

Der Manager für alle Fälle: Schnell, produktiv und intelligent

Ein guter Manager sollte schnell denken, hochproduktiv arbeiten, delegieren und sich zudem in jeden neuen notwendigen Arbeitsprozess eindenken können. Ähnlich wie ein Manager aus Fleisch und Blut verhält sich das Multifunktionssystem ProXpress M4583FX von Samsung. FACTS hatte das Schwarzweißsystem im Test.

Der smarte ProXpress M4583FX ist mit vielen Tugenden ausgestattet, über die ein Manager verfügen sollte. Schnelligkeit: Ausgestattet mit einem 1-GHz-Dual-Core-Prozessor, verarbeitet er Druck-, Kopier- und Scanjobs in einer hohen Geschwindigkeit. Produktivität: Mit der Kopierfunktion erstellt das System bis zu 35 Seiten, als Drucker sogar maximal 45 Seiten in der Minute. Intelligenz: Im Einsatz als zentraler Dokumentenmanager bietet das System viele Funktionen zum Bearbeiten und Verteilen von Dokumenten (siehe Schaubild).

Wie schon die bereits im vergangenen Jahr vorgestellten Samsung-MFPs verfügt der M4583FX über eine besonders intelligente Bedienmöglichkeit. Dahinter steckt

ein Android-basiertes Bedienkonzept, das an die Bedienung von GALAXY-Smartphones anknüpft und etwa das Öffnen, Drucken und Scannen von Dokumenten direkt am Gerät ermöglicht.

SCANNEN, DRUCKEN UND KOPIEREN

Im FACTS-Test überzeugte der ProXpress M4583FX zudem mit einer hohen Produktivität in den Bereichen Scannen und Drucken. Ein Grund dafür ist die Dual-Scan-ADF-Technologie, die eine schnelle Scangeschwindigkeit mit bis zu 60 Duplexseiten (doppelseitig bedruckt) scannt. Die Geschwindigkeitsangaben, die Samsung in Bezug auf das System angibt, wurden im Test überprüft und konnten auch bestätigt werden.

INFO Produktmerkmale

- Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen
- Offene XOA-Plattform für individuelle Lösungen
- Druck mit bis zu 45 S./Min. (A4, einseitig)
- Dual-Scanner scannt bis zu 60 doppelseitige Vorlagen pro Minute
- Papiervorrat von bis zu 2.180 Blatt
- Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (effektive Ausgabe)
- 10,1 Zoll Farb-Touchscreen-LCD mit Android-basiertem Bedienkonzept
- NFC-Technologie (optional)
- Auswahl an Tonervarianten mit unterschiedlichen Reichweiten
- integrierte 320 GB-Festplatte
- Texterkennung (OCR) Standard

VIELSEITIGES „DOCUMENT MANAGEMENT“: SPEICHERN, VERSENDEN UND DRUCKEN

DRUCKEN MIT TOUCHSCREEN WIE BEI EINEM TABLET: Der ProXpress M4583FX vereint Innovation und Benutzerfreundlichkeit. Das bereits von Android-Smartphones bekannte SMART UX Center ist die erste smarte, in einem MFP flexibel einstellbare UX-Technologie, durch die die Kompatibilität mit verschiedenen Android-basierten Geräten sichergestellt wird.

Beim Druck von aufwendigen Dateien, wie beispielsweise sehr großen PDF-Druckjobs, die zweiseitig und sortiert ausgegeben werden sollten, sank die Produktivität zwar etwas, aber dieser minimale Verlust ist technisch bedingt und nicht weiter erwähnenswert.

XOA-PLATTFORM INKLUSIVE

Die hohe Intelligenz der Maschine lässt sich vom Anwender noch weiter nutzen, wenn er die integrierte XOA-Plattform verwendet und das System individuell ausrichtet. Die offene Plattform XOA unterstützt eine Reihe Lösungen, die auf die besonderen Bedürfnisse von Unternehmen zugeschnitten sind. Über die grafische Benutzeroberfläche kann der Anwender darauf zugreifen, um unternehmerische Prozesse zu verbessern.

Im FACTS-Test nahmen die Redakteure auch die Druck- und Kopierqualität unter die Lupe. Das Ergebnis: Die effektive Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi und die von Samsung verwendete ReCP-Technologie (Rendering Engine for Clean Page) sorgt für „scharfe“ Texte und klare Bilder.

Alle Vorlagen konnten so einwandfrei wiedergegeben werden. Als vorteilhaft und für empfehlenswert hält FACTS auch die optionale WLAN- und NFC-Druckoption: Der Anwender muss lediglich auf sein Smartgerät tippen, um auf verschiedene mobile Drucklösungen zuzugreifen. Dazu gehören unter anderem die sichere Benutzerauthentifizierung, das sichere Drucken, eine einfache drahtlose Einrichtung und das Klonen von Sicherheitseinstellungen für mehrere MFPs.

Auch umwelttechnische Features und das Kostenbewusstsein wurden von FACTS

bewertet: Das getrennte Tonersystem besteht beispielsweise aus separaten Einheiten für Toner und Bildverarbeitung. Dadurch lassen sich beide Teile einzeln ganz nach Bedarf austauschen.

Durch individuell einsetzbare Tonerkartuschen für 7.000, 20.000 oder 40.000 Seiten und Trommeln mit einer Reichweite von 100.000 Seiten lassen sich die Gesamtbetriebskosten und darüber hinaus der entstehende Abfall reduzieren.

Klaus Leifeld ■

FAZIT

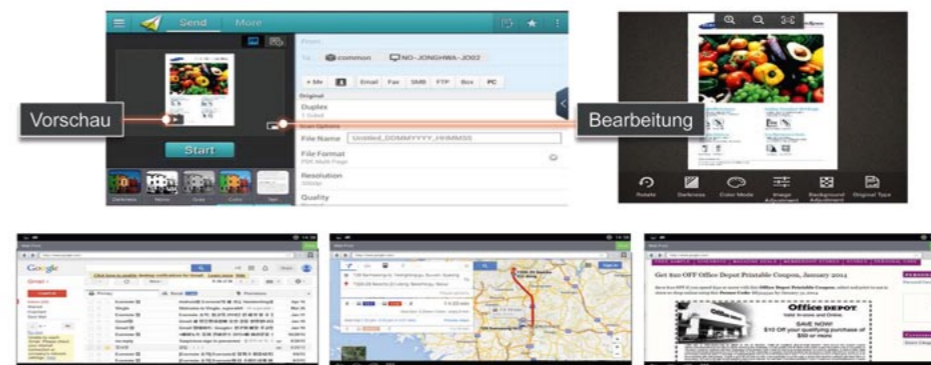
Das mit dem Blauen Engel ausgezeichnete Multifunktionssystem ProXpress M4583FX von Samsung erweitert die Produktpalette um ein einwandfreies Schwarzweißsystem, das, wie der FACTS-Test zeigte, den produktiven Workflow im Büro unterstützt. Sowohl die gute Qualität als auch die vorbildlichen Umwelteigenschaften trugen zum Gesamtergebnis bei.

Produkt: ProXpress M4583FX
Beschreibung: Multifunktionssystem
Anbieter: Samsung
Preis: ab 1.739 Euro zzgl. MwSt.
Kontakt: www.samsung.com

BEURTEILUNG

Produktivität Drucken:	★★★★★
Produktivität Kopieren:	★★★★★
Qualität Druck:	★★★★★
Qualität Kopieren:	★★★★★
Funktionalität:	★★★★★
Gesamtergebnis:	sehr gut

UNABHÄNGIGE BEARBEITUNG: VORSCHAU UND BEARBEITUNG* AM GERÄT



*(für Kopieren und Scannen)