



# 1847-1931 אדיסון Thomas Edison

קוודרופלקס טלגרף –  
מולטיפלקס לשני מסרים בכל כוון על אותו כבל



פונוגרף – הקלטת ושידור קול  
פטנט מקורי

שיפור מיקרופון אבקת הפחם  
של בל



מעבדת המחקר של אדיסון במנלו-פארק  
מפתחת מנורות תאורה חשמליות  
שיפורים על פטנטים קודמים –  
זמן חיים ארוך, ואור בהיר יותר

קליידוסקופ  
מצלמות סרט  
ומקרין סרטים



תחנות כח חשמליות להפצת חשמל לתאורה –  
חברת החשמל של אדיסון במנהטן  
מלחמת הזרמים –  
אדיסון: זרם ישר, ווסטינגהאוז: זרם חילופין  
נצחון זרם החילופין.  
איחוד החברות: General Electric