

LGTEC



Delårsrapport 6 månader
januari - juni 2019



ANDRA KVARTALET I SAMMANDRAG

| (Mkr) | Q2 2019 | Q2 2018 | Q1-Q2 2019 | Q1-Q2 2018 | Helår 2018 |
|--|------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| Resultatposter | | | | | |
| Nettoomsättning | 4,2 | 5,6 | 9,0 | 9,5 | 21,5 |
| Rörelseresultat | -0,7 | 1,8 | -0,8 | 1,4 | 2,8 |
| Resultat efter finansiella kostnader | -0,7 | 1,8 | -0,8 | 1,4 | 2,8 |
| Resultat per aktie efter skatt | -0,04 kr | 0,08 kr | -0.05 kr | 0,07 kr | 0,12 kr |
| Kassaflöde | | | | | |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | 0,9 | 1,0 | -1,6 | -1,1 | 3,4 |
| Balansposter | | | | | |
| Anläggningstillgångar | 7,1 | 7,5 | 7,2 | 7,2 | 7,2 |
| Omsättningstillgångar | 12,9 | 12,2 | 13,7 | 13,7 | 13,7 |
| Eget kapital | 15,4 | 15,2 | 16,3 | 16,3 | 16,3 |
| Balansomslutning | 20,0 | 19,8 | 20,9 | 20,9 | 20,9 |
| Nyckeltal | | | | | |
| Soliditet (%) | 77,3 | 77,1 | 78,0 | 78,0 | 78,0 |
| Skuldsättningsgrad (%) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

VÄSENTLIGA HÄNDELSER I SAMMANDRAG

- Inom produktområdet Kamera levererades förbättrade prover och de flesta av världens ledande kameraföretag har i nuläget PolarView®-filter för utvärdering. Ett av dessa företag lade tidigare i år en beställning på skräddarsydda prototyper och även dessa levererades ut under kvartalet.
- Fortsatta prototypleveranser gjordes till den tillverkare av AR-glasögon med vilken ett mer omfattande samarbete inleddes under förra året.
- Försäljningen av LC-Tecs huvudprodukt PolarSpeed® genom 3D-systemet DepthQ® var god och i nivå med föregående kvartals. De flesta systemen levererades till distributörer i Europa och Mellanöstern.

VD-ORD

Det är glädjande att kunna konstatera att intresset för vårt patenterade PolarView®-filter är stort bland kameraföretagen. Vi har satsat långsiktigt på kontinuerlig produktutveckling och filtrets prestanda har förbättrats markant jämfört med den ursprungliga versionen som lanserades för fyra år sedan. Detta har uppmärksammats av branschen och i nuläget har ett tiotal världsledande tillverkare prover för utvärdering, och vissa av dem har även beställt skräddarsydda prototyper för att kunna integrera filtret i sina produkter. Filtret förenklar fotografens vardag och ökar möjligheten att ta bättre filmer, vilket gör våra kunders produkter mer konkurrenskraftiga. Ledtiden från första kontakt till serietillverkning är ofta mycket lång, men att få leverera prototyper är ett viktigt steg på vägen. Vi ser nu fram emot återkoppling från pågående tester och det fortsatta arbetet mot ökade leveransvolymerna.

Jesper Osterman
VD

LC-TEC - VERKSAMHETEN I KORTHET

LC-Tec-koncernen är specialiserad på optiska komponenter baserade på flytande kristall (eng. liquid crystal "LC") teknik. Bolaget har mer än 25 års erfarenhet av utveckling och tillverkning av olika LC-baserade produkter, inkluderande optiska slutare, varierbara filter, polarisationsmodulatorer och informationsdisplayer. LC-tekniken möjliggör elektronisk kontroll av infallande ljus utan att ha rörliga delar och produkterna används bl.a. för visning av 3D-film på biografer, tillsammans med professionella videokameror och i smarta

glasögon. I bolagets lokaler i Borlänge finns tillgång till avancerade elektrooptiska laboratorier och en modern produktionsanläggning. Moderbolaget LC-Tec Holding AB är noterat på NGM Nordic MTF. Mer information om LC-Tec finns på www.lc-tec.se.

HÄNDELSE UNDER ANDRA KVARTALET

PRODUKTOMRÅDE: KAMERA

Arbetet inom detta produktområde fokuserades vidare mot ND-filter (eng. "Neutral Density"). ND-filter, även kallade gråfilter, reducerar ljusmängden som når kameran och är av stor betydelse för kreativ videofotografering, t.ex. när fotografen önskar att bakgrunden ska bli oskarp och intresset ska fokuseras mot huvudmotivet och därför fotograferar med stor bländaröppning. Traditionella filter som används idag är baserade på glas med olika fasta gråskalenivåer. Om fotografen vill ändra gråskalenivå måste således ett filter bytas ut mot ett annat. Den främsta kundnyttan med ett LC-baserat ND-filter är att man med ett och samma filter kan erhålla ett i princip oändligt antal gråskalenivåer, man behöver inte längre byta filter för att justera mängden ljus som når sensorn. Det LC-baserade ND-filtret kontrolleras elektroniskt vilket enkelt möjliggör fjärrstyrning och ändringen från en nivå till en annan är mycket snabb. Detta förenklar fotografens vardag och ökar möjligheten att ta bättre filmer.

För att förbättra möjligheterna till ökad försäljning inom produktområdet Kamera pågår intensiv produktutveckling av LC-Tecs patenterade ND-filter PolarView®. Tack vare exponering via befintliga kunder samt långsiktigt och målmedvetet deltagande på

internationella branschmässor har PolarView®-filtret nu rönt stor uppmärksamhet. Prover av den senaste designen levererades under kvartalet och de flesta av världens ledande kameraföretag har i nuläget PolarView®-filter för utvärdering. Ett av dessa företag lade tidigare i år en beställning på skraddarsydda prototyper och även dessa levererades ut under kvartalet.

PRODUKTOMRÅDE: SMARTA GLASÖGON

ND-filter baserade på LC-Tecs patenterade PolarView®-teknik som används inom produktområdet Kamera kännetecknas av uniformt ljusgenomsläpp över ett brett intervall av betraktningvinklar. Till skillnad från traditionella LC-baserade filter för vilka mängden ljus som släpps igenom beror på i vilken vinkel ljuset passerar genom filtret. En version av PolarView®-tekniken som möjliggör högre ljusgenomsläpp i det fullt öppna läget bedöms kunna vara lämplig för användning i olika Smarta glasögon. Under senaste tiden har begreppet AR-glasögon (eng. ”Augmented Reality”, ”förstärkt verklighet”) blivit aktuellt. AR-glasögon överlagrar en datorgenererad virtuell värld på det vanliga synfältet. Detta medför att användaren kommer att kunna se en blandning av de två världarna, den verkliga världen har förstärkts med digital information. Tekniken har skapat ett enormt intresse och har en mängd tillämpningsområden inom ett flertal olika branscher, t.ex. industri, sjukvård och utbildning. Många företag, inklusive stora konsumentelektroniktillverkare, utvecklar nu denna typ av glasögon. Enligt en marknadsrapport från Global Market Insights, Inc. spås AR-marknaden överstiga 50 miljarder USD år 2024 med mer än 75% i genomsnittlig årlig tillväxt av antal levererade AR-glasögon under perioden.

LC-Tecs varierbara filter bedöms kunna bli en viktig komponent i vissa AR-glasögon då de kan reglera ljusgenomsläppet från omvärlden och

på så sätt medverka till att blandningsförhållandet mellan den verkliga och den virtuella världen blir optimalt. Dessutom bedöms filtren kunna användas i dimbara sol- och sportglasögonen. Utrustade med ljussensorer för självreglerande ljusgenomsläpp kan smarta glasögon baserade på PolarView®-filtret mycket snabbt anpassa sig efter rådande ljusförhållanden vilket maximerar bekvämligheten för användaren.

Ett flertal tillverkare av AR-glasögon har utvärderat LC-Tecs PolarView®-filter med goda resultat. Detta har lett till ökade leveransvolymerna av skraddarsydda prototyper och ett mer omfattande samarbete med en av aktörerna inleddes under förra året. Fortsatta prototypleveranser gjordes under kvartalet till denna aktör.

PRODUKTOMRÅDE: 3D

LC-Tecs patenterade polarisationsmodulator PolarSpeed® är grundkomponenten i 3D-systemet DepthQ® som marknadsförs och distribueras exklusivt genom samarbetspartnern Lightspeed Design, Inc. (USA). Detta system används huvudsakligen för visning av 3D-filmer på den internationella biografmarknaden.

Försäljningen under andra första kvartal var god och i nivå med föregående kvartals. De flesta systemen levererades till distributörer i Europa och Mellanöstern. Leveranserna inkluderade enheter av det mer ljuseffektiva 3D-systemet DepthQ® CineBright™. Precis som det konventionella 3D-systemet DepthQ® baseras denna produkt på LC-Tecs PolarSpeed®-teknik och använder ljusåtervinning vilket resulterar i väsentligt högre ljuseffektivitet. Detta krävs för att kunna visa 3D-film med god ljusstyrka på de större biografdukarna.

KOMMENTARER TILL RESULTAT- OCH BALANSRÄKNING

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Nettoomsättningen uppgick under det andra kvartalet till 4,2 Mkr (5,6 Mkr), rörelseresultatet till -0,7 Mkr (1,8 Mkr) och resultatet efter finansiella poster till -0,7 Mkr (1,8 Mkr).

KASSAFLÖDE OCH FINANSIELL STÄLLNING

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under det andra kvartalet till 0,9 Mkr (1,0 Mkr).

Bolagets checkkredit som uppgår till 3 Mkr har varit outnyttjad under perioden.

Koncernens egna kapital uppgick vid periodens slut till 15,4 Mkr (15,2 Mkr), och soliditeten uppgick till 77,3% (77,1%). Inga långfristiga skulder finns.

ANTAL AKTIER

Antalet utestående vid periodens utgång, jämväl som det genomsnittliga antalet utestående aktier under perioden, uppgick till 17 272 413.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER PERIODENS UTGÅNG

I samband med avyttring av dotterbolag under början av 2016 uppstod en tilläggsköpeskilling om 2 Mkr att regleras under innevarande år.

Då rättsläget är oklart avvaktades en dom rörande andra parter i Högsta Förvaltningsdomstolen, som tyvärr nyligen avisade målet. Fordran kvarstår, men det är osäkert när rättslig klarhet kan uppnås. Styrelsen har därför beslutat att reservera beloppet om 2 Mkr i sin helhet, vilket påverkar resultatet under Q3 i motsvarande grad. Beslutet har ingen påverkan på kassaflöde eller likvida medel.

FRAMTIDSUTSIKTER

Framtiden inom 3D-biografindustrin är fortfarande svårbedömd och marknaden kommer på sikt att bli mättad. Trots detta finns goda möjligheter för att verksamheten inom detta produktområde även fortsättningsvis ska kunna generera intäkter till bolaget.

För att möjliggöra långsiktig stabilitet och lönsamhet avser LC-Tec att fortsätta att vidareutveckla och lansera nya innovativa LC-baserade produkter för distribution genom ett utökat partnersätverk. LC-tekniken har många möjliga applikationsområden, som t.ex. produktområdena Kamera och Smarta glasögon. Eftersom det i många fall rör sig om helt nya applikationsområden råder i nuläget osäkerhet om kommande volymer och därmed intäkter.

REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd. Tillämpade redovisningsprinciper är desamma som i senaste årsredovisningen.

GRANSKNINGSRAPPORT

Ovanstående delårsrapport har ej granskats av bolagets revisor.

RAPPORTTILLFÄLLEN

Under verksamhetsåret 2019 kommer LC-Tec att rapportera vid följande tillfällen:

- Niomånadersrapport: 25 oktober, 2019.

FÖR YTTERLIGARE UPPLYSNINGAR KONTAKTA:

Ingvar Andersson
Styrelseordförande
LC-Tec Holding AB
Tel: 070-511 46 27

Jesper Osterman
VD
LC-Tec Holding AB
Tel: 073-981 13 79

Mail: info@lc-tec.se

Denna information är sådan som LC-Tec Holding AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning och lagen om värdepappersmarknaden. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons (VD) försorg, för offentliggörande den 27 augusti 2019 kl. 8:30 CET.

RÄKENSKAPER

(/kr)

| KONCERNENS RESULTATRÄKNING | Q2 2019 | Q2 2018 | Q1-Q2 2019 | Q1-Q2 2018 | Helår 2018 |
|---|-------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Nettoomsättning | 4 214 | 5 615 | 9 036 | 9 539 | 21 538 |
| Rörelsens kostnader | -4 883 | -3 830 | -9 852 | -8 092 | -18 768 |
| Rörelseresultat | -669 | 1 785 | -816 | 1 447 | 2 770 |
| Finansiella poster | -6 | 0 | -13 | -3 | -3 |
| Resultat efter finansiella kostnader | -675 | 1 785 | -829 | 1 444 | 2 767 |
| Skatt | 0 | -318 | 0 | -318 | -612 |
| Periodens resultat | -675 | 1 467 | -829 | 1 126 | 2 156 |

| KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS | Q2 2019 | Q2 2018 | Q1-Q2 2019 | Q1-Q2 2018 | Helår 2018 |
|---|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | 932 | 1 022 | -1 629 | -1 117 | 3 377 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten | 0 | 0 | 0 | -125 | -125 |
| Periodens kassaflöde | 932 | 1 022 | -1 629 | -1 242 | 3 252 |
| Likvida medel vid periodens början | 4 157 | 1 202 | 6 718 | 3 466 | 3 466 |
| Likvida medel vid periodens slut | 5 089 | 2 224 | 5 089 | 2 224 | 6 718 |

| KONCERNENS BALANSRÄKNING | 2019-06-30 | 2018-06-30 | 2018-12-31 |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Anläggningstillgångar | 7 058 | 7 535 | 7 192 |
| Omsättningstillgångar exkl. likvida medel | 7 825 | 10 014 | 6 955 |
| Likvida medel | 5 089 | 2 224 | 6 718 |
| Summa tillgångar | 19 972 | 19 773 | 20 865 |
| Eget kapital | 15 437 | 15 236 | 16 266 |
| Långfristiga skulder | 0 | 0 | 0 |
| Kortfristiga skulder | 4 535 | 4 537 | 4 599 |
| Summa eget kapital och skulder | 19 972 | 19 773 | 20 865 |

| KONCERNENS FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL | 2019-01-01- 2019-06-30 | 2018-01-01- 2018-06-30 | 2018-01-01- 2018-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Belopp vid periodens ingång | 16 266 | 14 110 | 14 110 |
| Periodens resultat | -829 | 1 126 | 2 156 |
| Belopp vid periodens utgång | 15 437 | 15 236 | 16 266 |