

Plustek OpticFilm 120

plustek



תוכנת Silverfast Ai Studio 8 תוכנה מהווה מרכיב חשוב (לעיתים זהה בחשיבותו למרכיב החומרה) בהשגת תוצאות מקצועיות. ה-OpticFilm 120 מגיע עם התוכנה המובילה בעולם לסריקת שיקופיות ופילמים - LaserSoft Silverfast Ai Studio 8. תוכנת Silverfast Ai Studio 8 כוללת (בין היתר) את טכנולוגיית iSRD היודעת לנצל את יכולת הסריקה באינפרא-אדום של הסורק להסרת אבק ושריטות, Multi-Exposure (חשיפה מרובה) להקטנת הרעש והגדלת הטווח הדינמי וקליברצית iT8 אוטומטית המתבצעת תוך שתי דקות בלבד. התוכנה מתוכננת לשילוב הדוק בעבודה עם הסורק

מפרט טכני

טכנולוגיה: Color CCD image sensor
 מקור אור: LED
 רזולוציית חומרה: קלט מקסימלי - 10,600dpi, פלט מקסימלי - 5,300dpi
 מוד סריקה:
 צבע - 48 ביט קלט, 24/48 ביט פלט. גווני אפור - 16 ביט קלט, 8/16 ביט פלט
 טווח דינמי: 4.1 (באמצעות SilverFast Multi-Exposure, עפ"י ISO 21550:2004)
 מערכת הינע אוטומטית לטעינת מחסניות הפילמים אינפרא-אדום: מובנה
 שטח סריקה: 60 על 120 מ"מ
 IT8 Target : כלול - לכיול דיוק בצבעים
 ממשק: USB 2.0
 משקל - 5.7 ק"ג
 מידות: 210 על 374 על 189 מ"מ
 תקינה: CE, FCC, UL/cUL, TUV

תוכנות:

LaserSoft SilverFast SE Plus 8

סורק פילמים ושיקופיות מקצועי מבית Plustek תמיכה ב-64 ביט, רזולוציה אופטית גבוהה של 7200dpi, חיבור USB 2.0, מנורת Led ומהירות סריקה גבוהה מציבים את ה-OpticFilm 8200i SE בקו הראשון של סורקי נגטיבים ושיקופיות. החבילה כוללת את תוכנת LaserSoft SilverFast SE Plus 8 (לחלונות ומקינטוש) - התוכנה המקצועית בעולם לסריקת פילמים (נגטיבים) ושיקופיות

איכות תמונה יוצאת-מן-הכלל איכות התמונה הגבוהה של הסורק מובטחת באמצעות אופטיקה מתקדמת ומערכת אלקטרונית הכוללים עדשת זכוכית בעלת שמונה אלמנטים עם רזולוציה אופטית של 300dpi, סנסור, 5,600dpi CCD צבעוני בעל רגישות גבוהה ורזולוציה של 10,600dpi, במקור אור יציב. טווח דינמי אפקטיבי של 1.4, באמצעות SilverFast Multi-Exposure® / according to ISO 21550:2004 וערך חדירה תאורטי של צפיפות מקסימלית - 8.4, מבטיחים צבע מדויק והצגת כל הפרטים באיזורים בעלי החשיפה הגבוהה והנמוכה. האיכויות אליהן מגיע ה-OpticFilm 120 היו אפשריות בעברה אך ורק באמצעות סורקי תוף

עיצוב אלגנטי וקומפקטי מארז המתכת של ה-OpticFilm 120 מספק בידוד ויציבות לעדשות, לסנסור ולמערכת ההינע הפנימי של הסורק. עיצוב גב הסורק מפחית את ממדי כלל הסורק ומונע כניסת אבק לשטח הסריקה

מחסניות פילמים מתוכננות מחדש מבטיחות סריקה מדויקת ה-OpticFilm 120 כולל מחזיקי פילמים של 120 מ"מ בעלי יכולת כיוונון עילרוד (מערכת מוגנת פטנט) המבטיחים פילמים שטוחים לסריקה בפוקוס. אין צורך לחתוך רצועות פילמים הכוללות 3 פריימים של פילם 120 על 6 על 7. ה-OpticFilm 120 כולל מערכת אוטומטית להנעת הפילמים המאיצה את תהליך הסריקה



35mm slides, holds 5 slides

35mm film strip, holds 12 frames

120 6x4.5, holds 4 frames

120 6x6, holds 3 frames

120 6x7, holds 3 frames

120 6x9, holds 2 frames

120 6x12, holds 1 frame

דרישות מערכת:

חלונות XP, ויסטה, 7, 8, 8.1 ו-10
 מקינטוש - 10.7-10.10 Mac OS (עדכון ל-10.9 ול-10.10)