

WorkCentre™
7830/7835/7845/7855
A3-
Farb-Multifunktionssysteme



Xerox® WorkCentre™ 7800 Serie
Multifunktionssysteme
Revolutionieren Sie Ihre
Arbeitsweise.





**Intelligente Investitionen
in Technologie zahlen sich
nicht nur schnell aus.**

Im Idealfall sorgen sie dafür, dass Büroabläufe optimiert und gestrafft, komplexe Aufgaben vereinfacht und Mitarbeiter entlastet werden, damit Sie mehr Energie in das Wachstum Ihres Unternehmens stecken können.

In der heutigen, extrem wettbewerbsintensiven Geschäftswelt bringt die Wahl des richtigen Technologieanbieters mehr als nur die neuesten Funktionen. Unternehmen benötigen eine Komplettlösung, die für unglaubliche Effizienz sorgt – eine Lösung, die Probleme sofort anpackt und gleichzeitig die Rahmenbedingungen schafft, die Sie brauchen, um potenzielle Hindernisse für Ihren Workflow zu vermeiden.

Die Lösungen von Xerox® und unsere WorkCentre-Modelle™ 7830/7835/7845/7855 sind dafür genau die richtigen Partner.



Machen Sie einen positiven Eindruck und senken Sie gleichzeitig Ihre Kosten.

Druckqualität, die Ihren Erfolg garantiert. Mit den Multifunktionssystemen der Xerox® WorkCentre™ 7800 Serie erzeugen Sie beeindruckende Dokumente in Farbe, die Ihre Kunden begeistern werden. Sie erzielen hervorragende Ergebnisse und senken gleichzeitig Ihre Kosten.

Eine neue Dimension der Farbausgabe

Die Xerox® WorkCentre 7800 Serie mit der hochentwickelten Hi-Q-LED-Technologie unterstützt Sie beim Erstellen professionell aussehender Dokumente – ganz einfach per Tastendruck.

- **Hochaufgelöste Ergebnisse, beeindruckende Dokumente.** Dank der Druckauflösung von 1.200 x 2.400 dpi, Farbbildern in Fotoqualität und gestochen scharfen Texten erzielen Ihre Dokumente immer große Wirkung.
- **Stets präzise Bildqualität.** Die WorkCentre 7800 Serie verfügt über fortschrittliche Druckköpfe, die mittels der „Digital Image Registration Control“ für eine herausragende, konstante Bildregistrierung sorgen.
- **Beeindruckende Ergebnisse.** Drucken Sie Bilder in brillanter Qualität auf einer Vielzahl von Druckmedien bis zum Format

320 mm x 483 mm und mit einem Gewicht von bis zu 300 g/m². Profitieren Sie außerdem von beeindruckenden Endverarbeitungsfunktionen, z. B. der Erstellung von Broschüren mit Rückenheftung oder gefalteten Broschüren.

- **Mehr Leistungskraft durch Fieri®.** Erweitern Sie Ihre Geräte der WorkCentre 7800 Serie mit einem EFI Fieri® Network Server und profitieren Sie von einfach bedienbaren Werkzeugen zur Farbverwaltung, optimierten Funktionen für mehr Produktivität und Sicherheit sowie flexiblen Workflow-Tools.
- **Volle Kostenkontrolle.** Benutzerrechte bieten die Möglichkeit, den Zugriff auf Druckfunktionen je nach Benutzer, Arbeitsgruppe, Tageszeit oder Anwendung einzuschränken. So können Sie zum Beispiel festsetzen, dass alle Outlook-E-Mails automatisch in Schwarzweiß und im Duplex-Modus oder alle PowerPoint-Präsentationen stets in Farbe ausgedruckt werden.

Colour By Words: Einzigartige Farbsteuerung

Dank der Funktion „Colour By Words“ müssen Sie nicht mehr zum Anfang zurückkehren und Quelldateien bearbeiten. Wählen Sie einfach die gewünschten Farbbänderungen aus einer Dropdown-Liste aus und „Colour By Words“ passt Ihren Ausdruck für Sie an.



Ihr Originalfoto wird nicht korrekt wiedergegeben? Nutzen Sie die Dropdown-Liste der Funktion „Colour By Words“ und wählen Sie daraus Befehle wie „Gelb-Grün-Töne viel grüner“ oder „Rottöne viel gesättigter“ aus. Für Ergebnisse wie gemalt.



Mehr Zeit für die wirklich wichtigen Aufgaben.

Das Geschäftsleben ist komplex genug – Ihre Geschäftsabläufe müssen es nicht zwangsläufig sein. Xerox stellt Ihnen genau die Tools und Technologien zur Seite, mit denen Sie wiederkehrende Büroabläufe automatisieren, Herausforderungen in Routine-Aufgaben umwandeln und die Art und Weise, wie Sie wichtige geschäftliche Informationen austauschen, vereinfachen können.



Single-Touch-Scannen

Mit der Single-Touch-Scanfunktion können Sie direkt auf der Oberfläche des farbigen Touchscreens eine eigene, leicht auffindbare Scan-Schaltfläche erstellen. Weisen Sie dieser Single-Touch-Scan-Schaltfläche einen eigenen Scan-Workflow zu, um Dokumente schnell zu verteilen und zu archivieren.

Unkomplizierte Funktionen für Ihren Bedarf

Über den farbigen Touchscreen lassen sich zahlreiche Funktionen zur Workflow-Optimierung ganz einfach aufrufen. Integrierte Scanlösungen, die keine zusätzliche Software bzw. Middleware benötigen: Single-Touch-Scannen; OCR-Software und Funktion zur Erstellung von durchsuchbaren PDF-Dateien sind im Lieferumfang enthalten genau wie sichere PDF-Workflows, Drucken von und Scannen an USB-Speichergeräte, Scannen an E-Mail/Mailbox/Netzwerk. Außerdem Single-Pass-Scanfunktion für gleichzeitiges Scannen beider Seiten bei beidseitig bedruckten Dokumenten und Hochkompressionstechnologie für geringere Dateigrößen.

Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten.

Die Stärke der Workflow-Lösungen von Xerox® liegt darin, dass Sie die Art und Weise, wie Ihr Unternehmen wichtige Arbeiten bewältigt, neu gestalten. Diese Lösungen sind in der Xerox® EIP®-Plattform integriert und werden in der Cloud oder auf einem Server bereitgestellt, damit Sie von jedem Gerät der WorkCentre™ 7800 Serie aus darauf zugreifen können.

Nachfolgend eine Auswahl der Workflow-Lösungen von Xerox®, die direkt über die farbige Touchscreen-Oberfläche aufgerufen werden können:

- **Xerox® ConnectKey™ für SharePoint®.** Scannen Sie Dateien direkt in Microsoft® SharePoint®- und andere Windows®-Ordner. Nutzen Sie außerdem nicht nur die grundlegenden Funktionen zur Dateispeicherung und PDF-Erstellung, sondern wandeln Sie Dokumente mithilfe benutzerfreundlicher Tools zur Vergabe von Dateinamen und zur Dateierweiterung automatisch in intelligente, strukturierte Daten um.
- **Xerox® ConnectKey Share to Cloud.** Für einfaches, sicheres und skalierbares Scannen an gängige Speicherorte in der Cloud, zum Beispiel Google Docs, Salesforce.com, Office 365 und Dropbox™. Alles mithilfe individueller Workflows, die sich die EIP-Technologie von Xerox® zunutze machen.

Weitere Informationen über die Workflow-Lösungen von Xerox® finden Sie im Internet unter

www.office.xerox.com/software-solutions.



Erstklassige Sicherheit für stressfreies Arbeiten.

Geschäftliche Daten sind wichtig für Ihr Unternehmen. Aus diesem Grund hat Xerox die Geräte der WorkCentre™ 7800 Serie mit der umfassendsten Palette an innovativen Funktionen, Technologien und Lösungen von führenden Sicherheitsunternehmen ausgerüstet, die Ihre wichtigen Informationen vor allen potenziellen Sicherheitsrisiken schützen.

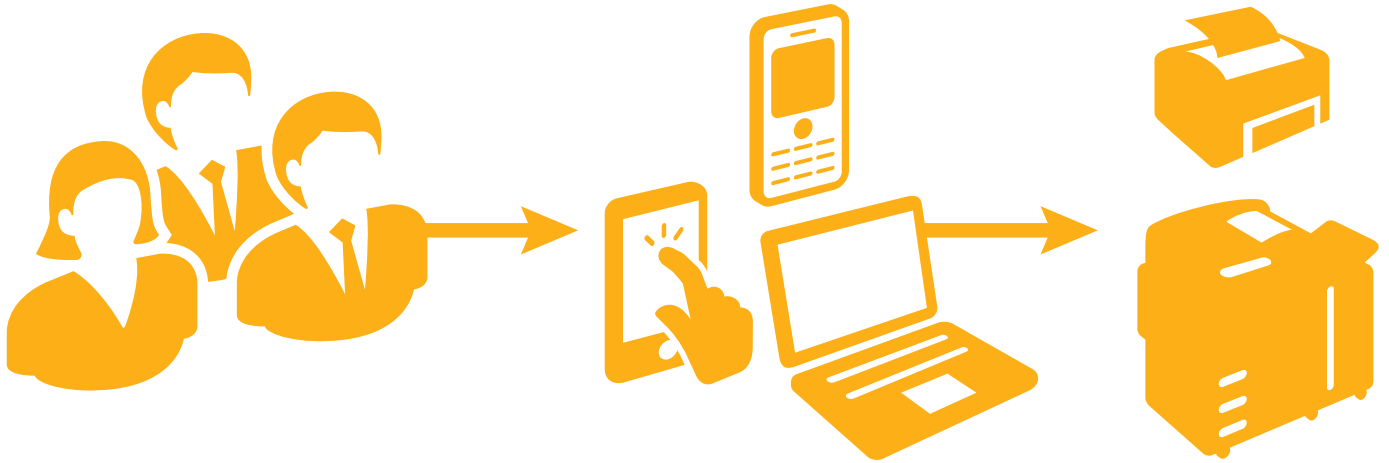
- **Schützen Sie Ihre vertraulichen Informationen.** Die Geräte schützen alle vertraulichen Daten dank verschlüsselten PDF-Dateien beim Scannen, kompletter 256-Bit-AES-Festplattenverschlüsselung nach FIPS-140-2-Standard und dem Sicherheits-Kit „Image Overwrite“ zum Überschreiben der Festplatte in drei Durchläufen für die rückstandslose Löschung aller Datenfragmente.
- **Kein unberechtigter Zugriff.** Mithilfe von Xerox-Benutzerberechtigungen, Netzwerkauthentifizierung, IP-Filterung, Smart Cards und rollenbasiertem sowie funktionsbezogenem Einloggen stellen Sie sicher, dass nur berechtigte Benutzer Zugriff auf das Gerät haben.
- **Proaktive Sicherheitsfunktionen.** Überwacht Sicherheits-Clearingstellen auf neue Sicherheitslücken hin und stellt gegebenenfalls Patches bereit, damit Ihre Geräte auf dem aktuellsten Stand und Ihre Daten weiterhin geschützt sind. Außerdem können Sie per RSS-Feeds minutengenaue Updates empfangen und sich unter www.xerox.com/security auf dem Laufenden halten.
- **Konform mit allen Sicherheitsrichtlinien.** Die Geräte der WorkCentre 7800 Serie erfüllen modernste Sicherheitsstandards zahlreicher Branchen wie Behörden, Finanz- und Gesundheitseinrichtungen. Zu den Standards zählen unter anderem die Common Criteria, (Zertifizierung wurde beantragt), HIPAA, der Data Protection Act und COBIT. Die Geräte können jedem beliebigen Standard entsprechen und lassen sich dahingehend entsprechend Ihren Bedürfnissen anpassen.
- **Für umfassende Transparenz.** Verhindern Sie den Diebstahl von IP-Adressen und sorgen Sie für Nichtabstreitbarkeit, indem Sie vollen Einblick in das Gerät und das Netzwerk haben. Dank der Verwaltung von Sicherheitsrichtlinien und der Nachverfolgung aller Aktivitäten auf dem Gerät mithilfe des umfassenden Aktivitätenberichtes auf Benutzerebene (Audit Log) wissen Sie genau, wer auf welche Funktion zu welchem Zeitpunkt zugegriffen hat.



Starke Partnerschaften

Der Xerox® ConnectKey™-Controller verfügt über integrierte McAfee-Technologie. Dadurch finden Sie bei uns die branchenweit erste Reihe von Multifunktionssystemen, die sich selbst gegen potenzielle Bedrohungen von außen schützen. Die Whitelisting-Technologie von McAfee garantiert, dass nur sichere, erlaubte Systemdateien auf Ihren Geräten installiert werden, sodass Software nur noch selten manuell aktualisiert und gegen neue Sicherheitsrisiken geschützt werden muss. Die nahtlose Einbindung in die Tools der Xerox® Managed Print Services und in McAfee ermöglicht zudem eine einfache Nachverfolgung und Überwachung.

Die automatische Einbindung der TrustSec-ISE-Lösung von Cisco sorgt für umfassende Transparenz über alle Endpunkte von Multifunktionssystemen mit ConnectKey-Controller und damit für die Umsetzung von IT-bezogenen Sicherheitsrichtlinien und deren Einhaltung.



Mit Xerox können Sie sich einfach von jedem Ort aus verbinden.

Das Geschäftsleben findet nicht nur am Arbeitsplatz statt. Mit Xerox genießen Sie die Freiheit uneingeschränkter Mobilität und das Vertrauen, das tun zu können, was Sie am besten können – ganz gleich, wo Sie gerade geschäftlich unterwegs sind.

Mehr Freiheit im Büro

Mit den Geräten der WorkCentre™ 7800 Serie genießen Ihre Büromitarbeiter den Luxus, Gerätefunktionen von jedem Arbeitsplatz aus steuern zu können. Mobile Mitarbeiter können außerdem unabhängig von ihrem Standort auf alle Kommunikationswerkzeuge und Produktivitätslösungen zugreifen.

- **Xerox® Mobile Print und vieles mehr.** Xerox bietet Ihnen alle Optionen für sicheres, präzises Drucken von fast allen Mobilgeräten aus auf einem beliebigen Drucker oder Multifunktionssystem, unabhängig vom Hersteller. Xerox bietet außerdem optional IT-freundliche Funktionen wie Zugriff per PIN-Code und verschiedene Betriebssysteme für Mobilgeräte. Weitere Informationen unter www.xerox.com/mobile.



Geräteüberwachung und -verwaltung per Fernzugriff.

Über das Remote Control Panel können Sie die Benutzeroberfläche Ihres Gerätes der WorkCentre 7800 Serie von jedem Arbeitsplatz aus so bedienen, als wären Sie direkt am Gerät.

Per Fernzugriff können Sie Benutzer schulen und Geräteeinstellungen konfigurieren. Dabei haben Sie stets die Gewissheit, dass die integrierten Sicherheitsfunktionen nur einen einzigen autorisierten Vorgang erlauben und mehrere Abläufe gleichzeitig per Fernzugriff verhindert werden.



Xerox® WorkCentre™ 7800 Serie Optimiert für



Scannen



Nachhaltigkeit



Sicherheit



Netzwerkanschluss



Lösungen



Wi-Fi

1 Großraum-Papierbehälter mit Platz für 2.000 Blatt Papier. Erweitern Sie Ihren Gesamt-Papiervorrat mit diesem Behälter auf bis zu 5.140 Blatt. Die WorkCentre-Modelle 7830 und 7835 sind mit einem Papiervorrat von 2.180 Blatt bzw. 3.140 Blatt erhältlich.

2 Extrem flexible Medienhandhabung. Die WorkCentre 7800 Serie verarbeitet vielfältige Druckmaterialarten und -gewichte aus mehr Behältern als viele vergleichbare Geräte. Unterstützt Medien mit einem Gewicht von bis zu 300 g/m² und Formate bis zu 320 mm x 483 mm.

3 Briefumschläge einfach bedrucken dank der optional erhältlichen Briefumschlagzufuhr (ersetzt Behälter 1).

4 Große Ablagefläche (für Offline-Hefter empfohlen) mit ausreichend Platz zum Sortieren Ihrer Dokumente.

5 Der Scanner mit Single-Pass-Technologie bei den WorkCentre-Modellen 7845 und 7855 spart dank Scangeschwindigkeiten von bis zu 160 Images pro Minute viel Zeit durch das gleichzeitige Scannen beider Seiten bei beidseitig bedruckten Dokumenten.

6 Office Finisher LX* (nicht abgebildet) für erweiterte Endverarbeitungsfunktionen zum günstigen Preis.

7 Integrierter Office Finisher (nur für WorkCentre 7830 und 7835)* (nicht abgebildet) mit 500-Blatt-Stapeleinheit und Hefter für die Einfachheftung von 50 Blatt.

8 Professional Finisher* mit Mehrfachhefter für die Heftung an verschiedenen Positionen bei Dokumenten mit bis zu 50 Seiten, Locher, V-Falz und Broschüreneerstellung mit Rückenheftung.



* Optional



Umweltfreundliche Funktionen

Mit der WorkCentre 7800 Serie erreichen Sie Spitzeneinsparungen beim Stromverbrauch.

Strom sparen dank umweltfreundlicher Technologien

- **EA-Toner.** Unser EA-Toner mit extrem niedriger Schmelztemperatur benötigt eine minimale Fixiertemperatur, die ca. 20°C niedriger liegt als bei herkömmlichem Toner. Dadurch können Sie Ihren Stromverbrauch noch mehr senken und erzielen selbst auf Normalpapier brillante, glänzende Ergebnisse.
- **Induktive Heiztechnologie.** Die neu entwickelte, wärmeeffiziente Fixiereinheit mit induktiver Heiztechnologie muss nicht vorgeheizt werden und die Systeme verbrauchen daher im Bereitschaftsmodus 44 % weniger Strom als Geräte mit Widerstandserwärmung. Ein weiteres Plus: Die Aufwärmzeit aus dem Energiesparmodus beträgt weniger als 10 Sekunden.

- **LED-Scanner.** Der Scanner mit LED-Lampen verbraucht ein Drittel des Stroms, den herkömmliche Scanner mit fluoreszierenden Lampen benötigen.

Ressourcennutzung verwalten und umweltbewusst drucken

- **Verwaltung des Stromverbrauchs.** Mithilfe von Cisco EnergyWise, ermöglicht durch Xerox Power MIB (Management Information Base), können Sie Informationen zum Stromverbrauch Ihres Gerätes kontrollieren, verwalten und darüber Bericht erstatten sowie optimale Energiemodi und Zeitintervalle für Unterbrechungen festlegen.
- **Drucken mit Earth-Smart-Funktion.** Damit können Sie die jeweils umweltfreundlichsten Optionen für Ihre Druckaufträge auswählen.

Die Multifunktionssysteme der WorkCentre 7800 Serie werden durch den Xerox® ConnectKey™-Controller gesteuert. Die Systeme sind benutzerfreundlich und stellen echte, praktische Lösungen dar, die die Kommunikation, Verarbeitung und den Austausch wichtiger Informationen straffen, außerdem komplexe und papierlastige Aufgaben vereinfachen und Ihre Kosten senken – dabei aber dafür sorgen, dass Ihre Daten zuverlässig geschützt sind. Weitere Informationen unter www.xerox.com/connectkey.

Gerätespezifikationen	WorkCentre 7830	WorkCentre 7835	WorkCentre 7845	WorkCentre 7855
Geschwindigkeit	Bis zu 30 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß	Bis zu 35 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß	Bis zu 45 Seiten/Min. in Farbe und Schwarzweiß	Bis zu 50 Seiten/Min. in Farbe / 55 Seiten/Min. in Schwarzweiß
Maximales technisches Druckvolumen ¹	90.000 Seiten/Monat	110.000 Seiten/Monat	200.000 Seiten/Monat	300.000 Seiten/Monat
Festplatte / Prozessor / Speicher	160 GB / 1,2 GHz Dual-Core / 2 GB Gerätespeicher plus 1 GB Seitenspeicher			
Anschlussmöglichkeiten	10/100/1000Base-T Ethernet, High-Speed USB 2.0 Direct Print, Optionales WLAN (über Wireless-USB-Adapter von Xerox®)			
Controller-Funktionen	Unified-Address Book, Remote Control Panel, Online-Support, Klone der Konfiguration			
Optionaler Controller	EFI-Server, EFI-Produktivitätspaket, EFI-Ethernet-Hub			
Kopieren und Drucken	Bis zu 9 Sekunden in Farbe / 7,7 Sekunden in Schwarzweiß		Bis zu 7,5 Sekunden in Farbe / 6,4 Sekunden in Schwarzweiß	Bis zu 7,1 Sekunden in Farbe / 5,9 Sekunden in Schwarzweiß
Ausgabe der ersten Seite nach nur				
Kopier- und Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 2.400 dpi Bildqualität (beim Drucken und Kopieren)			
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™, PDF, PCL® 5c- und PCL 6-Emulation, XML Paper Specifications XPS (optional)			
Druckfunktionen	Drucken von USB-Speichergeräten, Geschützte Druckausgabe, Earth-Smart-Einstellungen im Druckertreiber, Auftragsidentifizierung, Broschürenlayout, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, Bidirektionaler Druck, Skalierung, Auftragsüberwachung, Color By Words			
Mobiles Drucken	Xerox® Mobile Print® (optional), Xerox® Mobile Print Cloud® (optional)			
Scannen	Standard	Scannen an Netzwerk/E-Mail/Folder/SMB oder FTP, Durchsuchbare PDF, PDF/A, XPS, Linearisierte PDF, JPEG, TIFF, Scannen an USB-Speichergerät, Single-Touch-Scannen, TWAIN-Unterstützung		
	Optional	ConnectKey für Sharepoint®, ConnectKey-Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE, Xerox® Scan to PC Desktop Professional		
Faxen	Standard	Internet-Fax, Fax-Auftragsaufbau, Netzwerk-Faxserver-Kit		
	Optional	Faxweiterleitung an E-Mail oder SMB, Faxmodul (eine oder zwei Leitungen, inklusive LAN-Fax)		
Sicherheit	Standard	Integriertes McAfee®, kompatibel mit McAfee (ePO), Festplattenüberschreibung, 256-Bit-Verschlüsselung (FIPS-140-2-konform), Zertifizierung nach den Common Criteria (ISO 15408) ² , Geschützte Ausgabe, Geschützter Fax-/Scan-/E-Mail-Modus, integriertes Cisco® TrustSec ISE, Netzwerk-Authentifizierung, SSL, SNMPv3, Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log), Zugriffskontrolle, Benutzerrechte		
	Optional	McAfee-Integritätskontrolle, Xerox® Secure Access, Kit für Smart Cards (CAC/PIV, NET)		
Kostenzählung	Standard	Xerox® Standard Accounting (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail)		
	Optional	Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®		
Papiervorrat	Standard	Automatischer Duplex-Vorlageneinzug: 110 Blatt; Geschwindigkeit: bis zu 70 Images/Min.; Formate: 148 mm x 210 mm (A5) bis 297 mm x 420 mm (A3)	Automatischer Duplex-Vorlageneinzug mit Single-Pass-Technologie: 130 Blatt; Geschwindigkeit: bis zu 160 Images/Min. (Duplex); Formate: 148 mm x 210 mm (A5) bis 297 mm x 420 mm (A3)	
		Zusatzzufuhr: 100 Blatt; Benutzerdefinierte Formate: 89 mm x 98 mm bis 320 mm x 483 mm		
	Wahlweise ³	Modell mit vier 520-Blatt-Behältern - Gesamt: 2.180 Blatt einschließlich Zusatzzufuhr; Formate: 139,7 mm x 182 mm bis SRA3		Entfällt
		Modell mit Großraum-Tandembehälter - Gesamt: 3.140 Blatt einschließlich Zusatzzufuhr; zwei 520-Blatt-Behälter, ein 867-Blatt-Behälter, ein 1.133-Blatt-Behälter; Formate: 139,7 mm x 182 mm bis SRA3		
	Optional	Großraum-Papierbehälter: 2.000 Blatt; Format: A4 (Längsseitenzufuhr) Briefumschlagzufuhr: Bis zu 60 Briefumschläge; Formate: DL, C5, C6; Benutzerdefinierte Formate: 98 mm x 148 mm bis 162 mm x 241 mm		
Papierausgabe / Endverarbeitung	Standard	Zwei Mittelausgabefächer: jeweils 250 Blatt; Seitliches Ausgabefach (Ausgabe mit bedruckter Seite nach oben): 100 Blatt		
	Optional	Office Finisher LX: 2.000-Blatt-Stapeleinheit, Hefter für 2-fach-Heftung von 50 Blatt, optionaler Locher, optionales Broschürenmodul (Rillen, Rückenheftung) Integrierter Office Finisher (optional bei Modellen 7830 und 7835): 500-Blatt-Stapeleinheit, Hefter für Einfachheftung von 50 Blatt Professional Finisher: 1.500-Blatt-Stapeleinheit und oberes Fach für 500 Blatt, 50-Blatt-Mehrfachhefter und -Locher, Broschürenmodul für Rückenheftung, V-Falz Offline-Hefter: Hefter für 50 Blatt (bei 75 g/m ²), Nutzung mit optionaler Ablagefläche empfohlen		

¹ Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen (wird voraussichtlich nicht regelmäßig erzielt); ² Zertifizierung wurde beantragt; ³ Nur bei WorkCentre 7830 und 7835

Ausführliche Produktspezifikationen und -funktionen finden Sie im Internet unter www.xerox.com/office/WC7800Specs.

