



Rosarote Brille

Der **MD-2300** von Alps druckt brillante Fotos, aber leider mit Rotstich.

Wie die von uns in Heft 9/97 (Seite 40) getesteten Fotodrucker beherrscht auch der neue „MD-2300“ von Alps den Thermosublimationsdruck, und zwar nicht mit 150 bis 200, sondern gar mit echten 600 dpi Auflösung. Da bei diesem Verfahren Farbtöne nicht durch Rasterung erzeugt werden, ist die Qualität besser als bei Tintendruckern mit gleicher Auflösung. Als Pluspunkte kommen die Brillanz der Farben und die glänzende Oberfläche hinzu. Der MD-2300 könnte damit die Führung unter den Farbdruckern bis 3000 Mark übernehmen – wenn nicht ein Lapsus im Treiber beim Sublimationsdruck einen unübersehbaren Magenta-Stich erzeugt. Das ist durch entsprechende Manipulation in Bildbearbeitungsprogrammen zu korrigieren, der Treiber aber bietet dazu bisher keine Möglichkeit.

Die zweite Druckmethode, der Thermotransferdruck, bringt bei Farbe nur mittelmäßige Ergebnisse hervor. Wird aber nur Schwarz verwendet, lässt sich die Auflösung sogar bis 600 mal 1200 dpi hochkitzeln, die Ergebnisse sind denen eines Laserdruckers vergleichbar, wobei die Schrift durch den erhabenen Auftrag der Farbe noch schärfer wirkt.

Mit einem schnellen Mac liegen die Thermotransfer-Druckzeiten bei Schwarzweiß unter denen von modernen Tintendruckern, beim Vierfarbdruck aber deutlich darüber. Zwar wird bei der Sublimation nur mit den Farben Cyan, Magenta und Gelb gedruckt, doch es kommt noch eine vierte Farbbandkassette mit UV-Schutzfilm zum Einsatz. Unsere Photoshop- und XPress-Testdokumente brauchten mit 7 bis 15 Minuten etwa doppelt so lange wie mit einem Stylus Color 800 von Epson.

Mit Druckkosten von ungefähr 6 Mark für ein A4-Foto, 1,40 Mark für Fotopostkarten und 30 Pfennig für Text liegt der MD-2300 oberhalb der Schmerzgrenze für Home-User, was auch für den Preis von 1800 Mark ohne das notwendige SCSI-Kabel gilt.

MD-2300	
Hersteller	Alps
Info	Tel. 02 11/5 97 70, www.alps.ie
System...	PowerPC empfohlen, System 7.01, 16 MB freier RAM
Preis	zirka 1800 Mark
Wertung	★ ★ ★ ★ ★

In seiner Preisklasse ist der MD-2300 dennoch qualitativ ungeschlagen – mit einem anderen Treiber (ohne rosarote Brille) hätten wir dem Gerät fünf Wertungssterne zugebilligt. ■ JS