

Xerox® WorkCentre® 5945i/5955i

Multifunktionsdrucker

Die Multifunktionsdrucker WorkCentre 5945i/5955i basieren auf der Xerox® ConnectKey®-Technologie. Weitere Informationen unter www.connectkey.com



WorkCentre 5945i abgebildet mit Office Finisher



WorkCentre 5955i abgebildet mit Office Finisher mit Broschürenmodul

Systemspezifikationen	WorkCentre 5945i	WorkCentre 5955i
Simplex-Geschwindigkeit A4 (LSZ) A4 bis B4 (SSZ) A3 (A3 SSZ) (Bei Verwendung der Zusatzzufuhr fällt die Geschwindigkeit um 10 bis 20 % ab.)	45 Seiten/Min. 36 Seiten/Min. 31 Seiten/Min.	55 Seiten/Min. 36 Seiten/Min. 31 Seiten/Min.
Auto-Duplex-Geschwindigkeit A4 (LSZ) A3 (SSZ)	Bis zu 45 Seiten/Min. / Beidseitig: 22,5 Blatt/Min. Bis zu 31 Seiten/Min. / Beidseitig: 15,5 Blatt/Min.	Bis zu 55 Seiten/Min. / Beidseitig: 27,5 Blatt/Min. Bis zu 31 Seiten/Min. / Beidseitig: 15,5 Blatt/Min.
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat¹	Bis zu 175.000 Seiten	Bis zu 200.000 Seiten
Empfohlenes durchschnittliches Druckvolumen pro Monat²	Bis zu 20.000 Seiten	
Festplatte / Prozessor / Speicher	Min. 250 GB / 1 GHz Dual-Core / 2 GB Gerätespeicher	
Anschlussmöglichkeiten	10/100/1000Base-T Ethernet, High-Speed USB 2.0 Direct Print, Wi-Fi Direct mit optionalem Xerox® USB-Wireless-Adapter	
Controller-Funktionen	Unified-Adressbuch, Remotesteuerung, Online-Support (Zugriff über Benutzeroberfläche und Druckertreiber), Klone der Konfiguration	
Kopieren und Drucken		
Kopier- und Druckauflösung	Kopieren: Bis zu 600 x 600 dpi; Drucken: Bis zu 1200 x 1200 dpi, 256 Graustufen	
Erste Kopie nach	Nur bis zu 3,7 Sekunden vom Vorlagenglas / 7,6 Sekunden vom Automatischen Vorlageneinzug	
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe® PostScript® 3™, Adobe® PDF Version 1.7, PCL® 5c/PCL 6, XML Paper Specification (XPS®) (optional)	
Druckfunktionen	Drucken von USB-Speichergeräten, verschlüsselte geschützte Druckausgabe, Xerox® Earth-Smart-Treibereinstellungen, Auftragsidentifizierung, Broschürenlayout, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, Bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit, Skalierung, Auftragsüberwachung, Standardeinstellungen für Anwendungen, 2-seitiger Druck als Standardeinstellung, Alle Aufträge anhalten	
Mobile Print und Apps	Standard: Apple® AirPrint™, Mopria-zertifiziert, App zum Lesen von QR-Codes, Xerox App Gallery App, @PrintByXerox App; Kostenloser Download: Xerox® Print Service-Plug-in für Android, Mopria™ Print Service Plug-in für Android™, Xerox® Mobile Link App; Optional: Xerox® Mobile Print, Xerox® Mobile Print Cloud, Xerox® Easy Translator Service	
Scannen		
Standard	Ziele: Scanausgabe: Mailbox, Scanausgabe: USB, Scanausgabe: E-Mail, Scanausgabe: Netzwerk; Dateiformate: PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF; Komfortfunktionen: Scan-to-Home, Single-Touch-Scannen, Durchsuchbare PDF, Single/Multipage PDF/XPS/TIFF, Verschlüsselte/Passwortgeschütztes PDF, Linearisierte PDF- und PDF/A-Dateien	
Optional	ConnectKey® für DocuShare®, Xerox® Scan to PC Desktop® Professional	
Fax		
Standardfunktionen	Internet-Fax, Fax-Auftragsaufbau, Netzwerk-Faxserver-Kit	
Optionale Funktionen	Faxweiterleitung an E-Mail oder SMB, Faxmodul (eine oder zwei Leitungen, inklusive LAN-Fax)	
Sicherheit		
Standardfunktionen	Integriertes McAfee®, kompatibel mit McAfee ePolicy (ePO), Festplattenüberschreibung, AES-256-Bit-Verschlüsselung (FIPS 140-2-konform), SHA-256 Hashfunktion, Zertifizierung nach den Common Criteria (ISO 15408) (Evaluierungsverfahren noch nicht abgeschlossen), Verschlüsselte geschützte Ausgabe, Geschützter Fax-, Scan- und E-Mail-Modus, integrierte Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), Netzwerk-Authentifizierung, TSL, SNMPv3, Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log), Zugriffskontrolle, Benutzerrechte	
Optionale Funktionen	McAfee-Integritätskontrolle, Kit für Smart Cards (CAC/PIV/.NET), Xerox® PrintSafe-Software	

Xerox® WorkCentre® 5945i/5955i

Kostenzählung				
Standardfunktionen	Xerox® Standard Accounting (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail), Netzwerk-Kostenzählungs-Kit			
Optionale Funktionen	Equitrac Express®, Equitrac Office®, YSoft® SafeQ®			
Gerätespezifikationen				
Sprachen Bedienfeld	Amerikanisches Englisch, Internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Türkisch, Griechisch, Russisch, Tschechisch, Polnisch, Ungarisch oder Rumänisch, Katalanisch, Arabisch			
Zubehör				
Optional	Umschlagzufuhr-Kit (ersetzt Behälter 2) Office Finisher Office Finisher mit Broschürenmodul Locher für Office Finisher Offline-Hefter (empfohlen für die optionale Ablagefläche) Kit für Smart Cards Faxmodul (eine oder zwei Leitungen, inkl. LAN-Fax) Wi-Fi Direct mit optionalem Xerox® USB-Wireless-Adapter Kit für McAfee®-Integritätskontrolle XPS Print Option-Kit			
Schnittstelle für Fremdgeräte (optional)	Hierbei handelt es sich um eine Schnittstelle für Zugriffskontrollgeräte von Fremdanbietern wie Münz- und Kartenlesegeräte.			
Elektrische Anschlusswerte				
	Spannung: 220 bis 240 Volt Wechselspannung +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 5 %, 10 A			
Leistungsaufnahme		WorkCentre 5945i	WorkCentre 5955i	
Betrieb (Durchschnitt) Basismodell mit Versatzausgabefach: Basismodell mit Office Finisher: Basismodell mit Office Finisher mit Broschürenmodul:		1150 Watt 1230 Watt 1230 Watt		1250 Watt 1330 Watt 1330 Watt
Bereitschaftsmodus Basismodell mit Versatzausgabefach: Basismodell mit Office Finisher: Basismodell mit Office Finisher mit Broschürenmodul:		45 Watt 55 Watt 55 Watt		45 Watt 55 Watt 55 Watt
Ruhezustand		3 Watt		
Vorwärmzeit	Ausgeschalteter Zustand bis Betriebsartenanzeige: 163 Sekunden			
Aufwärmzeit aus dem Energiesparmodus	Nur bis zu 4 Sekunden			
Aufwärmzeit aus dem Ruhezustand	Nur bis zu 28 Sekunden			
Betriebsumgebung				
Temperaturbereich	10 °C bis 32 °C			
Relative Luftfeuchtigkeit	15 % bis 85 %			
Schalleistungspegel	Drucken 7,1 B(A), Bereitschaft: 5,0 B(A)			
Schalldruckpegel	Betrieb: 56 dB(A), Bereitschaft: 35 dB(A)			
Abmessungen und Gewichte	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
Basiskonfiguration mit interner Versatzausgabe	850 mm	665 mm	1150 mm	113 kg
Mit Office Finisher	1470 mm	665 mm	1150 mm	142,5 kg
Mit Office Finisher mit Broschürenmodul	1530 mm	665 mm	1150 mm	158,5 kg
Arbeitsfläche (in Kombination mit dem Großraumpapierbehälter bleibt Gesamtbreite unverändert)	285 mm	–	–	–

Zertifizierungen	
	Konform mit FCC-Klasse A (USA), ICES-Klasse A (Kanada) CSA-Zulassung (UL 60950-1, 2. Ausgabe) CB-Zertifizierung (IEC 60950-1, 2. Ausgabe) ENERGY STAR® GOST NOM-Prüfzeichen Apple® AirPrint™ 1.4 Mopria™ Wi-Fi Direct Blauer Engel ECOLOGO® CE-Kennzeichen Common Criteria (IEEE 2600.2-Standard) (Evaluierungsverfahren noch nicht abgeschlossen) EPEAT (USA) GS-Zeichen Citrix® WHQL MEDITECH Cerner Eine aktuelle Liste mit allen Zertifizierungen finden Sie im Internet unter www.xerox.com/OfficeCertifications
Papierverarbeitung	
Automatischer Vorlageneinzug (Single-Pass-Technologie)	
Kapazität³	200 Blatt
Geschwindigkeit (Schwarzweiß und Farbe)	Bis zu 105 Seiten/Min. (Simplex) Bis zu 200 Seiten/Min. (Duplex) in Schwarzweiß, bis zu 160 Seiten/Min. (Duplex) in Farbe
Erkannte Papierformate	125 x 138 mm bis 297 x 432 mm
Papiergewichte	50 bis 160 g/m ²
Zusatzzufuhr	
Kapazität³	100 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: A6 bis A3
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Materialarten	Postpapier Kohlefreies Durchschreibepapier Karton Briefumschläge Gelochtes Material Karteikarten Etiketten Briefpapier Normalpapier Vordrucktes Papier Recyclingpapier
Behälter 1 und 2	
Kapazität³	Je 500 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate von A5 LSZ bis A3 SSZ
Papiergewichte	60 bis 200 g/m ²
Materialarten	Postpapier Karton Hochglanzpapier Gelochtes Material Karteikarten Etiketten Briefpapier Leichter Karton Normalpapier Vordrucktes Papier Recyclingpapier Klarsichtfolien (nur Behälter 2)
Großraum-Tandembehälter	
Kapazität³	Behälter 3: 1600 Blatt Behälter 4: 2000 Blatt
Formate	Standardformate: A4 LSZ
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Materialarten	Postpapier Karton Hochglanzpapier Gelochtes Material Karteikarten Briefpapier Leichter Karton Normalpapier Vordrucktes Papier Recyclingpapier

Umschlagzufuhr-Kit (ersetzt Behälter 2)	
Kapazität³	Bis zu 50 Briefumschläge
Formate	DL, C5
Papiergewichte	75 bis 90 g/m ²
Gesamtkapazität	
Gesamtkapazität des Geräts³	4700 Blatt
Endverarbeitung	
Mittleres Ausgabefach, Versatz (mit 5945iV_K oder 5955iV_K)	
Kapazität	Bis zu 400 Blatt (80 g/m ²)
Office Finisher (Option nur für Gerätekonfigurationen 5945iV_F oder 5955iV_F). Bei dieser Gerätekonfiguration muss ein Finisher angeschlossen werden.	
Kapazität oberes Fach	250 Blatt (80 g/m ²) ungeheftet
Kapazität Hauptausgabefach	2000 Blatt (80 g/m ²) ungeheftet oder 1000 Blatt mit Einfach-Heftung oder 750 Blatt mit Zweifach-Heftung (Format A4)
Formate oberes Ausgabefach	A6 bis A3
Formate Hauptausgabefach	A5 bis A3
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Mehrfach-Heftung	50 Blatt (80 g/m ²)
Lochen (optional)	2-/4-fach-Lochung
Office Finisher mit Broschürenmodul (Option nur für Gerätekonfigurationen 5945iV_F oder 5955iV_F). Bei dieser Gerätekonfiguration muss ein Finisher angeschlossen werden.	
Kapazität oberes Fach	250 Blatt (80 g/m ²) ungeheftet
Kapazität Hauptausgabefach	2000 Blatt (80 g/m ²) ungeheftet oder 1000 Blatt mit Einfach-Heftung oder 750 Blatt mit Zweifach-Heftung (Format A4)
Formate oberes Ausgabefach	A6 bis A3
Formate Hauptausgabefach	A5 bis A3
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Mehrfach-Heftung	50 Blatt (80 g/m ²)
Lochen (optional)	2-/4-fach-Lochung
Kapazität Broschürenmodul³	40 Broschüren (zu je 2 bis 15 Blatt mit einem Gewicht bis 80 g/m ²)
Formate Broschürenmodul	A4 SSZ B4 SSZ A3 SSZ Rückenheftung
2 bis 15 Blatt / 8 bis 60 Seiten pro Broschüre	2 bis 15 Blatt bzw. 8- bis 60-seitige Broschüre mit einem Gewicht von 60 bis 90 g/m ²
Falzung (ungeheftet)	1 bis 15 Blatt/ungeheftet
Offline-Hefter (optional – Optionale Ablagefläche zusätzlich empfohlen)	
Kapazität³	50-Blatt-Heftung 5000 Heftklammern Benötigt eigenen Stromanschluss
Kopieren	
Erste Kopie nach	Nur bis zu 3,7 Sekunden vom Vorlagenglas / 7,6 Sekunden vom Automatischen Vorlageneinzug
Duplex (Eingabe:Ausgabe)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1
Menge	1 bis 9999
Auflösung (max.)	Scannen: Bis zu 600 x 600 dpi; Drucken: Bis zu 1200 x 1200 dpi, 256 Graustufen
Verkleinerung/Vergrößerung	Variabler Zoom von 25 % bis 400 % in 1 %-Schritten
Parallele Verarbeitung	Vorausprogrammierung für Initiierung eines Auftrags während der Verarbeitung des ersten Auftrags (Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen)

Kopierfunktionen	<p>Vermerke und Bates™-Kennzeichnung (mit Farbfunktion und Schriftgrößenanpassung) Authentifizierung zur Nutzung von Diensten Automatische Papierauswahl Automatische Größenanpassung an Papierformat Automatische Behälterwahl Automatisch 2-seitig/Duplex Broschüreneerstellung Auftragsaufbau: (Seitenweise Programmierung; außerdem kann während des Auftragsaufbaus jeder einzelne Abschnitt geprüft bzw. der letzte Abschnitt gelöscht werden) Sortierung Deckblätter (nur vorn, vorn und hinten, nur hinten, innen und außen bedruckt: unbedruckt oder bedruckt) Trennblätter (unbedruckt) Randlöschung Hilfe zu Funktionsauswahl (Intuitiv verständliche Beschreibung mit Text und Abbildungen) Ausweiskopie Korrekturen der Bildqualität Bildverschiebung (mit Option für Automatische Zentrierung) Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild) Unterbrechung großer Druckaufträge Mehrfachnutzen (bis 15 Spalten mal 15 Reihen) Mustersatz Speichern von Auftragseinstellungen Heften Klarsichtfolien</p>
Xerox® Copier Assistant®	<p>Xerox® Copier Assistant®-Software als PC-basierte Alternative zum TouchScreen. Diese Software wird auf einem vom Kunden bereitgestellten PC installiert, der an den USB-Anschluss angeschlossen wird. Sie unterstützt Text-to-Speech, die Großschrift-Darstellung und den komfortablen Zugriff auf die grundlegenden und erweiterten Kopierfunktionen über die PC-Tastatur. Konform mit Abschnitt 508. Weitere Informationen und die Möglichkeit zum kostenlosen Download von Xerox® Copier Assistant gibt es im Internet unter www.xerox.com</p>
Druck	
Erster Druck nach	Nur 7 Sekunden
Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi, 256 Graustufen
Druckfunktionen	<p>Standardeinstellungen für Anwendungen Begleitblatt ein/aus Bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit Deckblattauswahl Zeitversetztes Drucken (mit Zeitangabe) Benutzerrechte Bildoptionen (Tonersparmodus, Auflösung (Standard, Optimierte, Hohe Auflösung)) Auftragsidentifizierung (Druck-ID oder Banner, Druck-ID in Rändern entweder nur auf der ersten Seite oder auf allen Seiten) LAN-Fax (optionales Fax-Kit erforderlich) Layout/Wasserzeichen Mehrfachnutzen (bis zu 16 Seiten pro Blatt) Broschürenlayout Endverarbeitung Automatische Größenanpassung an Papierformat Alle Aufträge anhalten Papierauswahl nach Attributen Mustersatz Gespeicherter Auftrag Geschützte Druckausgabe inklusive zeitgesteuerter Löschung Sonderseiten (Seiten-/abschnittsweise Programmierung: Deckblätter, Zwischenblätter, Ausnahmeseiten) Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen Nachhaltigkeitsfunktionen (Earth-Smart-Einstellungen von Xerox®, Duplex, Mehrfachnutzen, Banner und Druck-ID aus, Intelligenter Mustersatz, Alle Aufträge anhalten) 2-seitiger Druck als Standardeinstellung</p>
Drucken von USB-Speichergerät	<p>Ermöglicht Drucken direkt am Gerät über den USB-Anschluss (Typ A) auf der Gerätevorderseite Unterstützt Direktdruck vom Computer über USB-Anschluss Typ B Unterstützte Dateiformate: PDF, JPEG, TIFF, PS, XPS®, PCL</p>
Betriebssysteme	<p>Microsoft® Windows® XP (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2003 SP2 R2 (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2008 und R2 (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2012 und R2 (64-Bit) Windows Vista SP2 (32-Bit und 64-Bit) Windows 7 (32-Bit und 64-Bit) Windows 8 (32-Bit und 64-Bit) Windows 8.1 (32-Bit und 64-Bit) Windows 10 (32-Bit und 64-Bit) Mac OS 10.8, 10.9, 10.10, 10.11 Linux® Redhat® Fedora® Core 20 x86 Ubuntu® 14.04 x64 openSUSE® 13.1 x64</p>
Netzwerkprotokolle	<p>TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD Netware: Bindery und NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (mit Server-Gateway) AppleTalk® EtherTalk® Microsoft Windows Networking über IP Bonjour® / AirPrint™ IPv6 Secure FTP Nicht benötigte Protokolle können deaktiviert werden</p>
Administrationsprotokolle	DHCP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, HTTPS, DHCP Autonet, TLS, NTP, MDNS, SSDP
Schriftarten	<p>PCL: 93 skalierbare Schriften, Zeilendrucker- und Bitmap-Schrift (inkl. Unterstützung für Kyrillisch) PostScript 3: 173 Schriften vom Typ 1, 2 Multiple-Master-Schriften</p>

Xerox® WorkCentre® 5945i/5955i

Xerox® Mobile Express Driver®	Mobile Nutzer können an jedem neuen Arbeitsort Xerox®-Geräte und die meisten Geräte anderer Hersteller ganz einfach finden, nutzen und verwalten. Nach dem Anschluss an ein neues Netzwerk erkennt der Xerox® Mobile Express Driver automatisch alle verfügbaren Drucker und liefert Informationen zu Gerätestatus und -funktionen. Für jeden Arbeitsort lässt sich eine Liste mit den am häufigsten genutzten Druckern speichern. Für die Nutzung auf allen Druckern im Netzwerk lassen sich die üblichen Druckereinstellungen für die einzelnen Anwendungen festlegen. Die Zahl der Anrufe beim Support nimmt dadurch enorm ab.
Xerox® Global Print Driver®	Ein wahrhaft universeller Druckertreiber, mit dem IT-Administratoren Xerox®-Geräte und die meisten Geräte anderer Hersteller über einen gemeinsamen Treiber installieren, aktualisieren und verwalten können. Endbenutzer werden sich auf der übersichtlichen, bedienerfreundlichen Oberfläche schnell zurechtfinden. Der Vorteil: Die Anzahl der Anrufe beim Helpdesk geht zurück und die Verwaltung der Druckservices gestaltet sich einfacher.
Xerox® Pull Print-Treiber	Pull-Printing erleichtert IT-Administratoren die Suche, Nutzung und Verwaltung aller Drucker durch Nutzung eines einzigen Treibers, der sich in einer Pull-Printing-Umgebung befindet. Funktionsweise: einzelne Warteschlangen und ein einziger Treiber. Der Xerox® Pull Print-Treiber vereinfacht das Drucken auf einer Vielzahl von Geräten und Systemen. IT-Administratoren müssen nicht mehr mehrere Druckertreiber verwalten und konfigurieren. Kann benutzt werden in Kombination mit Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® und anderen Lösungen.
Drucklösungen	
Xerox® Mobile Print Cloud (Optional)	Die zukunftsorientierte, mobile Drucklösung Xerox® Mobile Print Cloud erfüllt die Anforderungen von Unternehmen mit mobilen Mitarbeitern und entlastet gleichzeitig Benutzer, Budget und Infrastruktur. Über die Cloud in wenigen Minuten druckbereit. Von jedem mobilen Gerät aus Aufträge an Drucker fast aller Marken erteilen. Präzise Ausgabe mit Microsoft® Office®-Wiedergabe und mehr. Drucken, was Sie brauchen, wann, wo und wie Sie es brauchen.
Mobile Print – die mobile Drucklösung von Xerox® (optional)	Xerox® Mobile Print Solution ist ideal für Standorte, an denen zusätzlichen Kontroll- und Sicherheitsanforderungen mit einem Server vor Ort Rechnung getragen wird. Xerox® Mobile Print ermöglicht das Drucken von fast allen mobilen Geräten aus auf einem beliebigen Drucker oder Multifunktionsdrucker – ganz einfach und ohne Treiber. Der Benutzer braucht am Gerät nur einen Freigabecode (PIN) einzugeben und druckt seine Dokumente genau nach seinen Vorstellungen in echter Microsoft-Office-Wiedergabe. Mobile Print läuft auf dem firmeninternen Server.
Xerox® Print Service Plug-in für Android™ (kostenlos aus dem Google Play™ Store)	Das Xerox® Print Service Plug-in für Geräte mit Android KitKat (ab Version 4.4) ermöglicht effizienteres mobiles Drucken ohne Fremdanbieter-Apps oder zusätzliche Druckertreiber. Fotos, Webseiten und Dokumente können direkt vom Mobilgerät aus über ein WLAN-Netzwerk an einen ConnectKey-fähigen Multifunktionsdrucker gesendet werden. Vielseitige Auswahl an Druckoptionen – beidseitiger Druck, Heften und andere Funktionen. Kostenloses Plug-in, herunterladbar aus dem Google Play™ Store
Xerox® Mobile Link App (kostenlos aus dem Google Play Store und Apple® App Store)	Mit der Xerox® Mobile Link-App können Sie von Ihrem Mobilgerät (Handy oder Tablet) aus scannen, faxen und E-Mail senden, indem Sie sich mit dem MFD verbinden und dann Daten in die Cloud senden oder Dateien aus der Cloud drucken. Sie können im Handumdrehen Mobile Link Schnellwahl-Workflows zwischen Mobilgerät und Multifunktionsdrucker erstellen. Geräte können per manueller Adresseingabe oder durch Scannen eines QR-Identifizierungscodes gekoppelt werden, und mit der automatischen Geräteerkennung lassen sich Xerox®-Multifunktionsdrucker in der Nähe leicht finden und mit einem Mobilgerät koppeln.
Unified-Adressbuch	
Merkmale	Unterstützte Dienste: Fax, Internet-Fax, E-Mail, Scanausgabe: ... Maximale Anzahl Kontakte: 5,000 Kontakte: Unterstützung von 1 oder mehr Zielen Funktion „Favoriten“ für den schnellen Zugriff auf Faxnummern, E-Mail-Adressen usw.
Scannen	
Parallele Verarbeitung	Scannen, während das System druckt bzw. kopiert oder während Scan-to-Network- oder Faxjobs übertragen werden (gescannte Vorlagen und das Drucken paralleler Aufträge haben Priorität)
Zufuhrgeschwindigkeit	Scannen mit bis zu 160 Seiten/Min. in Farbe bzw. 200 Seiten/Min. in Schwarzweiß – A4 LSZ
Auflösung	72 x 72 dpi bis 600 x 600 dpi Bittiefe: 1 Bit (Schwarzweiß), 8 Bit (Graustufen), 24 Bit (Farbe)
Maximaler Scanbereich	A3-
Verwaltung der Scanprofile	250 Scanprofile werden unterstützt Erstellen gerätespezifischer Xerox® CentreWare®-IS-Scanprofile und gemeinsame Nutzung dieser Profile auf anderen Multifunktionssystemen durch Klonen von Multifunktionsdruckern Optionen für die Bestätigungsseite
Netzwerkprotokolle	sFTP, FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS
Dateikompression	Farb-TIFF (TIFF 6.0 oder TTN2 mit JPEG, LZW) Schwarzweiß-TIFF (G3-MH- oder G4-MMR-Kompression – Einzelseite oder mehrere Seiten) Durchsuchbare PDF/OCR und PDF/A-1b (MRC-, JPEG-, G3-MH-, G4-MMR-, JBIG-2-Huffman-, JBIG-Arithmetic-Kompression, Deflate (für Schwarzweiß und innerhalb MRC)) Linearisierte PDF- und PDF/A-Dateien
Dokumenten-management-Felder (Metadaten)	Funktionen nur verfügbar in Scanausgabeprofilen im Netzwerk: <ul style="list-style-type: none"> • 1 bis 6 vom Benutzer bearbeitbare Metadatenfelder pro Profil für „Scanausgabe: Datei“ über das Netzwerk und uneingeschränkte Anzahl Felder im Profil – Metadatenfelder bestehen aus Feldname, Standardwert und sonstigen Konfigurationen • Angepasste Felder werden für die Eingabe variabler Daten auf der Benutzeroberfläche des Systems angezeigt
Scanfunktionen	Unterschiedliche Vorlagenformate Aufbau von Scanaufträgen Kompressionsqualität / Kontrolle der Dateigröße Vorlagenart (Foto und Text, Foto, Text, Karten, Zeitung/Zeitschrift) Automatische Hintergrund- und Schattenunterdrückung Format für Format (für unterschiedliche Vorlagenformate) TWAIN-Unterstützung/ WIA 2.0-Unterstützung Gebundene Vorlagen Randlöschung Verkleinerung/Vergrößerung Single-Touch-Scan-Schaltflächen (bis zu 10)
Scanausgabe: E-Mail (Standard)	
Scanfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • E-Mail-Signaturen (6 Zeilen à max.128 Zeichen), Haupttextteil der E-Mail-Nachricht (benutzerkonfigurierbar), Optionen für CentreWare Internet Services-Bestätigungsseiten per E-Mail • Verschlüsselte Scanausgabe: E-Mail (S/MIME) • E-Mail-Signatur (optionale Smart Card erforderlich) • Automatische Scanausgabe an jeweiligen Benutzer

Verzeichniszugriff	Adressbuch über LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes, Domino) Heruntergeladene Adressenliste (im CSV-Dateiformat) Unified-Adressbuch
Scanausgabe: ... (Standard)	
Merkmale	Scanausgabe: USB Scanausgabe: Netzwerkordner (mithilfe von Einträgen in Unified-Adressbuch)
Netzwerk-Scannen – Softwarelösungen	
Xerox® Scan to PC Desktop® Professional (optional)	Ein desktopbasiertes Angebot mit erweiterten Tools für die Verwaltung, Archivierung, Bearbeitung und Organisation von Dokumenten: <ul style="list-style-type: none"> • Bildüberprüfungs- und Dateiverwaltungs-Software PaperPort Professional <ul style="list-style-type: none"> – Komplette PDF-Funktionalität – Sicherer PDF-Workflow für alle Scan-Anwendungen • OmniPage Pro Office (für Desktop-/Client-Installation) - Professionelle OCR-Software für digitale Archivierung und Konvertierung von Dokumenten • Image Retriever – für das vollautomatische Abrufen von Scans direkt von einem scanfähigen Xerox® WorkCentre auf jeden Desktop. Einschließlich Funktion für die Abfrage des E-Mail-Posteingangs.
Xerox® ConnectKey® für DocuShare® (optional)	Xerox® ConnectKey für DocuShare, eine nur einen Schritt umfassende Scan-to-Workflow-Lösung, vereinfacht die Integration gedruckt vorliegender Inhalte in die Dokumenten-Workflows des Unternehmens. Benutzer können Dokumente im Handumdrehen mithilfe eines Multifunktionsdruckers direkt in einen DocuShare- oder Windows-Ordner scannen.
Xerox® ConnectKey® Apps (zu finden in der Xerox App Gallery)	Steigert die Produktivität von Benutzern, weil sich so alltägliche Routineaufgaben vereinfachen und beschleunigen lassen. Anders als für traditionelle Software sind für ConnectKey-Apps weder ein dedizierter Server noch ein PC noch andere IT-Ressourcen erforderlich. Sie können diese einfachen, serverlosen ConnectKey-Apps einfach auf Ihr Multifunktionsgerät mit ConnectKey-Technologie herunterladen.
Sicherheit	
Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterte Authentifizierung <ul style="list-style-type: none"> – Netzwerkauthentifizierung für den Zugriff auf das Gerät und/oder die Gerätedienste über: Kerberos (UNIX / Windows Server 2003 / Windows Server 2008), SMB (Windows 2000 / Windows Server 2003 / Windows Server 2008), NDS, LDAP-Authentifizierung – Lokale Authentifizierung (über interne Datenbank) – Smart-Card-Authentifizierung – Unterstützung von 144-k-CAC/PIV-Karten (2048-Bit-Zertifikatschlüssel)/ .NET • Geschützte Daten <ul style="list-style-type: none"> – PDF mit digitaler Signatur (bei Smart-Card-Authentifizierung) – Verschlüsselte Scanausgabe: E-Mail – Verschlüsselte/Passwortgeschützte PDF-Dateien (nur für E-Mail und Netzwerk-Scanprofile) – Geschützte Druckausgabe (bis zu 10-stellige PIN oder Netzwerkauthentifizierung) – Sofortige Festplattenüberschreibung/sichere Auftragslöschung nach autorisierten Algorithmen – Festplattenüberschreibung nach Bedarf (vorprogrammiert, manuell), inklusive Vernichtung der unbenutzten Festplattenbereiche – FIPS 140-2 256-Bit-Festplattenverschlüsselung • Erweiterte Autorisierung <ul style="list-style-type: none"> – Zugriff per Secure Access basierend auf Netzwerk-Legitimation – Benutzer- und dienstbezogene Autorisierung – Benutzerrechte erforderlich für Zugriff auf Druckfunktionen (z. B. Farbnutzung oder Zeitbeschränkung), im Druckertreiber ersichtlich • Sicherer Netzwerkzugriff <ul style="list-style-type: none"> – IP-Filter, IPsec, IPv6, TSL v1.0, SNMPv3, HTTPs, 802.1X, integriertes Cisco® TrustSec Identity Service Engine (optional), Gerätesicherheit – Integrierte McAfee®-Sicherheit, Port-Deaktivierung (inkl. USB-Ports), Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log), Ausblenden von Auftragsbezeichnungen, McAfee-Integritätskontrolle (optional) • Zertifizierung nach Common Criteria (ISO 15408) (Evaluierungsverfahren noch nicht abgeschlossen)
Xerox® PrintSafe Software (optional)	Diese Authentifizierungssoftware kann mit vertrauenswürdigen Karten und Kartenlesern der Branche integriert werden und mittels PIN-Eingabe Zugriff auf nahezu jeden beliebigen Drucker in geschützten Druckumgebungen bieten. Sie arbeitet mit Druckern von Xerox® und von Fremdherstellern. Die Software kann mit verschiedenen dem Industriestandard entsprechenden Sicherheitskarten-Lesegeräten und Karten eingesetzt werden.
Fax	
Funktionen Netzwerk-Faxserver	
Kompatibilität	ITY (CCITT) Gruppe 3 Diverse Lösungen von Xerox® Alliance Partnern
Maximaler Scanbereich	A3-
Faxfunktionen (Senden)	1- oder 2-seitiges Scannen (bis zu A3) Zur Sendeliste hinzufügen (maximal 50 Nummern) Auftragsaufbau, Favoriten, zeitversetztes Senden (mit Zeitangabe) Vorlagenart (Foto, Text oder Foto, Nur Text)
Faxfunktionen (Drucken)	1- oder 2-seitiges Drucken, Heften, geschützte Druckausgabe
Auswahl der Auflösung	Superfein: 400 x 200 dpi (Scannen mit 600 x 600 dpi) Fein: 200 x 200 dpi Standard: 200 x 100 dpi
Internet-Faxfunktionen	
Funktionalität	Direkte Übertragung druckfertiger Dokumente an Internet-Fax-Gegenstellen oder an E-Mail-Clients (SMTP) Empfang und automatischer Ausdruck von Dokumenten, die von Internet-Fax-Gegenstellen oder E-Mail-Clients übertragen wurden
Zugriff auf Rufnummernverzeichnis	Senden: Multi-Page TIFF, PDF, PDF/A Empfangen: TIFF, MTIFF, PDF, PDF/A, PS, Text, PCL, PRN, JPEG
Auflösung	72 x 72 dpi bis 600 x 600 dpi Bittiefe: 1 Bit (Schwarzweiß)
Netzwerkprotokolle	SMTP (Senden), POP3 (Empfangen)
Konformität	ITU-T T.37-konform
Faxmodul (optional, vom Kunden installierbar) – 1 und 2 Leitungen)	
Kompatibilität	ITU (CCITT) Gruppe 3
Geschwindigkeit / Modems	Ein oder zwei V.34-Modems: 33.600 bit/s. Übertragungszeit weniger als vier Sekunden pro Seite Analoger Terminaladapter (ATA) mit Protokoll T38 (optional)
Kompression / Geschwindigkeit	MH/G3, MMR/SG3

Auflösung	Senden: Standard: 200 x 100 dpi Fein: 200 x 200 dpi Superfein: 600 x 600 dpi Empfangen: Unterstützt alle Formate
Faxfunktionen (Senden)	LAN-Fax (Faxen über Druckertreiber) Automatische Verkleinerung bei Faxübertragung Seitenbezogene Statusanzeige am Gerät Zeitversetzte Übertragung, Auftragsaufbau, Favoriten Automatische Sendewiederholung aus dem Speicher Automatische Deckblattfunktion PSTN-Fax Geräteadressbuch (bis zu 1000 Kontakte)
Faxfunktionen (Empfangen)	1- oder 2-seitiges Drucken Geheftet oder ungeheftet Empfangsdruckmodus – Manuell (Format, Rand, Druckmaterial, Kopfzeile)//Auto Ausgabefachwahl Bis zu 200 passwortgeschützte Mailboxen Geschützter Empfang Empfangszeitstempel Automatische verzögerte Rufannahme
Faxweiterleitung	Weiterleitung an E-Mail oder SMB-Server Faxweiterleitung nur bei Empfang
Faxberichte	Journal, Rufnummernverzeichnis, Gruppenverzeichnis, Sendebestätigung, Vorgangsliste (offene Faxaufträge), Bericht zu Optionen, Bericht zum Überschreiben nach Bedarf, Mailbox-Bericht, Rundsendebericht
Automatische Wahl	Kurzwahl: Insgesamt 5000 (eine oder zwei Leitungen) Gruppenwahl: Bis zu 200 Gruppen mit bis zu 400 Empfängern pro Gruppe (eine oder zwei Leitungen) Automatische Wahlwiederholung: Bis zu 14 Versuche (je nach landesspezifischen Anforderungen) <ul style="list-style-type: none"> • In Abständen von max. 25 Min. • Stapelbetrieb Senden (bis max. Speicherkapazität)
Geräteverwaltung	
Management-Unterstützung	SNMP Version 1, SNMP Version 2c und SNMP Version 3 Trap over TCP/IP und IP MIB-Zugang (IETF-MIBII RFC 1213), Hostressourcen MIB RFC 2790, Drucker MIB RFC 1759 v.2
Xerox® CentreWare® Web	Eine webgestützte Serveranwendung für Netzwerkadministratoren, die das Gerätemanagement auf Web-Browser-Basis von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner, auf dem Windows, UNIX oder ein anderes Betriebssystem läuft, ermöglicht: <ul style="list-style-type: none"> • Funktioniert mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller. • Hilft bei der Lokalisierung und Installation von Geräten, bei der Überprüfung, der Fehlerbehebung und der Aufrüstung von Geräten und stellt grundlegende Funktionen für Abrechnung und Anlagenverwaltung zur Verfügung. • Erfordert Windows 8, Vista, Server 2009, Server 2012 oder Windows 7 und Internet Explorer ab Version 8.x. • Integration mit CentreWare verfügbar für Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®
Novell NDPS/NEPS	Server-Gateway-Anwendung: Zentralisiertes Management-Tool.
Xerox® Device Manager	Xerox® Device Manager sammelt und verwaltet alle Daten, die für tatsächliche Entscheidungen bei der Geräteverwaltung in Ihrem Unternehmen von Bedeutung sind. Mit diesem Tool lassen sich Druckwarteschlangen im gesamten Unternehmen installieren und sowohl vernetzte als auch lokal angebundene Geräte beliebiger Hersteller konfigurieren, verwalten, überwachen und Berichte dazu erstellen. Xerox® Device Manager bietet folgende Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> • Geräteüberwachung und Problemlösung • Umfassende Berichterstellung und Erkennung neuer Geräte • Sammeln von Nutzungsdaten, Zuordnung zu Kostenstellen und Rechnungsstellung
Xerox®-Gerätetypen für die SAP-Umgebung	Als Gold-Level-Mitglied des SAP Printer Vendor-Programms bietet Xerox nahtlose Konnektivität zwischen SAP-Systemen und Druckern und Multifunktionsdruckern von Xerox®. Und SAP-Kunden finden SAP-zertifizierte Xerox® Gerätetypen im Online-Shop von SAP. SAP-zertifizierte Gerätetypen für Xerox® Drucker und Multifunktionsdrucker sind zum Download verfügbar. www.office.xerox.com/software-solutions
Xerox® SAP R/3 Intelligent Barcode Utility (optional)	Integrierte, intelligente Prozesse ermöglichen den Strichcode-Druck auf jedem entsprechend konfigurierten PostScript-Drucker in SAP-Umgebungen bestimmter Versionen und nur innerhalb der SAP-Systemcodeseiten mit dem Zeichensatz Latin-1 (ISO8859-1). Wird in Verbindung mit den Xerox® PostScript-Gerätetypen für die SAP-Umgebung und den Strichcode-Schriften des Xerox® Font Centers verwendet. Informationen erhältlich unter www.office.xerox.com/software-solutions
Xerox® Barcode Pro PS (optional)	Ermöglicht den intelligenten PostScript-Druck auf Xerox®-Multifunktionssystemen. Die Xerox-Software und die Strichcode-Schriften werden dabei auf der Festplatte im Drucker abgelegt. Mit dieser Lösung können Strichcodes aus beliebigen PostScript-fähigen Anwendungen (SAP-Client oder Mainframe) heraus gedruckt werden. Informationen erhältlich unter www.office.xerox.com/software-solutions
CentreWare Internet Services – Über das Gerät bereitgestellte, integrierte Webseiten	
Gerätestatus	In den Netzwerk-Controller integrierter Web-Server: <ul style="list-style-type: none"> • Behälterstatus/-inhalt • Status der Verbrauchsmaterialien • Warnmeldungen Remotesteuerung
Auftragsübermittlung	Druckbereite Dateien: PS, PCL, TIFF, PDF, JPG, XPS®, TXT, PRN Wahl der Ausgabeoptionen (2-seitig, Farbausgabe, Sortieren, Ausrichtung, Heften, Lochen, Falzen, Ausgabebereich) Ausgabeoptionen (Sofort, Mustersatz, Zeitversetzt und Geschützt, Auftragspeicherung und Nachdrucken)
Geräteverwaltung	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff
Browser	Internet Explorer 7.x, 8.x, 9.x Safari 5.x Mozilla Firefox 4.x, 5.x, 6.x, 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, 11.x Opera 11.x Chrome 12
Support	Installation von Drucker- / Scantreibern, Online-Support verfügbar über Webseite

Xerox® WorkCentre® 5945i/5955i

Unterstützte Sprachen	Internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, Arabisch		
Remote-Services			
Automatische Zählerstandablesung (AMR)	Übernimmt automatisch das Sammeln und Übertragen der Zählerstände des Geräts für eine präzise Nachverfolgung und Abrechnung der Nutzung des Xerox®-Gerätes. Spart Zeit, da manuelle Eingriffe durch den Endbenutzer nicht mehr erforderlich sind, und stellt sicher, dass die Zählerstände immer pünktlich an Xerox übermittelt werden.		
Automatische Nachbestellung von Verbrauchsmaterial (ASR)	Übernimmt die automatische Nachbestellung von Verbrauchsmaterial für alle Xerox®-Ausgabegeräte durch Ermittlung des tatsächlichen Verbrauchs. Der Bestand an Verbrauchsmaterial muss nicht mehr manuell verwaltet werden. (Eventuell nicht in allen Ländern verfügbar.)		
Kostenzählung			
Xerox® Standard Accounting (Standard)			
Erfassung	Nutzung der Kopier-, Druck-, Fax-, Scan- und E-Mail-Funktionen		
Kostenzählung	Bis zu 2497 Benutzerkostenstellen (Benutzer-ID) Bis zu 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Bis zu 498 Gruppenkostenstellen (Abteilung)		
Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Der Administrator kann die Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder die Verwaltung auf dem Steuerpult des Geräts verwalten • Der Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren 		
Kostenzählungsoptionen: Netzwerkkostenzählung (Kostenzählung erfolgt über zentralen Server)			
	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterte Netzwerk-Kostenzählung mit minutengenauen Daten über die Nutzung des Systems • Umfassende Verwaltungsfunktionen und Funktionalität der Enterprise-Klasse für Verfolgung und Berichterstattung über Nutzung der Kopier-, Druck-, Scan- und Faxserver-Funktionen. • Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox Alliance Partner. Einzelheiten unter www.xerox.com • Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls • WorkCentre Pro erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von einem Fremdanbieter-Server, so dass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können • Anmeldung am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Netzwerk-Kostenzählungslösungen von Fremdanbietern Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzählungs-Benutzeroberfläche 		
Verbrauchsmaterial	Beschreibung	Menge	Bestellnummer
Tonerpatrone	Enthält 2 Tonerpatronen	88.000 Seiten ⁵ (je 44.000 Seiten) ⁵	006R01604
Tonerpatrone (Kauf)	Enthält 2 Tonerpatronen	88.000 Seiten ⁵ (je 44.000 Seiten) ⁵	006R01605
Heftklammernbehälter	Office Finisher	5000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)	108R00493
	Office Finisher mit Broschürenmodul	5000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)	108R00493
	Office Finisher mit Broschürenmodul – Rückenheftung	2000 pro Behälter (8000 Heftklammern)	108R01158
	Offline-Hefter – Behälter komplett – Nachfüllpack	5000 pro Behälter 5000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)	008R12964 008R12941
Smart Kits®			
Fixiereinheit		350.000 ⁵	109R00848
Druckerpatrone	Enthält xerografische Trommleinheiten, Entwicklermodul, einschließlich Ring für doppelte Förderschnecke, Tonermodul, Tonerkonzentrationssensor, Entwicklerwalze, Trimmingschiene und Entwicklermaterial	200.000 ⁵	013R00669

¹ Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen Nicht auf regelmäßiger Basis erwartet.

² Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer, monatlicher Druckdurchsatz.

³ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

⁴ XPS-Option für den Druck von XPS-Dateien erforderlich.

⁵ Durchschnittliche Anzahl Standardseiten. Angegebene Ergiebigkeit entsprechend ISO/IEC 19752. Variiert je nach Druckbild, Flächendeckung und Druckmodus.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter: www.xerox.com/office

