

**FACTS**  
URTEIL  
sehr gut  
7-8/2017

# Individuell, flexibel und smart

Mit den neuen A3-Farb-Multifunktionssystemen ES9466 MFP und ES9476 MFP erweitert die OKI Systems (Deutschland) GmbH ihr Produktportfolio. FACTS hat sich die beiden Arbeitsgruppen-MFPs noch vor Verkaufsstart im Rahmen eines Produktivitäts- und Qualitätstests näher angeschaut.



**B**randneu ist bei OKI die MFP-Serie ES94x6 für hohe Druckvolumina, die aus den Systemen ES9466 MFP und ES9476 MFP besteht. Damit erweitert das Unternehmen sein vorhandenes MFP-Angebot um Systeme, die insbesondere für Abteilungen und Arbeitsgruppen interessant sind, die im täglichen Arbeitsablauf Berichte, Broschüren oder Whitepaper produzieren. Als Erstes fiel der Redaktion sehr positiv das neue Design der MFP-Serie auf, die nun in Schwarz mit glänzenden und dunkelgrauen Applikationen und einer leicht geriffelten Oberflächenstruktur daherkommt.

Wichtiger als das Aussehen sind bei einem modernen Multifunktionssystem jedoch selbstverständlich die Funktionalität, die Performance, die Produktivität und die Qualität. Und auch hier haben die neuen OKI MFPs einiges zu bieten: Schon in der Standardausführung wurden daher beide Modelle etwa für eine effektive Kommunikation und Workflow-Integration sowie für die Implementierungsmöglichkeit von zusätzlichen Anwendungen (Em-

bedded Apps) entwickelt. Die offene Extendable Platform (sXP) sorgt unter anderem für optimierte Arbeitsabläufe im Unternehmen und ermöglicht elektronisches Erfassen, Verteilen und Verwalten von Dokumenten.

Im Standardlieferumfang sind Duplexfunktionalitäten und verschiedene Sicherheitsfunktionen, wie beispielsweise ein Festplattenlaufwerk mit Datenüberschreibungsoption und Netzwerkfunktionen mit SNMPv3- sowie SSL-Verschlüsselung enthalten. Weitere Sicherheitsfunktionen sorgen zudem dafür, dass mehrere ES94x6 MFPs Informationen wie Benutzer- und Rollendaten oder Adressbücher innerhalb des Netzwerks sicher austauschen können.

## PULL-PRINTING MÖGLICH

Die neuen MFPs verfügen über eine optionale Mehrstationen-Druckfunktion, die Pull-Printing direkt vom Arbeitsplatz aus und ohne zusätzlichen Server ermöglicht. Eine optional integrierte optische Zeichenerkennung (OCR-Funktion) sorgt zudem dafür, dass Benutzer Dokumente digital erfassen können. Dank des wahlweise erhältlichen Card Readers sind die

MFPs bestens für den Einsatz von Managed Print Services geeignet.

Für Systeme in dieser Geschwindigkeitsklasse ist es notwendig, einen genügend großen Papiervorrat zu haben, damit ihnen in Sachen Papier auch bei großen Druckjobs nicht so schnell die Puste ausgeht. Aus diesem Grund hat OKI den Systemen schon in der Standardversion einen Vorrat von 1.200 Blatt spendiert, der sich bei Bedarf auf maximal 3.200 Blatt aufstocken lässt. Verarbeitet werden Papiergrößen von A6 bis SRA3 und Grammaturen von 60 bis 280 g/m<sup>2</sup>. Als Papierendverarbeitungsmöglichkeiten bietet OKI einen internen Finisher sowie einen Sattelstich- und Broschürenfinisher an.

Der Unterschied zwischen den beiden neuen Systemen liegt hauptsächlich im Bereich der Geschwindigkeit. Während das Druckwerk des ES9466 MFP maximal 35 A4-Seiten produziert, lassen sich mit dem ES9476 MFP 50 Seiten pro Minute drucken und kopieren – und das sowohl in Schwarzweiß als auch in Farbe. Die FACTS-Produktivitätstests belegen, dass die 35 beziehungsweise 50 Seiten in der Minute auch dann nahezu erreicht werden, wenn

etwa große PDF-, PowerPoint- oder Word-Dokumente doppelseitig ausgedruckt werden.

Besonders produktiv arbeiten die Systeme, wenn sie mit dem 300 Blatt fassenden Duplex-Automatic-Dokumenten-Feeder (DSDF) ausgerüstet sind, mit dem der Anwender in der Lage ist, bis zu 240 Bilder (bei 300dpi) in der Minute zu scannen. Ein Reversing Automatic Dokumentenfeeder (RADF) für 100 Seiten ist ebenfalls im Angebot. Dieser scannt Dokumente mit einer Geschwindigkeit von 73 Bildern pro Minute (bei 300 dpi) in Farbe und Schwarzweiß.

### BESTE BEWERTUNGEN

Eine kleine Meisterleistung vollbrachten die neuen OKI Systeme mit ihrer echten Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi beim Test der Druck- und Kopierqualität: Alle Testvorlagen wurden einwandfrei gedruckt und kopiert. Besonders aber das Kopieren der „Landoltringe“ (siehe Foto) brachte ein außergewöhnlich gutes Ergebnis. Das Gleiche gilt für den Druck von Farb- und Schwarzweißver-



**FLEXIBEL:** Die Bedienung der Systeme über das neun Zoll große Touchpanel ist sehr einfach. Zudem kann der Anwender die Bedienoberfläche individuell gestalten.

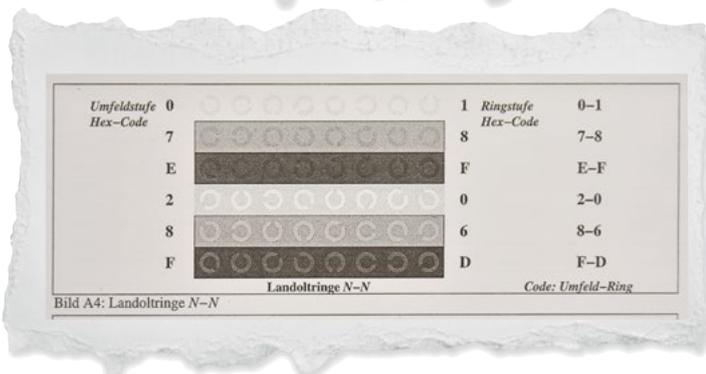
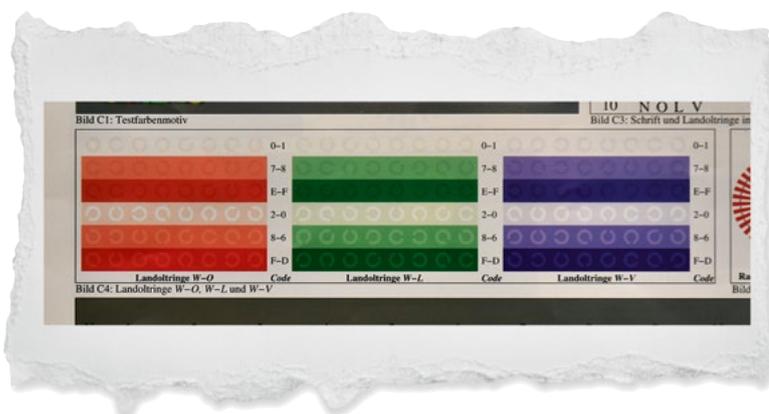
läufen und dem Druck von 1-Punkt-Schriften, die unter der Lupe betrachtet noch sehr gut lesbar waren.

FACTS hat die Handhabung und die Bedienung der Systeme ebenfalls bewertet: Die volle Punktzahl bekam der integrierte neun Zoll große Touchscreen. Dieser ist wie bei einem Tablet ganz einfach mit Antippen, Zusammen- beziehungsweise Auseinanderziehen und Wischen per Fingerzeig bedienbar. Darüber hinaus lässt sich das Bedienfeld mit eige-

nen Icons oder Firmenlogos individuell anpassen.

Last, not least punkten die Systeme auch mit ihren ökologischen Features. Sie sind Energy-Star-zertifiziert und mit zahlreichen Eco-Funktionen ausgestattet, die den Energieverbrauch reduzieren. Beide Modelle sind auf hohe Druckvolumina ausgelegt und daher mit besonders langlebigen Verbrauchsmaterialien versehen.

Klaus Leifeld ■



**PRÄZISE GEDRUCKT:** Das Kopieren der „Landoltringe“ von der FACTS-Testvorlage war für das neue Farbsystem von OKI kein Problem.

### FAZIT

Die neue MFP-Serie ES94x6 von OKI bietet dem Anwender eine hohe Flexibilität, da sich die Systeme aufgrund der unterschiedlichen Modelle, der embedded Apps, der möglichen externen Anwendungen und nicht zuletzt der möglichen Papierendverarbeitungsoptionen in die Arbeitsabläufe der Anwender genau integrieren lassen. Alle Funktionalitäts-, Produktivitäts- und Qualitätstests wurden mit Bravour abgeschlossen. Nicht zuletzt ist auch das neue Design bei den Redakteuren sehr gut angekommen.

**Produkt:** MFP-Serie ES94x6  
**Beschreibung:** Farb-MFP  
**Anbieter:** OKI  
**Preis:** ab 13.729 Euro exkl. MwSt.  
**Kontakt:** www.oki.de

### BEURTEILUNG

<b>Produktivität Kopie:</b>	★★★★★
<b>Produktivität Druck:</b>	★★★★★
<b>Qualität Druck/Kopie:</b>	★★★★★
<b>Ausstattung:</b>	★★★★★
<b>Gesamtergebnis:</b>	sehr gut