

Im Testcenter: Neue Produkte

SCANNER



*Günstiger Preis,
gute Hotline*



Astra 600p

Umax, Willich

Tel. 02154/91870

<http://www.umax.com>

Rund 230 Mark

SCANNER



*Hervorragende
Bildqualität*



Astra 1200s

Umax, Willich

Tel. 02154/91870

<http://www.umax.com>

Rund 450 Mark

Dieser Scanner liest die Vorlagen physikalisch mit maximal 300 x 600 dpi ein (interpoliert mit 4800 x 4800 dpi). Die maximale Farbtiefe beträgt 30 Bit, die Anzahl der Graustufen liegt bei 1024. Der Astra 600p wird an die parallele Schnittstelle angeschlossen; der Druckeranschluß ist durchgeschleift. In Sachen Geschwindigkeit platzierte sich das Gerät im vorderen Mittelfeld. Die Schwarzweiß-Vorlage schaffte es in 47 Sekunden, unser Farbbild in 1:44 Minuten. Die Testausdrucke waren farbtreu. Leichte Abstriche mußten wir dagegen bei der Bildschärfe machen. Den Graukeil stellte der Astra 600p differenziert dar. Die Scan-Software bietet viele Funktionen und ist komfortabel zu bedienen. Umax gibt auf den Scanner 12 Monate Garantie. Die Hotline war kompetent und gut zu erreichen, aber teuer (0190-Nummer). Der Preis ist sehr günstig: 230 Mark. Das ist Platz 7 in unserer Rangliste.

BERNHARD WITTMANN

Der zweite Scanner von Umax erreicht eine physikalische Auflösung von maximal 600 x 1200 dpi (9600 x 9600 dpi interpoliert). Die Farbtiefe beträgt 30 Bit (1024 Graustufen). Ein SCSI-Host-Adapter (UDS-IS11 von Umax), der nur den Scanner unterstützt, wird mitgeliefert. Die Scanzeiten: 37 Sekunden für die schwarzweiße Vorlage, 45 für das Farbbild – gute Werte. Die Ausdrucke waren die bisher besten im gesamten Testfeld, sie kamen dem Original sehr nahe. Wir notierten: Farbtreue mit hoher Bildschärfe. Auch den Graukeil konnte der Astra 1200s bis in die dunklen Bereiche differenziert darstellen. Die Scan-Software bietet viele Einstelloptionen und ist einfach zu handhaben. Die Garantiezeit beträgt 12 Monate. Die Hotline war fachkundig und erreichbar; durch die 0190-Nummer ist sie allerdings kostspielig (2,40 Mark pro Minute). Der Preis: rund 450 Mark. Das ergibt Platz 1.

BERNHARD WITTMANN