

WorkCentre® 5665/5675/5687

Schwarzweiß-Multifunktionssystem



WorkCentre 5665
mit Duplex-Vorlageneinzug, Großraum-Tandembehälter und Office Finisher



WorkCentre 5675
mit Duplex-Vorlageneinzug, Großraum-Tandembehälter, Großraum-Papierbehälter und High Volume Finisher



WorkCentre 5687
mit Duplex-Vorlageneinzug, Großraum-Tandembehälter, Großraum-Papierbehälter* und High Volume Finisher mit Falzmodul und Booklet Maker

	WorkCentre 5665	WorkCentre 5675	WorkCentre 5687
Ausgabegeschwindigkeit			
Drucken und Kopieren	Max. 65 Seiten/Min. A4/210 x 297 mm	Max. 75 Seiten/Min. A4/210 x 297 mm	Max. 90 Seiten/Min. A4/210 x 297 mm
	Max. 42 Seiten/Min. A3/297 x 420 mm	Max. 42 Seiten/Min. A3/297 x 420 mm	Max. 46 Seiten/Min. A3/297 x 420 mm
Erste Kopie nach – A4-Format, vom Vorlagenglas in das Versatzausgabefach			
	Nur 2,7 Sekunden	Nur 2,7 Sekunden	Nur 2,7 Sekunden
Spezifikationen Kopiermodus			
Kopieren			
Vorlageneinzug	Duplex-Vorlageneinzug (100 Blatt) Scanformate bis A3/297 x 420 mm SSZ		
Duplex (Eingabe:Ausgabe)	1:1, 1:2, 2:2 und 2:1		
Kopienvorwahl	1 bis 9.999		
Auflösung	600 x 600 x 8 Bit dpi Eingabe / 4800 x 600 dpi interpolierte Ausgabe		
Parallele Verarbeitung	Unbegrenzte Vorausprogrammierung entsprechend der Geräte-Ausstattung (Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen)		
Kopienvorsortierspeicher (EPC)	256 MB – Kopierer (aufrüstbar auf 512 MB) 512 MB – Kopierer/Drucker		
Basis-Kopierfunktionen/Optionen	Funktionen Sortierung Automatisch 2-seitig/Duplex Automatische Größenanpassung an Papierformat Automatische Papierauswahl Automatische Behälterwahl	Optionen Lochen Heften Broschüreneerstellung	

Vorlageneingabe-Funktionen	<p>Bildqualität</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auswahl Vorlagenart: Normal, Text, Halbton, Foto • Auswahl Kopienqualität: Heller/Dunkler, Hintergrundunterdrückung, Kontrast, Schärfe oder Rasterung <p>Buchkopieren/Kopieren gebundener Vorlagen Randlöschung (mit Randlosdruck-Option) Unterschiedliche Vorlagenformate Bildverschiebung (mit Option für automatische Zentrierung)</p>
Kopienausgabe-Funktionen	<p>Ausweiskopier-Modus Broschürenlayout Kopieren auf Zwischen- und Registerblätter Automatische Deckblattfunktion (nur vorn, vorn und hinten, nur hinten: unbedruckt oder bedruckt) Auftragsaufbau (Seiten-/abschnittsweise Programmierung einschließlich Kopieren auf Registerblätter; außerdem kann während des Auftragsaufbaus jeder einzelne Abschnitt geprüft bzw. der letzte Abschnitt gelöscht werden) Vermerke und Bates Stamping Mehrfachnutzen (bis sechs Spalten mal sechs Reihen) Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild) Mustersatz und Auftragspeicherung (Speicherung der Auftragsprogrammierung) Klarsichtfolien (einschließlich Trennblätter – leer oder bedruckt) Karton (kein raues Druckmaterial)</p>
Sonstige Kopier-/Gerätekfunktionen	<p>Auftragsunterbrechung und -wiederaufnahme (Unterbrechung des laufenden Auftrags) Hilfe (Intuitiv verständliche Beschreibung mit Text und Abbildungen) Interner Kostenstellenzähler (Kopieren) Sprachen (Bis zu 21 Sprachen für die Benutzerschnittstelle – amerikanisches Englisch, britisches Englisch, Internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, Internationales Spanisch, Katalanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Portugal), Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Türkisch, Griechisch, Russisch, Tschechisch, Polnisch, Ungarisch oder Rumänisch)* * Lokale Abweichungen bei Auswahl und Anzahl der Sprachen möglich.</p>
Verkleinerung/Vergrößerung	<p>Variabler Zoom von 25 %-400 % in 1-%-Schritten Sechs benutzerprogrammierbare Prozentrelationen (25 %, 64 %, 78 %, 129 %, 154 % und 200 %)</p>
Schnittstelle für Fremdgeräte (optional)	<p>Schnittstelle für Zugriffskontrollgeräte von Fremdanbietern, Münzgeräte, Kartenlesegeräte Unterstützt eine Vielzahl von Verkaufsautomaten, die über den Xerox Custom Application Service angeboten werden</p>
USB-Anschluss	<p>PC-Schnittstelle zum Hoch-/Herunterladen interner Kostenzählerdaten sowie für Xerox Copier Assistant Geräteadministration/Software-Upgrades</p>
Eingabehilfen-Assistent (Option)	<p>Die Xerox Copier Assistant (XCA)-Software ist eine PC-gestützte Alternative zum Touchscreen am Gerät. 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.</p>

Papierverarbeitung – Duplex-Vorlageneinzug:

Kapazität ¹	100 Blatt
Geschwindigkeit	Max. 85 Seiten/Min., A4/210 x 297 mm Längsseitenzufuhr (LSZ)
Erkannte Papierformate	A5/148 x 210 mm/Längsseitenzufuhr (LSZ) oder Schmalseitenzufuhr (SSZ) A4/210 x 297 mm LSZ oder SSZ 216 x 356 mm SSZ A3/297 x 420 mm SSZ
Papiergewichte	50 bis 120 g/m ²

Papierverarbeitung – Zwei von vorn befüllbare Papierbehälter

Kapazität ¹	Je 500 Blatt
Formate	Benutzereinstellbar von A5/148 x 210 mm bis A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 200 g/m ²

¹ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

Materialart	Briefpapier Vorgedruckte Formulare Normalpapier Gelocht Karton Umweltpapier Registerblätter Postpapier Benutzerdefinierte Einstellungen (max. 7)
Optionen	Umschlagzufuhr-Kit für Behälter 2 (Kapazität 50 Umschläge)
Papierverarbeitung – Zusatzzufuhr	
Kapazität ¹	100 Blatt
Formate	Benutzereinstellbar von A6/105 x 148 mm bis A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Materialart	Briefpapier Vorgedruckte Formulare Normalpapier Gelocht Karton Umweltpapier Etiketten Klarsichtfolien Registerblätter Postpapier Benutzerdefinierte Einstellungen (max. 7)
Papierverarbeitung – Großraum-Tandembehälter	
Kapazität ¹	Zwei Behälter: 1.600 und 2.000 Blatt
Formate	A4 (210 x 297 mm) LSZ
Papiergewichte	60 bis 200 g/m ²
Papierverarbeitung – Großraum-Papierbehälter (optional – dringend empfohlen für 5687)	
Kapazität ¹	4.000 Blatt
Formate	A4 (210 x 297 mm) LSZ Optionales A4-Schmalseiten-Kit – A4/210 x 297 mm SSZ mit 2.000 Blatt Kapazität Optionales A3-Schmalseiten-Kit – A3/297 x 420 mm SSZ mit 2.000 Blatt Kapazität
Papiergewichte	60 bis 200 g/m ²
Papierverarbeitung – Gesamtvorrat	
Gesamtkapazität des Geräts ¹	8.700 Blatt (mit Zusatzzufuhr, von vorn befüllbaren Materialbehältern, Großraum-Tandembehälter und Großraum-Papierbehälter)
Ausgabeoption – Office Finisher (nur für 5665/5675)	
Kapazität ¹	Oberes Ausgabefach – 250 Blatt Hauptausgabefach – 2.000 Blatt
Formate	A6/105 x 148 mm bis A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²

¹ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

Heften ¹	50 Blatt Einfach- (beliebige Ecke) und Doppelheftung
---------------------	---

Lochen (optional)	2-fach-Lochung 4-fach-Lochung 4-fach-Lochung (Schweden)
-------------------	---

Ausgabeoption – High Volume Finisher

Kapazität ¹	Oberes Ausgabefach – 250 Blatt Hauptausgabefach – 3.000 Blatt
------------------------	--

Formate	A6/105 x 148 mm bis A3/297 x 420 mm
---------	-------------------------------------

Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
----------------	-----------------------------

Heften ¹	100 Blatt Einzel- (beliebige Ecke) und Doppelheftung , Heftklammer vorn, hinten, Schmalseite und 4-fach-Heftung
---------------------	--

Lochen (optional)	2-fach-Lochung 4-fach-Lochung 4-fach-Lochung (Schweden)
-------------------	---

Ausgabeoption – High Volume Finisher mit Booklet Maker

Kapazität ¹	Oberes Ausgabefach – 250 Blatt Hauptausgabefach – 3.000 Blatt
------------------------	--

Formate	A6/105 x 148 mm bis A3/297 x 420 mm
---------	-------------------------------------

Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
----------------	-----------------------------

Heften ¹	100 Blatt Einzel- (beliebige Ecke) und Doppelheftung , Heftklammer vorn, hinten, Schmalseite und 4-fach-Heftung
---------------------	--

Lochen (optional)	2-fach-Lochung 4-fach-Lochung 4-fach-Lochung (Schweden)
-------------------	---

Booklet Maker Kapazität ¹	Mit Ausgabestopp: 30 Broschüren (zu je 1-15 Blatt) Ohne Ausgabestopp: Unbegrenzt
--	---

Formate	A4/210 x 297 mm 216 x 356 mm A3/297 x 420 mm
---------	--

Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
----------------	-----------------------------

Heften ¹	Rückenheftung (2-15 Blatt / 8- bis 60-seitige Broschüre)
---------------------	--

Falten	V-Falz (1-15 Blatt / ungeheftet)
--------	----------------------------------

Ausgabeoption – Optionales Falzmodul für High Volume Finisher mit Booklet Maker

Kapazität ¹	50 Blatt oder unbegrenzt, wenn ohne Ausgabestopp
------------------------	--

Formate	A4/210 x 297 mm
---------	-----------------

Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
----------------	-----------------------------

¹ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

Ausgabeoption – Optionaler Inserter für High Volume Finisher und High Volume Finisher mit Booklet Maker	
Kapazität ¹	250 Blatt
Formate	A4/210 x 297 mm 216 x 356 mm A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Ausgabeoption – Separater Offline-Hefter	
Kapazität ¹	50 Blatt
Druckspezifikationen	
Netzwerkdruck – Controller (Parallelverarbeitung: Rastern, Empfangen, Vorausprogrammieren, Warteschlangenverarbeitung und Senden)	
Prozessor	1,4 GHz AMD Athlon dediziert
Speicher (ESS)	512 MB
Systemplatte	80-GB-Festplatte gemeinsam genutzt
Druckersprache (PDL) automat. Erkennung/ Umschaltung	<ul style="list-style-type: none"> • PCL 6/PCL 5e • PostScript 3-Emulation • TIFF (6.0 Old JPEG und New JPEG) • TIFF Fax Extended (TIFF-FX) • PDF • LCDS, SCS, XES und IPDS durch Konverter von Drittanbietern
Netzwerkdruck – Auflösung (Drucken über CentreWare-Software)	
	PostScript-Emulation: 600 x 600 dpi und 1200 x 1200 dpi (für 256 Graustufen) PCL: 600 x 600 dpi Unterstützt den Wechsel zwischen PCL und PS in einem Auftrag
Netzwerkdruck – Druckfunktionen	
	Bidirektionale Druckertreiber Integrierter Web-Server für Fernbedienung/Überwachung/Einrichtung Auftragsüberwachung sowohl vom Gerät als auch vom Desktop aus
Weiterführende Funktionen:	Spezialfonts, Druckbegleitblatt, Bildrotation, Versetzte Ausgabe

¹ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

Netzwerkdruck – Druckertreiberoptionen	
Papierausgabe	<p>Auftragsart</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geschützt, Muster, zeitversetzt • LAN-Fax (Bestandteil des Faxmodems) • Speichern und Speichern & Drucken <p>Papierauswahl nach Attributen (einschließlich Klarsichtfolien-Trennblättern)</p> <p>Duplex (2-seitig)</p> <p>Endverarbeitung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mehrere Heftpositionen • Lochen (falls konfiguriert) • Broschüreneerstellung • Automatische Größenanpassung an Papierformat • Rückenheftung mit Professional Finisher • Rückenheftung mit Großraum-Finisher mit Booklet Maker • Falzmodul für Großraum-Finisher mit Booklet Maker <p>Wahl des Ausgabefachs</p> <p>Speichern und Wiederabrufen von Treibereinstellungen</p>
Sonderseiten	Seiten-/abschnittsweise Programmierung (Deckblätter, Zwischen-/Registerblätter, Sonderseiten)
Bildqualität	<p>Hell/Dunkel</p> <p>Tonersparbetrieb</p> <p>Auflösung (600 x 600 und 1200 x 1200 dpi)</p> <p>Verkleinerung/Vergrößerung</p> <p>Ränder (randloser Druck)</p> <p>Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild)</p>
Layout/Aufdrucke	<p>Übersichtsdruck (bis zu 16 verschiedene Seiten auf ein Blatt)/Mehrfachnutzen</p> <p>Broschürenlayout/Endverarbeitung</p> <p>Automatische Größenanpassung an Papierformat</p> <p>Bildausrichtung</p> <p>Aufdruck/Wasserzeichen</p>
Druckerprotokolle und Netzwerke	
Schnittstellen	<p>Ethernet 10/100BaseT, 10BaseT, 10Base2, Token Ring (IEEE802.5) – über Fremdanbieter-Adapter, Wireless Ethernet (IEEE802.11a/b/g) – über Fremdanbieter-Adapter</p> <p>USB 2.0 (Option bei Kopierer/Drucker)</p>
Betriebssysteme	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows 2000, XP, Windows Server XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Vista • Citrix • Novell NetWare 4.x, 5.x, 6 • Mac OS 8.x, 9.x, OS 10.3 • Solaris 2.8, 2.9, 2.10 • HPUX 11.0 • IBM AIX 4.3.3 • Linux Fedora Core 1 (Intel) • Linux Yellow Dog 3.0
Netzwerkprotokolle Administrationsprotokolle	<ul style="list-style-type: none"> • TCP/IPv4/IPv6, LPR/LPD, Raw IP (Port 9100), NetBIOS SMB, IPX/SPX und Net BEUI, IPP • AppleTalk/EtherTalk

Sicherheitsprotokolle	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, Bonjour, DDNS, SLP v2, SSDP, HTTP/S, RARP, LDAP, SMTP, POP3		
Sicherheitsprotokolle/-funktionen	Protokolle <ul style="list-style-type: none"> • HTTPS • IPsec • 802.1x • SNMPv3 	Funktionen <ul style="list-style-type: none"> • IP-Filterung • Geschützte Ausgabe • Prüfprotokoll • Sicherheits-Kit "Image Overwrite" • Datenverschlüsselung 	
Fonts	PCL: 80 skalierbare Fonts, Zeilendrucker-Standard- und -Bitmap-Fonts (True Type-Fonts) PostScript 3: 136 PostScript-Standardfonts (True Type-Fonts/Fonts senden als/Substitutionstabelle) Font Management Utility für das Herunterladen zusätzlicher Fonts (verfügbar für Windows und Mac)		
Druckertreiber	Betriebsumgebung Windows 2000/XP, Windows Server 2003/2003 64 Bit, Windows Vista/Vista 64 Bit, Windows Walk-up (PS), Microsoft Certified	PCL6/5e Für Xerox angepasste grafische Benutzeroberfläche Dialogfunktionen <ul style="list-style-type: none"> • Auftrags-, Papiervorrats- und Tonerstatus • Benachrichtigung über Auftragsstatus • Just-in-Time Bi-Di • Automatisches Einfügen der IP-Adresse • Aufträge löschen 	PostScript 3 Für Xerox angepasste grafische Benutzeroberfläche Dialogfunktionen <ul style="list-style-type: none"> • Auftrags-, Papiervorrats- und Tonerstatus • Benachrichtigung über Auftragsstatus • Just-in-Time Bi-Di • Automatisches Einfügen der IP-Adresse • Aufträge löschen
	Macintosh System 8.x – 10.2	Entfällt	Allgemeine PPD
	Macintosh System 10.3 und höher	Entfällt	Für Xerox angepasste grafische Benutzeroberfläche Dialogfunktionen <ul style="list-style-type: none"> • Status Toner, Fixiermodul und Xerografisches Modul
Xerox Mobile Express Driver (X-MED)	Erleichtert mobilen Anwendern die Suche, Nutzung und Verwaltung von Xerox-Druckern und Geräten anderer Hersteller an neuen Standorten. Nach Einbindung in ein neues Netzwerk werden mithilfe von X-MED automatisch verfügbare Drucker erkannt und Informationen über die angebotenen Funktionen angezeigt. Für einzelne Standorte können "Druckerfavoritenlisten" abgespeichert werden und häufig verwendete Druckeinstellung können zur Nutzung auf beliebigen Druckern in allen Netzwerken gespeichert werden, wodurch Supportanforderungen durch mobile Anwender an die IT-Abteilung deutlich reduziert werden. <ul style="list-style-type: none"> • Drucker werden automatisch erkannt • Druckerlisten können nach Standort verwaltet werden • Bidirektionale Kommunikation liefert Feedback zum Druckerstatus, das vorhandene Verbrauchsmaterial und die Warteschlangenverwaltung 		
Xerox Global Print Driver (X-GPD)	Ein wahrhaft universeller Druckertreiber, mit dem IT-Administratoren Xerox-Drucker und Geräte anderer Hersteller über einen gemeinsamen Treiber installieren, aktualisieren und verwalten können. Er bietet eine einheitliche, komfortable Benutzeroberfläche für Endanwender. Dadurch werden die Anzahl der Supportanforderungen gesenkt und die Druckdienstverwaltung vereinfacht. <ul style="list-style-type: none"> • Drucker werden automatisch erkannt • Druckerlisten können nach Standort verwaltet werden • Bidirektionale Kommunikation liefert Feedback zum Druckerstatus, das vorhandene Verbrauchsmaterial und die Warteschlangenverwaltung 		

Tools zur Druckübermittlung	Betriebsumgebung Solaris 2.8, 2.9, 2.10; HPUX 11.0, IBM AIX 4.3.3 Linux Fedora Core 1 (Intel); Linux Yellow Dog 3.0	PCL Nur Submission Tool	PostScript 3 Submission Tool mit vollem Funktionsumfang (einschließlich Verwaltung, GUI/TTY Druckertreiber und Softwareinstallation)
	TIFF/PDF: Unterstützt in Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP, Windows Server 2003	Submission Tool für beliebige TIFF- oder PDF-Datei	Entfällt
Geräteverwaltung			
Management Support	SNMP Version 1, SNMP Version 2c und SNMP Version 3 MIB-Zugang (IETF-MIBII RFC 1213), Hostressourcen MIB RFC 2790, Drucker MIB RFC v.2		
Xerox CentreWare Internet Services	Ermöglicht einfache Remote-Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts		
Xerox CentreWare Web	Eine Web-gestützte Serveranwendung für Netzwerkadministratoren, die das Gerätemanagement auf Web-Browser-Basis von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner ermöglicht, auf dem Windows, UNIX oder ein anderes Betriebssystem ausgeführt wird. Arbeitet 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 XP oder 2000 (Professional oder Advanced Server) Windows 2003 und Internet Explorer 6.0 und höher		
Novell NDPS/NEPS (Gateway für WorkCentre)	Server-Gateway-Anwendung: Zentralisiertes Management-Tool		
Xerox CentreWare für Unicenter TNG	Ergänzt die allgemeinen Identifikationsfunktionen von Unicenter TNG und ermöglicht die Anzeige des WorkCentre in einer Unicenter TNG-Geschäftsprozessansicht.		
Xerox CentreWare für Tivoli NetView	Ermöglicht die Identifikation von Druckern der Xerox N-Serie und von WorkCentre-Multifunktionssystemen durch die allgemeine Lokalisierungsfunktion von Tivoli NetView.		
Xerox CentreWare für HP OpenView	Ermöglicht die Identifikation von Druckern der Xerox N-Serie und von Xerox WorkCentre-Multifunktionssystemen durch die allgemeine Lokalisierungsfunktion von HP OpenView Bietet Traps und Meldungs-Updates für den OpenView Alarm-Browser und die Fähigkeit, CentreWare Internet Services für das Gerätemanagement direkt aus OpenView zu starten		
Xerox Barcode Pro PS Information erhältlich unter www.xeroxofficesapsolutions.com	Für den intelligenten PostScript-Druck auf Xerox Multifunktionssystemen werden Xerox-Software und die Strichcode-Fonts auf der Festplatte im Drucker abgelegt. Mit dieser Lösung können Strichcodes aus beliebigen PostScript-fähigen Anwendungen (SAP R/3-Client oder Mainframe) heraus gedruckt werden. Berechnet automatisch die Prüfziffern, fügt die Start-/Stopp-Zeichen und die Zeichen für die mittleren Striche in die Datenfolge ein, komprimiert und codiert die Daten und dreht den Strichcode um 90 bzw. 270 Grad.		
Xerox Device Types für die SAP R/3-Umgebung sind verfügbar unter www.xeroxofficesapsolutions.com	Stellt Benutzern von SAP R/3 3.x, 4.x, 4.5x, 4.6x, SAP Enterprise 4.7x, ERP-Anwendungen verbesserte Druckfunktionalität für das WorkCentre (PostScript und PCL) zur Verfügung und erleichtert auf diese Weise das Drucken in SAP R/3-Umgebungen: <ul style="list-style-type: none"> • 1- oder 2-seitiges Drucken • Endverarbeitung mit Einzel- oder Doppelheftung • Materialeinzug aus beliebigen Behältern • Kopierwahl – Möglichkeit, mehrere Kopien zu drucken • Druckmaterialart und -farbe – Auswahl unter verschiedenen Druckmaterialarten und -farben wie beispielsweise Klarsichtfolien, Rot etc. • Geschützter Druckbetrieb durch PIN-Eingabe am WorkCentre • Netzwerk-Kostenzählung – JBA UserIDs (JBA; Job-based Accounting; Auftragsabhängige Kostenzählung) können zu SAP-Druckaufträgen hinzugefügt werden • Begleitblatt – Drucke können mit/ohne Begleitblatt ausgegeben werden • Strichcode-Druck – Die unter www.xeroxofficesapsolutions.com verfügbaren, standardmäßigen Xerox PostScript Device Types unterstützen den intelligenten Strichcode-Druck mit Xerox Barcode Pro PS. Erhältlich über www.font.net 		
Xerox SAP R/3 Intelligent Barcode Utility (optional) Kaufen über www.font.net	Integrierte, intelligente Prozesse ermöglichen den Strichcode-Druck auf jedem entsprechend konfigurierten PostScript-Drucker in SAP R/3-Umgebungen der Versionen 4.1x, 4.5x, 4.6x und nur innerhalb der SAP-Systemcodeseiten mit dem Zeichensatz Latin-1 (ISO8859-1). Wird in Verbindung mit den Xerox PostScript Device Types für die SAP R/3-Umgebung und den Strichcode-Fonts des Xerox Font Center verwendet. Das Programm unterstützt die automatische Berechnung der Prüfsumme, die Positionierung der Start-/Stopp-Zeichen, die Codierung der Datenfolge und die Datenkompression.		

CentreWare Internet Services – integrierte Geräte-Webseite	
Gerätestatus	Integrierter Webserver auf Controller <ul style="list-style-type: none"> • Behälterstatus/-inhalt • Status der Verbrauchsmaterialien • Warnungen
Prüfen der Druckwarteschlange	Komplette Verwaltung der Drucker-Warteschlange
Auftragsübermittlung	Druckfertige Dateien PS, PCL (TIFF, PDF nur bei Kopierer/Drucker) Wahl der Ausgabeoption (2-seitig, Heften, Falzen, Lochen, Papierauswahl) Ausgabeoptionen (Sofort, Muster, Zeitversetzt und Geschützt)
Geräteverwaltung	Ermöglicht einfache Remote-Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts
Verwaltung der Scanprofile	250 Profile können erstellt werden Erstellen gerätespezifischer CentreWare-Scanprofile Auswahl der Optionen für die Bestätigungsseite Gemeinsame Nutzung von Scanprofilen durch Klonen von Geräten
Browser	Netscape 6.2, 7.x (Mozilla 1.x) Internet Explorer 5.5.x, 6.x, 7.x Safari 1.x Mozilla Firefox 1.x
Support	Online-Support verfügbar über Webseite
Scanspezifikationen	
Scannen	
Parallele Verarbeitung	Scannen, während das System druckt bzw.kopiert oder während Scan-to-Network- oder Faxjobs übertragen werden
Zufuhrgeschwindigkeit	Scannen mit bis zu 85 Seiten/Min. (Schwarzweiß), 28 Seiten/Min. (Farbe) – A4/210 x 297 mm LSZ bei allen Auflösungen
Auflösungen	DPI-Optionen 600 x 600 dpi 400 x 400 dpi 300 x 300 dpi 200 x 200 dpi 100 x 100 dpi 72 x 72 dpi
	Scan-Voreinstellungen <ul style="list-style-type: none"> • Archivierung (Normale Qualität – Kleinste Dateigröße) – 100 x 100 • Für gemeinsame Nutzung und Druck (Normale Qualität - Kleine Dateigröße) – 200 x 200 • Für Qualitätsdruck (Hohe Qualität - Große Dateigröße) – 300 x 300 • Für OCR (Hohe Qualität - Große Dateigröße) – 300 x 300 • Einfacher Scan (Normale Qualität - Kleine Dateigröße) – 200 x 200
	Qualität/Dateigröße <ul style="list-style-type: none"> • Normale Qualität (Kleine Dateigröße) • Hohe Qualität (Große Dateigröße) • Höchste Qualität (Größte Dateigröße)
Maximaler Scanbereich	A3/297 x 420 mm
Dateiformate	TIFF 6.0 mit G3 MH-, G4 MMR-, MRC- oder JPEG-Kompression (eine oder mehrere Seiten) PDF (nur Grafik mit G3 MH-, G4 MMR-, JPEG- oder JBIG2-Kompression), PDF/A, XPS, durchsuchbares PDF, PDF/A und XPS Linearisiertes PDF

Netzwerk-Scannen (nur bei Kopierer/Drucker/Scanner-Systemen)

Funktionalität	<ul style="list-style-type: none"> • Mit den CentreWare Internet Services können gerätespezifische Workflows für das Netzwerk-Scannen (Zielort-Profile) komfortabel eingerichtet und bearbeitet werden • Scan-to-Home ruft ein Profil auf und fügt nach der Authentifizierung den Verzeichnispfad des Benutzers ein • Scan-to-File • Scan-to-Network Server / Directory • Scannen in Mailbox • Scannen in Ordner auf Festplatte für Dokumentenaufwurf am Gerät • Scan-to-Windows XP-Client über Windows Image Acquisition (WIA) oder TWAIN-Treiber; kann von www.xerox.com heruntergeladen werden • Farbscannen (optional)
Netzwerkprotokoll	<p>Novell (NCP über IPX/SPX) FTP Microsoft SMB über TCP/IP HTTP/HTTPS</p>
Dokumentenmanagement-Felder (Metadata)	<p>Funktionen nur verfügbar über Netzwerk Scan-to-File-Profile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-6 benutzereditierbare Metadatenfelder pro Profil für Scan-to-File über Netzwerk und uneingeschränkte Anzahl Felder im Profil • Metadatenfelder bestehen aus Feldname, Anzeige im Touchscreen ein/aus, Standardwert und sonstigen Konfigurationen <p>Angepasste Felder werden in der Benutzeroberfläche des Systems angezeigt Eingabe der variablen Daten über die virtuelle Tastatur des Touchscreens am Gerät</p>
Verwaltung der Scanprofile	<p>Gemeinsame Nutzung von Scanprofilen auf WorkCentre-System durch Klonen von Geräten Verwaltung von Scanprofilen (250 Profile) mit den CentreWare Internet Services Auswahl der Optionen für die Bestätigungsseite</p>
Scanfunktionen	<p>Auftragsaufbau nur für Scan-to-File (ermöglicht spezielle Programmierung für bestimmte Seiten in einem Dokument – z. B. Zwischenblätter, Kombination von Scanvorlagen über Vorlagenglas/Vorlageneinzug), Duplex-Scannen, Automatische Vorlagenformaterkennung, Scannen gemischtformatiger Vorlagen, randlos scannen.</p>

Scan-to-EMail (nur bei Kopierer/Drucker/Scanner-Systemen)

Funktionalität	<p>Scan-to-EMail (Manuelle Adresseneingabe oder Suche im Rufnummernverzeichnis (Exchange/Notes/LDAP; internes oder öffentliches Adressbuch) – bis zu 128 Empfänger)</p>
Netzwerkprotokoll	<p>SMTP MIME-Codierung</p>
Scanfunktionen	<p>E-Mail-Signaturen (6 Zeilen à max. 128 Zeichen), Haupt-Textteil der E-Mail-Nachricht (benutzerkonfigurierbar), Optionen für CWIS-Bestätigungsseiten per E-Mail</p>

Netzwerk-Scannen - Softwarelösungen	
Scan to PC Desktop Workgroup Edition SE (optional)	Ein Desktop-basiertes Angebot für die Verwaltung, Archivierung, Bearbeitung und Organisation von Dokumenten. ScanSoft PaperPort SE – Bildüberprüfungs- und Dateiverwaltungs-Software ScanSoft OmniPage SE – für Desktop-/Client-Installation – OCR- und Formatumwandlungssoftware Image Retriever - für das vollautomatische Abrufen von Scans direkt von einem scanfähigen WorkCentre auf den PC Desktop
Scan to PC Desktop Workgroup Edition Professional (optional)	Ein Desktop-basiertes Angebot für die erweiterte Verwaltung, Archivierung, Bearbeitung und Organisation von Dokumenten. ScanSoft PaperPort Professional - Bildüberprüfungs- und Dateiverwaltungs-Software <ul style="list-style-type: none"> • Komplette PDF-Funktionalität • Sicherer PDF-Workflow für alle Scan-Anwendungen ScanSoft 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 den PC Desktop. Einschließlich Funktion für die Abfrage des E-Mail-Posteingangs.
SMARTsend (optional)*	Server-basierte Software für die Weiterleitung von Dokumenten, die mehrere scanfähige Multifunktionssysteme unterstützt Für die Konvertierung, Verteilung und Weiterleitung gescannter Vorlagen Workflow-Erstellung durch Task-Einrichtung über Web Browser (Zielorte, Geräte, Dokumentattribute - 20 Dateitypen, einschließlich PDF, Workflow-Einstellungen, Workflow-Übersicht) <ul style="list-style-type: none"> • Scan-to-File-Zielorte: E-Mail, Microsoft NetWare-Ordner, Netzwerkordner, FTP, Microsoft Exchange 2000 Web Folder, Web URL, Remote-Drucker • Ablagebereiche: DocuShare, Domino, Domino.doc, Microsoft SharePoint, Hummingbird DNS, Open Text Livelink, Documentum, Interwoven Work Site Workflow-Einleitung über Scan-Benutzeroberfläche des Systems (Auswahl von Vorlagen über Benutzeroberfläche am Gerät) Hinzufügen von Metadaten
SMARTsend Professional (optional)*	Alle Funktionen von SMARTsend plus: <ul style="list-style-type: none"> • Workflow-Einleitung über Paperware (Scan-Deckblätter) • Server-gestützte optische Zeichenerkennung (OCR) • Durchsuchbares PDF • Zielort für Scan-to-Internet Fax • Patentierte TrueMatch-Suchtechnologie

Faxspezifikationen	
Faxoptionen - Faxmodul (ein oder zwei Leitungen)	
Kompatibilität	ITU (CCITT) Gruppe 3
Arbeitsspeicher	256 MB (Ein- und Zwei-Leitungsoption)
Geschwindigkeit/Modem(s)	1 oder 2 V.34-Modems: 33.600 bit/s. Übertragungszeit weniger als 4 Sekunden pro Seite, ISDN über Fremdanbieter-Adapter
Kompression/ Geschwindigkeit	MH/MR/MMR/G3/Super G3
Faxmerkmale (Senden)	<p>Qualität/Auflösung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vorlagenarten: Normal, Text, Halbton, Foto, heller/dunkler, Hintergrundunterdrückung • Fax – über Vorlagenglas, gemischte Vorlagenformate oder gebundene Vorlage/Buch <p>Automatisch Senden (max. 5)</p> <p>Akustische Leitungsüberwachung</p> <p>Sendeoptionen (Bericht/Kopfzeile)</p> <p>Große Vorlagen verkleinern/aufteilen</p> <p>Deckblatt</p> <p>Zeitversetztes Senden</p> <p>Auftragsaufbau (max. 1000 Bilder)</p> <p>Abruf</p>
Faxmerkmale (Empfangen)	<p>1- oder 2-seitiges Drucken</p> <p>Geheftet oder ungeheftet, Lochen</p> <p>Empfangsdruckmodus - Manuell (Format, Rand, Druckmaterial, Kopfzeile)/Auto</p> <p>Automatische Rufannahme</p> <p>Geschützter Empfang</p> <p>Empfangsschutz</p>
Faxberichte	<p>Journal</p> <p>Rufnummernverzeichnis</p> <p>Gruppenverzeichnis</p> <p>Optionen</p> <p>Vorgangsliste (offene Faxaufträge)</p>
Fax-Mailboxen	<p>Max. 100 kennwortgeschützt</p> <p>Empfangsabruf von Remote-Mailbox (max. 255) kennwortgeschützt</p>
Autowahl-Funktionen	<p>Kurzwahl</p> <ul style="list-style-type: none"> • 200 (eine Leitung) • 1.000 (zwei Leitungen) <p>Gruppenwahl</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. 100 Gruppen mit bis zu 200 Empfängern pro Gruppe (eine Leitung) • Max. 200 Gruppen mit bis zu 400 Empfängern pro Gruppe (zwei Leitungen) <p>Automatische Wahlwiederholung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. 14 Versuche • In Abständen von max. 25 Min. • Stapelbetrieb Senden (bis max. Speicherkapazität)
Auflösungen	<p>200 x 100 dpi (Standard)</p> <p>200 x 200 dpi (Fein)</p> <p>300 x 300 dpi</p> <p>200 x 400 dpi</p> <p>400 x 400 dpi</p> <p>400 x 600 dpi</p> <p>600 x 600 dpi (Superfein)</p>

Faxoptionen – LAN-Fax als Teil des Faxmoduls (Optional bei Kopierer/Drucker-Systemen)

Treiber-basiertes LAN-Fax für Windows- und Macintosh-Benutzer (PCL- und PS-Treiber)
 Empfängeroptionen (Empfänger hinzufügen oder aus Telefonbuch einfügen)
 Persönliches Telefonbuch – max. 1.000 Einträge
 Bestätigungsseite
 Übertragungsgeschwindigkeit (14,4/33,6 kbit/s oder 4800 bit/s)
 Übertragungszeit
 Wähloptionen (Kennzahl oder Kreditkarte)
 Deckblatt (Anmerkungen hinzufügen)
 Voreinstellungen – Telefonbuch (persönlich oder LDAP zentral)

Faxoptionen – Internet-Fax-Kit (Standard; nur bei Kopierer/Drucker/Scanner-Systemen)

Funktionalität	Direktübertragung von Dokumenten 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
Maximaler Scanbereich	A3/297 x 420 mm
Zugriff auf Rufnummernverzeichnis	Firmenadressbuch über LDAPv3 Heruntergeladene Adressenliste (komma-getrenntes Dateiformat) Internes LDAP- oder öffentliches Adressbuch
Dateiformate	TIFF-FX-Profil S, F mit G3 MH- oder JPEG-Kompression PDF (nur Grafik) mit G3 MH-, G4 MMR- oder JPEG- Kompression PDF und Multi TIFF
Auflösungen	600 x 600 dpi 400 x 400 dpi 300 x 300 dpi 200 x 200 dpi 200 x 100 dpi 100 x 100 dpi 72 x 72 dpi
Netzwerkprotokolle	SMTP POP3 (RFC 1939)
Konformität	ITU-T T.37-konform
Funktionen	Signatur (Vom Systemadministrator konfigurierbar - 16 Zeilen à max. 128 Zeichen) Zustellbestätigung <ul style="list-style-type: none"> • E-Mail-Empfangsoption • Empfangsbestätigungsoption • Deckblattoption • Betreff (248 Zeichen) • Vom Benutzer konfigurierbarer Haupt-Textteil

Faxoptionen – Internet-Faxserver-Kit (Standard; nur bei Kopierer/Drucker/Scanner-Systemen)

Funktionalität	Faxen und Drucken empfangener Faxe am Gerät bei Integration in Faxserver-Anwendungen (Faxserver und Software müssen von einem anderen Anbieter erworben werden). Übertragungsgeschwindigkeiten, Anzahl der Leitungen, Kompatibilität und Kompression hängen von der Konfiguration des Faxservers ab (über SMTP).
Max. Scanformat	A3/297 x 420 mm
Netzwerkprotokolle	Novell (NCP über IPX/SPX) FTP Microsoft SMB über TCP/IP HTTP/HTTPS SMTP

Faxmerkmale (Senden)	1- oder 2-seitiges Scannen (bis zu A3/297 x 420 mm) Telefonnummerneingabe Zur Sendeliste hinzufügen (maximal 50 Nummern) Zeitversetztes Senden (mit Zeitangabe) Auflösung (Fein, Standard) Bildqualität (Normal, Text, heller/dunkler, Foto, Hintergrundunterdrückung, sieben Kontraststufen, sieben Schärfegrade)
Faxmerkmale (Drucken)	1- oder 2-seitiges Drucken Kopierwahl Heften ein/aus Sortieren ein/aus Geschützte Ausgabe ein/aus Finisher-Ausgabefach wählbar (oberes Ausgabefach oder Hauptausgabefach)
Unterstützte Netzwerk-Fax-Anbieter	Mehrere Anbieter, zertifiziert im Rahmen des Xerox Alliance Partner-Programms. Einzelheiten siehe unter www.xerox.com

Geräteverwaltung	
Kostenzählfunktionen – Interner Kostenstellenzähler	
Erfassung	Nutzung der Kopierfunktion
Kostenzählung	Max. 2.150 Benutzerkostenstellen Max. 5.925 allgemeine Kostenstellen Max. 256 Gruppenkostenstellen
Funktionen	Ausdruck des Kostenstellenzählerberichts, Option zum Hoch- und Herunterladen von Kostenstellen- und Nutzungsdaten über Direktanschluss mit Microsoft Windows-basierter Software
Kostenzählfunktionen – Xerox Standard Accounting (Standard bei Kopierer/Drucker- und Kopierer/Drucker/Scanner-Systemen)	
Erfassung	Nutzung der Kopier-, Druck-, Fax- und Scanfunktionen
Kostenzählung	Max. 2.500 Benutzerkostenstellen Max. 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Max. 500 Gruppenkostenstellen
Funktionen	Aktivieren/deaktivieren über den Web-Browser oder die Benutzeroberfläche in "Tools"; Administrator kann Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche verwalten; Daten können über eine CSV-Datei exportiert werden; Benutzer muss, ähnlich wie bei der geschützten Ausgabe, eine XSA-ID in den Druckertreiber eingeben, wenn ein Druckauftrag übermittelt wird. Xerox Standard Accounting kann über die Schnittstelle für Fremdgeräte mit einem externen Gerät kombiniert werden (z. B. Münzgeräte und Kartenlesegeräte).
Kostenzählfunktionen – Netzwerkkostenzählungs-Kit (optional)	
	Erweiterte Netzwerk-Kostenzählung mit minutengenauen Daten über die Nutzung des WorkCentre; umfassende Verwaltungsfunktionen und Funktionalität der Enterprise-Klasse für Verfolgung und Berichterstattung über Nutzung der Kopier-, Druck-, Scan- und Faxserver-Funktionen. Diverse Optionen verfügbar über Xerox Alliance Partner-Lösungen. Einzelheiten siehe unter www.xerox.com . Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls. WorkCentre erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von Fremdanbieter-Server, so dass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können.
Sicherheit – Einzelheiten siehe separate Sicherheits-Broschüre	
Authentifizierung	Gesicherte Anmeldung am Gerät mit Netzwerk-Benutzername und Kennwort Unterstützt Kerberos (Windows 2000/UNIX/Windows Server 2003) SMB (Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows Server 2003) Novell über IP/IPX (Novell NetWare 4.x/5.x/6.x) LDAP Secure Access
Funktionen	802.1x-konform IPv6-bereit (Phase 2) Sicherheits-Kit "Image Overwrite" (sofort, auf Anforderung und planmäßig) HTTPS (SSL) SNMP V3 IPsec Netzwerk-Authentifizierung Kennwortgeschützter Gerätezugriff IP-Filterung Prüfprotokoll Komplette Plattenverschlüsselung Geschützte Ausgabe Fax-Sicherheit Sicherheits-Kit "Image Overwrite" (sofort, auf Anforderung und planmäßig)
Common Criteria-Zertifizierung	Common Criteria-Zertifizierung stellt eine unabhängige, objektive Prüfung der Zuverlässigkeit, Qualität und Vertrauenswürdigkeit von IT-Erzeugnissen dar. Auf diesen Standard können Kunden vertrauen, um bei der Anschaffung von IT-Ausrüstung eine fundierte Entscheidung zu treffen.

Secure Access Unified ID System (optional)

Secure Access Unified ID System ergänzt die Gerätesicherheit um eine weitere Ebene. Das System ermöglicht die Benutzeranmeldung bei Xerox Multifunktionsgeräten mittels Magnet- oder kontaktloser Näherungskarte. Durch Kombination von Secure Access und Follow-You-Print-Funktionalität können private Druckaufträge über beliebige Xerox-Drucker oder Multifunktionssysteme im Netzwerk abgerufen werden.

Xerox Extensible Interface Platform (EIP)

Xerox EIP ist ein Gateway, das einfache, servergestützte Anwendungen für eine individuell gestaltete Bedienung über angepasste Touchscreen-Anzeigen ermöglicht. Für jeden Benutzer individuell anpassbar. Diese Anwendungen vereinfachen und verkürzen den Dialog zwischen Benutzer und System, so dass der Benutzer produktiver wird und die Systeme komfortabler in Ihre Geschäftsprozesse eingebunden werden können. So kann etwa in Kombination mit der optionalen SMARTsend-Lösung ein digitaler Ablagebereich eingerichtet werden, den Benutzer nach häufig benötigten Dokumenten durchsuchen können, um diese nach Bedarf zu drucken.

Gerätespezifikationen						
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat						
	5665 – bis 250.000 Seiten 5675 – bis 300.000 Seiten 5687 – bis 400.000 Seiten					
Basiskonfigurationen²						
	WorkCentre mit Duplex-Vorlageneinzug und Großraum-Tandembehälter					
Zubehöroptionen²						
Kopierer	Faxmodul: eine und zwei Leitungen Großraum-Papierbehälter Optionales A4-Schmalseiten-Kit für Großraum-Papierbehälter Optionales A3-Schmalseiten-Kit für Großraum-Papierbehälter Office Finisher High Volume Finisher High Volume Finisher mit Booklet Maker High Volume Finisher mit Booklet Maker und Falzmodul Inserter (optional bei High Volume Finisher) Separater Offline-Hefter Locher (mit Office Finisher – Einzelheiten siehe Ausgabeoptionen) Umschlagzufuhr-Kit (anstelle von Behälter 2) 256 MB Vorsortierspeicher (nur Kopierer) Schnittstelle für Fremdgeräte Xerox Copier Assistant (XCA) (nur GB) Upgrade auf Kopierer/Drucker Upgrade auf Kopierer/Drucker/Scanner (einschließlich Netzwerk-Scanning, Scan-to-EMail, Netzwerk-Faxserver und Internet-Fax)					
Kopierer/Drucker	Faxmodul mit LAN-Fax: eine und zwei Leitungen USB 2.0 Scan to PC Desktop SE und Professional (nur bei Kopierer/Drucker; erfordert Netzwerk-Scanning-Kit) Netzwerkcostenzählung und Lösungen von Xerox Business Alliance Partnern Farbscan-Kit (nur bei Kopierer/Drucker; erfordert Netzwerk-Scanning-Kit) Xerox Unicode International Printing Kit Netzwerk-Scanning, Scan-to-EMail, Netzwerk-Faxserver und Internet-Fax – einschließlich Scan-to-EMail (nur bei Kopierer/Drucker) Secure Access SMARTsend (bei Kopierer/Drucker; erfordert Netzwerk-Scanning-Kit)					
Elektrische Anschlusswerte						
	220–240 Volt nominal, 50 Hz, 10 A					
Leistungsaufnahme	Kopierer			Kopierer/Drucker		
	5665³	5675³	5687³	5665³	5675³	5687⁴
Betrieb	≤ 1590 Watt	≤ 1640 Watt	≤ 1790 Watt	≤ 1640 Watt	≤ 1690 Watt	≤ 1840 Watt
Bereitschaft	≤ 290 Watt	≤ 290 Watt	≤ 290 Watt	≤ 330 Watt	≤ 330 Watt	≤ 330 Watt
Energiesparmodus	≤ 120 Watt	≤ 120 Watt	≤ 120 Watt	≤ 155 Watt	≤ 155 Watt	≤ 155 Watt
Automatische Abschaltung / Energiesparmodus	≤ 4 Watt	≤ 4 Watt	≤ 4 Watt	≤ 9 Watt	≤ 9 Watt	≤ 9 Watt
Aufwärmen bis Kopierbereitschaft	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden
Aufwärmen bis Druckbereitschaft	Entfällt Sekunden	Entfällt	Entfällt	≤ 130 Sekunden	≤ 130 Sekunden	≤ 130
Verzögerung nach Energiesparmodus	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden

² Lokale Abweichungen bei der Verfügbarkeit der Funktionen, Konfigurationen und Optionen sind möglich.

³ Mit Office Finisher

⁴ Mit Großraum-Finisher

Umgebung/Umweltverträglichkeit					
Temperaturbereich	10 °C bis 32 °C				
Relative Luftfeuchtigkeit	10 % bis 85 %				
Abmessungen und Gewicht (Kopierer)					
	Breite ⁵	Tiefe	Höhe	Gewicht ⁶	
Konfiguration mit Office Finisher	1.271 mm	704 mm	1.147 mm	156 kg	
Mit High Volume Finisher	1.707 mm	704 mm	1.147 mm	200 kg	
Mit High Volume Finisher mit Booklet Maker	1.727 mm	704 mm	1.180 mm	227 kg	
Mit High Volume Finisher, Falzmodul und Inserter	2.087 mm	704 mm	1.180 mm	258 kg	
Großraum-Papierbehälter	389 mm	510 mm	575 mm	30 kg	
Abmessungen und Gewicht (Kopierer/Drucker)					
	Breite ⁵	Tiefe	Höhe	Gewicht ⁶	
Konfiguration mit Office Finisher	1.556 mm	725 mm	1.147 mm	164 kg	
Mit High Volume Finisher	1.992 mm	725 mm	1.147 mm	208 kg	
Mit High Volume Finisher mit Booklet Maker	2.012 mm	725 mm	1.180 mm	227 kg	
Mit High Volume Finisher, Falzmodul und Inserter	2.372 mm	725 mm	1.180 mm	266 kg	
Großraum-Papierbehälter	389 mm	510 mm	575 mm	30 kg	
Geräuschpegel ⁷					
	5665/5675 Kopierer	5687 Kopierer	5665 Kopierer/Drucker	5675 Kopierer/Drucker	5687 Kopierer/Drucker
Bereitschaft dB (A) SPL	35	36	35	35	36
Dauerbetrieb dB (A) SPL	57	58	59	60	61
Impulsbetrieb dB (A) L SPL	62	63	63	63	64
Zertifizierungen					
	Konform mit FCC-Klasse A (USA), DOC-Klasse A (Kanada) 89/336/EEC (Europa) UL-Zulassung (UL 1950, 3. Ausgabe) CB-zertifiziert (IEC 60950/EN 60950) 73/23/EEC (Europa) 95/5/EEC (Europa) Energy Star				

⁵ Einschließlich Ablage

⁶ Gewicht ohne Rückwand-Verkleidung (1,72 kg) oder Ablage (1,36 kg).

⁷ Bei dem angegebenen Geräuschpegel handelt es sich um Maximalwerte. Die effektiven Werte sind niedriger.

Verbrauchsmaterial

Bezeichnung	Bestellnummer	Anz. pro Karton	Voraussichtliche Lebensdauer
Tonerpatrone	006R1146	2	> 50.000 bei 6 % Flächendeckung pro Patrone
Resttonerbehälter (im Lieferumfang jedes Tonerpatronenkartons enthalten)	008R12896	1	100.000
Heftklammernbehälter/ Paket (für Simple Office Finisher)	108R00535	3	3.000 pro Behälter (9.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für Office Finisher und Professional Finisher)	108R00493	3	5.000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für Professional Finisher und Großraum-Finisher mit Booklet Maker - Rückenheftung)	008R12897	8 (4 x 2)	2.000 pro Behälter (16.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für separaten Offline- Hefter) • Behälter komplett • Nachfüllpack	008R12964 008R12941	1 3	5.000 pro Behälter 5.000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für Großraum-Finisher und Großraum-Finisher mit Booklet Maker)	008R12912	1	5.000 pro Behälter
Heftklammernbehälter (für Großraum-Finisher und Großraum-Finisher mit Booklet Maker)	008R12898	3	5.000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)

Smart Kits

Bezeichnung	Bestellnummer	Anz. pro Karton	Voraussichtliche Lebensdauer
Fixiermodul (enthält Ozonfilter)	00109R772	1	400.000
Xerografisches Modul – Zählerabrechnung	113R00672	1	400.000 – 500.000
Xerografisches Modul – Kauf	113R00673	1	400.000 – 500.000
Einzugsrollen für Vorlageneinzug	113R00718	1	150.000 Zuführungen

