

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ

Januari - december 2022

Sivers Semiconductors.

At the heart of innovation



# Bokslutskommuniké januari-december 2022

## Fjärde kvartalet 2022

- Nettoomsättningen uppgick till 49 771 TSEK (23 390), motsvarande en ökning med 113%.
- Nettoomsättningen ökade med 80 % i oförändrade valutakurser.
- Resultat före av- och nedskrivningar (EBITDA) uppgick till -16 113 TSEK (-23 422).
- Justerad EBITDA uppgick till -16 943 TSEK (-21 755).
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -41 842 TSEK (-33 223).
- Resultatet efter skatt uppgick till 38 153 TSEK (-25 108).
- Resultat per aktie före och efter utspädning var SEK 0,18 (-0,15).
- Eget kapital per aktie uppgick till SEK 5,8 (4,57).
- 24 oktober - Sivers Semiconductors meddelade att man har utsett Harish Krishnaswamy, medgrundare av och tidigare CTO på MixComm, till Managing Director (MD) för Sivers Wireless. Harish Krishnaswamy kommer också att ta plats i ledningsgruppen för Sivers.
- 17 november - Sivers Semiconductors meddelade att dess affärsområde Sivers Wireless nära samarbete med det kanadensiska start-up bolaget aiRadar, har resulterat i en revolutionerande portfölj av sofistikerade radarprodukter. Genom att utgå från Sivers unika RFIC och antennteknologi, erbjuder nu aiRadar ett helt nytt recept för utveckling av mycket avancerade radarprodukter lämpade för en rad relevanta applikationer och vertikaler.

## Januari-december 2022

- Nettoomsättningen uppgick till 132 607 TSEK (90 652), motsvarande en ökning med 46%.
- Nettoomsättningen ökade med 30% i oförändrade valutakurser.
- Resultat före av- och nedskrivningar (EBITDA) uppgick till -73 693 TSEK (-107 185).
- Justerad EBITDA uppgick till -75 277 TSEK (-64 935).
- Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -185 096 TSEK (-140 941).
- Resultatet efter skatt uppgick till -86 384 TSEK (-133 704).
- Resultat per aktie före och efter utspädning var SEK -0,41 (-0,83).
- Eget kapital per aktie uppgick till SEK 5,8 (4,57).
- 2 december - Sivers Semiconductors meddelade att dess affärsområde Sivers Wireless, har tecknat ett strategiskt utvecklingsavtal till ett värde av cirka 170 MSEK (16,4 MUSD) med ett europeiskt satellitkommunikationsbolag för att utveckla flera chips till kundens nästa generation markbaserade terminaler för satellitkommunikation. Sivers har tidigare erhållit order om 16,1 MSEK för utvecklingsaktiviteter inom ramen för projektet under perioden augusti till november 2022, varav 7,5 MSEK tidigare meddelades den 27 september, 2022.

## Väsentliga händelser under fjärde kvartalet:

- 17 oktober - Sivers Semiconductors meddelade att dess affärsenhet Sivers Wireless och institutionen för mikroteknologi och nanovetenskap vid Chalmers Tekniska Högskola tillsammans kommer bedriva forskning och utveckling av en ny generation effektförstärkare. Projektet tar sikte på en global marknad med stor tillväxtpotential bland traditionella bredbandsleverantörer, vartill kommer nya marknadssegment som möjliggörs av artificiell intelligens (AI) och maskininlärning (ML).
- 21 oktober - Sivers Semiconductors meddelade att bolagets affärsområde Sivers Wireless har mottagit ytterligare en order om cirka 15,8 miljoner kronor (1,4 MUSD) från ett europeiskt satellitkommunikationsbolag. Ordern, gällande andra generationens produktionsmässiga integrerade kretsar ("beamformer ICs"), följer en tidigare kommunicerad "acceleration fee" och riktar sig mot kundens förserieproduktion av markbaserade terminaler för satellitkommunikation.
- 13 december - Sivers Semiconductors meddelade att dess affärsområde, Sivers Wireless, har tecknat ett avtal om 320 kUSD (3,3 MSEK) för att utveckla en prototyp till en så kallad 5G millimetervåg-prototyp för att visa en lösning som adresserar den indiska 5G-marknaden.
- 21 december - Sivers Semiconductors meddelade att huvudägaren Rothesay Limited har förvärvat 2 700 000 aktier av Harish Krishnaswamy, medlem i Sivers' ledningsgrupp och vd för dotterbolaget Sivers Wireless. Harish, som var medgrundare av och tidigare CTO för MixComm, har sålt aktier för att betala skatt som uppkom i samband med försäljningen av MixComm till Sivers.

## Väsentliga händelser efter periodens utgång:

- Inga väsentliga händelser har inträffat efter periodens utgång.

## Nyckeltal

TSEK	2022	2021	2022	2021
	Okt-Dec	Okt-Dec	Jan-Dec	Jan-Dec
Nettoomsättning	49 771	23 390	132 607	90 652
Nettoomsättningstillväxt %	113%	-21%	46%	-6%
Nettoomsättningstillväxt, valutajusterad %	80%	0%	30%	0%
EBITDA	-16 113	-23 422	-73 693	-107 185
EBITDA justerad	-16 943	-21 775	-75 277	-64 935
EBIT	-41 842	-33 223	-185 096	-140 941
Periodens resultat	38 153	-25 108	-86 384	-133 704
Resultat per aktie före och efter utspädning, SEK	0,18	-0,15	-0,41	-0,83
Eget kapital per aktie, SEK	5,8	4,57	5,8	4,57

En webbaserad presentation av delårsrapporten kommer att hållas kl. 10.00 torsdagen den 2:a februari 2023.  
Anmälan till webinariet görs via länken: <https://attendee.gotowebinar.com/register/2411312990839875415>

## VD-kommentar

**Det är verkligen glädjande att Sivers kan avsluta 2022 på ett mycket positivt sätt. Trots årets svåra makroekonomiska läge lyckas bolaget leverera det omsättningsmässigt bästa kvartalet i Sivers historia. Under årets sista fyra månader ingick vi avtal och erhöll ordrar värda cirka 210 miljoner kronor, varav 170 MSEK ingicks under fjärde kvartalet.**

Sivers starka orderläge och förbättrad visibilitet gör att vi för första gången väljer att lämna en prognos. Sivers förväntas nå en nettoomsättningstillväxt om minst 100 procent för helåret 2023, även om tillväxten kan komma att variera något över kvartalen. Vidare bedöms bolaget nå en positiv justerad EBITDA under andra halvåret 2023.

Omsättningen för fjärde kvartalet ökade med 113 procent till 49,8 miljoner kronor och för helåret steg omsättningen med 46 procent till totalt 132,6 miljoner kronor. Trots att årets starka tillväxt har varierat över kvartalen är vår bedömning och förhoppning att vi har passerat de värsta makroekonomiska utmaningar som pandemin och kriget i Ukraina har bidragit till. Wireless och Photonics växte med 673 respektive 15 procent jämfört med fjärde kvartalet 2021 och på helårsbasis med 169 respektive 7 procent.

Under fjärde kvartalet fick vi en tydlig bekräftelse på att förvärvet av MixComm låg rätt i tiden och att integrationen av MixComm in i Wireless nu ger oss unika möjligheter inom satellitkommunikation. Det strategiska utvecklingsavtal om cirka 170 miljoner kronor som tecknades strax före årets slut kommer vara ett mycket viktigt projekt under större delen av 2023 och framåt. Vi ser dessutom en intressant pipeline med nya kunder inom detta område som vi hoppas kunna realisera i nya order redan under 2023. En annan marknad som vi tror kommer utvecklas väldigt positivt under 2023 är 5G-marknaden i Indien, där vi nyligen fick vår första kund i regionen och ser ett stort intresse från flera potentiella kunder.

Under kvartalet har fastslagits att den tidsbundna milstolpe som låg till grund för den prestationsbaserade tilläggsköpeskillingen till säljarna av MixComm, inte har uppnåtts i tid. Därför kommer det inte att ske någon apportemission av de 6,9 miljoner aktier för denna tilläggsköpeskillning. Även om milstolpen inte uppnåddes i tid ser vi trots förseningen fortsatt positivt på den framtida utvecklingen inom projektet. Den uteblivna tilläggsköpeskillingen innebär att bolaget löser upp den avsättning som gjorts i balansräkningen vilket ger en positiv resultateffekt om 78,7 miljoner kronor i fjärde kvartalet.

Resultatet efter skatt förbättrades kraftigt till 38,2 miljoner kronor. Förbättringen är främst en effekt av den ovan nämnda tilläggsköpeskillingen. EBITDA blev -16,1 miljoner kronor och



förbättrades därmed med 7,3 miljoner kronor jämfört med motsvarande period föregående år. Förbättringen är främst ett resultat av den ökade omsättningen, men vi har även god kostnadskontroll där vi minskar personalkostnaderna för kvartalet jämfört med förra året. Vi fortsätter att arbeta metodiskt för att sänka våra kostnader och vidtog flera åtgärder under slutet av 2022, som sänker vår årliga kostnadsbas och därmed ytterligare accelererar vår väg till lönsamhet. Målet är att kassaflödet så snart som möjligt ska bli positivt. Vi arbetar vi kontinuerligt med att säkra vår likviditet. Av den lånefacilitet om 100 miljoner kronor som ingicks i tredje kvartalet, varav hälften har tagits ut från faciliteten under fjärde kvartalet, varefter återstående 50 miljoner kan utnyttjas under 2023. Detta innebär att bolagets likvida medel, övriga kortfristiga finansiella tillgångar inklusive återstående outnyttjad lånefacilitet motsvarar totalt 105,7 miljoner kronor efter kvartalets utgång.

De leveransförseningar som hämmade Photonics omsättning tidigare i höst har nu lättat och vi ser med tillförsikt fram emot 2023. Vår indiumfosfid-plattform InP100 är rätt positionerad och ligger rätt i tiden. Den av våra tre Fortune 100-kunder som varit med oss längst har under 2022 sammanlagt lagt order på cirka 41 miljoner kronor vilket är nytt rekord under ett enskilt år. Vi har en nära relation och hoppas och ser fram emot att stötta kunden i framtida volymproduktion. På ett par års sikt har vår plattform enorm potential när våra kunder startar upp volymerna efter att deras respektive prototypfaser är avklarade.

Sivers gynnas av flera megatrender som kommer att fortsätta växa oavsett hur omvärlden utvecklas. Vi är naturligtvis ödmjuka inför ett utmanande makroekonomiskt läge, men vi tror samtidigt att våra konkurrenskraftiga produkter och vårt starka globala nätverk gör oss väl rustade. Sivers är ett unikt teknikbolag med en utmärkt position. Vi ser framtiden an med stor tillförsikt.

**Anders Storm**  
**VD och Koncernchef**

# Koncernen i sammandrag

## Sivers Semiconductors-koncernen i korthet

Sivers Semiconductors AB (publ) är moderbolaget i en koncern med de helägda dotterbolagen Sivers Wireless AB, MixComm Inc., Sivers Photonics Ltd. och Trebax AB. Den operativa verksamheten bedrivs i de två affärsområdena Wireless och Photonics. Sivers Semiconductors och Sivers Wireless har huvudkontor i Kista. MixComm har huvudkontor i Chatham, New Jersey, USA. Sivers Photonics' huvudkontor och fabrik ligger i Glasgow, Skottland.

Denna rapport avser koncernens verksamhet under perioden 1 januari 2022 till och med den 31 december 2022.

Sivers Semiconductors-koncernen är en internationell leverantör inom avancerade 5G system till data- och telekommunikationsnät och satellitkommunikation samt optiska produkter till optiska fibernät, sensorer och optisk trådlös kommunikation (Li-Fi). Koncernen möjliggör en bättre ansluten och säkrare värld genom att leverera de bästa lösningarna inom dessa områden.

## Wireless

Affärsområdet Wireless utvecklar, tillverkar och säljer chip, komponenter, moduler och delsystem baserade på avancerad 5G millimetervågsteknik. Millimetervåg är en nyckel teknik i de 5G-nätverk som nu byggs, och kärnan i de trådlösa lösningar Wireless erbjuder.

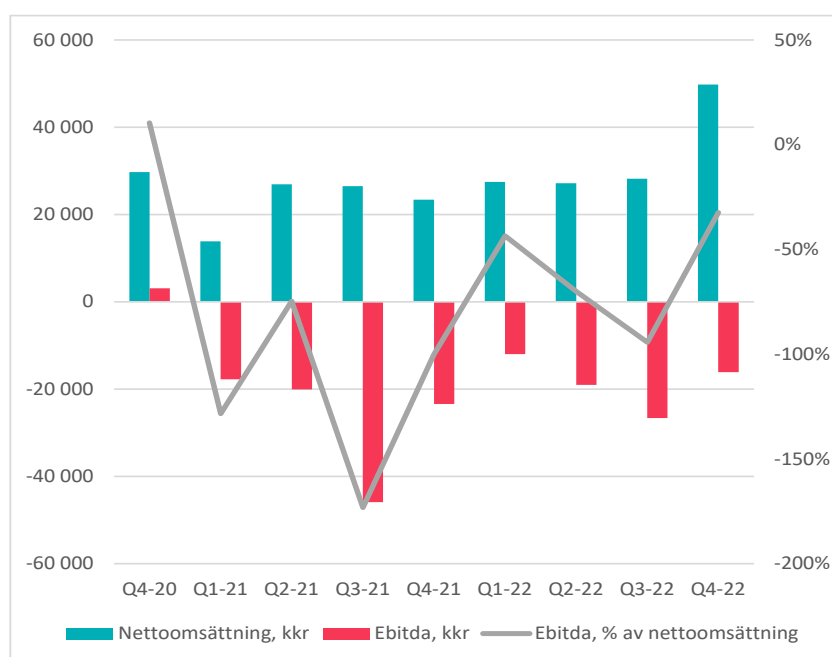
Affärsområdet levererar främst till systemtillverkare, som sedan i sin tur levererar till teleoperatörer. Leveranserna sker direkt, eller via partners.

## Photonics

Affärsområdet Photonics utvecklar, designar, tillverkar och säljer III-V sammansatta halvledarlaror för optisk kommunikation, optisk avkänning/sensorer och optiska trådlösa nätverk. Optiska kommunikationsenheter är en nyckelkomponent i molnlagring och molnkommunikation inom områden som passiva optiska nätverk (PON) och kvantteknikstillämpningar. Optiska sensorer möjliggör självkörande fordon samt körassistens i fordon inom områden som konsumentanpassad biometri och augmented reality applikationer, och optiska enheter är kritiska för trådlös optisk kommunikation (LiFi).

Affärsområdet levererar direkt eller via partners till ett flertal Fortune 100 och Silicon Valley kunder.

## Nettoomsättning och EBITDA



## Försäljning och EBITDA

### Fjärde kvartalet

Koncernens nettoomsättning uppgick till 49 771 TSEK (23 390), en ökning med 26 381 TSEK, motsvarande 113% jämfört med samma kvartal föregående år. Nettoomsättningen ökade med 80% i oförändrade valutakurser. Wireless nettoomsättning ökade med 23 448 TSEK, motsvarande 673%, och Photonics nettoomsättning ökade med 2 932 TSEK, motsvarande 15%.

EBITDA uppgick till -16 113 TSEK (-23 422), en förbättring med 7 309 TSEK. EBITDA, justerat för jämförelsestörande poster ("justerad EBITDA"), uppgick till -16 943 TSEK (-21 755), en förbättring med 4 811 TSEK. Under fjärde kvartalet 2022 ökade kostnader för råvaror och förnödenheter med 3 726 TSEK och övriga externa kostnader med 14 010 TSEK till följd av nyligen annonserade ordrar. Personalkostnaderna minskade med 1 745 TSEK jämfört med föregående år.

EBIT uppgick till -41 842 TSEK (-33 223), en försämring med 8 619 TSEK. Avskrivningarna ökade med totalt 15 929 TSEK, varav 13 756 TSEK tillkommit genom förvärvet av MixComm, där den största delen var hänförlig till koncernmässiga avskrivningar av immateriella tillgångar som identifierades i förvärsanalysen.

Finansiella intäkter uppgick till 80 868 TSEK (5 053), i huvudsak kopplat till återföring av tidigare avsatt tilläggsköpeskilling som skedde i samband med förvärvet av Mixcomm om 78 671 TSEK, se vidare i not 6.

Resultat efter skatt uppgick till 38 153 TSEK (-25 108), en förbättring med 63 261 TSEK. Övrigt totalresultat uppgick till -51 079 TSEK (2 664), en försämring med 53 743 TSEK. Försämringen är i huvudsak hänförlig till omräkningseffekter från USD till SEK till följd av valutafluktuationer.

### Januari-december

Koncernens nettoomsättning uppgick till 132 607 TSEK (90 652), en ökning med 41 955 TSEK, motsvarande 46% jämfört med samma period föregående år. Nettoomsättningen ökade med 30% i oförändrade valutakurser. Wireless nettoomsättning ökade med 37 392 TSEK, motsvarande 169%, och Photonics nettoomsättning ökade med 4 563 TSEK, motsvarande 7%.

EBITDA uppgick till -73 693 TSEK (-107 185), en förbättring med 33 492 TSEK. EBITDA, justerat för jämförelsestörande poster ("justerad EBITDA"), uppgick till -75 277 TSEK (-64 935), en försämring med 10 342 TSEK.

EBIT uppgick till -185 096 TSEK (-140 941), en försämring med 44 115 TSEK. Förändringen i EBIT berodde till stor del på ökade avskrivningar som tillkommit genom förvärvet av MixComm. Under perioden uppgick dessa avskrivningar till 43 377 TSEK, varav största delen var hänförlig till koncernmässiga

avskrivningar av immateriella tillgångar som identifierades i förvärsanalysen. Förändringen i EBIT beror även på nedskrivning av immateriella tillgångar i samband med integrationen av MixComm på grund av överlappande produktområden om -22 029 TSEK som gjordes i andra kvartalet. Vidare ökade kostnader för råvaror och förnödenheter med 18 284 TSEK, väsentligen hänförligt till nyligen annonserade ordrar. Personalkostnader ökade med 13 599 TSEK, i huvudsak hänförligt till förvärvet av Mixcomm. Resultatet för tredje kvartalet 2021 belastades även av förvärvskostnader om 37 371 TSEK relaterade till förvärvet av MixComm.

Finansiella intäkter uppgick till 94 716 TSEK (5 284), varav 78 671 MSEK avser återföring av tidigare avsatt tilläggsköpeskilling som skedde i samband med förvärvet av Mixcomm, se vidare i not 6. Resterande ökning är i huvudsak kopplad till valutakursförändringar.

Resultat efter skatt uppgick till -86 384 TSEK (-133 704), en förbättring med 47 320 TSEK. Övrigt totalresultat uppgick till 85 216 TSEK (7 274), en förbättring med 77 942 TSEK. Förbättringen är i huvudsak hänförlig till omräkningseffekter från USD till SEK till följd av valutafluktuationer.

### Nettoomsättning

I syfte att förtydliga distinktionen mellan å ena sidan intäkter från avtal med kunder och å andra sidan övriga rörelseintäkter, infördes från och med första kvartalet 2022 begreppet Nettoomsättning med vilket avses intäkter från avtal med kunder. Detta begrepp har i tidigare rapporter benämnts enbart Intäkter. Begreppet övriga rörelseintäkter kvarstår oförändrat.

### Nettoomsättningstillväxt vid oförändrade valutakurser

För att underlätta uppföljning av nettoomsättningsförändring av verksamheten exklusive valutakurspåverkan redovisar bolaget från och med första kvartalet 2022 ett mått för nettoomsättningsförändring vid oförändrade valutakurser. Måttet visar nettoomsättningsförändring baserad på de valutakurser som gällde för perioden under föregående år. För att beräkna måttet används koncernens genomsnittliga valutakurser för aktuell period.

### Justerad EBITDA

I syfte att öka jämförbarheten avseende den underliggande verksamheten samt förbättra transparensen avseende jämförelsestörande poster i resultaträkningen redovisar koncernen från och med första kvartalet 2022 ett mått för justerad EBITDA. Jämförelsestörande poster inkluderar kostnader relaterade till personaloptionsprogram (IFRS 2 kostnad och sociala avgifter), förvävsrelaterade kostnader, samt omstruktureringskostnader. Se sida 24 för ytterligare information.

## Avskrivningar och nedskrivningar

### Fjärde kvartalet

Resultatet för fjärde kvartalet 2022 belastades med -25 730 TSEK (-9 801) i av- och nedskrivningar, en ökning med 15 929 TSEK. -3 618 TSEK (-2 254) avser avskrivningar på inventarier, verktyg och installationer, -6 974 TSEK (-5 895) avser avskrivningar på tidigare års balanserade utgifter för utvecklingsarbete, -13 294 TSEK (0) avser avskrivningar av övriga immateriella tillgångar och -1 844 TSEK (-1 652) avser avskrivning av nyttjanderättstillgångar i leasingkontrakt.

### Januari-december

Resultatet under perioden januari-december belastades med -111 403 TSEK (-33 756) i av- och nedskrivningar, en ökning med 77 647 TSEK. -12 439 TSEK (-6 676) avser avskrivningar på inventarier, verktyg och installationer. -27 604 TSEK (-21 470) avser avskrivningar på tidigare års balanserade utgifter för utvecklingsarbete, -64 269 TSEK (0) avser avskrivningar av övriga immateriella tillgångar och -7 091 TSEK (-5 610) avser avskrivning av nyttjanderättstillgångar i leasingkontrakt.

## Inkomstskatt

### Fjärde kvartalet

Inkomstskatt för fjärde kvartalet uppgick till 8 535 TSEK (4 300). Förändringen kan i huvudsak härledas till förvärvet av Mixcomm och återföring av uppskjutna skatteskulder.

### Januari-december

Inkomstskatt för perioden uppgick till 17 244 TSEK (5 308). Förändringen kan i huvudsak härledas till förvärvet av Mixcomm och återföring av uppskjutna skatteskulder.

## Likviditet, Kassaflöde och Finansiering

Den 31 december 2022 uppgick koncernens likvida medel och övriga kortfristiga finansiella tillgångar till totalt 55 693 TSEK (456 236). Likvida medel uppgick till 47 174 TSEK (304 177). Utöver koncernens likvida medel uppgick kortfristiga placeringar i räntebärande obligationer till 8 519 TSEK (152 119). Av den lånefacilitet om 100 000 TSEK som ingicks per 29 september 2022 har 50 000 TSEK tagits upp under fjärde kvartalet, varefter återstående 50 000 TSEK kan utnyttjas vid behov. Detta innebär att bolagets likvida medel, övriga kortfristiga finansiella tillgångar inklusive återstående outnyttjad lånefacilitet motsvarar totalt 105,7 miljoner kronor efter kvartalets utgång.

Under fjärde kvartalet uppgick koncernens kassaflöde från den löpande verksamheten till -11 454 TSEK (-18 208). Under perioden januari-december uppgick koncernens kassaflöde från den löpande verksamheten till -137 461 TSEK (-82 967). Kassaflöde från förändring i rörelsekapital förbättrades under fjärde kvartalet jämfört med samma period föregående år till följd av rörelseskulder. Kassaflöde från förändring i rörelsekapital varierar mellan kvartalen bland annat beroende på när större betalningar infaller. Koncernens kassaflöde från investeringsverksamheten försämrades under 2022 jämfört

med 2021, främst till följd av förvärvet av MixComm med ett nettoutflöde motsvarande -206 475 TSEK.

Då koncernen befinner sig i en utvecklingsfas och ännu saknar tillräcklig intjäningsförmåga för att täcka verksamhetens kostnader genom försäljningsintäkter är likviditetsrisken en väsentlig risk och osäkerhetsfaktor. Företagsledningen upprättar och följer detaljerade kassaflödesprognoser och kan komma att behöva vidta åtgärder så som nyemissioner, kostnadsbesparingar och upplåning för att säkerställa tillräcklig likviditet.

I samband med förvärvet av MixComm emitterade Sivers Semiconductors AB 39 187 320 nya aktier som utgjorde del av köpeskillingen, se not 6 för vidare information.

## Investeringar

Koncernens totala investeringar under perioden januari-december uppgick till 816 878 TSEK (248 136) och avser immateriella tillgångar för balanserade utgifter för utvecklingsarbeten med 59 276 TSEK (56 447), förvärv av övriga immateriella tillgångar med 12 002 TSEK (0), förvärv av materiella anläggningstillgångar med 13 731 TSEK (38 948), förvärv av dotterbolag med 731 896 TSEK (0), varav 215 367 betalades i likvida medel, se not 6 för uppdelning, samt lån till intressebolag med 0 TSEK (122). Under perioden såldes eller förföll kortfristiga företagsobligationer motsvarande 125 492 TSEK (0), vilket bidrog med ett positivt kassaflöde. Investeringen i balanserade utgifter för utvecklingsarbeten var hänförlig till utveckling av nya generationer av produkter.

## Eget kapital

Per 31 december 2022 uppgick koncernens egna kapital till 1 240 079 TSEK (798 903). Aktiekapitalet uppgick till 106 977 (87 383) TSEK.

## Moderbolaget

Under första kvartalet 2022 förvärvade moderbolaget samtliga aktier i MixComm Inc. (se vidare information i not 6), vilket ökade andelar i koncernföretag. Vidare har moderbolagets finansiella intäkter ökat till följd av återföring av tidigare nämnd tilläggsköpeskillning.

## Aktien

Sivers Semiconductors aktiekapital var den 31 december 2022 fördelat på 213 954 244 (174 766 924) aktier med ett kvotvärde om SEK 0,50. Dessa aktier utgörs av 212 854 244 stamaktier med rösträtt 1,0 och 1 100 000 C-aktier med rösträtt 0,1. C-aktierna innehas av bolaget för att användas bland annat vid lösen av personaloptionsprogram. Aktien handlas sedan den 10 juni 2021 på Nasdaq Stockholm under kortnamnet SIVE och med ISIN-kod SE0003917798 och LEI-kod 254900UBKNY2EJ588J53.

## Anställda

Per den 31 december 2022 hade koncernen; exklusive konsulter, 130 (126) anställda. Ökningen är främst relaterad till förvärvet av MixComm.

## Ägarstruktur

Per den 31 december 2022 hade Sivers Semiconductors AB (publ) två ägare som var och en, direkt och indirekt, innehade aktier motsvarande fem procent eller mer av röst- och kapitalandelen i bolaget. Totalt hade Sivers Semiconductors cirka 21 000 aktieägare.

## Utsikter för 2023

Tidigare annonserade kundkontrakt tillsammans med nya affärer förväntas bidra till väsentlig försäljningstillväxt under året. Fortsatt optimering av kostnader och investeringar, tillsammans med nettoomsättningstillväxt, bedöms accelerera Sivers utveckling mot lönsamhet.

För 2023 förväntas nettoomsättningstillväxten uppgå till minst 100 %. Nettoomsättningstillväxten kan variera mellan kvartalen som följd av enskilda affärer. Vidare bedöms Sivers nå positiv justerad EBITDA under andra halvåret 2023.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

Koncernens verksamhet, finansiella ställning och resultat påverkas av ett antal risker och osäkerhetsfaktorer. Dessa risker beskrivs i koncernens årsredovisning för 2021. I tillägg till de risker som beskrivs i årsredovisningen för 2021 så har bolaget förändrade osäkerhetsfaktorer relaterade till omvärld, förvärvet av Mixcomm och likviditet.

Risker relaterade till omvärldsfaktorer avser bland annat risker kopplade till konflikten i Ukraina och inflation.

I samband med förvärvet av Mixcomm har koncernen omräkningsexponering från USD till SEK. Koncernen har även en större andel av inköpen i utländsk valuta.

Koncernen är fortsatt exponerad mot likviditetsrisker där nyemissioner eller upplåning kan krävas för att säkerställa tillräcklig likviditet tills dess att koncernen uppvisar positivt kassaflöde.



# Kommande rapporttillfällen

Sivers Semiconductors AB lämnar återkommande finansiell information enligt följande:

<b>26 april 2023</b>	Årsredovisning 2022	För ytterligare information vänligen kontakta:
<b>4 maj 2023</b>	Kvartalsrapport Q1 2023	Anders Storm, verkställande direktör
<b>20 juli 2023</b>	Kvartalsrapport Q2 2023	Telefon: 070-262 63 90
<b>26 oktober 2023</b>	Kvartalsrapport Q3 2023	Epost: anders.storm@sivers-semiconductors.com
<b>8 februari 2024</b>	Bokslutskommuniké 2023	

Denna kvartalsrapport har ej varit föremål för översiktlig granskning av bolagets revisor.

## Sivers Semiconductors AB (publ)

Kista den 2 februari 2023

### Styrelsen

## Detta är Sivers Semiconductors

Sivers Semiconductors AB är ett ledande och internationellt erkänt teknikbolag som levererar integrerade kretsar (IC:er) och moduler genom sina två affärsområden Wireless och Photonics. Wireless utvecklar millimetervågsprodukter för avancerade 5G-system för data- och telekommunikationsnät och satellitkommunikation. Portföljen inkluderar RF-transceivers, strålförande front end -IC:er, integrerade millimetervågsantennor, repeaters och mjukvarualgoritmer för optimal RF-millimetervågsprestanda. Photonics utvecklar och tillverkar halvledarbaserade optiska produkter för optiska fibernätverk.

Moderbolaget Sivers Semiconductors AB (publ) är listat på Nasdaq Stockholm under kortnamnet SIVE.

För mer information: <https://sivers-semiconductors.com>

### Sivers Semiconductors AB (publ)

Org.nr. 556383-9348

Investor Relations: [ir@sivers-semiconductors.com](mailto:ir@sivers-semiconductors.com)

Telefon: 08-703 68 00

Sivers Semiconductors AB

Box 1274

164 29 Kista

## Resultaträkning för koncernen i sammandrag

Koncernen (TSEK)	2022	2021	2022	2021
	Okt-Dec	Okt-Dec	Jan-Dec	Jan-Dec
Nettoomsättning	49 771	23 390	132 607	90 652
Övriga rörelseintäkter	1 691	1 541	8 295	7 196
Aktiverat arbete för egen räkning	12 871	16 101	59 276	56 447
Råvaror och förnödenheter	-9 526	-5 800	-48 992	-30 638
Övriga externa kostnader	-37 503	-23 493	-99 585	-119 077
Personalkostnader	-33 417	-35 162	-125 364	-111 765
Av- och nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar och immateriella tillgångar	-25 730	-9 801	-111 403	-33 756
<b>RÖRELSERESULTAT</b>	<b>-41 842</b>	<b>-33 223</b>	<b>-185 096</b>	<b>-140 941</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>				
Finansiella intäkter	80 868	5 053	94 716	5 284
Finansiella kostnader	-9 407	-1 238	-13 248	-3 355
<b>Resultat före skatt</b>	<b>29 619</b>	<b>-29 408</b>	<b>-103 628</b>	<b>-139 012</b>
Inkomstskatt	8 535	4 300	17 244	5 308
<b>PERIODENS RESULTAT</b>	<b>38 153</b>	<b>-25 108</b>	<b>-86 384</b>	<b>-133 704</b>
Hänförligt till moderbolagets aktieägare	38 153	-25 108	-86 384	-133 704
<b>Resultat per aktie (kronor)</b>				
Före och efter utspädning	0,18	-0,15	-0,41	-0,83

### Rapport över totalresultat för koncernen i sammandrag

Övrigt totalresultat				
<b>Poster som kan återföras till resultat</b>				
Valutakursdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter	-51 079	2 664	85 216	7 274
<b>PERIODENS TOTALRESULTAT</b>	<b>-12 929</b>	<b>-22 444</b>	<b>-1 168</b>	<b>-126 430</b>
<b>Hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>	<b>-12 929</b>	<b>-22 444</b>	<b>-1 168</b>	<b>-126 430</b>

## Balansräkning för koncernen i sammandrag

Koncernen (TSEK)	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>		
<b>Anläggningstillgångar</b>		
Goodwill	401 673	134 812
Balanserade utvecklingsutgifter	193 121	184 212
Övriga immateriella tillgångar	705 247	-
Materiella anläggningstillgångar	102 595	101 542
Övriga tillgångar	352	169
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>1 402 989</b>	<b>420 735</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>		
Varulager	28 985	23 496
Kundfordringar	42 325	23 152
Övriga fordringar	15 824	13 487
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	25 294	14 272
Övriga kortfristiga finansiella tillgångar	8 519	152 119
Likvida medel	47 174	304 117
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>168 111</b>	<b>530 643</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>1 571 100</b>	<b>951 379</b>

Koncernen (TSEK)	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		
<b>Eget kapital</b>	<b>1 240 079</b>	<b>798 903</b>
<b>Långfristiga skulder</b>		
Banklån	7 000	11 000
Uppskjuten skatteskuld	156 885	84
Avsättningar	1 172	7 161
Leasingskulder	21 474	25 098
Övriga långfristiga skulder	3 524	5 632
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>190 055</b>	<b>48 975</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Konvertibellån	44 493	-
Banklån	4 000	4 000
Leverantörsskulder	39 262	21 830
Leasingskulder	6 913	5 364
Övriga skulder	14 265	6 360
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	32 033	65 947
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>140 966</b>	<b>103 501</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>1 571 100</b>	<b>951 379</b>

## Rapport över förändringar i eget kapital för koncernen i sammandrag

Koncernen (TSEK)	2022-12-31	2021-12-31
Vid årets början	798 903	531 925
Periodens resultat	-86 384	-133 704
Övrigt totalresultat	85 206	7 274
Nyemission	-788	389 381
Apportemission	440 857	-
Återköp/försäljning av egna aktier	1 181	-605
Aktierelaterade ersättningar	1 106	4 631
<b>Vid periodens slut</b>	<b>1 240 081</b>	<b>798 903</b>

# Kassaflödesanalys för koncernen i sammandrag

Koncernen (TSEK)	2022-10-01 -2022-12-31	2021-10-01 -2021-12-31	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
<b>Rörelsen</b>				
Rörelseresultat	-41 843	-33 224	-185 096	-140 941
Justeringar för ej kassaflödespåverkande poster	22 309	5 475	106 212	30 248
Erhållen ränta	521	288	5 717	370
Erlagd ränta	-8 091	-675	-11 932	-2 485
Erhållen skatt	4 176	4 913	4 176	4 911
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-22 925</b>	<b>-23 223</b>	<b>-80 922</b>	<b>-107 896</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital</b>				
Ökning (-) / minskning (+) av varulager	1 719	-4 056	-663	-8 115
Ökning (-) / minskning (+) av rörelsefordringar	-17 443	3 529	-29 631	-7 253
Ökning (+) / minskning (-) av rörelseskulder	27 195	5 542	-26 245	40 297
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-11 454</b>	<b>-18 208</b>	<b>-137 461</b>	<b>-82 967</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>				
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-5 079	-5 367	-13 731	-35 820
Förvärv av immateriella tillgångar	-18 291	-16 102	-71 278	-56 447
Lån till intressebolag	-	-4	-	-122
Finansiering MixComm	-	-18 847	-206 475	-18 847
Investeringar i finansiella instrument	-	-83 463	-	-133 772
Försäljning/förfall av finansiella instrument	4 864	-	125 492	-
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-18 505</b>	<b>-123 783</b>	<b>-165 992</b>	<b>-245 008</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>				
Upptagna lån	50 000	-	50 000	-
Amortering av lån	-1 000	-1 000	-4 000	-4 000
Erlagda emissionskostnader	-	-12 269	-788	-12 269
Nyemission	-	400 000	-	401 650
Amortering av leasing och avbetalningsskulder	-4 139	-2 074	-11 190	-8 366
Återköp av egna aktier	-	-	-	-1 716
Försäljning av/optionslösen med egna aktier	1 056	-	1 181	1 111
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>45 917</b>	<b>384 657</b>	<b>35 203</b>	<b>376 410</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>15 928</b>	<b>242 666</b>	<b>-268 250</b>	<b>48 435</b>
Likvida medel vid periodens början	35 178	56 925	304 117	249 448
Valutakursförändringar i likvida medel	-3 962	4 526	11 307	6 234
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>47 174</b>	<b>304 117</b>	<b>47 174</b>	<b>304 117</b>

## Resultaträkning för moderbolaget i sammandrag

Moderbolaget (TSEK)	2022 Okt-Dec	2021 Okt-Dec	2022 Jan-Dec	2021 Jan-Dec
Intäkter	4 969	2 926	11 658	9 101
Övriga externa kostnader	-3 633	-2 875	-12 591	-16 011
Personalkostnader	-4 178	-6 383	-12 946	-17 383
<b>RÖRELSERESULTAT</b>	<b>-2 841</b>	<b>-6 332</b>	<b>-13 879</b>	<b>-24 292</b>
Resultat från finansiella poster				
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	83 794	7 622	104 242	19 831
Räntekostnader och liknande resultatposter	-21 948	-6 080	-125 296	-50 809
<b>Resultat före skatt</b>	<b>59 004</b>	<b>-4 790</b>	<b>-34 933</b>	<b>-55 270</b>
Inkomstskatt	-	-	-	-
<b>Periodens resultat</b>	<b>59 004</b>	<b>-4 790</b>	<b>-34 933</b>	<b>-55 270</b>

## Rapport över totalresultatet för moderbolaget i sammandrag

Övrigt totalresultat	-	-	-	-
<b>Periodens totalresultat</b>	<b>59 004</b>	<b>-4 790</b>	<b>-34 933</b>	<b>-55 270</b>

## Balansräkning för moderbolaget i sammandrag

Moderbolaget (TSEK)	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>		
Anläggningstillgångar		
Finansiella anläggningstillgångar	-	-
Andelar i koncernföretag	1 095 363	300 106
Fordringar hos koncernföretag	301 546	213 008
Långfristiga förutbetalda kostnader	-	41 558
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>	<b>1 396 909</b>	<b>554 672</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>1 396 909</b>	<b>554 672</b>
Omsättningstillgångar		
Kortfristiga fordringar	-	-
Fordringar hos koncernföretag	383	11 789
Övriga fordringar	1 150	384
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 098	820
Övriga kortfristiga finansiella tillgångar	8 519	152 119
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>11 150</b>	<b>165 111</b>
Kassa och bank	24 521	290 056
<b>Summa Omsättningstillgångar</b>	<b>35 671</b>	<b>455 167</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>1 432 580</b>	<b>1 009 839</b>
<b>Moderbolaget (TSEK)</b>	<b>2022-12-31</b>	<b>2021-12-31</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		
Aktiekapital	106 977	87 383
Fri överkursfond	1 704 261	1 283 785
Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	-439 673	-406 701
<b>Summa eget kapital</b>	<b>1 371 565</b>	<b>964 467</b>
<b>Avsättningar</b>		
Avsättningar	406	2 627
<b>Summa avsättningar</b>	<b>79 315</b>	<b>2 627</b>
Kortfristiga skulder	-	-
Konvertibla skulder	44 493	-
Leverantörsskulder	1 948	2 506
Övriga skulder	7 919	773
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6 250	39 466
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>60 610</b>	<b>42 745</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>1 432 580</b>	<b>1 009 839</b>

# Noter

## Not 1 - Redovisningsprinciper

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med IAS 34 samt tillämpliga bestämmelser i årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) såsom de har antagits av EU och den svenska årsredovisningslagen. Moderbolaget tillämpar Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR2.

## Not 2 - Intäkter från avtal med kunder och segmentrapportering

De produkter (chip, moduler, utvärderingspaket, halvledarprodukter m.m.) som Sivers Semiconductorskoncernen tillverkar och säljer till kunder avser hårdvara. Hårdvaruförsäljning redovisas antingen vid en tidpunkt eller över tid. Inom affärsområdet Wireless uppfylls prestationsåtaganden normalt vid en tidpunkt, medan Photonics har en större andel avtal där prestationsåtagandena uppfylls över en tidsperiod. Inom både Wireless och Photonics förekommer så kallade "Non Recurrent Engineering" (NRE) -avtal. Sådana avtal avser utvecklingsprojekt, där Sivers Semiconductors-bolagen bl.a. gör anpassningar av teknik i hårdvaruprodukter för att matcha kundens önskemål eller för att utveckla en ny produkt. Anpassade produkter som tagits fram via NRE avtal kan vid ett senare skede säljas i volymer inom "hårdvara". Intäkter för NRE avtal redovisas över tid.

Inom Wireless affärsområdet säljs även support för bolagets hårdvaror, för att underlätta kundens anpassning av tekniken till deras produkter. Supportavtal kan t.ex. tecknas i syfte att designa in Sivers Semiconductors produkter i kundens, där kunden i sin tur säljer sin produkt till en slutkund. Intäkter från supportavtal redovisas över tid.



Intäktslag	Okt-Dec 2022			Okt-Dec 2021		
	Wireless	Photonics	Summa	Wireless	Photonics	Summa
Hårdvara	5 045	3 243	8 289	3 153	6 865	10 018
NRE/Utvecklingsprojekt	21 613	19 594	41 207	-	13 040	13 041
Support & Övrigt	275	-	275	332	-	332
<b>Summa</b>	<b>26 933</b>	<b>22 838</b>	<b>49 771</b>	<b>5 526</b>	<b>20 985</b>	<b>23 390</b>
<b>Redovisning</b>						
Vid en tidpunkt	4 986	-369	4 617	3 153	271	3 424
Över tid	21 948	23 206	45 154	332	19 635	19 966
<b>Summa</b>	<b>26 933</b>	<b>22 838</b>	<b>49 771</b>	<b>3 485</b>	<b>19 906</b>	<b>23 390</b>
<b>Geografisk marknad</b>						
Nordamerika	1 916	19 284	21 200	1 288	13 999	15 287
Europa	21 357	2 935	24 292	771	3 803	4 574
Asien	3 661	619	4 279	1 426	2 103	3 529
<b>Summa</b>	<b>26 933</b>	<b>22 838</b>	<b>49 771</b>	<b>3 485</b>	<b>19 906</b>	<b>23 390</b>

Intäktslag	Jan-Dec 2022			Jan-Dec 2021		
	Wireless	Photonics	Summa	Wireless	Photonics	Summa
Hårdvara	21 732	11 463	33 194	17 849	17 479	35 328
NRE/Utvecklingsprojekt	36 351	61 612	97 963	2 527	51 032	53 559
Support & Övrigt	1 450	-	1 450	1 765	-	1 765
<b>Summa</b>	<b>59 533</b>	<b>73 074</b>	<b>132 607</b>	<b>22 141</b>	<b>68 511</b>	<b>90 652</b>
<b>Redovisning</b>						
Vid en tidpunkt	18 758	2 138	20 895	17 849	540	18 389
Över tid	40 775	70 937	111 712	4 292	67 971	72 263
<b>Summa</b>	<b>59 533</b>	<b>73 074</b>	<b>132 607</b>	<b>22 141</b>	<b>68 511</b>	<b>90 652</b>
<b>Geografisk marknad</b>						
Nordamerika	24 634	56 702	81 336	7 413	53 990	61 404
Europa	27 910	11 055	38 966	6 921	8 551	15 471
Asien	6 988	5 317	12 305	7 807	5 970	13 777
<b>Summa</b>	<b>59 533</b>	<b>73 074</b>	<b>132 607</b>	<b>22 141</b>	<b>68 511</b>	<b>90 652</b>

### Segmentens nettoomsättning och resultat

Okt-Dec 2022, TSEK	Wireless	Photonics	Koncerngemensamt	Totalt
<b>Intäkter</b>				
Extern nettoomsättning	26 933	22 838	-	49 771
Nettoomsättning från andra segment	-	-	-	-
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>26 933</b>	<b>22 838</b>	<b>-</b>	<b>49 771</b>
<b>Resultat</b>				
EBITDA	-14 981	2 353	-3 486	-16 113
Av- och nedskrivningar	-	-	-25 730	-25 730
EBIT	-14 981	2 353	-29 215	-41 842
Finansiella intäkter	-	-	80 868	80 868
Finansiella kostnader	-	-	-9 407	-9 407
Resultat före skatt	-14 981	2 353	42 246	29 619
Inkomstskatt	-	-	8 535	8 535
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-14 981</b>	<b>2 353</b>	<b>50 781</b>	<b>38 153</b>

### Segmentens nettoomsättning och resultat

Okt-Dec 2021, TSEK	Wireless	Photonics	Koncerngemensamt	Totalt
<b>Intäkter</b>				
Extern nettoomsättning	3 485	19 906	-	23 390
Nettoomsättning från andra segment	-	-	-	-
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>3 485</b>	<b>19 906</b>	<b>-</b>	<b>23 390</b>
<b>Resultat</b>				
EBITDA	-16 608	3 630	-10 445	-23 422
Av- och nedskrivningar	-	-	-9 801	-9 801
EBIT	-16 608	3 630	-20 246	-33 223
Finansiella intäkter	-	-	5 053	5 053
Finansiella kostnader	-	-	-1 238	-1 238
Resultat före skatt	-16 608	3 630	-16 431	-29 408
Inkomstskatt	-	-	4 300	4 300
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-16 608</b>	<b>3 630</b>	<b>-12 131</b>	<b>-25 108</b>

### Segmentens nettoomsättning och resultat

Jan-Dec 2022, TSEK	Wireless	Photonics	Koncerngemensamt	Totalt
<b>Nettoomsättning</b>				
Extern nettoomsättning	59 533	73 074	-	132 607
Nettoomsättning från andra segment	-	-	-	-
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>59 533</b>	<b>73 074</b>	<b>-</b>	<b>132 607</b>
<b>Resultat</b>				
EBITDA	-47 020	-10 385	-16 288	-73 693
Av- och nedskrivningar	-	-	-111 403	-111 403
EBIT	-47 020	-10 385	-127 691	-185 096
Finansiella intäkter	-	-	94 716	94 716
Finansiella kostnader	-	-	-13 248	-13 248
Resultat före skatt	-47 020	-10 385	-46 223	-103 628
Inkomstskatt	-	-	17 244	17 244
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-47 020</b>	<b>-10 385</b>	<b>-28 979</b>	<b>-86 384</b>

### Segmentens nettoomsättning och resultat

Jan-Dec 2021, TSEK	Wireless	Photonics	Koncerngemensamt	Totalt
<b>Nettoomsättning</b>				
Extern nettoomsättning	22 141	68 511	-	90 652
Nettoomsättning från andra segment	-	-	-	-
<b>Total nettoomsättning</b>	<b>22 141</b>	<b>68 511</b>	<b>-</b>	<b>90 652</b>
<b>Resultat</b>				
EBITDA	-33 974	-7 352	-65 859	-107 185
Av- och nedskrivningar	-	-	-33 756	-33 756
EBIT	-33 974	-7 352	-99 615	-140 941
Finansiella intäkter	-	-	5 284	5 284
Finansiella kostnader	-	-	-3 355	-3 355
Resultat före skatt	-33 974	-7 352	-97 686	-139 012
Inkomstskatt	-	-	5 308	5 308
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-33 974</b>	<b>-7 352</b>	<b>-92 378</b>	<b>-133 704</b>

### Wireless

Nettoomsättningen för fjärde kvartalet 2022 uppgick till 26 933 (3 485), en ökning med 23 448 TSEK, motsvarande 673% jämfört med föregående år. EBITDA uppgick till -14 981 TSEK (-16 608), en förbättring med 1 627 TSEK.

Nettoomsättningen för perioden januari-december uppgick till 59 533 TSEK (22 141), en ökning med 37 392 TSEK, vilket motsvarar en ökning med 169% jämfört med föregående år. EBITDA uppgick till -47 020 TSEK (-33 974), en försämring med 13 046 TSEK.

### Photonics

Nettoomsättningen för fjärde kvartalet 2022 uppgick till 22 838 TSEK (19 906), en ökning med 2 932 TSEK jämfört med samma kvartal föregående år, motsvarande 15%. EBITDA uppgick till 2 353 TSEK (3 630), en försämring med 1 277 TSEK.

Nettoomsättningen för perioden januari-december uppgick till 73 074 TSEK (68 511), en ökning med 4 563 TSEK jämfört med samma period föregående år, vilket motsvarar en ökning med 7%. EBITDA uppgick till -10 385 TSEK (-7 352), en minskning med 3 033 TSEK.

### Not 3 – Finansiella instrument

I balansräkningen finns fordringar och skulder inom rörelsen som hålls till förfall. Dessa utgörs av kundfordringar, avtalsstillgångar, likvida medel, leverantörsskulder, övriga kortfristiga skulder, upplupna kostnader och avbetalningsskulder. Dessa redovisas till upplupet anskaffningsvärde, vilket även utgör en approximation till verkligt värde. Kreditrisken för fordringarna har bedömts som låg. I balansräkningen finns även kortfristiga finansiella tillgångar som består av obligationer med löptider under ett år. Dessa redovisas till verkligt värde via resultaträkningen. Under det fjärde kvartalet har 50 000 TSEK utnyttjats av den lånefacilitet som ingicks per 29 september 2022 om 100 000 TSEK. Lånet löper med möjlighet till konvertering där konverteringsrätten har värderats till verkligt värde via resultaträkningen och redovisas under övriga skulder i balansräkningen. Beräkningar av verkligt värde är baserat på nivå 1 för obligationer och nivå 2 för derivat i hierarkin för verkligt värde. Jämfört med 2021 har det inte skett några förflyttningar mellan olika nivåer.

Utestående finansiella instrument redovisade till verkligt värde TSEK	2022-12-31	2021-12-31
Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder		
Tillgångar	8 519	152 119
Skulder	5 724	-

### Not 4 – Transaktions med närstående

Under perioden har normala affärstransaktioner skett mellan företag ingående i koncernen inklusive andra närstående.

### Not 5 – Uppskjuten skatteskuld

Koncernen har per 2022-12-31 uppskjuten skatteskuld uppgående till 156 885 TSEK (84), en ökning med 156 801 TSEK. Ökningen är i huvudsak kopplad till uppskjutna skatteskulder på koncernmässiga värden som identifierades i samband med förvärvet av Mixcomm och löses upp i resultaträkningen över de identifierade tillgångarnas nyttjandeperiod, se not 6 för vidare information.

## Not 6 – Rörelseförvärv

### Förvärv av MixComm

Den 14 oktober 2021 tecknade Sivers Semiconductors avtal om att förvärva samtliga aktier i MixComm, Inc, en amerikansk utmanare för utveckling av chip för millimetervågsteknik. Slutförandet av förvärvet var villkorat av myndighetsgodkännande från CFIUS (The Committee on Foreign Investment in the United States). Den 20 januari 2022 erhöles godkännande från CFI-US. Förvärvet slutfördes den 22 februari 2022, från vilket datum förvärvet MixComm konsoliderades i Sivers Semiconductors. Förvärvet förväntas leda till synergier inom försäljning och produktutveckling då den förvärvade verksamheten kompletterar Sivers Semiconductors befintliga affär både kommersiellt och tekniskt, samt genom bredare geografiska täckning. Köpeskillingen betalades via emission av 39 187 320 nya aktier och 22 617 TUSD som betalades kontant. Säljarna var också berättigade till en prestationsbaserad köpeskillning om högst 6 993 007 nya aktier förutsatt att vissa kommersiella milstolpar uppfyllts. Under fjärde kvartalet 2022 konstaterades att dessa milstolpar inte uppfyllts, varför den prestationsbaserade köpeskillingen inte utgätt. Avsättningen för den prestationsbaserade köpeskillingen uppgående till 78 671 TSEK har därför lösts upp i sin helhet och redovisats som finansiella intäkter under fjärde kvartalet 2022.

Under fjärde kvartalet 2021 betalade Sivers Semiconductors, i enlighet med förvärvsavtalet, även ut 18 847 TSEK till MixComm för interimfinansiering av verksamheten. Denna transaktion redovisas som en finansiell fordran per Q4 2021, men konverterades till aktier i MixComm i samband med att förvärvet slutfördes under första kvartalet 2022.

Köpeskillingen har värderats enligt följande (TSEK):

Likvida medel:	212 367
Stamaktier som emitterats:	440 857
Tilläggsköpeskillning:	78 671
<b>Summa köpeskillning</b>	<b>731 896</b>

Verkligt värde på de 39 187 320 nya aktierna som utfärdats som en del av köpeskillingen (440 857) har baserats på den noterade aktiekursen den 22 februari 2022 om 11,25 kr per aktie. Tilläggsköpeskillingen har värderats enligt förväntat utfall av de kommersiella milstolparna och redovisas under övriga kortfristiga skulder i balansräkningen.

Transaktionskostnaderna för förvärvet uppgick till 43 643 TSEK, varav 41 558 TSEK belastade 2021 och 2 085 TSEK belastade 2022. Dessa kostnader redovisades under övriga externa kostnader i koncernens resultaträkning och under den löpande verksamheten i kassaflödesanalysen.

De tillgångar och skulder som redovisats till följd av förvärvet är följande (TSEK):

<b>Tillgångar och Skulder</b>	<b>Verkligt värde</b>
Immateriella anläggningstillgångar	657 769
Materiella anläggningstillgångar	4 426
Varulager	4 173
Kundfordringar	22
Övriga omsättningstillgångar	2 473
Likvida medel	5 891
Räntebärande skulder	2 483
Övriga kortfristiga skulder	-27 622
Uppskjutna skatteskulder/fordringar netto	-152 837
<b>Förvärvade identifierbara nettotillgångar</b>	<b>491 813</b>
Goodwill	240 083
<b>Förvärvade nettotillgångar</b>	<b>731 896</b>

Goodwill är hänförlig till anställda, framtida kunder och marknadsposition. Ingen del av redovisad goodwill förväntas vara skattemässigt avdragsgill. Immateriella anläggningstillgångar är fördelat på 629 117 TSEK teknologi och 28 652 TSEK kundrelationer. Under perioden januari-december 2022 bidrog den förvärvade rörelsen med 40 187 TSEK i intäkter och en nettoförlust på -22 643 TSEK till koncernens resultaträkning.

Koncernens kassautflöde till följd av rörelseförvärvet uppgick till följande (TSEK):

Kontant köpeskillning	-212 367
Avgår – förvärvade likvida medel	5 891
<b>Nettoutflöde Investeringsverksamheten</b>	<b>-206 475</b>

## Alternativa nyckeltal (APM)

Alternativa nyckeltal används för att beskriva verksamhetens utveckling och för att öka jämförbarheten mellan perioder. Dessa är inte definierade utifrån IFRS regelverk, men de överensstämmer med hur koncernledning och styrelse mäter bolagets finansiella utveckling och kan således ses som ett komplement till den finansiella information som presenteras enligt IFRS.

Koncernen (TSEK)	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
<b>LÖNSAMHET OCH RÄNTABILITET</b>		
Nettoomsättningstillväxt (%)	46%	-6%
Nettoomsättningstillväxt, valutajusterad (%)	30%	0%
EBITDA (TSEK)	-73 693	-107 185
EBITDA justerad (TSEK)	-75 277	-64 935
EBIT (TSEK)	-185 096	-140 941
<b>KAPITALSTRUKTUR</b>		
Eget kapital (TSEK)	1 240 079	798 903
Balansomslutning (TSEK)	1 571 100	951 379
Sysselsatt kapital (TSEK)	1 331 700	849 139
Räntebärande nettoskuld (TSEK)	38 723	-253 881
Kapitalomsättningshastighet (ggr)	0,1	0,1
Soliditet (%)	78%	84%
Skuldsättningsgrad (%)	7%	6%
<b>KASSAFLÖDE OCH LIKVIDITET</b>		
Kassaflöde före investeringar (TSEK)	-133 461	-82 967
Kassaflöde efter investeringar (TSEK)	-299 454	-327 975
Likvida medel (TSEK)	47 174	304 117
<b>INVESTERINGAR</b>		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar (TSEK)	-13 731	-38 948
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar (TSEK)	-71 278	-56 447
<b>MEDARBETARE</b>		
Medelantalet anställda	131	117
Omsättning per anställd (TSEK)	1 012	775
Antalet anställda	130	126
<b>DATA PER AKTIE</b>		
Antal aktier*	213 954 244	174 766 924
Genomsnittligt antal aktier före utspädning*	213 954 244	160 676 238
Resultat per aktie före och efter utspädning	-0,41	-0,83
Eget kapital per aktie (SEK)	5,80	4,57

\*Antal aktier och genomsnittligt antal aktier har, i syfte att räkna ut eget kapital per aktie och resultat per aktie, justerats retroaktivt för att reflektera fondemissionselementen i nyemissioner under 2021.

# Definitioner och motivering till användning av alternativa nyckeltal

	Definition	Motivering
<b>LÖNSAMHET OCH RÄNTABILITET</b>		
Intäktstillväxt (%)	Förändring av intäkter i procent av föregående periods intäkter	Måttet används för att följa utvecklingen av koncernens verksamhet mellan olika perioder
Intäktstillväxt, valutajusterad %	Intäkter vid oförändrade valutakurser jämfört med samma period föregående år. För att beräkna oförändrade valutakurser utgår koncernen från periodens snittkurser	Används för att följa intäktstillväxt för verksamheten drivet av volym och prisändringar oberoende av valutakurseffekter
EBITDA	Resultat före finansiella poster, skatt och av- och nedskrivningar	Måttet är ett sätt att utvärdera resultatet utan att ta hänsyn till finansiella beslut eller skatter
Justerad EBITDA	EBITDA justerad för jämförelsestörande poster. Jämförelsestörande poster innefattar: *Kostnader relaterade till personaloptionsprogram (IFRS 2 kostnad & sociala avgifter) *Förvävsrelaterade kostnader *Omstruktureringskostnader *Legala kostnader vid större tvister *Omvärdering av villkorade köpeskillingar	Syftet med att använda måttet är att visa prestationen av den löpande verksamheten oberoende av avskrivningar och utan jämförelsestörande poster
EBIT (Rörelseresultat)	Resultat före finansiella poster och skatt	Rörelseresultatet ger en samlad bild av den totala resultatgenereringen i den operativa verksamheten
<b>KAPITALSTRUKTUR</b>		
Eget kapital	Eget kapital vid periodens slut	Används för att beräkna soliditet
Balansomslutning	Summan av tillgångar eller summan av skulder och eget kapital	Används för beräkna att sysselsatt kapital och soliditet
Sysselsatt kapital	Balansomslutning minskad med icke räntebärande skulder inklusive latent skatt	Visar hur stor del av tillgångarna som är knuten till verksamheten
Räntebärande nettoskuld	Nettot av räntebärande avsättningar och skulder minus likvida medel	Måttet visar koncernens totala skuldsättning
Kapitalomsättningshastighet (ggr)	Periodens intäkter dividerat med genomsnittlig balansomslutning	Mått på tillgångarnas effektivitet att generera intäkter
Soliditet (%)	Eget kapital i procent av balansomslutningen	Måttet visar hur stor andel av balansomslutningen som utgörs av eget kapital och bidrar till att öka förståelsen av koncernens kapitalstruktur
Skuldsättningsgrad (%)	Räntebärande skulder dividerat med eget kapital	Måttet beskriver finansiell risk, det vill säga hur stor del av koncernens tillgångar som är finansierade med lånade pengar
<b>KASSAFLÖDE OCH LIKVIDITET</b>		
Kassaflöde före investeringar	Resultat efter finansiella poster plus poster som inte påverkar kassaflöde minus förändring av rörelsekapital	Används för att följa upp huruvida bolaget kan generera ett tillräckligt positivt kassaflöde för att upprätthålla sin verksamhet samt generera överskott för framtida investeringar
Kassaflöde efter investeringar	Resultat efter finansiella poster plus poster som inte påverkar kassaflödet minus förändring av rörelsekapital och investeringar	Används för att följa upp huruvida bolaget kan generera ett tillräckligt positivt kassaflöde för att upprätthålla och utvidga sin verksamhet samt generera överskott för framtida utdelningar
Likvida medel	Banktillgodohavanden och kassa	Används för att beräkna räntebärande nettoskuld
<b>MEDARBETARE</b>		
Medelantalet anställda*	Medelantalet anställda under perioden	
Omsättning per anställd*	Intäkter dividerat med medelantalet anställda	
Antalet anställda*	Antalet anställda vid periodens slut	
<b>DATA PER AKTIE</b>		
Antal aktier**	Antal aktier vid periodens slut	
Genomsnittligt antal aktier**	Genomsnittligt antal aktier vid periodens slut	
Resultat per aktie (SEK)	Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier	Nyckeltalet belyser ägarnas andel av resultatet
Eget kapital per aktie (SEK)	Eget kapital dividerat med antal aktier vid periodens slut	Måttet visar storleken på ägarnas investerade kapital per aktie ur ett ägarperspektiv

\*Nyckeltalet är operationellt och anses inte vara alternativt nyckeltal enligt ESMAs riktlinjer

\*\*Icke-finansiellt mått

## Beräkning av finansiella mått som inte återfinns i IFRS-regelverket

	2022-12-31	2021-12-31
<b>Nettoomsättningstillväxt %</b>		
Nettoomsättning	132 607	90 652
Nettoomsättning motvarande period fg år	90 652	96 170
Nettoomsättningstillväxt	46%	-6%
<b>Nettoomsättningstillväxt, valutajusterad %</b>		
Nettoomsättning	132 607	90 652
Valutajusterad	-14 723	5 423
Justerad nettoomsättning	117 884	96 075
Nettoomsättning motsvarande period fg år	90 652	96 170
Nettoomsättningstillväxt valutajusterad	30%	0%
<b>EBITDA (TSEK)</b>		
Rörelseresultat	-185 096	-140 941
Av- och nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar och immateriella tillgångar	111 403	33 756
EBITDA	-73 693	-107 185
<b>EBITDA justerad (TSEK)</b>		
EBITDA	-73 693	-107 185
Kostnader relaterade till optionsprogram	-5 300	-2 148
Förvävsrelaterade kostnader	2 085	41 558
Omstruktureringskostnader	1 631	2 840
EBITDA justerad	-75 277	-64 935
<b>Sysselsatt kapital (TSEK)</b>		
Totala tillgångar	1 571 100	951 379
Uppskjuten skatteskuld	-156 885	-84
Avsättningar	-1 172	-7 161
Ej räntebärande del av övriga långfristiga skulder	-3 197	-3 679
Leverantörsskulder	-39 262	-21 830
Ej räntebärande del av övriga skulder	-6 851	-3 538
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	-32 033	-65 947
Sysselsatt kapital	1 331 700	849 139
<b>Räntebärande nettoskuld</b>		
Räntebärande långfristiga skulder (leasing och övriga)	28 801	38 050
Räntebärande kortfristiga skulder (konvertibel, leasing och övriga)	57 096	12 186
Likvida medel	-47 174	-304 117
Räntebärande nettoskuld	38 723	-253 881
<b>Kapitalomsättningshastighet, ggr</b>		
Nettoomsättning	132 607	90 652
Genomsnittlig balansomslutning	1 261 239	799 282
Balansomslutning vid periodens början	951 379	647 186
Balansomslutning vid periodens slut	1 571 100	951 379
Kapitalomsättningshastighet, ggr	0,1	0,1
<b>Soliditet %</b>		
Eget kapital (TSEK)	1 240 079	798 903
Balansomslutning (TSEK)	1 571 100	951 379
Soliditet, %	79%	84%
<b>Skuldsättningsgrad %</b>		
Räntebärande skulder	85 897	50 236
Eget kapital	1 240 079	798 903
Skuldsättningsgrad %	7%	6%
<b>Eget kapital per aktie, SEK</b>		
Eget kapital, TSEK	1 240 079	798 903
Antal aktier vid periodens utgång*	213 954 244	174 766 924
Eget kapital per aktie	5,80	4,57

\*Antal aktier och genomsnittligt antal aktier har, i syfte att räkna ut eget kapital per aktie och resultat per aktie, justerats retroaktivt för att reflektera fondemissionselementen i nyemissioner under 2021.



# Sivers Semiconductors