

# Kv4

## Januari - december 2021 i sammandrag

Senzime AB (publ), 556565–5734

### »I fjärde kvartalet tog det fart«

- Stark försäljningstillväxt i USA och Europa
- Fortsatt högt antal pågående eller kontrakterade utprovningar
- Fler än 1 000 TetraGraph®-monitorer nu levererade

### Kalender 2022

Delårsrapport Q1: 5 maj  
 Årsstämma: 18 maj  
 Delårsrapport Q2: 15 juli  
 Delårsrapport Q3: 10 november

### Kontakt

**Pia Renaudin, CEO**  
 Tel. +46 (0)18 51 56 40  
 Mobil +46 (0)707 133 417  
 e-post: pia.renaudin@senzime.com

**Erik Bergman, CFO**  
 Tel. +46(0)18 51 56 40  
 Mobil +46(0)732 588 159  
 e-post: erik.bergman@senzime.com

### Adress

Senzime AB  
 Ulls väg 41  
 756 51 Uppsala  
 www.senzime.com

### Fjärde kvartalet 2021

- Nettoomsättning 3 717 KSEK (3 494).
- Bruttomarginal före avskrivningar 45,4% (43,0).
- Resultatet efter finansiella poster -24 366 KSEK (-15 570).
- Resultatet per aktie -0,38 SEK (-0,26).
- Likvida medel per 2021-12-31; 74,9 MSEK (160,3).
- Antalet aktier per 2021-12-31; 62 493 290 st. (62 493 290).

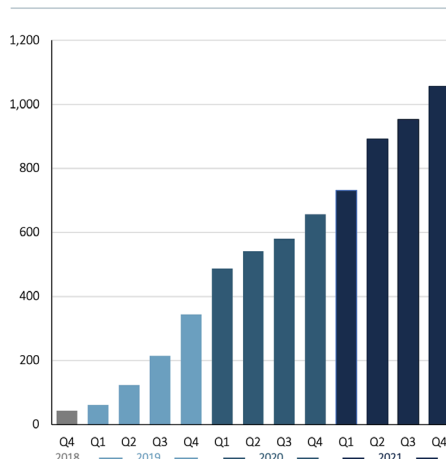
### Januari - december 2021

- Nettoomsättning 10 980 KSEK (9 337).
- Bruttomarginal före avskrivningar 54,3% (40,9).
- Resultatet efter finansiella poster -84 289 KSEK (-48 991).
- Resultatet per aktie -1,31 SEK (-0,84).

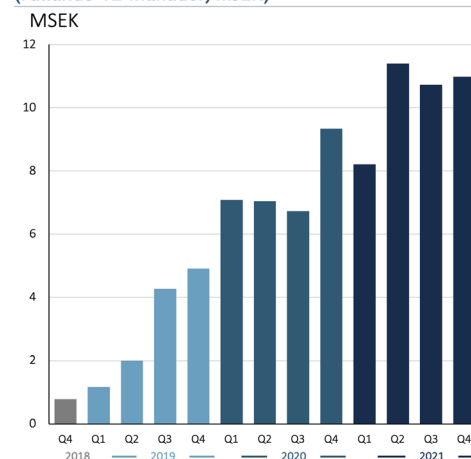
KSEK	okt-dec 2021	okt-dec 2020	helår 2021	helår 2020
Nettoomsättning	3 717	3 494	10 980	9 337
Resultat efter finansiella poster	-24 366	-15 570	-84 289	-48 991
Resultat per aktie (SEK)	-0,38	-0,26	-1,31	-0,84
Bruttomarginal före avskrivningar (%)	45,4	43,0	54,3	40,9
Rörelseresultat före avskrivningar	-21 561	-12 230	-73 303	-37 148
Soliditet (%)	86,3	89,4	86,3	89,4

*Siffror inom parentes ovan beskriver motsvarande period föregående år. Om inte annat anges avser samtliga uppgifter koncernen.*

### Utveckling av antalet levererade monitorer<sup>(1)</sup>



### Kvartalsutveckling försäljning (rullande 12-månader, MSEK)<sup>(2)</sup>



Not: 1) Inkluderar monitorer sålda till kunder och distributörer, Fukuda Denshi i Japan och monitorer placerade hos kunder; 2) Exklusive licensbetalningar av engångskaraktär från Fukuda Denshi.

# Väsentliga händelser under perioden

## 14 januari: ETABLERING AV VERKSAMHET I TYSKLAND

Rekrytering av Country Manager samt Regional Clinical Manager genomförs. Universitetssjukhuset Katholisches Klinikum Bochum lägger den första ordern på TetraGraph®-system.

## 4 mars: TETRASENS® ENGÅNGSSENSOR ERHÅLLER RÄTT TILL STATLIG ERSÄTTNING I SYDKOREA

Sydkoreas statliga sjukvårdssystem ersätter från och med den 1 mars 2021 för användningen av Sensimes TetraSens® engångssensorer vid anestesi med hjälp av muskelavslappande medel hos patienter med ASA-PS 3 eller högre.

## 10 mars: INTERNATIONELL MULTICENTER-STUDIE STYRKER VÄRDET AV SENZIMES TETRAGRAPH®

En klinisk studie med 120 patienter som genomförts av Mayo Clinic Jacksonville, USA, the University of Debrecen, Hungary och NorthShore University Health System, Chicago, USA, publiceras i Journal of Clinical Anesthesia. Studien styrker värdet av EMG-teknik vs. AMG-teknik.

## 20 april: UTÖKAR SIN KOMMERSIELLA KAPACITET I USA

Senzime fortsätter sin expansion i enlighet med sin kommersiella strategi genom rekrytering av ytterligare säljare och undertecknandet av ett distributionsavtal med Mercury Medical Enterprises, Inc.

## 11 maj: ÅRSSTÄMMA

Vid Sensimes årsstämma omvaldes den sittande styrelsen och fattades beslut om valberedning inför nästkommande årsstämma, antogs regler för ersättning till ledande befattningshavare, ny bolagsordning och fattades beslut om emissionsbemyndigande och ett nytt incitamentsprogram.

## 22 maj: NYA RIKTLINJER KRÄVER NEUROMUSKULÄR KVANTITATIV MONITORERING

Senzime meddelar att organisationen för brittiska experter i anestesologi, Association of Anaesthetists, har utfärdat nya riktlinjer för kvantitativ monitorering av neuromuskulär blockad i Storbritannien och Irland. Riktlinjerna anger bland annat att kvantitativ monitorering måste finnas tillgänglig på samtliga operationssalar och användas på alla patienter som får muskelblockerande läkemedel.

## 30 juni: SENZIME NOTERAS PÅ NASDAQ STOCKHOLMS HUVUDMARKNAD

Nasdaq Stockholms bolagskommitté godkände den 23 juni 2021 Sensimes ansökan om att uppta bolagets aktier till handel på Nasdaq Stockholms huvudmarknad. Första handelsdag var den 30 juni.

## 13 september: STUDIER VISAR PÅ EKONOMISKA BESPARINGAR OCH PATIENTFÖRDELAR MED EMG TEKNOLOGI

Nyligen publicerade studier visar att EMG-monitorering kan bidra till att minska allvarliga komplikationer vid användning av muskelrelaxerande läkemedel, samtidigt som införande av kvantitativ neuromuskulär monitorering resulterar i en nettokostnadsbesparing genom att reducera ovan nämnda respiratoriska komplikationer.

## 15 oktober: SENZIME MEDVERKAR VID AMERICAN SOCIETY OF ANESTHESIOLOGISTS ÅRSMÖTE

Senzimes TetraGraph®-system erhöll stort fokus vid det årliga amerikanska anestesimötet. En studie som utförts med TetraGraph® blev utsedd till redaktörens val av deras tidskrift Anesthesiology och fyra TetraGraph®-studier presenterades. Två av dessa med fokus på användning till barn, en vid användning på olika muskelgrupper och en prospektiv studie för operationer där patientens arm är immobiliserad.

## 6 december: CERTIFIERING I ENLIGHET MED MDR

Senzime meddelar att företagets produkter samt Sensimes kvalitetssystem och tillverkningsanläggning har certifierats i enlighet med den nya europeiska förordningen om medicintekniska produkter (MDR).

## 22 december: SENZIME REKRYTERAR NY CFO

Senzime meddelar att bolagets CFO Erik Bergman kommer gå i pension under våren och lämnar över till Slavoljub Grujicic som tillträder som bolagets CFO under det första kvartalet 2022.

## Väsentliga händelser efter fjärde kvartalets utgång

### 3 januari: SENZIME VANN UPPHANDLING PÅ 16 SJUKHUS I KVARTAL 4

Senzime meddelar i en affärsuppdatering att 16 sjukhus har gått vidare med inköp under fjärde kvartalet – ett sjukhus valde en konkurrerande produkt.

### 27 januari: JAPANSK STUDIE BEKRÄFTAR FÖRDELAR MED TETRAGRAPH®

Senzime meddelar att en japansk studie publicerad i tidskriften *Anesthesia & Analgesia* drar slutsatsen att TetraGraphs® EMG-baserade teknik är en bättre indikator för att bedöma adekvat reverseringsdos av läkemedlet Sugammadex och återhämtning av neuromuskulär funktion än konventionell övervakning med acceleromyografi-baserade (AMG) produkten TOF-Watch SX.

### 1 februari: PERSONALOPTIONER TILLDELAS

Årsstämman den 11 maj 2021 beslutade om ett personaloptionsprogram omfattande 456 050 optioner, vilka kan tilldelas anställda – dock ej VD eller de som ingår i bolagets ledningsgrupp. Totalt har 435 000 av dessa 456 050 optioner tilldelats i februari 2022. Se även under not 8. Personaloptionsprogram.

### 4 februari: PATIENTORGANISATION REKOMMENDERAR KVANTITATIV MONITORERING

Senzime meddelar att APSF, Anesthesia Patient Safety Foundation, reviderar sina rekommendationer för patientövervakning och rekommenderar kvantitativ monitorering när muskelrelaxerande läkemedel ges till patient.

### 10 februari: KLINISKA EXPERTER TALAR OM VIKTEN AV ATT MONITORERA NEUROMUSKULÄR BLOCKAD

Senzime meddelar att patientsäkerhetsorganisationen APSF släppt en Podcast som betonar vikten av att övervaka neuromuskulär blockad då detta är lika viktigt som att övervaka blodtryck, syresättning och ventilation under anestesivård.



# I fjärde kvartalet tog det fart

**I fjärde kvartalet** såg vi en stark försäljningstillväxt i USA som mer än fördubblades jämfört med samma kvartal föregående år. För helåret 2021 var tillväxten i USA mer än 200 procent och marknaden stod för 38 procent av vår totala försäljning. Även försäljningen i Europa visade en god tillväxt och ökningen för helåret uppgick till 52 procent.

**Senzimes totala försäljning** mer än fördubblades under årets fjärde kvartal jämfört med det tredje. Den totala försäljningsökningen under helåret 2021 uppgick till 18 procent. Att den inte blev högre beror på att vår distributör i Sydkorea gjorde en större beställning i december 2020 och har levererat från sitt lager under 2021. Vi förväntar oss emellertid förnyade beställningar från Sydkorea inom kort.

**Den installerade basen av TetraGraph®** – som i sin tur driver sensorförsäljningen – fortsätter att växa och totalt har Senzime nu levererat ut mer än 1 000 monitorer till kunder och distributörer. Globalt uppgick försäljningen av antalet TetraSens® sensorer för helåret 2021 till ca 45 000 stycken.

**I Storbritannien och Tyskland** är intresset för TetraGraph® mycket starkt, såväl från stora universitetssjukhus som från mindre sjukhus. Antalet utprövningar ökar stadigt och vi har sedan vår senaste kvartalsrapportering vunnit upphandlingar på ytterligare 10 sjukhus i Europa. Senzime tyska försäljningsorganisation gör stora framsteg och vi har vunnit 13 utprövningar och har ytterligare nio pågående.

**Vid utgången av 2021** hade vi pågående eller kontrakterade utprövningar vid mer än 74 sjukhus världen över. Den sammanlagda potentialen för dessa utprövningar uppgår till ca 1 150 TetraGraph®-system. Vi fortsätter också att vinna majoriteten av utprövningarna – under det fjärde kvartalet vann vi upphandlingar på 16 av 17 sjukhus.

**Baserat på antalet pågående utprövningar** och utfallet i de senaste upphandlingarna står vi fast vid vårt finansiella mål om att nå en försäljning om 200 miljoner kronor 2023 och uppnådd lönsamhet. Vi anser också att en långsiktig målsättning om en 10-procentig marknadsandel på en marknad som bedöms omsätta omkring 15 miljarder kronor årligen fortsatt är högst relevant.



**För att öka våra marginaler** och förbättra effektiviteten flyttade vi under fjärde kvartalet hem produktionen, samtidigt som såväl produktionslokalerna som våra produkter och kvalitetssystem certifierades enligt MDR, den nya regulatoriska standarden i Europa. Ett helt fantastiskt arbete av teamet!

**I januari och början av februari 2022** fattade fem universitetssjukhus i USA beslut om att köpa in TetraGraph® system. Vi räknar generellt med att sjukhusen nu återgår till ett mer normalt läge och börjar arbeta av de långa vårdköerna till operation. Att optimera patientflöden blir väldigt viktigt framöver och vi ser att TetraGraph® har stora förutsättningar att bidra även till detta. Utöver ett kostnads- och patientperspektiv är det även ur ett patientflödesperspektiv viktigt att effektivt mäta och indikera när patienten återfått sin muskelfunktion.

**Med ett fantastiskt produkterbudande**, ett starkt team och ett stort marknadsbehov ser jag med tillförsikt fram emot 2022!

Uppsala i februari 2022  
Pia Renaudin, VD

# Senzime i korthet

Senzime utvecklar och marknadsför CE-märkta och FDA-godkända medicintekniska system, drivna av unika algoritmer och engångssensorer som bedömer patientens muskelfunktion inför, under och efter operation med narkos. Företagets mål är att bidra till förbättrad klinisk precision och förenklad hantering i vården. Sensimes system heter TetraGraph® och mäter digitalt och kontinuerligt graden av neuromuskulär blockad i syfte att förebygga komplikationer. Färre komplikationer

leder till mindre lidande för patienter men bidrar även till kortare sjukhusvistelser och minskade vårdkostnader. Sensimes vision är att TetraGraph® ska användas vid varje operation där muskelrelaxerande läkemedel används, för ett säkert uppvaknande för alla patienter.

I Sensimes utvecklingsportfölj ingår även innovativa, patientorienterade lösningar som möjliggör automatiserad och kontinuerlig mätning av biologiska ämnen som glukos och laktat i blod och vävnads-

vätska – CliniSenz® Analyzer och OnZurf® Probe.

Senzime verkar på en global växande marknad som idag enbart i Europa och USA värderas till över 15 miljarder SEK årligen. Idag har Sensime försäljning i 18 länder, varav de viktigaste marknaderna är USA, Tyskland, Frankrike, Italien, Storbritannien, Spanien, Schweiz, Sydkorea och Japan. Bolagets aktie handlas sedan den 30 juni 2021 på Nasdaq Stockholms huvudmarknad, Small Cap. (ticker SEZI)

## Senzime agerar på en växande marknad med ett potentiellt värde på över 15 miljarder SEK årligen



**USA och Kanada**  
52 miljoner operationer/år

**Europa**  
64 miljoner operationer/år

**Asien och Oceanien**  
50 miljoner operationer/år

TETRASENS TOTALA MARKNAD  
**11.9** MILJARDER SEK

TETRAGRAPHS TOTALA MARKNAD  
**3.6** MILJARDER SEK

**Källor:** Meta-analysen 2007, Global operating theatre distribution and pulse oximetry supply: an estimation from reported data. Funk et al. 2010, Centers for Disease Control and Prevention 2017, Steiner et al. 2017, Rose et al. 2014, An estimation of the global volume of surgery, Weiser et al. 2008, OECD, nationella databaser, M. Naguib 2007, Ishizawa 2011, Number of surgical procedures (per 100,000 population), World Bank, Measuring surgical systems worldwide: an update, Kamali et al., 2018, National Hospital Discharge Survey, Centers for Disease Control and Prevention, 2010 together with Sensime company assumptions.

# Aktien, aktiekapital och ägandeförhållande

## Aktiekapitalets utveckling

Datum	Händelse	Antal aktier	Aktiekapital (SEK)	Kvotvärde (SEK)
1 jan 2021	Ingående	62 493 290	7 811 661	0,125
<b>Summa 31 december 2021</b>		<b>62 493 290</b>	<b>7 811 661</b>	<b>0,125</b>

## Senzime-aktiens kursutveckling (SEK)



## Tio största aktieägare per 31 december 2021

Ägare	Antal aktier (st.)	Andel av kapital (%)
Familjen Crafoord	9 111 736	14,6
Handelsbanken Fonder AB	4 661 314	7,5
Segulah Venture AB och AB Segulah	4 418 085	7,1
Pershing LLC.	3 765 535	6,0
Sorin J. Brull	3 233 528	5,2
TIN Ny teknik	3 000 000	4,8
Fjärde AP-fonden	2 700 000	4,3
Swedbank Robur Microcap	2 600 000	4,2
Familjen Lindskog	2 243 188	3,6
Stone Bridge Biomedical	2 172 030	3,5
Övriga	24 587 874	39,3
<b>Totalt</b>	<b>62 493 290</b>	<b>100,0</b>

# Kommentarer till rapporten

## Intäkter och resultat fjärde kvartalet 2021

Koncernens nettoomsättning under det fjärde kvartalet 2021 uppgick till 3 717 KSEK (3 494), vilket motsvarar en ökning med 6 procent jämfört med föregående års fjärde kvartal. Försäljningen i USA mer än fördubblades. Även försäljningen i Europa visade en mycket god tillväxt medan försäljningen till Sydkorea var lägre beroende på att distributören i Sydkorea gjorde större beställningar under det fjärde kvartalet 2020.

Bruttomarginalen före avskrivningar uppgick till 45,4 procent i det fjärde kvartalet jämfört med 43,0 procent för motsvarande kvartal föregående år. Bruttovinsten påverkades av engångskostnader för lagernedskrivningar och om dess exkluderas uppgick bruttomarginalen till 52,0 procent för kvartalet.

Koncernens totala omkostnader uppgick till 23 774 KSEK (12 225). Etableringen av dotterbolaget Sensime, Inc. i USA med egen säljstyrka, start av Sensime GmbH i Tyskland, byte av noteringlista och arbete med anpassningar av verksamheten till nya regulatoriska krav (MDR) har bidragit till kostnadsökningen. Samtliga kostnadsökningar är inom plan.

Rörelseresultatet under det fjärde kvartalet uppgick till -24 333 KSEK (-15 537).

## Intäkter och resultat för perioden januari-december 2021

Nettoomsättningen under perioden januari – december 2021 uppgick till 10 980 KSEK (9 337) vilket motsvarar en tillväxt på 18 procent jämfört med 2020. För USA uppgick tillväxten till mer än 200 procent och marknaden stod för 38 procent av koncernens totala försäljning. Även försäljningen i Europa visade en god tillväxt och ökningen för helåret var 52 procent.

Bruttomarginalen före avskrivningar uppgick till 54,3 procent (40,9).

Koncernens totala omkostnader uppgick till 80 235 KSEK (39 331). Uppbyggnad av försäljningsorganisationer i USA och Tyskland och byte av noteringslista för bolagets aktie har medfört ökade kostnader. Även arbete med anpassningar av verksamheten till nya regulatoriska krav (MDR) bidrog till kostnadsökningen. Samtliga kostnadsökningar är inom plan och i enlighet med vad som i samband med tidigare finansieringsrundor kommunicerats.

Finansiella kostnader består i allt väsentligt av räntekostnader på leasingskuld.

Periodens rörelseresultat uppgick till -84 191 KSEK (-48 866).

## Finansiell ställning

Vid utgången av 2021 uppgick koncernens egna kapital till 150,8 MSEK (231,3). Soliditeten uppgick till 86,3 procent (89,4). Vid periodens utgång uppgick bolagets likvida medel

till 74,9 MSEK (160,3). Bolagets likvida medel bedöms täcka verksamhetens behov för den kommande 12-månadersperioden.

## Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet från den löpande verksamheten inklusive förändring av rörelsekapital uppgick för det fjärde kvartalet till -20 561 KSEK (-15 263). Det negativa kassaflödet beror till största delen på det negativa resultatet, men även lageruppbyggnad och säkring av råmaterial till egen produktion av TetraGraph® har bidragit.

Kassaflödet från investeringsverksamheten för det fjärde kvartalet uppgick till -1 257 KSEK (-50). Investeringarna under perioden beror till stor del på aktivering av utvecklingsprojekt.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten för det fjärde kvartalet uppgick till -351 KSEK (99 531). I december 2020 genomförde Sensime en riktad nyemission vilket inbringade en likvid om 95 MSEK efter emissionskostnader.

Kassaflödet från den löpande verksamheten inklusive förändring av rörelsekapital för perioden januari - december uppgick till -81 328 KSEK (-38 335). Det negativa kassaflödet beror till största del på det negativa resultatet.

Kassaflödet från investeringsverksamheten uppgick för perioden januari - december till -2 974 KSEK (-327). Investeringarna under perioden beror till stor del på uppbyggnad av egen produktionslokal.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten för perioden januari - december uppgick till -945 KSEK (167 689). Förutom nyemissionen som nämnts ovan genomförde Sensime i april 2020 en riktad nyemission, vilken tillförde bolaget 69,1 MSEK efter emissionskostnader.

## Optioner

### Personaloptioner

Koncernen har tre personaloptionsprogram om sammanlagt 1 381 050 optioner. Se not 8 i denna kommuniké för detaljerade beskrivningar.

### Teckningsoptioner

Verkställande direktören Pia Renaudin innehar sedan i maj 2019 400 000 st. teckningsoptioner. Varje teckningsoption berättigar till teckning av en ny aktie i bolaget till en kurs om 12,00 SEK med inlösendag senast den 7 maj 2022.

### Utspädning

Baserat på befintligt antal aktier och utestående personal- och teckningsoptioner beräknas utspädningen till följd av programmen med antagande att samtliga optioner (inklusive ännu ej tilldelade) utnyttjas för nyteckning av aktier uppgå till högst 2,8 procent.

## Moderbolag och dotterföretag

Merparten av koncernens verksamhet bedrivs i moderbolaget. För kommentarer till moderbolagets resultat hänvisas till de kommentarer som lämnas för koncernen.

Det amerikanska dotterbolaget Sensime, Inc. startade sin operativa verksamhet under det andra kvartalet 2020. Försäljningen i USA sker såväl i egen regi som via lokala distributörer.

Under det första kvartalet 2021 startade det tyska bolaget Sensime GmbH sin verksamhet. Koncernens två andra dotterbolag innehar endast vissa rättigheter vilka licensierats till moderbolaget mot betalning i form av royalty.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

Ett antal riskfaktorer kan ha en negativ inverkan på verksamheten i Sensime. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av bolagets tillväxtpotentialer. En redogörelse för koncernens väsentliga finansiella och affärsmässiga risker återfinns i förvaltningsberättelsen och i årsredovisningen för 2020. Några ytterligare väsentliga risker bedöms inte ha tillkommit.

## Framtidsutsikter

Precis som många andra företag har Sensime stått inför stora utmaningar från Covid-19-pandemin. Det grundläggande behovet av neuromuskulär övervakning har inte minskat, även om operationer har skjutits på framtiden för att tillmötesgå och möjliggöra tillgången på medicinsk personal.

Pandemin har påverkat antal utprövningar under 2020 och 2021. Accessen till sjukhusen har varierat mellan olika länder. Sensime har dock sett en ökad tillgång till sjukhusen under de senaste veckorna.

Baserat på antalet pågående utprövningar och utfallet i de senaste upphandlingarna står bolaget fast vid sitt tidigare

kommunicerade finansiella mål om att nå en försäljning om 200 miljoner kronor 2023 och uppnådd lönsamhet. Bolaget anser också att en långsiktig målsättning om en 10-procentig marknadsandel på en marknad som bedöms omsätta omkring 15 miljarder kronor årligen fortsatt är högst relevant.

## Årsstämma

Årsstämma kommer att hållas den 18 maj 2022 kl. 16.00 i Uppsala. Årsredovisningen kommer att finnas tillgänglig för allmänheten senast den 27 april 2022 på bolagets kontor med adress Ulls väg 41, Uppsala. Årsredovisningen kommer även att publiceras på bolagets hemsida [www.senzime.com](http://www.senzime.com).

Styrelsen föreslår årsstämman att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret.

## Granskning av revisor

Denna delårsrapport har inte granskats av bolagets revisor.

## Byte av noteringslista

Nasdaq Stockholms bolagskommitté godkände vid sammanträde den 23 juni 2021 Sensimes ansökan om att uppta bolagets aktier till handel på Nasdaq Stockholms huvudmarknad. Första handelsdag var den 30 juni 2021.

## Styrelsens försäkran

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att bokslutskommunikén ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ekonomiska ställning och resultat samt beskriver de väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Uppsala den 17 februari 2022

**Philip Siberg**  
Styrelseordförande

**Sorin J Brull**  
Styrelseledamot

**Adam Dahlberg**  
Styrelseledamot

**Lennart Kalén**  
Styrelseledamot

**Eva Walde**  
Styrelseledamot

**Pia Renaudin**  
Verkställande direktör



## Koncernens rapport över totalresultat i sammandrag

Belopp i KSEK	Not	okt-dec 2021	okt-dec 2020	Helår 2021	Helår 2020
<b>Nettoomsättning</b>	2	<b>3 717</b>	<b>3 494</b>	<b>10 980</b>	<b>9 337</b>
Kostnad för sålda varor	3	-4 801	-5 299	- 15 903	-17 236
<b>Bruttoresultat</b>		<b>-1 084</b>	<b>-1 805</b>	<b>-4 923</b>	<b>-7 899</b>
Utvecklingskostnader	4	-3 898	-2 499	-12 527	-8 187
Försäljningskostnader	4	-13 338	-7 955	-39 533	-16 051
Administrationskostnader	4,5,8	-6 538	-1 771	-28 175	-15 093
Övriga rörelseintäkter		1 373	88	2 884	1 122
Övriga rörelsekostnader		-848	-1 595	-1 917	-2 758
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-24 333</b>	<b>-15 537</b>	<b>-84 191</b>	<b>-48 866</b>
Finansiella kostnader		-33	-33	-98	-125
<b>Finansiella poster – netto</b>		<b>-33</b>	<b>-33</b>	<b>-98</b>	<b>-125</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-24 366</b>	<b>-15 570</b>	<b>-84 289</b>	<b>-48 991</b>
Inkomstskatt		594	378	2 146	1 547
<b>Periodens resultat</b>		<b>-23 772</b>	<b>-15 192</b>	<b>-82 143</b>	<b>-47 444</b>
<b>Övrigt totalresultat:</b>					
<i>Poster som kan komma att omföras till årets resultat</i>					
Omräkningsdifferenser		-998	-312	-580	-36
<b>Övrigt totalresultat för perioden, netto efter skatt</b>		<b>-998</b>	<b>-312</b>	<b>-580</b>	<b>-36</b>
<b>Summa totalresultat för perioden</b>		<b>-24 770</b>	<b>-15 504</b>	<b>-82 723</b>	<b>-47 480</b>

Årets resultat och summa totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderföretagets aktieägare.

### Resultat per aktie, räknat på periodens resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare

SEK	Not	okt-dec 2021	okt-dec 2020	Helår 2021	Helår 2020
Vägt genomsnittligt antal aktier- före utspädning	6	62 493 290	58 743 123	62 493 290	56 199 776
Vägt genomsnittligt antal aktier- efter utspädning	6	62 660 393	58 932 313	62 679 957	56 353 495
Resultat per aktie, före och efter utspädning	6	-0,38	-0,26	-1,31	-0,84

## Koncernens balansräkning i sammandrag

Belopp i KSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella tillgångar		74 159	82 168
Materiella anläggningstillgångar		1 286	238
Nyttjanderätter		1 884	2 632
Övriga finansiella anläggningstillgångar		1 735	0
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>79 064</b>	<b>85 038</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager		9 036	3 950
Kundfordringar		4 936	3 285
Övriga fordringar		5 452	5 868
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 272	442
Likvida medel		74 872	160 310
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>95 568</b>	<b>173 855</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>174 632</b>	<b>258 893</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>EGET KAPITAL</b>		<b>150 782</b>	<b>231 346</b>
<b>Skulder</b>			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Avsättningar		1 735	0
Leasingskuld		617	1 248
Uppskjuten skatteskuld		9 712	11 858
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>12 064</b>	<b>13 106</b>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leasingskuld		1 017	1 148
Leverantörsskulder		3 941	4 718
Övriga kortfristiga skulder		1 870	5 450
Upplupna kostnader		4 958	3 125
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>11 786</b>	<b>14 441</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>174 632</b>	<b>258 893</b>

# Koncernens rapport över förändring i eget kapital i sammandrag

Belopp i KSEK	Hänförligt till Moderbolagets aktieägare				
	Aktiekapital	Övr tillskjutet kapital	Reserver	Balanserat resultat inkl periodens resultat	Summa eget kapital
<b>Ingående balans per 1 januari 2020</b>	<b>6 556</b>	<b>229 891</b>	<b>1 949</b>	<b>-128 428</b>	<b>109 968</b>
Periodens resultat				-47 444	-47 444
Övrigt totalresultat			-36		-36
<b>Summa totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-36</b>	<b>-47 444</b>	<b>-47 480</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>					
Personaloptioner				-60	-60
Nyemission	1 256	177 515			178 771
Kostnader hänförliga till emissioner		-9 853			-9 853
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>1 256</b>	<b>167 662</b>	<b>0</b>	<b>-60</b>	<b>168 858</b>
<b>Utgående balans per 31 december 2020</b>	<b>7 812</b>	<b>397 553</b>	<b>1 913</b>	<b>-175 932</b>	<b>231 346</b>
<b>Ingående balans per 1 januari 2021</b>	<b>7 812</b>	<b>397 553</b>	<b>1 913</b>	<b>-175 932</b>	<b>231 346</b>
Periodens resultat				-82 142	-82 142
Övrigt totalresultat			28	-407	-379
<b>Summa totalresultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>-82 549</b>	<b>-82 521</b>
<b>Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare</b>					
Personaloptioner				1 957	1 957
<b>Summa transaktioner med aktieägare</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 957</b>	<b>1 957</b>
<b>Utgående balans per 31 december 2021</b>	<b>7 812</b>	<b>397 553</b>	<b>1 941</b>	<b>-256 524</b>	<b>150 782</b>

## Koncernens rapport över kassaflöde i sammandrag

Belopp i KSEK	Not	okt-dec 2021	okt-dec 2020	Helår 2021	Helår 2020
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>					
Rörelseresultat		-24 333	-15 537	-84 191	-48 866
<b>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:</b>					
–Avskrivningar		2 800	3 434	10 987	11 901
–Övriga ej kassaflödespåverkande poster		245	227	1 920	498
Betald inkomstskatt		-44		-273	
Betald ränta		-33	-33	-98	-124
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>-21 365</b>	<b>-11 910</b>	<b>-71 655</b>	<b>-36 591</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapital</b>					
Ökning/minskning av varulager		-464	-1 683	-5 086	-1 513
Ökning/minskning av kundfordringar		-1 348	-1 583	-1 651	-755
Ökning/minskning av övriga rörelsefordringar		-808	-4 909	-413	-5 422
Ökning/minskning av leverantörsskulder		1 341	1 512	-777	1 770
Ökning/minskning av rörelseskulder		2 083	3 309	-1 746	4 176
<b>Summa förändring av rörelsekapital</b>		<b>804</b>	<b>-3 353</b>	<b>-9 673</b>	<b>-1 744</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-20 561</b>	<b>-15 263</b>	<b>-81 328</b>	<b>-38 335</b>
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>					
Investeringar i materiella tillgångar		-333	-50	-1 171	-192
Investeringar i immateriella tillgångar		-924	-	-1 803	-135
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-1 257</b>	<b>-50</b>	<b>-2 974</b>	<b>-327</b>
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>					
Utbetalningar som avser amorteringar av leasingskulder		-351	-286	-945	-1 218
Nyemission, netto efter transaktionskostnader		-	99 817	-	168 907
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-351</b>	<b>99 531</b>	<b>-945</b>	<b>167 689</b>
<b>Minskning/ökning av likvida medel</b>					
Likvida medel vid periodens början		97 436	75 707	160 310	30 898
Kursdifferenser i likvida medel		-395	385	-191	385
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>		<b>74 872</b>	<b>160 310</b>	<b>74 872</b>	<b>160 310</b>

## Moderbolagets resultaträkning

Belopp i KSEK	Not	okt-dec 2021	okt-dec 2020	Helår 2021	Helår 2020
<b>Nettoomsättning</b>	2	<b>5 060</b>	<b>3 834</b>	<b>15 450</b>	<b>10 756</b>
Kostnad för sålda varor	3	-2 773	-2 355	-9 316	-7 670
<b>Bruttoresultat</b>		<b>2 287</b>	<b>1 479</b>	<b>6 134</b>	<b>3 086</b>
Utvecklingskostnader	4	-3 893	-2 499	-12 527	-8 187
Försäljningskostnader	4	-18 358	-10 190	-28 173	-14 578
Administrationskostnader	4,5,8	-7 082	-4 778	-37 994	-18 917
Övriga rörelseintäkter		1 281	28	2 788	1 060
Övriga rörelsekostnader		-1 019	-1 499	-2 085	-2 635
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-26 784</b>	<b>-17 459</b>	<b>-71 857</b>	<b>-40 171</b>
Finansiella kostnader		-12	-	-14	-2
<b>Finansiella poster – netto</b>		<b>-12</b>	<b>-</b>	<b>-14</b>	<b>-2</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-26 796</b>	<b>-17 459</b>	<b>-71 871</b>	<b>-40 173</b>
<b>Periodens resultat</b>		<b>-26 796</b>	<b>-17 459</b>	<b>-71 871</b>	<b>-40 173</b>

I moderbolaget återfinns inga poster som redovisas som övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med periodens resultat.

# Moderbolagets balansräkning

Belopp i KSEK	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella anläggningstillgångar		18 579	18 527
Materiella anläggningstillgångar		984	238
Finansiella anläggningstillgångar		34 786	11 452
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>54 349</b>	<b>30 217</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager		7 153	3 488
Kundfordringar och andra fordringar		8 270	8 284
Fordringar hos koncernföretag		3 180	1 529
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 329	711
Kassa och bank		74 173	159 386
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>94 105</b>	<b>173 398</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>148 454</b>	<b>203 615</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>EGET KAPITAL</b>			
Bundet eget kapital		28 940	28 572
Fritt eget kapital		90 664	160 946
<b>Summa eget kapital</b>		<b>119 604</b>	<b>189 518</b>
<b>SKULDER</b>			
<b>Långfristiga skulder</b>			
Avsättningar		1 735	0
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>1 735</b>	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		3 852	4 671
Skulder till koncernföretag		16 837	1 490
Övriga kortfristiga skulder		1 722	5 442
Upplupna kostnader		4 704	2 494
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>27 115</b>	<b>14 097</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>148 454</b>	<b>203 615</b>

# Noter till koncernredovisningen

## Not 1 Redovisningsprinciper

Denna delårsrapport i sammandrag för det fjärde kvartalet som slutade 31 december 2021 är upprättad i enlighet med den internationella redovisningsstandarden IAS 34 "Delårsrapportering". Termen "IFRS" i detta dokument innefattar tillämpningen av IAS och IFRS, såväl som tolkningar av dessa rekommendationer som publicerats av IASB:s Standards Interpretation Committee (SIC) och IFRS Interpretation Committee (IFRIC). Det föreligger inga förändringar av IFRS under 2021 som estimeras ha väsentlig påverkan på resultat och finansiell position för koncernen.

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusentals kronor (KSEK). Uppgift inom parentes avser jämförelseåret.

## Not 2 Nettoomsättningens fördelning

KSEK	okt-dec 2021	okt-dec 2020	jan-dec 2021	jan-dec 2020
Licensintäkter	148	0	270	0
Försäljning av varor	3 569	3 494	10 710	9 337
<b>Summa</b>	<b>3 717</b>	<b>3 494</b>	<b>10 980</b>	<b>9 337</b>

## Not 3 Kostnad sålda varor

KSEK	okt-dec 2021	okt-dec 2020	jan-dec 2021	jan-dec 2020
Materialkostnader	1 931	1 864	4 507	5 054
Personalkostnader	43	-65	144	170
Externa tjänster	56	193	365	294
Avskrivningar	2 771	3 307	10 887	11 718
<b>Summa</b>	<b>4 801</b>	<b>5 299</b>	<b>15 903</b>	<b>17 236</b>

## Not 4 Försäljnings-, administrations- och utvecklingskostnader per kostnadslag

KSEK	okt-dec 2021	okt-dec 2020	jan-dec 2021	jan-dec 2020
Personalkostnader	14 469	7 347	46 894	23 706
Konsultkostnader	6 294	3 841	22 063	11 510
Avskrivningar	28	46	99	184
Övriga kostnader	2 983	991	11 179	3 931
<b>Summa</b>	<b>23 774</b>	<b>12 225</b>	<b>80 235</b>	<b>39 331</b>

## Not 5 Transaktioner med närstående

Under perioden har en styrelseledamot fakturerat 1 072 KSEK (1 203) på marknadsmässiga villkor, för utförda konsulttjänster kopplade till bolagets operativa verksamhet. Tjänsterna är i huvudsak utförda av Sorin Brull.

## Not 6 Resultat per aktie

KSEK	okt-dec 2021	okt-dec 2020	jan-dec 2021	jan-dec 2020
<i>Kronor</i>				
Resultat per aktie före utspädning	-0,38	-0,26	-1,31	-0,84
Resultat per aktie efter utspädning	-0,38	-0,26	-1,31	-0,84
<b>Resultatmått som använts i beräkningen av resultat per aktie</b>				
Resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare som används:	Periodens resultat	Periodens resultat	Periodens resultat	Periodens resultat
Resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare, tkr	-23 772	-15 192	-82 143	-47 444
<b>Antal</b>				
Vägt genomsnittligt antal stamaktier vid beräkning av resultat per aktie före utspädning	62 493 290	58 743 123	62 493 290	56 199 776
Justering för beräkning av resultat per aktie efter utspädning	167 103	189 190	186 667	153 719
<b>Optioner</b>				
Vägt genomsnittligt antal stamaktier och potentiella stamaktier som använts som nämnare vid beräkning av resultat per aktie efter utspädning	62 660 393	58 932 313	62 679 957	56 353 495

Resultat per aktie efter utspädning redovisas ej då det ger ett bättre resultat per aktie eftersom periodens resultat är negativt.

## Not 7 Alternativa nyckeltal

Senzime har definierat alternativa nyckeltal enligt nedan. Beräkningar publiceras på hemsida [www.senzime.com](http://www.senzime.com).

Nyckeltal	Definition	Motiv för användande
Bruttomarginal exklusive avskrivningar	Bruttoresultat exklusive avskrivningar på immateriella tillgångar dividerat med nettomsättning	Koncernen använder sig av det alternativa nyckeltalet bruttomarginal exkl. avskrivningar då det visar hur stor påverkan avskrivningar av balanserade utvecklingsutgifter har på bruttomarginalen.
Rörelseresultat exklusive avskrivningar	Rörelseresultat exklusive avskrivningar på immateriella tillgångar	Koncernen använder sig av det alternativa nyckeltalet Rörelseresultat exkl. avskrivningar då det visar hur stor påverkan avskrivningar av balanserade utvecklingskostnader har på rörelseresultatet.
Soliditet	Periodens utgående eget kapital dividerat med periodens utgående balansomslutning	Koncernen använder sig av det alternativa nyckeltalet soliditet då det visar hur stor del av balansomslutningen som utgörs av eget kapital och har inkluderats för att investerare skall kunna bedöma koncernens kapitalstruktur.



## Not 8 Personaloptionsprogram

### Personaloptionsprogram 2020/2023

Extra bolagsstämman den 2 juli 2020 beslutade om ett program omfattande 100 000 personaloptioner. Programmet riktar sig till en ledande befattningshavare och tilldelades vederlagsfritt i juli 2020. De tilldelade personaloptioner tjänas in under tre år enligt följande: 20 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 juli 2021; 20 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 juli 2022; och 60 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 juli 2023. Förutsatt intjäning och fortsatt anställning i bolaget kan varje option utnyttjas för teckning av aktier under perioden 1 juli 2023 till 30 september 2023. Teckningskurs är satt till 24,70 SEK vilket motsvarar 125 % av den volymvägda genomsnittliga betalkursen för Bolagets aktie på NASDAQ Stockholms huvudmarknad under en period om 20 handelsdagar från och med dagen för bolagsstämman beslut.

### Personaloptionsprogram 2020/2024

Den extra bolagsstämman den 2 juli 2020 beslutade även om ett program vilket omfattar 1 100 000 optioner. Personaloptioner ska erbjudas och tilldelas anställda i Bolaget baserat på deltagarnas individuella prestation under en utvärderingsperiod som skall pågå till och med den 31 december 2020 ("Utvärderingsperioden").

Tilldelade personaloptioner tjänas in under tre år enligt följande: 20 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 februari 2022; 20 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 februari 2023; och 60 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 februari 2024. Deltagare kan utöva tilldelade och intjänade personaloptioner under perioden 1 februari 2024 till 30 april 2024.

Teckningskurs är satt till 24,70 SEK vilket motsvarar 125 % av den volymvägda genomsnittliga betalkursen för Bolagets aktie på NASDAQ Stockholms huvudmarknad under en period om 20 handelsdagar från och med dagen för bolagsstämmans beslut.

Totalt har 825 000 av dessa 1 100 000 optioner tilldelats i februari 2021 och fördelningen är enligt följande: VD: 100 000 personaloptioner; medlemmar i Ledningsgrupp sammanlagt: 500 000 personaloptioner (högsta individuella tilldelning 90 000); övriga anställda: 225 000 (högsta individuella tilldelning 30 000). Marknadsvärdet vid tilldelningen var 4,70 SEK per option.

### Personaloptionsprogram 2021/2025

Årsstämman den 11 maj 2021 beslutade om ett ytterligare personaloptionsprogram omfattande 456 050 optioner. Dessa personaloptioner ska erbjudas och tilldelas anställda - dock ej VD eller de som ingår i bolagets ledningsgrupp - baserat på deltagarnas individuella prestation under en utvärderingsperiod som skall pågå till och med den 31 december 2021 ("Utvärderingsperioden"). Tilldelning kan emellertid ske tidigare eller senare efter särskilt beslut härom av styrelsen. Det högsta antal personaloptioner som ska kunna tilldelas deltagare är 50 000 personaloptioner per person.

Tilldelade personaloptioner tjänas in under tre år enligt följande: 20 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 februari 2023; 20 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 februari 2024; och 60 % av tilldelade personaloptioner intjänas den 1 februari 2025. Deltagare kan utöva tilldelade och intjänade personaloptioner under perioden 1 februari 2025 till 30 april 2025.

Teckningskurs är satt till 28,10 SEK vilket motsvarar 125 % av den volymvägda genomsnittliga betalkursen för Bolagets aktie på NASDAQ Stockholms huvudmarknad under en period om 20 handelsdagar från och med dagen för tilldelningen.

Totalt har 435 000 av dessa 456 050 optioner tilldelats i februari 2022. Samtliga optioner har tilldelats övriga anställda. Marknadsvärdet vid tilldelningen var 2,68 SEK per option.

### Utspädning från optionsprogrammen

Total omfattar koncernens tre personaloptionsprogram 1 381 050 optioner vilket vid fullt utnyttjande innebär en utspädning om 2,1 %. Om de 400 000 teckningsoptioner som tilldelats VD inkluderas i beräkningen så innebär detta en total utspädning från samtliga optionsprogram om 2,8 %. Detta är förutsatt att samtliga optioner utnyttjas, inklusive de personaloptioner som ännu ej tilldelats.