

FEBRUAR 2015 24. JAHRGANG DEUTSCHLAND € 5,00 ÖSTERREICH € 5,20 G6095

FACTS

Test- und Wirtschaftsmagazin



Die
Bedien
des
Luft- u. Wassers
darf nur

130

NEVER
ALONE

Mobiles Arbeiten



Power im Büro

Für anspruchsvolle Anwender präsentierte die OKI Systems (Deutschland) GmbH Anfang des Jahres zwei neue Produkte für den Schwarzweißdruck. Das Multifunktionssystem MB562dnw und der Drucker B512dn schnitten im FACTS-Test in den Bereichen Effizienz und Leistung mit Bestnoten ab.

Monochrome Drucker und Multifunktionssysteme sind mittlerweile günstig zu kaufen und obendrein so stark in der Leistung, dass sie es in puncto Geschwindigkeit und Funktionalität mit den großen, viel teureren Farbmaschinen durchaus aufnehmen können. Allerdings muss man bei diesen Maschinen auf das A3-Format verzichten können, was bei vielen Anwendern aber der Fall ist.

OKI bietet mit dem MB562dnw einen leistungsstarken Multifunktionsdrucker an, dessen Druckwerk in der Minute bis zu 45 Seiten erstellt. Die Grundfunktionen des Systems sind Drucken, Kopieren, Faxen und Scannen.

Die Installation des Testgerätes war einfach und schnell durchzuführen und hat gerade einmal vier Minuten gedauert. Ein Installati-



OKI B512DN



OKI MB562DNW



onsprogramm führt die Einrichtung „Schritt für Schritt“ durch. Spezielle Kenntnisse sind nicht erforderlich. Lediglich für die Einbindung in das Firmennetzwerk sollten ein paar IT-Kenntnisse vorhanden sein.

Für die Produktion des ersten Ausdrucks benötigt das neue OKI MFP beispielsweise nur wenige Sekunden. Aus dem Tiefschlafmodus beispielsweise liegt das erste bedruckte Blatt nach nur 17 Sekunden im Ausgabefach.

Die gemessene Zeit für den ersten Ausdruck beträgt fünf Sekunden und für die erste Kopie weniger als zehn Sekunden.

BESTÄTIGUNG DURCH DEN TEST

Die hohe Produktivität der LED-Systeme wurde darüber hinaus auch durch die restlichen Testergebnisse in diesem Bereich bestätigt: Gerade im Druckbereich machten die

neuen Systeme, der OKI MB562dnw und die reine Printerversion B512dn, in der das gleiche Druckwerk verbaut wurde, eine sehr gute Figur. Alle geforderten Druckjobs wurden sehr schnell verarbeitet und in kürzester Zeit ausgegeben. Selbst die großen PDF-Daten, die normalerweise längere Bearbeitungszeiten erfordern, erledigten die Systeme ohne nennenswerte Zeitverzögerung. Ein Grund dafür ist die integrierte drei Gigabyte große Multi-Mediakarte. Ähnlich gute Ergebnisse erzielte der MB562dnw beim Produktivitätstest der Kopierfunktion. Die Nennleistung von 45 Seiten in der Minute erreichte das System – lediglich beim Kopieren von doppelseitigen Vorlagen fiel die Performance technikbedingt ein wenig ab.

Die Druckqualität ist sowohl beim MB562dnw als auch beim B512dn einwandfrei. Die kleinen Schriften sowie die feinen Linien, Grau- und Farbstufen der FACTS-Testvorlagen wurden mit der hohen Auflösung von bis zu 1.200 x 1.200 dpi hervorragend wiedergegeben.

ANPASSBARE BEDIENUNG

Ganz besonders überzeugt hat die einfache und intuitive Bedienung. Während die reine Druckerversion über ein LCD-Display mit 2 x 16 Zeichen verfügt, ist das Multifunktionssystem mit einem individuell anpassbaren 7-Zoll-LCD-Touchdisplay ausgestattet, das kaum Wünsche offenlässt. Häufig genutzte Funktionen lassen sich zum schnellen Zugriff auf den Startbildschirm legen, was die Produktivität des Systems noch einmal erhöht.

In Bezug auf Funktionen und Features hat der OKI MB562dnw ebenfalls einiges zu bieten: Neben einer sehr großen Medienflexibilität (bis zu 1.160 Blatt) und einer hohen Tonerkapazität (bis zu 12.000 Seiten nach ISO 19752)



DER FACTS-TEST: Der OKI MB562dnw erledigte problemlos alle Aufgaben und wurde insgesamt dafür mit der nahezu vollen Punktzahl belohnt.

ist das System mit WLAN-Konnektivität, Sicherheitsfeatures und umfassenden Scanfunktionen ausgestattet. Darüber hinaus sind Drucker und MFP kompatibel mit Google Cloud Print und Apple AirPrint. Das Drucken von überall ist hierdurch gewährleistet.

OKI SCHONT DIE UMWELT

Ebenfalls im Test bewertet wurden die ökologischen Merkmale. Beide Systeme erfüllen die Umweltkriterien des Energy Star 2.0 und des Blauen Engels. Zudem gibt es einen Tiefschlafmodus und einen Flüstermodus, der die Geschwindigkeit zwar reduziert, dafür aber einen wesentlich reduzierten Geräuschpegel und einen niedrigeren Energieverbrauch aufweist. Das OKI Recycling-Programm kom-

plettiert die Öko-Werte der Neuvorstellungen. Hierbei handelt es sich unter anderem um die umweltgerechte Entsorgung von OKI Verbrauchsmaterialien.

Klaus Leifeld ■

FAZIT

Die neuen Drucksysteme MB562dnw und B512dn von OKI haben alle Testaufgaben tadellos bestanden. An Produktivität, Qualität und Funktionalität gibt es nichts auszusetzen. Besonders gut gefallen haben darüber hinaus die sehr guten Umweltwerte, die Bedienerführung und die im Preis enthaltene 3-Jahre-Vor-Ort-Garantie.

Produkt: MB562dnw / B512dn
Beschreibung: S/W-Druck- und Kopiersysteme
Anbieter: OKI
Preis: ab 669 Euro / 399 Euro exkl. MwSt.
Kontakt: www.oki.de

BEURTEILUNG

Produktivität Drucken:	★★★★★★
Produktivität Kopieren:	★★★★★½
Qualität:	★★★★★★
Handhabung/Bedienung:	★★★★★★
Gesamtergebnis:	sehr gut

Technische Daten

Modell	B512dn	MB562dnw
Druckgeschwindigkeit	45 Seiten / Minute	45 Seiten / Minute
Grundfunktionen	Drucken	Drucken, Kopieren, Faxen, Scannen
Papierkapazität	1.160 Blatt	1.160 Blatt
Speicher	512 MB RAM + 3 GB eMMC	512 MB RAM + 3 GB eMMC
Druckauflösung	1.200 x 1.200 dpi	1.200 x 1.200 dpi
Duplex	Standard	Standard
WLAN	Option	Standard
Bedienfeld	Display	Touchscreen

OKI

Lösungsorientiert.



PRINT SMART, PRINT OKI

Besserer Workflow der Dokumente, günstigerer Druck. Der OKI MC770dn fax fügt sich intelligent in das Netzwerk ein.

Effizienter: Druckaufträge individuell steuern und Kosten erfassen.

Intelligenter: Nutzerfunktion zentral verwalten.

Flexibler: Dank offener Systemplattform Softwarelösungen anbinden und Abläufe vereinfachen.



OKI MC770dn fax

Denn gute Kommunikation ist alles!

Kombinieren Sie ein **leistungsstarkes A4-Farb-Multifunktionssystem** mit cleveren Softwarelösungen für Dokumentenmanagement, Security und Mobilität. Denken Sie um, und setzen Sie auf A4 anstatt auf teure A3-Systeme. Erreichen Sie Kosten-, Sicherheits-, Netzwerk- und Effizienz-Optimierung – für **bessere Kommunikation, optimierten Dokumenten-Workflow und zuverlässige Dokumentenausgabe.**

Weitere Informationen unter: smart.oki.de/solutions/

