

WorkCentre® 5632/5638/5645/5655

Schwarzweiß-Multifunktionssystem



WorkCentre 5632
mit Duplex-
Vorlageneinzug, Großraum-
Tandembehälter und
Versatzausgabefach



WorkCentre 5638
mit Duplex-
Vorlageneinzug, Großraum-
Tandembehälter und
Simple Office Finisher



WorkCentre 5645
mit Duplex-
Vorlageneinzug, Großraum-
Tandembehälter und
Office Finisher



WorkCentre 5655
mit Duplex-Vorlageneinzug,
Großraum-Tandembehälter,
Großraum-Papierbehälter
und High Volume Finisher

WorkCentre 5632/5638

WorkCentre 5645/5655

Ausgabegeschwindigkeit

Drucken und Kopieren	Max. 32 und 38 Seiten/Min. A4/210 x 297 mm	Max. 45 und 55 Seiten/Min. A4/210 x 297 mm
	Max. 22 Seiten/Min. A3/297 x 420 mm	Max. 31 Seiten/Min. A3/297 x 420 mm

Erste Kopie nach – A4-Format, vom Vorlagenglas in das Versatzausgabefach

Nur 4,6 Sekunden	Nur 3,4 Sekunden
------------------	------------------

Spezifikationen Kopiermodus

Kopieren

Vorlageneinzug	Vorlagenglas (bei WorkCentre 5632) oder optionaler Duplex-Vorlageneinzug (Standard bei WorkCentre 5638/5645/5655). Scanformate bis A3/297 x 420 mm Schmalseitenzufuhr	
Duplex (Eingabe:Ausgabe)	1:1, 1:2, 2:2 und 2:1	
Kopiervorwahl	1 bis 9.999	
Auflösung	600 x 600 x 8 Bit dpi Eingabe / 4800 x 600 dpi interpolierte Ausgabe	
Parallelverarbeitung ¹	Unbegrenzte Vorausprogrammierung entsprechend der Geräte-Ausstattung (Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen)	
Kopiervorsortierspeicher (EPC)	128 MB – Kopierer (aufrüstbar auf 512 MB) 384 MB – Kopierer/Drucker (aufrüstbar auf 1.280 MB)	
Basiskopierfunktionen/ Optionen	Funktionen Sortierung Automatisch 2-seitig/Duplex Automatische Größenanpassung an Papierformat Automatische Papierauswahl Automatische Behälterwahl	Optionen Lochen Heften Broschürenlayout

¹ Mindestens 256 MB Vorsortierspeicher erforderlich

Vorlageneingabe	<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	<p>Ausweiskopier-Modus Broschürenlayout Kopieren auf Zwischen- und Registerblätter Deckblätter (nur vorn, vorn und hinten, nur hinten: bedruckt oder unbedruckt) Auftragsaufbau (Seitenweise Programmierung einschließlich Kopieren auf Registerblätter; außerdem kann während des Auftragsaufbaus jeder einzelne Abschnitt geprüft bzw. der letzte Abschnitt gelöscht werden) Vermerke und Bates-Kennzeichnung Mehrfachnutzen (bis zu sechs Spalten und sechs Reihen) Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild) Mustersatz und Auftragspeicherung (Speicherung und Auftragsprogrammierung) Klarsichtfolien (einschließlich Trennblätter – leer oder bedruckt) Karton (kein raues Druckmaterial)</p>
Sonstige Kopier-/Gerätfunktionen	<p>Auftragsunterbrechung und -wiederaufnahme (Unterbrechung des laufenden Auftrags) Hilfe (Intuitiv verständliche Beschreibung mit Text und Abbildungen) Interner Kostenzähler (Kopieren) Sprachen (Bis zu 21 Sprachen für die Benutzeroberfläche – 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)²</p>
Verkleinerung/ Vergrößerung	<p>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>Xerox Copier Assistant (XCA)-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.</p>
Papierverarbeitung – Duplex-Vorlageneinzug: (optional bei 5632-Konfigurationen)	
Kapazität ³	<p>WorkCentre 5632/5638: 75 Blatt WorkCentre 5645/5655: 100 Blatt</p>
Geschwindigkeit	<p>Max. 60 Seiten/Min. Simplex / max. 28 Seiten/Min. Duplex, A4/210 x 297 mm Längsseitenzufuhr (LSZ)</p>
Erkannte Papierformate	<p>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</p>
Papiergewichte	<p>50 bis 120 g/m²</p>

² Lokale Abweichungen bei Auswahl und Anzahl der Sprachen möglich.

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

Papierverarbeitung – Zwei von vorn befüllbare Papierbehälter	
Kapazität ³	Je 500 Blatt
Formate	Benutzereinstellbar von A5/148 x 210 mm bis A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 200 g/m ²
Materialart	Briefpapier Vorgedruckte Formulare Normalpapier Gelocht Karton Umweltpapier Registerblätter Postpapier Umschläge Benutzerdefinierte Einstellungen (max. 7)
Optionen	Umschlagzufuhr-Kit für Behälter 2 (Kapazität 50 Umschläge)
Papierverarbeitung – Zusatzzufuhr	
Kapazität ³	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 Etikettenbögen Klarsichtfolien Registerblätter Postpapier Umschläge Benutzerdefinierte Einstellungen (max. 7)
Papierverarbeitung – Großraum-Tandembehälter (optional bei WorkCentre 5632, 5638, 5645; Standard bei 5655)	
Kapazität ³	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)	
Kapazität ³	4.000 Blatt
Formate	A4/210 x 297 mm LSZ Optionales Schmalseiten-Kit A4/210 x 297 mm SSZ mit 2.000 Blatt Kapazität Optionales Schmalseiten-Kit A3/297 x 420 mm SSZ mit 2.000 Blatt Kapazität
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²

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

Papierverarbeitung – Gesamtvorrat

Gesamtkapazität des Geräts ³	8.700 Blatt (mit Zusatzzufuhr, von vorn befüllbaren Materialbehältern, Großraum-Tandembehälter und Großraum-Papierbehälter)
---	---

Ausgabeoption – Versatzausgabefach

Kapazität ³	300 Blatt
Formate	A6/105 x 148 mm bis A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²

Ausgabeoption – Simple Office Finisher (nur für 5632, 5638 und 5645)

Kapazität ³	Oberes Ausgabefach – 250 Blatt Hauptausgabefach – 1.000 Blatt
Formate	A6/105 x 148 mm bis A3/297 x 420 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Heften ³	30 Blatt Eine Heftposition (obere, rechte Ecke)

Ausgabeoption – Office Finisher

Kapazität ³	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
Heften ³	50 Blatt Einzel- (beliebige Ecke) und Doppelheftung
Lochen (optional)	2-fach-Lochung 4-fach-Lochung 4-fach-Lochung (Schweden)

Ausgabeoption – High Volume Finisher (nur für 5655)

Kapazität ³	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 ³	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)

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

Ausgabeoption – High Volume Finisher mit Booklet Maker (nur für 5645 und 5655)	
Kapazität ³	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 ³	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 ³	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 ³	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 ³	50 Blatt oder unbegrenzt, wenn ohne Ausgabestopp
Formate	A4/210 x 297 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²
Ausgabeoption – Optionaler Inserter für High Volume Finisher und High Volume Finisher mit Booklet Maker	
Kapazität ³	250 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
Ausgabeoption – Separater Offline-Hefter	
Kapazität ³	50 Blatt

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

Druckspezifikationen	
Netzwerkdruck – Controller (Parallelverarbeitung: Rastern, Empfangen, Vorausprogrammieren, Warteschlangenverarbeitung und Senden)	
Prozessor	1,2 GHz (FreeScale 8545)
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 (bis zu 256 Graustufen) PCL: 600 x 600 dpi Unterstützt den Wechsel zwischen PCL und PS in einem Auftrag
Weiterführende Funktionen:	Bidirektionale Druckertreiber Integrierter Webserver für Fernbedienung/Überwachung/Einrichtung Auftragsüberwachung sowohl vom Gerät als auch vom Desktop aus
Netzwerkdruck – Druckfunktionen	
Papierausgabe	Spezialfonts Druckbegleitblatt Bildrotation Versetzte Ausgabe
Netzwerkdruck – Druckertreiberoptionen	
	Auftragsart <ul style="list-style-type: none"> • Geschützt, Muster, zeitversetzt • LAN-Fax (Bestandteil des Faxmodems) • Speichern und Speichern & Drucken Papierauswahl nach Attributen (einschließlich Klarsichtfolien-Trennblättern) Duplex (2-seitig) Endverarbeitung <ul style="list-style-type: none"> • Mehrere Heftpositionen • Lochen (falls konfiguriert) • Broschüreneerstellung • Automatische Größenanpassung an Papierformat • Rückenheftung mit Professional Finisher (5632/5638/5645) und Großraum-Finisher mit Booklet Maker (5655) Wahl des Ausgabefachs Speichern und Wiederabrufen von Treibereinstellungen
Sonderseiten	Seiten-/abschnittsweise Programmierung (Deckblätter, Zwischen-/Registerblätter, Sonderseiten)
Bildqualität	Hell/Dunkel Tonersparbetrieb Auflösungsoptionen (600 x 600 und 1200 x 1200 dpi) Verkleinerung/Vergrößerung Ränder (randloser Druck) Bild invertieren (Negativ-/Spiegelbild)
Layout/Aufdrucke	Übersichtsdruck (16)/Mehrfachnutzen Broschürenlayout/Endverarbeitung Automatische Größenanpassung an Papierformat Bildausrichtung Aufdruck/Wasserzeichen

Druckerprotokolle und Netzwerke			
Schnittstellen	Ethernet 10/100/1000BaseT, 10BaseT, 10Base2, Token Ring (IEEE802.5) – über Fremdanbieter-Adapter, Wireless Ethernet (IEEE802.11a/b/g) USB 2.0 (Option bei Kopierer/Drucker)		
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	<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 		
Administrationsprotokolle	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 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)	<p>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 Druckereinstellungen können zur Nutzung auf beliebigen Druckern in allen Netzwerken gespeichert werden, wodurch Supportanforderungen durch mobile Anwender an die IT-Abteilung deutlich reduziert werden.</p> <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)	<p>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.</p> <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	<p>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</p>	<p>PCL Nur Submission Tool</p>	<p>PostScript 3 Submission Tool mit vollem Funktionsumfang (einschließlich Verwaltung, GUI/TTY Druckertreiber und Softwareinstallation)</p>
	<p>TIFF/PDF: Unterstützt in Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP, Windows Server 2003</p>	<p>Submission Tool für beliebige TIFF- oder PDF-Datei</p>	<p>Entfällt</p>
Geräteverwaltung			
Management Support	<p>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</p>		
Xerox CentreWare Internet Services	<p>Ermöglicht einfache Remote-Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts</p>		
Xerox CentreWare Web	<p>Eine webgestützte Serveranwendung für Netzwerkadministratoren, die die Geräteverwaltung auf Web-Browser-Basis von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner ermöglicht, auf dem Windows, UNIX oder ein andere 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 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.</p>		
Novell NDPS/NEPS (Gateway für WorkCentre)	<p>Server-Gateway-Anwendung: Zentralisiertes Management-Tool</p>		
Xerox CentreWare für Unicenter TNG	<p>Ergänzt die allgemeinen Identifikationsfunktionen von Unicenter TNG und ermöglicht die Anzeige des WorkCentre in einer Unicenter TNG-Geschäftsprozessansicht.</p>		

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
Xerox Barcode Pro PS (optional) Weitere Information unter www.xeroxofficesapsolutions.com	Bietet Traps und Meldungs-Updates für den OpenView Alarm-Browser und die Fähigkeit, CentreWare Internet Services für das Gerätemanagement direkt aus OpenView zu starten 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 SMart 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 60 Seiten/Min. – 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-, durchsuchbare PDF-, PDF/A- und XPS-Datei Linearisiertes PDF

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

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

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 • Scan-to-Mailbox⁴ • Scan-to-Windows XP-Client über Windows Image Acquisition (WIA) oder TWAIN-Treiber; kann von www.xerox.com heruntergeladen werden
Netzwerkprotokoll	Novell (NCP über IPX/SPX) FTP Microsoft SMB über TCP/IP HTTP/HTTPS
Dokumentenmanagement-Felder (Metadata)	Funktionen nur verfügbar über Netzwerk Scan-to-File-Profile: <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 Angepasste Felder werden in der Benutzeroberfläche des Systems angezeigt Eingabe der variablen Daten über die virtuelle Tastatur des Touchscreens Gemeinsame Nutzung von Scanprofilen auf WorkCentre-System durch Klonen von Geräten
Verwaltung der Scanprofile	Verwaltung von Scanprofilen (250 Profile) mit den CentreWare Internet Services Auswahl der Optionen für die Bestätigungsseite
Scanfunktionen	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.
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 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.

⁴ Lokale Abweichungen bei der Verfügbarkeit der Funktionen, Konfigurationen und Optionen sind möglich.

SMARTsend ⁴ (optional)	<p>Server-basierte Software für die Weiterleitung von Dokumenten, die mehrere scanfähige Multifunktionssysteme unterstützt</p> <p>Für die Konvertierung, Verteilung und Weiterleitung gescannter Vorlagen</p> <p>Workflow-Erstellung durch Task-Einrichtung über Web Browser (Zielorte, Geräte, Dokumentattribute – 20 Dateitypen, einschließlich PDF, Workflow-Einstellungen, Workflow-Übersicht)</p> <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 <p>Workflow-Einleitung über Scan-Benutzeroberfläche des Systems (Auswahl von Vorlagen über Benutzeroberfläche am Gerät)</p> <p>Hinzufügen von Metadaten</p>
-----------------------------------	--

SMARTsend ⁴ Professional (optional)	<p>Alle Funktionen von SMARTsend, plus:</p> <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/JBIG/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>

⁴ Lokale Abweichungen bei der Verfügbarkeit der Funktionen, Konfigurationen und Optionen sind möglich.

Fax-Mailboxen	Max. 100 kennwortgeschützt Empfangsabruf von Remote-Mailbox (max. 255) kennwortgeschützt
Autowahl-Funktionen	Kurzwahl <ul style="list-style-type: none"> • 200 (eine Leitung) • 1.000 (zwei Leitungen)
	Gruppenwahl <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)
	Automatische Wahlwiederholung <ul style="list-style-type: none"> • Max. 14 Versuche • In Abständen von max. 25 Min. • Stapelbetrieb Senden (bis max. Speicherkapazität)
Auflösungen	200 x 100 dpi (Standard) 200 x 200 dpi (Fein) 300 x 300 dpi 200 x 400 dpi 400 x 400 dpi 400 x 600 dpi 600 x 600 dpi (Superfein)

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-Gegenstelle oder 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 Format) 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

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 Kopiervorwahl 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

Kostenzahlungsfunktionen – 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 (Benutzer-ID) Max. 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Max. 500 Gruppenkostenstellen (Abteilung)
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 technische Druckvolumen pro Monat	
	5632 – Bis zu 125.000 Seiten 5638 – Bis zu 150.000 Seiten 5645 – Bis zu 175.000 Seiten 5655 – Bis zu 200.000 Seiten
Basiskonfigurationen⁴	
	WorkCentre mit Vorlagenglas, zwei Behältern und Unterschrank (nur 5632) WorkCentre mit Duplex-Vorlageneinzug, zwei Behältern und Unterschrank (nur 5632, 5638, 5645) WorkCentre mit Duplex-Vorlageneinzug, zwei Behältern, Unterschrank und Großraum-Tandembehälter
Zubehöroptionen⁴	
Kopierer	Faxmodul: eine und zwei Leitungen Großraum-Tandembehälter Großraum-Papierbehälter Optionales A4-Schmalseiten-Kit für Großraum-Papierbehälter Optionales A3-Schmalseiten-Kit für Großraum-Papierbehälter Versatzausgabefach Simple Office Finisher (verfügbar nur für 5632/5638/5645) Office Finisher High Volume Finisher (verfügbar nur für 5655) High Volume Finisher mit Booklet Maker (verfügbar nur für 5655) High Volume Finisher mit Booklet Maker, Falzmodul und Inserter (verfügbar nur für 5655) Separater Offline-Hefter Locher (mit Office Finisher und High Volume Finisher – Einzelheiten siehe Ausgabeoptionen) Umschlagzufuhr-Kit (anstelle von Behälter 2) 256 MB Vorsortierspeicher Schnittstelle für Fremdgeräte Xerox Copier Assistant (XCA) (nur GB) Upgrade auf Kopierer/Drucker Upgrade auf Kopierer/Drucker/Scanner (einschl. Netzwerk-Scanning, Scan-to-EMail, Netzwerk-Faxserver und Internet-Fax)
Kopierer/Drucker	Faxmodul mit LAN-Fax: eine und zwei Leitungen Scan to PC Desktop SE und Professional (nur bei Kopierer/Drucker) Xerox Unicode International Printing Kit Netzwerk-Kostenzählung und Lösungen von Xerox Alliance Partnern Upgrade auf Kopierer/Drucker/Scanner (einschl. Netzwerk-Scanning, Scan-to-EMail, Netzwerk-Faxserver und Internet-Fax)

⁴ Lokale Abweichungen bei der Verfügbarkeit der Funktionen, Konfigurationen und Optionen sind möglich.

Elektrische Anschlusswerte				
	220-240 Volt nominal, 50 Hz, 10 A Hinweis: Der separate Offline-Hefter benötigt eigenen Anschluss mit 220 V 15 A			
Leistungsaufnahme				
	5632/5638 Kopierer	5632/5638 Kopierer/ Drucker ⁵	5645/5655 Kopierer	5645/5655 Kopierer/ Drucker ⁵
Betrieb	≤ 1080 Watt	≤ 1130 Watt	≤ 1180/1280 Watt	≤ 1230/1330 Watt
Bereitschaft	≤ 265 Watt	≤ 305 Watt	≤ 265 Watt	≤ 305 Watt
Energiesparmodus	≤ 100 Watt	≤ 115 Watt	≤ 100 Watt	≤ 125 Watt
Automatische Abschaltung / Energiesparmodus	≤ 4 Watt	≤ 15 Watt	≤ 4 Watt	≤ 15 Watt
Aufwärmen bis Kopierbereitschaft	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden	≤ 30 Sekunden
Druckbereit	Entfällt	≤ 130 Sekunden	Entfällt	≤ 130 Sekunden
Verzögerung nach Energiesparmodus	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden	≤ 9 Sekunden
Umgebung/Umweltverträglichkeit				
Temperaturbereich	10 °C bis 32 °C			
Relative Luftfeuchtigkeit	10 % bis 85 %			
Abmessungen und Gewicht (Kopierer)				
	Breite ⁶	Tiefe	Höhe	Gewicht ⁷
Konfiguration mit Versatzausgabefach	955 mm	650 mm	1.010 mm 1.140 mm	Vorlagenglas ⁸ /Großraum- Tandembehälter 101 kg Duplex-Vorlageneinzug/ Großraum-Tandembehälter 120 kg
Mit Simple Office Finisher	1.214 mm	650 mm	1.010 mm 1.140 mm	Vorlagenglas/Großraum- Tandembehälter 124 kg Duplex-Vorlageneinzug/ Großraum-Tandembehälter 143 kg
Mit Office Finisher	1.214 mm	650 mm	1.010 mm 1.140 mm	Vorlagenglas/Großraum- Tandembehälter 128 kg Duplex-Vorlageneinzug/ Großraum-Tandembehälter 148 kg
Mit High Volume Finisher (nur 5655)	1.650 mm	650 mm	1.140 mm	Duplex-Vorlageneinzug/ Großraum-Tandembehälter/ HVF 191 kg
Mit High Volume Finisher mit Booklet Maker (nur 5645/5655)	1.670 mm	650 mm	1.180 mm	Duplex-Vorlageneinzug/ Großraum-Tandembehälter/ HVFBM 218 kg
Mit High Volume Finisher, Falzmodul und Inserter (nur 5655)	2.030 mm	650 mm	1.180 mm	Duplex-Vorlageneinzug/ Großraum-Tandembehälter/ HVFBM/PPI 249 kg
Großraum-Papierbehälter	389 mm	510 mm	575 mm	30 kg

⁵ Mit Office Finisher

⁶ Zusatzzufuhr geschlossen. ⁷ Gewicht ohne Ablage (1,36 kg). ⁸ Verfügbar nur für 5632.

Abmessungen und Gewicht (Kopierer/Drucker)

	Breite ⁶	Tiefe	Höhe	Gewicht ⁷
Konfiguration mit Duplex-Vorlageneinzug und Versatzausgabefach	1.240 mm	650 mm	1.140 mm	123 kg
Mit Duplex-Vorlageneinzug und Simple Office Finisher	1.499 mm	650 mm	1.140 mm	146 kg
Mit Duplex-Vorlageneinzug und Simple Office Finisher	1.499 mm	650 mm	1.140 mm	150 kg
Mit High Volume Finisher (nur 5645/5655)	1.935 mm	650 mm	1.140 mm	194 kg
Mit High Volume Finisher mit Booklet Maker (nur 5645/5655)	1.955 mm	650 mm	1.180 mm	221 kg
Mit High Volume Finisher, Falzmodul und Inserter (nur 5655)	2.315 mm	650 mm	1.180 mm	252 kg
Großraum-Papierbehälter	389 mm	510 mm	575 mm	30 kg

Geräuschpegel⁹

	5632/5638 Kopierer	5645 Kopierer	5655 Kopierer	5632/5638 Kopierer/Drucker	5645/5655 Kopierer/ Drucker
Bereitschaft dB (A) SPL	32	35	35	32	35
Dauerbetrieb dB (A) SPL	45	56	56	58	59
Impulsbetrieb dB (A) L SPL	57	59	61	61	63

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 Star¹⁰

⁶ Zusatzzufuhr geschlossen. ⁷ Gewicht ohne Ablage (1,36 kg).

⁹ Bei dem angegebenen Geräuschpegel handelt es sich um Maximalwerte. Die effektiven Werte sind niedriger.

¹⁰ Gilt nicht für WorkCentre 5632 Kopierer und WorkCentre 5638 Kopierer.

Verbrauchsmaterial

Bezeichnung	Bestellnummer	Anz. pro Karton	Voraussichtliche Lebensdauer
Tonerpatrone	006R1046	2	> 32.000 bei 6 % Flächendeckung pro Patrone
Resttonerbehälter (im Lieferumfang jedes Tonerpatronenkartons enthalten)	008R12896	1	100.000
Heftklammernbehälter/ Paket (für Simple Office Finisher)	108R00535	3 Behälter	3.000 pro Behälter (9.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für Office Finisher)	108R00493	3	5.000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für High Volume Finisher mit Booklet Maker – Rückenheftung)	008R12897	8 (4 x 2)	2.000 pro Behälter (16.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für Offline-Hefter) • Behälter komplett • Nachfüllpackung	008R12964 008R12941	1 3	5.000 pro Behälter 5.000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)
Heftklammernbehälter (für High Volume Finisher und High Volume Finisher mit Booklet Maker)	008R12912	1	5.000 pro Behälter
Heftklammernbehälter (für High Volume Finisher und High Volume Finisher mit Booklet Maker)	008R12898	3	5.000 pro Behälter (15.000 Heftklammern)

WorkCentre 5632/5638/5645/5655

Smart Kits

Bezeichnung	Bestellnummer	Anz. pro Karton	Voraussichtliche Lebensdauer
Fixiermodul (enthält Ozonfilter)	109R00751	1	400.000
Xerografisches Modul – Zählerabrechnung (5632/5638)	113R00608	1	200.000
Xerografisches Modul – Zählerabrechnung (5645/5655)	113R00672	1	400.000
Xerografisches Modul – Kauf (5632/5638)	113R00607	1	400.000
Xerografisches Modul – Kauf (5645/5655)	113R00673	1	400.000
Einzugsrollen für Vorlageneinzug (5632/5638)	113R00717	1	150.000 Zuführungen
Einzugsrollen für Vorlageneinzug (5645/5655)	113R00718	1	150.000 Zuführungen



Nur für Netzwerkversionen der Modelle 5632/5638/5645/5655

