

จุดเด่น

- ความละเอียดสูงมาก
- ทำงานเร็ว
- ขนาดเล็ก

Opticfilm 7200

ราคา : 15,000 บาท

สอบถามเพิ่มเติม : บริษัท แวก ีเสิร์ช จำกัด

โทร. 0-2530-3809-10

www.wacinfotech.com

Opticfilm 7200

สแกนเนอร์ระดับ 68 ล้านพิกเซล

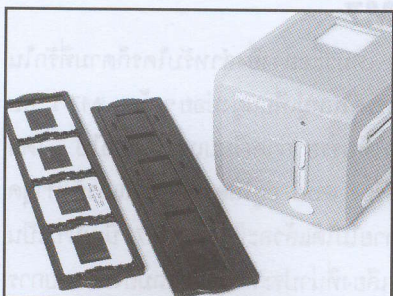
แม้ในปัจจุบันอุปกรณ์สำหรับนำภาพสู่เครื่องคอมพิวเตอร์ อย่างกล้องดิจิตอลจะได้รับความนิยมอย่างสูง เพราะสามารถทำได้ง่ายและสะดวกรวดเร็ว จนทำให้อุปกรณ์ที่เคยได้รับความนิยมในอดีตอย่างสแกนเนอร์แทบจะสูญพันธุ์ไปแล้ว

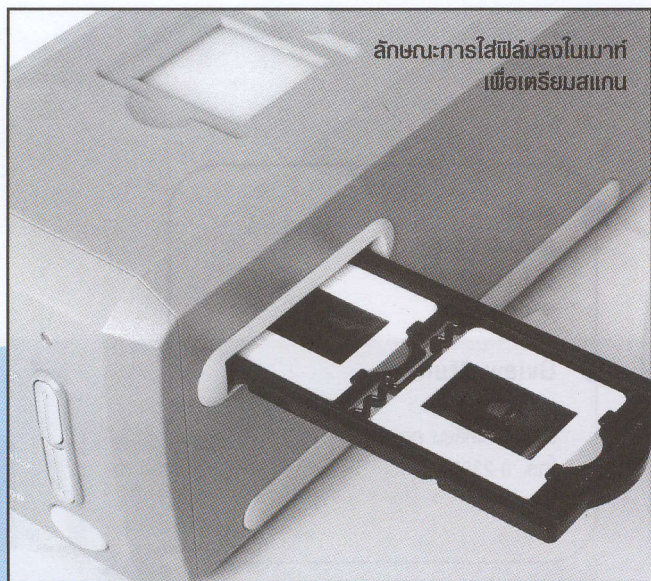
แต่สำหรับช่างภาพมืออาชีพแล้ว การถ่ายภาพด้วยฟิล์มดูจะเป็นทางเลือกที่ลงตัวที่สุด เพราะสามารถตอบสนองสีสันทันและความละเอียด เมื่อนำไปขยายรูปขนาดใหญ่ได้ดีกว่าไฟล์จากกล้องดิจิตอลมากนั่นเอง จึงทำให้อุปกรณ์อย่างสแกนเนอร์ ดูจะเป็นอุปกรณ์ที่ยังขาดไม่ได้สำหรับวงการนี้

ดังเช่นเครื่องสแกนฟิล์ม Opticfilm 7200 ที่เราได้รับมาทดสอบครั้งนี้ ด้วยความละเอียดในการสแกนแบบออปติคอลลสูงสุดถึง 7,200 dpi หรือเทียบเท่ากับกล้องดิจิตอลความละเอียดถึง 68 ล้านพิกเซล ความละเอียดระดับนี้นับว่าเหลือเฟือสำหรับการสแกนฟิล์มทั้งแบบเนกาทีฟและฟิล์มสไลด์ เพื่อนำไปใช้กับโปรเจคเตอร์ขนาดใหญ่ A2 ได้สบายๆ

ขนาดเล็ก พกพาสะดวก

Opticfilm 7200 เป็นเครื่องสแกนฟิล์มที่มีขนาดเล็กกะทัดรัด น้ำหนักเบา ทำงานโดยใช้อะแดปเตอร์ไฟ AC ที่แถมมาให้กับตัวเครื่อง Opticfilm 7200 ถูกออกแบบมาให้ใช้งานร่วมกับฟิล์มขนาด 35 มิลลิเมตร ซึ่งก็คือฟิล์มถ่ายภาพและฟิล์มสไลด์ทั่วไปนั่นเอง





ลักษณะการใส่ฟิล์มลงในเม้าท์เพื่อเตรียมสแกน

ส่วนการเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์นั้นจะใช้พอร์ตความเร็วสูงอย่าง USB 2.0 ซึ่งทำการทดสอบแม้จะเป็นการสแกนที่ความละเอียดสูงระดับ 1,800 dpi ขึ้นไปใช้เวลาไม่ถึง 30 วินาทีก็สามารถสแกนได้เรียบร้อย

ในชุดของ Opticfilm 7200 มาพร้อมกับรางติดตั้งฟิล์มจำนวน 2 ชุด แผ่นซีดีไดรเวอร์และโปรแกรมตกแต่งและสแกนภาพคู่มือการใช้งาน และกระเป๋าใส่สแกนเนอร์ที่ช่วยให้เราสามารถหิ้วสแกนเนอร์ไปใช้งานในที่ต่างๆ ได้อย่างสะดวก

เริ่มใช้งาน

การติดตั้งและใช้งานนั้น Opticfilm 7200 จะมีรูปแบบการติดตั้งต่างจากฮาร์ดแวร์อื่นๆ เล็กน้อย เพราะผู้ใช้จะต้องติดตั้งไดรเวอร์และโปรแกรมต่างๆ ให้เรียบร้อยก่อน แล้วจึงค่อยเสียบสแกนเนอร์เข้ากับคอมพิวเตอร์ จึงจะสามารถใช้งานได้ ซึ่งการติดตั้งก็ทำได้ง่ายดายและรวดเร็วตามสไตล์ของอุปกรณ์ที่ใช้การเชื่อมต่อผ่านพอร์ต USB ทั่วไป

ตัวเครื่องประกอบด้วยช่องสำหรับใส่เม้าท์ฟิล์ม ซึ่งสามารถใช้งานได้ทั้งกับตัวแผ่นฟิล์มเปล่าๆ และฟิล์มที่มีเม้าท์ติดมาด้วย ซึ่งเม้าท์ฟิล์ม 1 ชุดจะติดตั้งฟิล์มได้ 5 ชั้น การนำเข้าเครื่องก็เพียงใส่ฟิล์มลงในเม้าท์และเสียบเข้าไปในช่องดังกล่าว จากนั้นก็เรียกโปรแกรมตกแต่งภาพอย่าง Photoshop ขึ้นมา แล้วจึงเรียกใช้งานสแกนเนอร์ หรือจะเรียกใช้งานจากโปรแกรม SilverFast ซึ่งเป็นโปรแกรมสแกนรูปที่แถมมาให้ก็ได้

คุณภาพและประสิทธิภาพ

หลังจากการติดตั้งสแกนเนอร์เรียบร้อยแล้ว เราไม่รอช้าที่จะสัมผัสกับความละเอียดระดับ 68 ล้านพิกเซลของ Opticfilm 7200 จึงเริ่มต้นสแกนฟิล์มสไลด์สีขนาด 35 มิลลิเมตรกันเลย

อย่างที่บอกไปแล้วครับว่า Opticfilm เป็นเครื่องสแกนฟิล์มที่ทำงานได้เร็วมาก โดยใช้เวลาในการสแกนขั้นต้นหรือ Prescan ไม่ถึง 10 วินาที และสแกนฟิล์มที่มีความละเอียด 3,600 dpi ด้วยเวลาไม่ถึง 50 วินาที นับว่าเป็นสแกนเนอร์ที่สแกนภาพได้เร็วมากตัวหนึ่ง และเมื่อวกกับการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่านพอร์ต USB 2.0 ก็ยิ่งทำให้การดึงภาพสู่คอมพิวเตอร์ทำได้เร็วยิ่งขึ้นอีก

มาว่ากันถึงผลการสแกน เมื่อสแกนเสร็จ ก็คงต้องปรับแต่งแสงและสีกันเล็กน้อย เพื่อให้ค่าความสว่างและคอนทราสต์ของไฟล์ที่ได้เหมือนต้นฉบับ ส่วนเรื่องความละเอียดและคมชัดละก็สุดยอดครับ...สมแล้วกับการเป็นเครื่องสแกนฟิล์มความละเอียด 7,200 dpi เรียกว่าสามารถนำไปใช้งานสิ่งพิมพ์ระดับมืออาชีพได้เลย

มาถึงตอนนี้ถ้าคุณเป็นผู้ใช้ในกลุ่มสำนักพิมพ์ โรงพิมพ์กราฟิกเฮาส์ ร้านถ่ายภาพ หรือหากคุณมีฟิล์มเก่าๆ อยู่เป็นจำนวนมาก และต้องการให้ภาพเหล่านั้นเป็นไฟล์ลงในคอมพิวเตอร์ Opticfilm 7200 คือฟิล์มสแกนเนอร์ที่นำใช้ตัวหนึ่งครับ ●

