella applikationservers och effektiviserar nätverksanvändningen genom att den för sin funktion är enklare att installera, lättare att använda och är mer tillförlitlig jämfört med att använda en traditionell server.

## USB

Universal Serial Bus. Extern databuss för dataöverföring.

## Video Server

En video server har bland annat inbyggd nätverkskoppling och web server. Dess uppgift är att ta analog video (PAL/NTSC) från traditionella analoga kameror, digitalisera och komprimera video samt låta den digitala videoströmmen vara tillgänglig över ett data nätverk.

## Styrelse och revisorer



Mikael Karlsson



Patrik Tigerschiöld



Martin Gren



Östen Mäkitalo



Nils Rydbeck



Dag Tigerschiöld



Jan Wabréus

### Styrelse

#### Mikael Karlsson

Född 1962

*Styrelsens ordförande.*

Styrelseordförande i Öresund IT Academy.

Vice ordförande i Institutet för Ekonomisk Forskning vid Lunds Universitet. Styrelseledamot i Beijer Electronics AB, Decuma AB, Ruben Rausing's Fond, SEB i Lund, Sydsvenska Industri- och Handelskammaren, Teknikbrostiftelsen i Lund, Visionalis AB och Öresund Science Region. Ledamot i Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien och Ekonomihögskolan i Lunds rådgivande kommitté.

Medlem av styrelsen sedan 1984. Verkställande direktör 1984–1999. Ordförande sedan 2000.

Aktier i Axis: 18 717 764<sup>1)</sup>

Teckningsoptioner i Axis: 0

#### Patrik Tigerschiöld

Född 1964

*Vice ordförande*

VD i Skanditek Industriförvaltning AB. Styrelseordförande i CMA Microdialysis AB, Vitrolife AB, The Chimney Pot AB och Theducation AB. Styrelseledamot i bland annat H Lundén Kapitalförvaltning AB, Mydata Automation AB, PartnerTech AB, PBK Outsourcing AB och Skanditek Industriförvaltning AB.

Medlem av styrelsen sedan 2001.

Aktier i Axis: 5 000

Teckningsoptioner i Axis: 0

#### Martin Gren

Född 1962

Styrelseordförande i Itact AB. Styrelseledamot i Innolite.

Medlem av styrelsen sedan 1984.

Aktier i Axis: 7 557 471<sup>2)</sup>

Teckningsoptioner i Axis: 1 000

#### Östen Mäkitalo

Född 1938

Senior Vice President (SVP), Mobile Business, Telia-Sonera AB. Styrelseordförande i Centrum för Distansöverbyggande Teknik (CDT) vid Luleå Tekniska Universitet. Styrelseledamot i Aaro Systems AB och Goyada AB. Ledamot av Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien.

Medlem av styrelsen sedan 2000.

Aktier i Axis: 0

Köpooptioner i Axis: 5 000<sup>3)</sup>

#### Nils Rydbeck

Född 1946

Styrelseledamot i Anoto AB. Ledamot i rådgivande kommittén School of Management North Carolina State University.

Medlem av styrelsen sedan 1997.

Aktier i Axis: 0

Teckningsoptioner i Axis: 3 000

#### Dag Tigerschiöld

Född 1942

Styrelseordförande i LGP Telecom Holding AB och Mydata Automation AB. Styrelseledamot i Skanditek Industriförvaltning AB, Industriförvaltnings AB Kinnevik och Investment AB Öresund.

Medlem av styrelsen sedan 1986. Ordförande 1994–1999.

Aktier i Axis: 1 927 600

Teckningsoptioner i Axis: 0

#### Jan Wabréus

Född 1941

VD Timelox AB och dotterbolagschef inom Assa Abloy AB.

Medlem av styrelsen sedan 1985.

Ordförande 1985–1994.

Aktier i Axis: 0

Teckningsoptioner i Axis: 3 000

Köpooptioner i Axis: 20 000<sup>3)</sup>

### Revisorer

#### Öhrlings PricewaterhouseCoopers

*Huvudansvarig*

**Anders Lundin**, född 1956

Auktoriserad revisor

Uppdrag i Axis sedan 1996.

**Dan Andersson**, född 1956

Auktoriserad revisor

Uppdrag i Axis sedan 2001.

*Suppleant*

**Gustav Jönsson**, född 1950

Auktoriserad revisor

Uppdrag i Axis sedan 1984.

<sup>1)</sup> Privat och genom LMK Industri AB

<sup>2)</sup> Genom AB Grenspecialisten

<sup>3)</sup> Utställda av LMK Industri AB

## Styrelsens arbete

Axis styrelse består av sju bolagsstämموالدا ledamöter. Under verksamhetsåret har styrelsen sammanträtt sju gånger, varav ett konstituerande sammanträde samt ett tvådagarsmöte avseende strategisk inriktning för bolaget.

Styrelsen följer en årlig föredragningsplan och påverkas i övrigt av den särskilda arbetsordning styrelsen fastställt rörande arbetsfördelning mellan styrelsen och verkställande direktören.

Styrelsens arbete koncentreras mot strategiska frågor, verksamhetsinriktning samt ekonomi och finans. Under året har ett övergripande arbete bedrivits kring verksamhetsmål och strategier. Styrelsens ordförande leder styrelsens arbete samt följer verksamhetens utveckling. Under året har styrelsens ordförande samt ytterligare en styrelseledamot varit behjälpliga i vissa projekt med fokus på strategi, affärsutveckling och innovationsprocesser.

För att bereda beslut och riktlinjer kring lön och andra anställningsvillkor till anställda och verkställande direktören, incitaments- och bonusfrågor för anställda samt lön eller annan ersättning till anställda styrelseledamöter har styrelsen

utsett en ersättningskommitté. I ersättningskommittén, som under året haft tre möten, ingår Patrik Tigerschiöld, Östen Mäkitalo och Jan Wabréus.

Styrelsen har efter prövning valt att inte inrätta en särskild revisionskommitté för att istället handha dessa frågor i styrelsen som helhet. I linje med detta har styrelsen löpande kontrollerat bolaget och koncernens ekonomiska ställning under året. Således har formerna för upphandling och val avseende revisionstjänster för den kommande fyraårsperioden definierats av styrelsen. Det löpande upphandlingsarbetet har dock delegerats till ordförande som genomfört detta tillsammans med bolagets CFO, med kontinuerlig avrapportering till styrelsen.

Representanter för de tre största ägarna fungerar som en informell nomineringskommitté med styrelsens ordförande, tillika Axis störste ägare, som sammankallande.

Förslag och synpunkter från aktieägare angående styrelsens sammansättning kan lämnas till styrelsens ordförande, antingen skriftligen till Mikael Karlsson, Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund eller per telefon 046-272 18 00.

## Inbjudan till bolagsstämma

Bolagsstämma hålls på Edison Park, Emdalavägen 14, Lund, tisdagen den 29 april 2003 klockan 17.00.

Aktieägare som önskar delta i bolagsstämman ska vara registrerade i den av Värdepapperscentralen VPC AB förda aktieboken senast lördagen den 19 april 2003. Aktieboken avläses dock på helgdagar torsdagen den 17 april 2003. De aktieägare som låtit förvaltarregistrera sina aktier måste i god tid se till att den bank eller fondhandlare som förvaltar aktierna ombesörjer tillfällig ägarregistrering, så kallad rösträttsregistrering, ett par bankdagar före den 17 april 2003.

Anmälan om deltagande måste dessutom göras till Axis AB senast klockan 16.00 onsdagen den 23 april 2003. Vid anmälan bör aktieägare uppge namn, person- eller organisationsnummer, adress och telefonnummer. Sker deltagandet med stöd av fullmakt ska denna insändas före stämman. I samband med anmälan ska anges det antal biträden som aktieägaren önskar medföra vid bolagsstämman. Anmälan kan ske

- skriftligen till Axis AB, att. Eva Rosdahl, Emdalavägen 14, 223 69 Lund,
- per telefon 046-272 18 00 till Axis ABs huvudkontor, eller
- per e-post på adressen [bolagsstamma@axis.com](mailto:bolagsstamma@axis.com)

## Ledande befattningshavare



### Koncernledning

**Ray Mauritsson**

*President and Chief Executive Officer fr o m 24 februari 2003. (Tidigare Executive Vice President, Platforms and Customized Products)*  
Född 1962  
Anställd inom Axis sedan 1995  
Aktier i Axis: 14 000  
Teckningsoptioner i Axis: 21 000

**Anders Laurin**

*Executive Vice President, Products and System Solutions*  
Född 1960  
Anställd inom Axis sedan 1997  
Aktier i Axis: 8 850  
Teckningsoptioner i Axis: 51 000

**Jörgen Lindqvist**

*Executive Vice President and Chief Financial Officer*  
Född 1965  
Anställd inom Axis sedan 2000  
Aktier i Axis: 5 000  
Teckningsoptioner i Axis: 0

**Bengt-Arne Molin**

*Executive Vice President and Chief Technology Officer*  
Född 1958  
Anställd inom Axis sedan 1999  
Aktier i Axis: 750  
Teckningsoptioner i Axis: 4 800

**Bodil Sonesson**

*Vice President, Regional Operations*  
Född 1968  
Anställd inom Axis sedan 1996  
Aktier i Axis: 750  
Teckningsoptioner i Axis: 26 000

**Peter Ragnarsson**

*Lämnade befattningen som President and CEO den 23 februari 2003.*  
Aktier i Axis: 10 750  
Teckningsoptioner i Axis: 164 000

### Koncernfunktionschefer

**Anne Rhenman**

*Director, Investor Relations & Corporate Communications*  
Född 1957  
Anställd inom Axis sedan 2000  
Aktier i Axis: 200  
Teckningsoptioner i Axis: 61 000

**Bengt Christensson**

*Vice President, Strategic Alliances*  
Född 1960  
Anställd inom Axis sedan 1986  
Aktier i Axis: 140 750  
Stock options i Axis: 116 750

**Kerstin Thulin**

*Vice President and Chief Personnel Officer*  
Född 1948  
Anställd inom Axis sedan 2001  
Aktier i Axis: 1 000  
Teckningsoptioner i Axis: 1 000

**Kenneth Jonsson**

*Vice President, Engineering*  
Född 1960  
Anställd inom Axis sedan 1985  
Aktier i Axis: 10 750  
Teckningsoptioner i Axis: 5 000

**Ulf Bonnevier**

*Director, Marketing*  
Född 1957  
Anställd inom Axis sedan 2002  
Aktier i Axis: 0  
Teckningsoptioner i Axis: 0

**Jonas Hansson**

*Director, Chief Information Officer*  
Född 1967  
Anställd inom Axis sedan 2000  
Aktier i Axis: 3 750  
Teckningsoptioner i Axis: 6 000

# Axis kontor

## **SVERIGE**

---

### **Huvudkontor Lund**

Axis Communications AB  
Emdalavägen 14  
223 69 Lund  
Tel: +46 46 272 18 00  
Fax: +46 46 13 61 30

## **AUSTRALIEN**

---

### **Melbourne**

Axis Communications Pty Ltd  
Level 50, 120 Collins Street  
Melbourne 3000  
Tel: +613 9225 5244

## **FRANKRIKE**

---

### **Paris**

Axis Communications S.A.  
7-9 avenue Aristide Briand  
94230 Cachan  
Tel: +33 1 49 69 15 50  
Fax: +33 1 49 69 15 59

## **ITALIEN**

---

### **Turin**

Axis Communications  
Via Roma 33  
10025 Pino Torinese  
Torino  
Tel/Fax: +39 011 841 321

## **JAPAN**

---

### **Tokyo**

Axis Communications K.K.  
TFT Building East Wing  
7<sup>th</sup> floor  
3-1 Ariake Koto-ku  
Tokyo 135-8071  
Tel: +81 3 5531 8041  
Fax: +81 3 5531 8042

## **KINA**

---

### **Shanghai**

Axis Communications Ltd  
Rm. 001, 6/F, Novel Building  
887 Huai Hai Zhong Rd.  
Shanghai 200020  
Tel: +86 21 6431 1690  
Fax: +86 21 6433 8264

## **KOREA**

---

### **Seoul**

Axis Communications Korea  
Co., Ltd.  
Rm 407, Life Combi B/D.  
61-4 Yoido-dong  
Yeongdeungpo-Ku  
Seoul  
Tel: +82 2 780 9636  
Fax: +82 2 780 2743

## **NEDERLÄNDERNA**

---

### **Rotterdam**

Axis Communications BV  
Benelux  
Glashaven 38  
NL-3011 XJ Rotterdam  
Tel: +31 10 444 34 34  
Fax: +31 10 750 46 99

## **SINGAPORE**

---

Axis Communications  
(S) Pte Ltd  
541 Orchard Road  
#18-03/04 Liat Towers  
Singapore 238881  
Tel: +65 6 836 2777  
Fax: +65 6 836 3106

## **SPANIEN**

---

### **Madrid**

Axernet Communications S.A.  
Sector Oficios 31, 1  
ES-28760 Tres Cantos  
Madrid  
Tel: +34 91 803 46 43  
Fax: +34 91 803 54 52

## **STORBRITANNIEN**

---

### **Hertfordshire**

Axis Communications (UK) Ltd.  
Suite 2, Ladygrove Court  
Hitchwood Lane  
Preston, Nr Hitchin  
Hertfordshire SG4 7SA  
Tel: +44 870 162 0047  
Fax: +44 870 777 8620

## **TAIWAN**

---

### **Taipei**

Axis Communications Ltd  
8F-11,101 Fushing North Road  
Taipei  
Tel: +886 2 2546 9668  
Fax: +886 2 2546 1911

## **TYSKLAND**

---

### **München**

Axis Communications GmbH  
Lilienthalstr. 25  
DE-85399 Hallbergmoos  
Tel: +49 811 555 08 0  
Fax: +49 811 555 08 69

## **USA**

---

### **Boston**

Axis Communications Inc.  
100 Apollo Drive  
Chelmsford, MA 01824  
Tel: +1 978 614 2000  
Fax: +1 978 614 2100

### **Miami**

Axis Communications Inc.  
2655 South Bayshore Drive  
Suite 302  
Miami, FL 33133  
Tel: +1 305 860 8226  
Fax: +1 305 860 9622

### **San Diego**

9191 Towne Centre Drive  
Suite #420  
San Diego, CA 92122  
Tel: +1 858 458 1678  
Fax: +1 858 455 9190

### **Sunnyvale**

Axis Communications Inc.  
1170 Sesame Drive  
Sunnyvale, CA 94087  
Tel: +1 408 730 0270  
Fax: +1 408 730 0275



Org. nr. 556241-1065

Axis AB, Emdalavägen 14

223 69 Lund

[www.axis.com](http://www.axis.com)