

SO TESTET CHIP MULTIFUNKTIONSGERÄTE

■ CHIP bewertet Multifunktionsgeräte nach den sechs Kriterien Qualität, Ergonomie, Druckkosten, Tempo, Ausstattung sowie Dokumentation und Service.

► Qualität

Zur Qualitätsbeurteilung dienen drei Muster-Dokumente für Text, Grafik und Foto, gedruckt wird auf das vom Hersteller empfohlene Papier. Die Einzelwertungen umfassen Auflösung, Kantenschärfe, Farbtreue und Farbtrennung. In die Scan-Qualität fließen zusätzlich Rauschen, Schärfentiefe und Interpolationsfehler ein.

► Ergonomie

Leichte Installation, gute Software und logische Tasten-Anordnung bringen Punkte. Zudem achten wir auf Stromverbrauch und Papier- oder Vorlagenerkennung.

► Druckkosten

Hier werden die Preise für A4-Seiten mit monochromem Text, Farbgrafik und vollformatigen Fotos ermittelt. Die Tintentanks werden leer gedruckt. Verbleibt Tinte in einem „leeren“ Tank, gibt es Punktabzug; getrennte Farbtanks sind im Vorteil.

► Tempo

Das Drucktempo ermitteln wir mit einem fünfseitigen Word-Dokument, Corel-Draw-

Grafik und A4-Foto. Beim Kopieren verwenden wir ein einseitiges Textdokument.

► Ausstattung

Features wie Papier-Fassungsvermögen, Anschlüsse oder Karten-Slots kommen der Ausstattungswertung zugute. Auch eine Faxfunktion oder eine automatische Dokumentenzuführung bringen Punkte.

► Dokumentation/Service

Ein gutes Handbuch, eine lange Garantiezeit und ein schneller Vor-Ort-Service wirken sich positiv aus.

