

Bokslutskommuniké

januari - december 2015



LC-Tec Displays AB och samarbetspartnern Genus Ltd. (Hongkong) demonstrerade tillsammans en nyutvecklad linsadapter innehållande LC-Tecs innovativa ND-filter PolarView® vid den internationella mässan BVE 2016 (Broadcast Video Expo) i London i februari 2016. Produkten kommer att säljas som ett kameratillbehör och riktar sig i befintligt utförande främst till professionella videofotografer. Produktanslagning och försäljningsstart väntas ske under 2016.

Fjärde kvartalet

- Nettoomsättningen uppgick till 2,5 Mkr (2,9 Mkr).
- Resultatet efter finansiella kostnader uppgick till 0,3 Mkr (-0,2 Mkr).
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -0,9 Mkr (0,5 Mkr).
- Resultat per aktie efter skatt uppgick till 0,02 kr (-0,01 kr).

Januari - december

- Nettoomsättningen uppgick till 10,8 Mkr (11,2 Mkr).
- Resultatet efter finansiella kostnader uppgick till -0,4 Mkr (-0,6 Mkr).
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -1,3 Mkr (-0,8 Mkr).
- Resultat per aktie efter skatt uppgick till -0,02kr (-0,09 kr).
- Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för 2015.

Året 2015 i sammandrag

- Inom produktområdet *3D* kunde LC-Tec tillsammans med samarbetspartnern Lightspeed Design, Inc. (USA) konstatera att försäljningen av polarisationsmodulatore PolarSpeed® var i nivå med föregående års. Detta trots viss marknadsmättnad och ökad konkurrens. Den största delen av försäljningen gick till den internationella biografmarknaden, men en betydande leverans till en icke-biografapplikation kunde också noteras. Det totala antalet installerade 3D-system passerade under början av året 2 000 stycken.
- Arbetet inom produktområdet *kamera* fokuserades främst mot delområdet *ND-filter*. Utveckling av LC-Tecs patenterade varierbara ND-filter PolarView® bedrevs inom det VINNOVA-finansierade projektet som avslutades i mars. Tack vare betydande förbättring av filtrets optiska kvalitet kunde det strax efter avslutat projekt lanseras och erbjudas som en enskild komponent.
- För att öka bolagets leveransomfång intensifierades under året samarbetet med Genus, Ltd. (Hongkong) avseende utveckling av en komplett produkt baserat på ND-filtret PolarView®. Genus är ett företag som specialiserat sig på utveckling och försäljning av avancerade kameratillbehör. Tillsammans kunde bolagen ta fram en linsadapter innehållande LC-Tecs innovativa ND-filter och de första prototyperna demonstrerades vid den internationella mässan IBC 2015 (International Broadcasting Convention) i Amsterdam. Den nya produkten riktar sig i befintligt utförande främst till professionella videofotografer.
- LC-Tec och det svenska design- och konstruktionsföretaget Top Notch Design & Engineering inledde under året ett samarbete kring dimbara solglasögon. Top Notch har under en tid arbetat med utveckling av dimbara solglasögon under varumärket SKUGGA. Samarbetet syftar till att anpassa LC-Tecs slutarteknik för denna applikation och tidiga prototyper kunde visas upp.
- LC-Tecs distributörsnätverk utökades under året med nya distributörer i Singapore, Storbritannien och Tyskland.
- LC-Tec avyttrade dotterbolaget LightSpace Inc. till det företag som sedan tidigare är licenstagare till den teknologi som bolaget innehar.

Verksamheten – LC-Tec 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, switchbara filter, polarisationsmodulatorer och informationsdisplayer. 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.

Händelser under fjärde kvartalet

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 årets fjärde kvartal var i nivå med föregående kvartals. System levererades bl.a. till Tyskland, Turkiet och Thailand. Leveranserna inkluderade enheter av det under föregående år lanserade ljuseffektivare 3D-systemet DepthQ® CineBright™. Precis som det konventionella 3D-systemet DepthQ® baseras den nyutvecklade produkten 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.

Den totala försäljningen under helåret 2015 var förhållandevis god och i nivå med föregående års.

Produktområde: Kamera

Arbetet inom detta produktområde fokuserades vidare mot delområdet *ND-filter* (eng. "Neutral Density"). ND-filter, även kallade gråfilter, reducerar ljusmängden som når kameran och är av stor betydelse för viss kreativ fotografering, t.ex. när fotografen önskar att bakgrunden ska bli oskarp och intresset ska fokuseras mot huvudmotivet och därför fotograferar med stor bländaröppning. De 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. Det kontrolleras elektroniskt och ändringen från en nivå till en annan är mycket snabb.

Det tidigare kommunicerade samarbetet med Genus, Ltd. (Hongkong) intensifierades under perioden för att så snabbt som möjligt vidareutveckla de tidigare demonstrerade prototyperna av en avancerad linsadapter, baserad på LC-Tecs patenterade varierbara ND-filter PolarView®, till en färdig produkt. Framförallt fokuserades utvecklingsarbetet mot optimering av mekanisk hållare, drivelektronik, samt fjärrkontrollstyrning. Produktlansering och försäljningsstart beräknas ske under 2016. Den nya produkten riktar sig i befintligt utförande främst till professionella videofotografer och kommer att marknadsföras och distribueras av Genus.

Produktområdet *Kamera* innefattar även delområdet *Industrikameror och maskinseende*. LC-Tecs japanska distributör Luminex ställde ut vid mässan ITE 2016 (International Technology Exhibition on

Image Quality and Equipment) i Yokohama i december. Förutom ND-filtret PolarView® bedöms ett flertal LC-baserade produkter som potentiellt intressanta för detta delområde, bl.a. polarisationsmodulatorer för polarisationsavbildning.

Övrigt

LC-Tec och Top Notch Design & Engineering fortsatte under perioden att samarbeta kring de tidigare kommunicerade dimbara solglasögonen SKUGGA och tidiga prototyper kunde demonstreras. Ytterligare utvecklingsarbete kvarstår.

Precision Technologies engagerades som exklusiv distributör i Singapore. Förutom i Singapore kommer Precision Technologies även att representera LC-Tecs produkter i Malaysia.

LC-Tec genomförde den sedan tidigare aviserade avyttringen av dotterbolaget LightSpace Inc., vilket medförde ett positivt resultat tillskott om 0,9 Mkr.

Kommentarer till resultat- och balansräkning

Omsättning och resultat

Nettoomsättningen under det fjärde kvartalet uppgick till 2,5 Mkr (2,9 Mkr) och resultatet efter finansiella poster till 0,3 Mkr (-0,2 Mkr).

Kassaflöde och finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamheten under det fjärde kvartalet uppgick till -0,9 Mkr (0,5 Mkr). Koncernen hade vid periodens utgång en skuld till Almi Företagspartner på 1 Mkr. Checkkrediterna om 3 Mkr var outnyttjade. Koncernens egna kapital uppgick till 10,8 Mkr vid periodens slut (11,3 Mkr), och soliditeten uppgick till 77% (83%). Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för 2015.

Antal aktier

Antal utestående aktier vid kvartalets utgång, jämväl som det genomsnittliga antalet aktier under kvartalet och året, uppgick till 17 272 413.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

LC-Tec ställde tillsammans med andra svenska företag ut vid den internationella fotonikmässan Photonics West 2016 i San Francisco i februari. Mässan anses vara en av de viktigaste inom området och gav bl.a. god exponering mot det nya produktområdet *industrikameror och maskinseende*.

Tillsammans med samarbetspartnern Genus Ltd. (Hongkong) demonstrerade LC-Tec en vidareutvecklad version av den tidigare kommunicerade linsadaptern innehållande LC-Tecs innovativa ND-filtret PolarView® vid den internationella mässan BVE 2016 (Broadcast Video Expo) i London i februari. Produkten kommer att säljas som ett kameratillbehör och riktar sig i befintligt utförande främst till professionella videofotografer. Produktlansering och försäljningsstart väntas fortsatt att ske under 2016.

LC-Tec avyttrade det vilande dotterbolaget LightSpace Technologies AB. Transaktionen innebär såväl en positiv resultateffekt (4,1 Mkr) som ett tillskott av likvida medel (3,2 Mkr) under Q1 2016.

Framtidsutsikter

Framtiden inom 3D-biografindustrin är fortsatt svårbedömd. Antalet aktörer som erbjuder 3D-system ökar samtidigt som marknaden på sikt kommer 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 fortsatt vidareutveckla och lansera nya innovativa LC-baserade produkter för distribution genom ett utökat partnersätverk. LC-tekniken har många möjliga applikationsområden. Eftersom det i många fall rör sig om helt nya applikationsområden råder i nuläget osäkerhet om kommande volymer och därmed intäkter.

Det nya produktområde som i nuläget bedöms som mest lovande är området *Kamera*, innehållande delområdena *ND-filter* och *Industrikameror och maskinseende*. Lansering av en ny produkt för videofotografer planeras att ske under 2016.

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.

Årsstämma

LC-Tecs årsstämma kommer att äga rum den 11 maj kl.15.00 i bolagets lokaler på Tunavägen 281, Borlänge.

Rapporttillfällen

Under verksamhetsåret 2016 kommer LC-Tec att rapportera vid följande tillfällen:

- Tremånadersrapport: 11 maj, 2016
- Halvårsrapport: 26 augusti, 2016
- Niomånadersrapport: 28 oktober, 2016

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

Ann-Sofie Bülund
Ekonomichef
LC-Tec Holding AB
Tel: 0243-79 40 85

Mail: info@lc-tec.se

Räkenskaper Q4-2015

Koncernens resultaträkning

(kkkr)	Q4 2015	Q4 2014	Q1-Q4 2015	Q1-Q4 2014
Nettoomsättning	2 491	2 881	10 789	11 230
Förändring pågående arbeten och övriga intäkter	1	332	450	1 415
Rörelsens kostnader	-3 007	-3 562	-12 472	-14 609
Rörelseresultat före finansiella kostnader	-516	-349	-1 233	-1 963
Finansiella poster	861	110	814	1 353
Rörelseresultat efter finansiella kostnader	345	-239	-419	-610
Skatt	0	0	0	-1 000
Periodens resultat	345	-239	-419	-1 610

Koncernens kassaflödesanalys

(kkkr)	Q4 2015	Q4 2014	Q1-Q4 2015	Q1-Q4 2014
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-899	530	-1 331	-754
Kassaflöde från investeringsverksamheten	795	0	795	-570
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	0	1 000	0
Periodens kassaflöde	-104	530	464	-1 324
Likvida medel vid periodens början	1 614	516	1 046	2 370
Kursdifferens i likvida medel	0	0	0	0
Likvida medel vid periodens slut	1 510	1 046	1 510	1 046

Koncernens balansräkning

(kkkr)	2015-12-31	2014-12-31
Anläggningstillgångar	8 566	8 820
Omsättningstillg exkl likvida medel	3 872	3 815
Likvida medel	1 510	1 046
Summa tillgångar	13 948	13 680
Eget kapital	10 786	11 300
Långfristiga skulder	722	0
Kortfristiga skulder	2 440	2 381
Summa eget kapital och skulder	13 948	13 680

Förändring av eget kapital, koncernen

(kkkr)	2015-12-31	2014-12-31
Belopp vid kvartalets ingång	10 535	11 523
Periodens resultat	345	-239
Omräkningsdiff och övriga EK-förändringar	-94	16
Belopp vid periodens utgång	10 786	11 300