

## Delårsrapport 9 månader

---

*januari - september 2015*



LC-Tec Displays AB och Genus Ltd. (Hongkong) demonstrerade tillsammans prototyper av ett innovativt elektroniskt ND-filter baserat på LC-Tecs PolarView®-teknik vid den internationella mässan IBC 2015 (International Broadcasting Convention) i Amsterdam i september. ND-filtret är integrerat i en skräddarsydd linsadapter och kommer att säljas som ett kameratillbehör.

## Tredje kvartalet

- Nettoomsättningen uppgick till 2,1 Mkr (2,3 Mkr).
- Resultatet efter finansiella kostnader uppgick till -0,6 Mkr (-0,3 Mkr).
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -0,4 Mkr (-0,8 Mkr).
- Resultat per aktie efter skatt uppgick till -0,04 kr (-0,02 kr).

## Januari - september

- Nettoomsättningen uppgick till 8,3 Mkr (8,3 Mkr).
- Resultatet efter finansiella kostnader uppgick till -0,8 Mkr (-0,4 Mkr).
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -0,4 Mkr (-1,3 Mkr).
- Resultat per aktie efter skatt uppgick till -0,04 kr (-0,08 kr).

## Tredje kvartalet i sammandrag

- Försäljningen av LC-Tecs huvudprodukt PolarSpeed® genom 3D-systemet DepthQ® var lägre än föregående kvartals. System levererades bl.a. till Tyskland, Polen, Turkiet, Mellanöstern och Thailand.
- Inom produktområdet Kamera demonstrerade LC-Tec och Genus Ltd. (Hongkong) tillsammans prototyper av ett innovativt elektroniskt ND-filter baserat på LC-Tecs PolarView®-teknik vid den internationella mässan IBC 2015 (International Broadcasting Convention) i Amsterdam i september.
- LC-Tec har tecknat avtal om att avyttra dotterbolaget LightSpace Inc. till den part som sedan tidigare är licenstagare till den teknologi som LightSpace Inc. innehar. Överlåtelsen beräknas slutföras under oktober, och kommer att medverka positivt till resultatet. Villkor för kommande potentiella flöden av royalty är oförändrade.

## 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](http://www.lc-tec.se).

## Händelser under tredje kvartalet

### Produktområde: 3D

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

Försäljningen under årets andra kvartal var lägre än föregående kvartals. System levererades bl.a. till Tyskland, Polen, Turkiet, Mellanöstern och Thailand. Leveranserna inkluderade enheter av det nyligen lanserade ljuseffektivare 3D-systemet DepthQ® CineBright™. Precis som det konventionella 3D-systemet DepthQ® baseras den nyutvecklade produkten på LC-Tecs PolarSpeed®-teknik och använder en form av ljusåtervinning vilket resulterar i väsentligt högre ljuseffektivitet. Detta krävs för att kunna visa 3D-film med god ljusstyrka på de större biografdukarna.

### **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.

LC-Tec och Genus Ltd. (Hongkong) demonstrerade tillsammans prototyper av ett innovativt LC-baserat elektroniskt ND-filter vid den internationella mässan IBC 2015 (International Broadcasting Convention) i Amsterdam den 9-15 september. ND-filtret är baserat på LC-Tecs patenterade PolarView®-teknik och mottogs med stort intresse. Genus är ett företag som specialiserat sig på avancerade kameratillbehör. LC-Tec har under en längre tid samarbetat med Genus avseende optimering och kommersialisering av den nya produkten som i denna konfiguration främst riktar sig till professionella fotografer. ND-filtret kommer att integreras i en skräddarsydd linsadapter som kommer att säljas som ett tillbehör. Produktlansering beräknas ske under 2016.

Produktområdet Kamera innefattar även delområdena industrikameror och maskinseende. Förutom PolarView®-filtret bedöms ett flertal LC-baserade produkter som potentiellt intressanta för dessa båda områden. Optimering av dessa produkter påbörjades under kvartalet och LC-Tec planerar att delta vid relevanta branschmässor under slutet av 2015.

### **Övrigt**

LC-Tec och Top Notch Design & Engineering har under perioden fortsatt samarbetat kring de tidigare kommunicerade dimbara solglasögonen SKUGGA. Framförallt har arbetet fokuserats mot att ta fram prototyper av LC-Tecs switchbara filter för montering i kompletta solglasögon. Top Notch planerar att demonstrera dessa prototyper under kommande månader.

LC-Tec har tecknat avtal om att avyttra dotterbolaget LightSpace Inc. till den part som sedan tidigare är licenstagare till den teknologi som LightSpace Inc. innehar. Överlåtelsen beräknas slutföras under oktober, och kommer att medverka positivt till resultatet. Villkor för kommande potentiella flöden av royalty är oförändrade.

## Kommentarer till resultat- och balansräkning

### Omsättning och resultat

Nettoomsättningen under det tredje kvartalet uppgick till 2,1 Mkr (2,3 Mkr) och resultatet efter finansiella poster till -0,6 Mkr (-0,3 Mkr).

### Kassaflöde och finansiell ställning

Kassaflödet från den löpande verksamheten under det tredje kvartalet uppgick till -0,4 Mkr (-0,8 Mkr). Koncernens egna kapital uppgick till 10,5 Mkr vid periodens slut (11,5 Mkr), och soliditeten uppgick till 73% (82%).

### 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

Inga väsentliga händelser finns att rapportera.

### 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.

### 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 2016 kommer LC-Tec att rapportera vid följande tillfällen:

- Bokslutskommuniké: 26 februari, 2016
- 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](mailto:info@lc-tec.se)

## Räkenskaper Q3-2015

### Koncernens resultaträkning

(kkr)	Q3 2015	Q3 2014	Q1-Q3 2015	Q1-Q3 2014	Helår 2014
Nettoomsättning	2 086	2 325	8 298	8 350	11 230
Förändring pågående arbeten och övriga intäkter	6	458	449	1 083	1 416
Rörelsens kostnader	-2 719	-3 071	-9 464	-11 047	-14 609
<b>Rörelseresultat före finansiella kostnader</b>	<b>-627</b>	<b>-288</b>	<b>-717</b>	<b>-1 614</b>	<b>-1 963</b>
Finansiella poster	-8	0	-47	1 243	1 353
<b>Rörelseresultat efter finansiella kostnader</b>	<b>-635</b>	<b>-288</b>	<b>-764</b>	<b>-371</b>	<b>-610</b>
Skatt	0	0	0	-1 000	-1 000
<b>Periodens resultat</b>	<b>-635</b>	<b>-288</b>	<b>-764</b>	<b>-1 371</b>	<b>-1 610</b>

### Koncernens kassaflödesanalys

(kkr)	Q3 2015	Q3 2014	Q1-Q3 2015	Q1-Q3 2014	Helår 2014
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-381	-850	-432	-1 284	-2 065
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	-35	0	-569	722
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	500	0	1 000	0	0
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>119</b>	<b>-886</b>	<b>568</b>	<b>-1 854</b>	<b>-1 343</b>
Likvida medel vid periodens början	1 495	1 402	1 046	2 370	2 370
Kursdifferens i likvida medel	0	0	0	0	19
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>1 614</b>	<b>516</b>	<b>1 614</b>	<b>516</b>	<b>1 046</b>

### Koncernens balansräkning

(kkr)	2015-09-30	2014-09-30	2014-12-31
Anläggningstillgångar	8 629	8 898	8 819
Omsättningstillg exkl likvida medel	4 200	4 628	3 815
Likvida medel	1 614	516	1 046
<b>Summa tillgångar</b>	<b>14 443</b>	<b>14 042</b>	<b>13 680</b>
Eget kapital	10 535	11 523	11 300
Långfristiga skulder	1 000	0	0
Kortfristiga skulder	2 908	2 519	2 380
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>14 443</b>	<b>14 042</b>	<b>13 680</b>

### Förändring av eget kapital, koncernen

(kkr)	2015-09-30	2014-09-30	2014-12-31
Belopp vid årets ingång	11 300	13 717	13 717
Årets resultat	-764	-1 371	-1 610
Uppskrivning av andelar i koncernföretag	0	0	-826
Omräkningsdiff och övriga EK-förändringar	0	-823	19
<b>Belopp vid periodens utgång</b>	<b>10 535</b>	<b>11 523</b>	<b>11 300</b>