

אנגליה מתרגשת מלידת התינוק המלכותי, העולם הטכנולוגי מתרגש מהשקעתה האחרונה של גוגל בחברה שבבים

אם טרם שמעתם את השם Himax כדאי שתתרגלו איליו כי מאחורי השם ניצבת חברת פאבלס מעניינת מאד שנוסדה בטיוואן לפני 12 שנים בלבד ומעסיקה כיום כ- 1,500 עובדים. מאז הקמתה כבר הספיקה להנפיק מניותיה בנסדא"ק להגיע למחזורים של כמעט מילארד דולר ולצלול במחזוריה עד ל- 30%. אך כעת מצליחה Himax לרגש את העולם הטכנולוגי בעקבות משקיעה חדשה ומהותית בחברה.

הסיבה לנסיקות המרשימות כמו גם לירידות החדות בעסקי החברה נעוצות בתחום בו היא פועלת. החברה מתמחה בפיתוח דרייברים לגופי תצוגה שונים החל ממסכים שטוחים, טלוויזיות, מחשבים ניידים, טאבלטים, טלפונים, מסכים למכוניות, מכשירי ניווט, ועוד. כמו כן מפתחת החברה בקרים למסגי מגע, למיקרו-מקרנים, וכן שבבים למסכי LED, לטלוויזיות, למסכים, למצלמות דיגיטליות ולשאר אביזרי תצוגה המשולבים במוצרים המיועדים לתחומי המחשבים, האבטחה, הרפואה ואחרים.

אך מעבר למגוון הרחב ושורת הלקוחות המרשימה של החברה נראה שהמוצר המעניין ביותר של Himax הוא ה- silicon on crystal liquid - או בקצרה ה-LCOS. ה-LCOS מיועד לקטיגוריה חדשה של מכשירים דיגיטלים כגון משקפים ושעונים וכידוע יש כבר חברות רבות בתחום מוצרי הצריכה אשר מכוונות לשוק זה כולל שתי יצרניות הטלפונים המובילות אפל וסמסונג. ענקית השבבים אינטל גם היא סימנה את תחום המכשירים הדיגיטלים הניתנים לענידה כתחום חם וכבר השקיעה בחברת Himax אך מי שבאמת הפנה את תשומת ליבנו לחברת הטיוואנית המעניינת היא חברת גוגל.

גוגל שהמוצר החם ביותר שלה הוא משקפי גוגל (Glass Google) הכריזה לאחרונה כי המשקפיים החדשים יצאו לשוק ברבעון הרביעי של 2013. רק בתחילת יולי חשפה גוגל אתר חדש המתמקד במכשיר הדיגיטלי החדש והוא למעשה מחשב עם מסך תצוגה בתוך משקפיים עם נפח אחסון של 16 GB זכרון של אנדרואיד הפעלה 'ומע wifi תקשורת חיבורי, מצלמה גם תהיה למשקפיים. בלבד גרם 50 של ומשקל G1 אחד האתגרים הגדולים במכשיר החדש הוא מסך התצוגה שלו וכאן נכנסת לתמונה Himax המפתחת את טכנולוגיה ה-LCOS.

היום נודע כי גוגל החליטה להשקיע בחברת Himax ורכשה 6.3 אחוז מהחברה הטיוואנית. הסכם ההשקעה כולל אפשרות להשקעה נוספת אשר תביא את גוגל להיות בעלת כ-15% מ-Himax ולאפשר לה לשלוט בצורה טובה יותר על קווי היצור והאספקה ל-LCOS הדרוש ליצורם הסדיר של משקפי גוגל. מנכ"ל Himax, ג'ורדן וו נשמע אף הוא נרגש כשאמר: "אנו מצפים לנצל ההשקעה של גוגל ואת המומחיות הרבה שלנו כדי ליצור ביחד טכנולוגיה LCOS חדשנית לשנים רבות קדימה". ואכן מדובר בקטיגוריה מחשוב מהפכנית אשר עשויה לשנות את פני עולם המחשוב כפי שהשתנה עם חדירת הטלפון הסלולרי לחיינו אך נראה כי הפעם מדובר בחדירה מהירה ומרגשת אף יותר. צפו לבאות.