國立交通大學

光電工程研究所

博士論文

應用微型光學元件於提升 攜帶式液晶顯示器之影像品質

Applications of Microoptical Components for Image Quality Enhancing on Portable Liquid Crystal Displays

研究生: 黄乙白

指導教授:謝漢萍教授

吳詩聰教授

中華民國 九十三 年 九 月

應用微型光學元件於提升 攜帶式液晶顯示器之影像品質

Applications of Microoptical Components for Image Quality Enhancing on Portable Liquid Crystal Displays

研究生: 黃乙白 Student: Yi-Pai Huang

指導教授:謝漢萍 Advisor: Han-Ping D. Shieh

吳詩聰 Shin-Tson Wu

國立交通大學 光電工程研究所

博士論文

A Thesis

Submitted to Institute of Electro-Optical Engineering
College of Electrical Engineering and Computer Science
National Chiao Tung University
in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Doctor of Philosophy

in

Electro-Optical Engineering
2004

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國 九十三 年 九 月