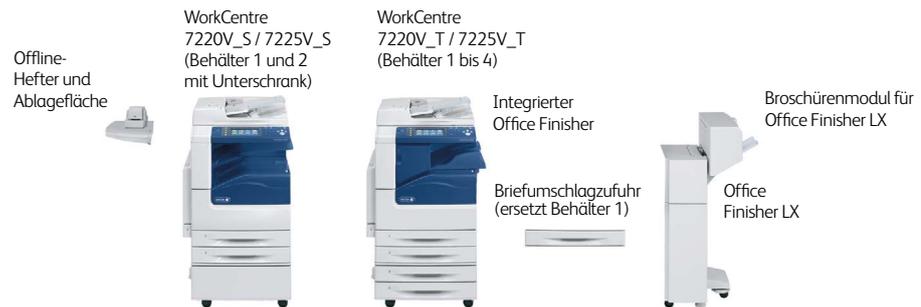


Xerox® WorkCentre™ 7220 / 7225 Farb-Multifunktionsdrucker

Der WorkCentre 7220/7225 Farb-Multifunktionsdrucker basiert auf der Xerox® ConnectKey®-Technologie. Weitere Informationen unter www.connectkey.com.



Systemspezifikationen	WorkCentre 7220	WorkCentre 7225
Geschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min. in Farbe / 20 Seiten/Min. in Schwarzweiß	Bis zu 25 Seiten/Min. in Farbe / 25 Seiten/Min. in Schwarzweiß
Maximales technisches Druckvolumen pro Monat¹	Bis zu 50.000 Seiten	Bis zu 60.000 Seiten
Empfohlenes durchschnittliches Druckvolumen pro Monat²	Bis zu 5.500 Seiten	Bis zu 6.250 Seiten
Festplatte / Prozessor / Speicher	Mind. 160 GB / 1,2 GHz Dual-Core / 2 GB Gerätespeicher plus 1 GB Seitenspeicher	
Anschlussmöglichkeiten	10/100/1000Base-T Ethernet, High-Speed USB 2.0 Direct Print, Optionales WLAN (über WLAN-Anschlusskit)	
Controller-Funktionen	Unified-Adressbuch, Remote Control Panel, Online-Support (Zugriff über Benutzeroberfläche und Druckertreiber), Klone der Konfiguration	
Kopieren und Drucken		
Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi	
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 600 dpi Bildqualität	
Erste Seite nach	Nur bis zu 8,8 Sekunden in Farbe / 7,0 Sekunden in Schwarzweiß	Nur bis zu 9,1 Sekunden in Farbe / 7,1 Sekunden in Schwarzweiß
Seitenbeschreibungssprachen	PCL® 5c / PCL 6, XML Paper Specification (XPS®), Adobe® PostScript® 3™ (optional), PDF ³	
Druckfunktionen	Drucken von USB-Speichergeräten ³ , Earth-Smart-Einstellungen im Druckertreiber, Auftragsidentifizierung, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, Bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit, Colour By Words (nur für den optionalen Adobe® PostScript® 3™-Treiber verfügbar), Standardeinstellungen für Anwendungen, Beidseitiger Druck (standardmäßig)	
Mobiles Drucken	Apple AirPrint, Xerox® Mobile Print Solution (optional), Xerox® Mobile Print Cloud (optional), Xerox® PrintBack, Mopria™-zertifiziert	
Scannen		
Standard	Ziele: Scannen an Mailbox/USB/E-Mail/Netzwerk; Dateiformate: PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF; Komfortfunktionen: Scan-to-Home, Single-Touch-Scannen, Durchsuchbare PDF, Single/Multipage PDF/XPS/TIFF, Verschlüsselte/Passwortgeschützte PDF, Linearisierte PDF- und PDF/A-Dateien	
Optional	Softwarepakete: ConnectKey® für SharePoint®, ConnectKey® für DocuShare®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE und Professional, zahlreiche über verschiedene Xerox Alliance Partner erhältliche Lösungen	

Faxen		
Standardfunktionen	Internet-Fax, Fax-Auftragsaufbau, Netzwerk-Faxserver-Kit	
Optionale Funktionen	Faxweiterleitung an E-Mail oder SMB, Faxmodul (eine oder zwei Leitungen, inklusive LAN-Fax), zahlreiche über verschiedene Xerox® Alliance Partner erhältliche Lösungen	
Sicherheit		
Standardfunktionen	Integriertes McAfee®, kompatibel mit McAfee ePolicy (ePO), Festplattenüberschreibung, 256-Bit-Festplattenverschlüsselung (FIPS-140-2-konform), Zertifizierung nach den Common Criteria (ISO 15408), Geschützte Ausgabe inklusive zeitgesteuerter Löschung, Geschützter Fax-/Scan-/E-Mail-Modus, integriertes Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), Netzwerk-Authentifizierung, SSL, SNMPv3, Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log), Zugriffskontrolle, Benutzerrechte	
Optionale Funktionen	McAfee-Integritätskontrolle, Kit für Smart Cards (CAC/PIV/.NET), Xerox Secure Access Unified ID System®	
Kostenzählung		
Standardfunktionen	Xerox® Standard Accounting (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail), Netzwerk-Kostenzählungs-Kit	
Optionale Funktionen	Equitrac Express®, Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®, zahlreiche über verschiedene Xerox Alliance Partner erhältliche Lösungen	
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, Rumänisch, Katalanisch	
Zubehör		
Optional	Briefumschlagzufuhr (ersetzt Behälter 1) Integrierter Office Finisher Office Finisher LX Broschürenmodul für Office Finisher LX 2-/4-fach-Locher für Office Finisher LX Offline-Hefter (Nutzung mit Ablagefläche empfohlen) Kit für Smart Cards Xerox Secure Access Unified ID System® Faxmodul (eine oder zwei Leitungen, inkl. LAN-Fax) Wireless-Anschlusskit Kit für McAfee-Integritätskontrolle Kit für Adobe® PostScript®	
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 Wechselfspannung +/- 10 % Frequenz: 50/60 Hz +/- 3 %, 10 A	
Leistungsaufnahme: 230 V	WorkCentre 7220	WorkCentre 7225
Betrieb (Durchschnitt)	389 Watt	441 Watt
Bereitschaftsmodus	111 Watt	126 Watt
Energiesparmodus	66 Watt	64 Watt
Automatische Abschaltung / Ruhezustand	4,83 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 2 Minuten)	4,79 Watt (Standardzeit bis zum Wechsel in den Ruhezustand = 2 Minuten)
Aufwärmzeit (bei ausgeschaltetem Gerät)	Nur 214 Sekunden (abhängig von der Anzahl der registrierten Dienste)	
Aufwärmzeit aus dem Energiesparmodus	4,5 Sekunden	
Aufwärmzeit aus dem Ruhezustand	16,1 Sekunden	
Betriebsumgebung		
Temperaturbereich	10 °C bis 28 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	15 % bis 85 %	
Schalleistungspegel	Drucken 6,96 LWAd (B), Bereitschaft: 4,26 LWAd (B)	
Schalldruckpegel	Drucken: 52 LpAm dB(A), Bereitschaft: 26,7 LpAm dB(A)	

Xerox® WorkCentre™ 7220 / 7225

Abmessungen und Gewichte	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
Basiskonfiguration	585 mm	640 mm	1.132 mm	117 kg
Mit integriertem Office Finisher	585 mm	640 mm	1.132 mm	129 kg
Mit Office Finisher LX (mit Broschürenmodul)	1.164 mm	651 mm	1.132 mm	145 kg

Zertifizierungen	
	Konform mit FCC-Klasse A (USA), ICES-Klasse A (Kanada) CSA-Zulassung (UL 60950-1, 2. Ausgabe) ENERGY STAR® GOST NOM Blauer Engel Environmental Choice CE-Kennzeichen Common Criteria (IEEE 2600.2-Standard) GS-Zeichen Citrix®-Zertifizierung WHQL IPv6 Ready Cerner MEDITECH SAP Eine aktuelle Liste mit allen Zertifizierungen finden Sie im Internet unter www.xerox.com/OfficeCertifications .

Papierverarbeitung

Automatischer Duplex-Vorlageneinzug

Kapazität*	110 Blatt
Geschwindigkeit	Bis zu 55 Seiten/Min. in Schwarzweiß und in Farbe (Simplex)
Papierformate	A5 bis A3
Papiergewichte	50 bis 128 g/m ²

Zusatzzufuhr

Kapazität*	50 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 89 x 98 mm bis 297 x 432 mm
Papiergewichte	60 bis 216 g/m ²

Materialarten	Postpapier Karton Karton (Rückseite) Benutzerdefiniert Briefumschläge Hochglanzkarton Hochglanzkarton (Rückseite) Gelochtes Material Etiketten Briefpapier Leichtes Papier Leichter Karton Leichter Karton (Rückseite) Leichter Hochglanzkarton Leichter Hochglanzkarton (Rückseite) Normalpapier Normalpapier (Rückseite) Vordrucktes Papier Recyclingpapier Klarsichtfolien
----------------------	--

Behälter 1 und 2 mit Unterschrank (WorkCentre 7220V_S / 7225V_S)

Kapazität*	Behälter 1 und 2: je 520 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 297 x 432 mm
Papiergewichte	60 bis 256 g/m ²

Materialarten	Postpapier Karton Karton (Rückseite) Benutzerdefiniert Hochglanzkarton Hochglanzkarton (Rückseite) Schwerer Karton Schwerer Karton (Rückseite) Schwerer Hochglanzkarton Schwerer Hochglanzkarton (Rückseite) Gelochtes Material Etiketten Briefpapier Leichtes Papier Leichter Karton Leichter Karton (Rückseite) Leichter Hochglanzkarton Leichter Hochglanzkarton (Rückseite) Normalpapier Normalpapier (Rückseite) Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier Klarsichtfolien
Behälter 1 bis 4 (WorkCentre 7220V_T / 7225V_T)	
Kapazität⁴	Behälter 1 bis 4: je 520 Blatt
Formate	Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 297 x 432 mm
Papiergewichte	60 bis 256 g/m ²
Materialarten	Postpapier Karton Karton (Rückseite) Benutzerdefiniert Hochglanzkarton Hochglanzkarton (Rückseite) Schwerer Karton Schwerer Karton (Rückseite) Schwerer Hochglanzkarton Schwerer Hochglanzkarton (Rückseite) Gelochtes Material Etiketten Briefpapier Leichtes Papier Leichter Karton Leichter Karton (Rückseite) Leichter Hochglanzkarton Leichter Hochglanzkarton (Rückseite) Normalpapier Normalpapier (Rückseite) Vorgedrucktes Papier Recyclingpapier Klarsichtfolien
Briefumschlagzufuhr (optional – ersetzt Behälter 1)	
Kapazität⁴	Bis zu 60 Briefumschläge
Formate	DL, C5 Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 162 x 241 mm
Papiergewichte	75 bis 90 g/m ²
Gesamtkapazität	
Gesamtkapazität des Geräts⁴	7220V_S / 7225V_S: 1.090 Blatt 7220V_T / 7225V_T: 2.130 Blatt

Endverarbeitung		
Ausgabefächer (standardmäßig)		
Stapelfach ⁴	Zwei Mittelausgabefächer – jeweils bis zu 250 Blatt, versetzte Ausgabe beim unteren Ausgabefach	
Integrierter Office Finisher (optional)		
Stapelfach	500 Blatt A4 mit einem Gewicht von 80 g/m ² oder 250 Blatt A3 mit einem Gewicht von 80 g/m ²	
Formate	89 x 98 mm bis 297 x 432 mm	
Papiergewichte	60 bis 256 g/m ²	
Heften	Einzel Automatisches Heften: Max. 50 Blatt: A4 (mit max. 90 g/m ² oder (2) Deckblätter mit 220 g/m ²) Max. 30 Blatt: A3 (mit max. 90 g/m ² oder (2) Deckblätter mit 220 g/m ²)	
Office Finisher LX (optional)		
Kapazität ⁴	Stapelfach: 2.000 Blatt ungeheftet oder 1.000 Blatt mit Einfach-Heftung oder 750 Blatt mit Zweifach-Heftung (Format A4)	
Formate	182 x 210 mm bis 297 x 432 mm	
Papiergewichte	60 bis 256 g/m ²	
Mehrfach-Heftung	50 Blatt (90 g/m ²)	
Lochen (optional)	2-/4-fach-Lochung	
Broschürenmodul für Office Finisher LX (Rillen/Ritzen, Rückenheftung) (optional)		
Kapazität ⁴	40 Broschüren (zu je 2 bis 15 Blatt mit einem Gewicht von bis zu 80 g/m ²)	
Formate	A4 SSZ B4 SSZ A3 SSZ	
Rückenheftung	2 bis 15 Blatt / 8 bis 60 Seiten pro Broschüre mit einem Gewicht von 60 bis 90 g/m ²	
Rillen/Ritzen	1 bis 15 Blatt/ungeheftet	
Offline-Hefter (optional – Nutzung mit Ablagefläche empfohlen)		
Kapazität ⁴	50-Blatt-Heftung 5.000 Heftklammern Benötigt eigenen Stromanschluss	
Kopieren	WorkCentre 7220	WorkCentre 7225
Erste Kopie nach (Format A4, vom Vorlagenglas in das mittlere Ausgabefach)	Nur bis zu 8,4 Sekunden in Farbe Nur bis zu 7,1 Sekunden in Schwarzweiß	Nur bis zu 8,7 Sekunden in Farbe Nur bis zu 7,2 Sekunden in Schwarzweiß
Erste Kopie nach (Format A4, vom Automatischen Duplex-Vorlageneinzug in das mittlere Ausgabefach)	Nur bis zu 12,5 Sekunden in Farbe Nur bis zu 10,9 Sekunden in Schwarzweiß	Nur bis zu 12,9 Sekunden in Farbe Nur bis zu 11,3 Sekunden in Schwarzweiß
Duplex (Eingabe: Ausgabe)	1-1, 1-2, 2-2, 2-1	
Kopienvorwahl	1 bis 9.999	
Auflösung (max.)	600 x 600 dpi	
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 (z. B. Farbkopieren) Automatische Papierauswahl Automatische Größenanpassung an Papierformat Automatische Behälterwahl Automatisch 2-seitig/Duplex Broschüreneinstellung 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) Ausweiskopiermodus 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 Einzelfarbe Heften Klarsichtfolien</p>
Xerox® Copier Assistant®	<p>Die Software Xerox® Copier Assistant® ist eine PC-basierte 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. 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>
Drucken	
Druckauflösung	Bis zu 2.400 x 600 dpi Bildqualität
Druckfunktionen	<p>Standardeinstellungen für Anwendungen Begleitblatt ein/aus Bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit Benutzerdefinierte Farboptionen (Colour By Words – Nur für den optionalen Adobe® PostScript®-3™-Treiber verfügbar.) Deckblattauswahl Zeitversetztes Drucken (mit Zeitangabe) Benutzerrechte Bildoptionen (Tonersparmodus, Auflösung [Standard und Hohe Auflösung]) Auftragsidentifizierung (Druck-ID oder Banner, Druck-ID in Rändern entweder nur auf der ersten Seite oder auf allen Seiten) Layout/Wasserzeichen (Mehrfachnutzen) (bis zu 16 Seiten pro Blatt) / Mehrfachnutzen, Broschürenlayout / Endverarbeitung, Automatische Größenanpassung an Papierformat Überlagerung Papierauswahl nach Attributen LAN-Fax (optionales Fax-Kit erforderlich) Mustersatz Gespeicherter Auftrag (Farbdruckaufträge können in Schwarzweiß ausgedruckt werden) 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)</p>
Drucken von USB-Speichergät	<p>Ermöglicht Drucken direkt am Gerät über den USB-Anschluss (Typ A) auf der Gerätevorderseite Unterstützt Direktdruck vom Computer über den USB-Anschluss (Typ B) Unterstützte Dateiformate: PDF³, JPEG, TIFF, PS³, XPS, PCL Farbdruckaufträge können in Schwarzweiß ausgedruckt werden</p>
Betriebssysteme	<p>Microsoft® Windows® XP SP3 (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2003 und R2 (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2008 und R2 (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2012 und R2 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)</p>

Xerox® WorkCentre™ 7220 / 7225

Betriebssysteme (Erfordert PostScript-Kit)	Mac OS 10.7, 10.8, 10.9 PowerPC AIX 5 Solaris® 9, 10 Solaris SPARC 10 HP-UX® 11v2 IBM® AIX® 5 Linux® Redhat® Fedora® Core 19 x86 Linux® Redhat Enterprise 4 und 5 openSUSE® 13.1 x64 Ubuntu® 13.10 x64 Itanian HP-UX 11i v3 Unix®
Netzwerkprotokolle	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® IPv6 Secure FTP Nicht benötigte Protokolle können deaktiviert werden
Administrationsprotokolle	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP, HTTPS, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP
Schriften	PCL: 93 skalierbare Schriften, Zeilendrucker- und Bitmap-Schrift (inkl. Unterstützung für Kyrillisch) Postscript 3: 173 Schriften vom Typ 1, 2 Multiple-Master-Schriften
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 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 Druckerservices gestaltet sich einfacher.
Xerox®-Druckertreiber für 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®-Druckertreiber für Pull-Printing macht komfortables Arbeiten auf einer Reihe von Druckgeräten verfügbar. IT-Administratoren müssen nicht mehr mehrere Druckertreiber verwalten und konfigurieren. Arbeitet mit Xerox Secure Access Unified ID System®, Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® und anderen Anwendungen zusammen.
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)	Die Xerox® Mobile-Print-Lösung ist ideal geeignet für Standorte mit einem lokalen Server, die zusätzliche Kontroll- und Sicherheitsanforderungen haben. 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.
Unified-Adressbuch für Fax, Internet-Fax, E-Mail und diverse Scanziele	
Funktionen	Unterstützte Dienste: Fax, Internet-Fax, E-Mail, Scannen an ... Maximale Anzahl an Kontakten: 5.000 Kontakte: Unterstützung von 1 oder mehr Zielen Funktion „Favoriten“ für den schnellen Zugriff auf Faxnummern, E-Mail-Adressen usw.
Zusätzliche Informationen zu Scanfunktionen	
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 55 Images/Min. in Farbe bzw. 55 Images/Min. in Schwarzweiß – A4 LSZ
Auflösung	Von 72 x 72 dpi bis zu 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 Multifunktionsdruckern durch Klonen von Geräten 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 und PDF/A (MRC-, JPEG-, G3-MH-, G4-MMR-, JBIG-2-Huffman-, JBIG-Arithmetic-Kompression, Deflate [für Schwarzweiß und innerhalb MRC]) Linearisierte PDF- und PDF/A-Dateien
Dokumentenmanagement-Felder (Metadaten)	Funktionen nur verfügbar über Netzwerk-Scan-to-File-Profile: <ul style="list-style-type: none"> • Bis zu sechs benutzereditierbare Metadatenfelder pro Profil für Scan-to-File über Netzwerk und uneingeschränkte Anzahl Felder in der Vorlage – Metadatenfelder bestehen aus Feldname, Standardwert und sonstigen Konfigurationen • Angepasste Felder werden auf der Benutzeroberfläche des Systems angezeigt für die Eingabe variabler Daten
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 Gebundene Vorlagen Randlöschung Verkleinerung/Vergrößerung Single-Touch-Scan-Schaltflächen (bis zu 10)
Scan-to-E-Mail (Standard)	
Scanfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • E-Mail-Signaturen (6 Zeilen à max. 128 Zeichen), Haupt-Textteil der E-Mail-Nachricht (benutzer-konfigurierbar), Optionen für CentreWare-IS-Bestätigungsseiten per E-Mail • Verschlüsseltes Scan-to-E-Mail (S/MIME) • E-Mail-Signatur (optionale Smart Card erforderlich) • Automatisches Scannen an jeweiligen Benutzer
Verzeichniszugriff	Adressbuch über LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes, Domino) Heruntergeladene Adressenliste (im CSV-Dateiformat)
Scannen an ... (Standard)	
Funktionen	Scannen an USB Scannen an 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 den PC-Desktop. Einschließlich Funktion für die Abfrage des E-Mail-Posteingangs.
Xerox® ConnectKey® für SharePoint® (optional)	Xerox® ConnectKey für SharePoint vereinfacht und strafft das Scannen, Erfassen und Speichern gedruckter Dokumente. Mit dem Xerox® Multifunktionsdrucker können Dokumente wie vom PC aus direkt in den gewünschten Ablagebereich verschoben werden. Am Multifunktionsdrucker kann der Benutzer vor dem Scannen den betreffenden Ordner ansteuern, das Dokument benennen und wichtige Indexdaten hinzufügen. Da ConnectKey die Ablage erfasster Dokumente in SharePoint- und in Windows-Ordern unterstützt, ist diese Lösung ideal für Büros, die gedruckte Dokumente archivieren und austauschen müssen.
Xerox® ConnectKey® Share to Cloud (optional)	Xerox® ConnectKey Share to Cloud bietet Unternehmen leistungsstarke, einfache und sichere Scanfunktionen, verbindet Xerox® Multifunktionsdrucker mit gängigen Cloud- und E-Mail-Diensten wie Google Docs™, Salesforce.com, Office 365 und Dropbox™ und ermöglicht Mitarbeitern jederzeit und von überall aus über mobile Geräte den Zugriff auf wichtige Dokumente.
Xerox® ConnectKey® für DocuShare® (optional)	Xerox® ConnectKey für DocuShare, eine nur einen Schritt umfassende Scan-to-Workflow-Lösung, vereinfacht den Prozess der Integration gedruckter vorliegender Inhalte in die Dokumenten-Workflows des Unternehmens. Benutzer können Dokumente im Handumdrehen mithilfe eines Multifunktionsdruckers direkt in einen DocuShare- oder Windows-Ordner scannen.

Sicherheit	
Funktionen	<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 Server 2003 / Windows Server 2008), NDS, LDAP – Xerox Secure Access Unified ID System® – Lokale Authentifizierung (über interne Datenbank) – Smart-Card-Authentifizierung – Unterstützung von 144-k-CAC/PIV-Karten (2.048-Bit-Zertifikatschlüssel)/ .NET • Abgesicherte Daten <ul style="list-style-type: none"> – PDF mit digitaler Signatur (bei Smart-Card-Authentifizierung) – Verschlüsseltes Scan-to-E-Mail – Verschlüsselte/Passwortgeschützte PDF-Dateien (nur für E-Mail und Netzwerk-Scanprofile) – Geschützte Druckausgabe (bis zu 10-stellige PIN oder Netzwerkauthentifizierung) – Sofortige Festplattenüberschreibung – Festplattenüberschreibung nach Bedarf (vorprogrammiert, manuell), inklusive Vernichtung der unbenutzten Festplattenbereiche – 256-Bit-Festplattenverschlüsselung nach FIPS 140-2 • Erweiterte Autorisierung <ul style="list-style-type: none"> – Secure Access basierend auf Netzwerk-Legitimation – Benutzer- und dienstbezogene Autorisierung – Benutzerrechte im Druckertreiber erforderlich für Zugriff auf Druck und Druckfunktionen (z. B. Farbnutzung oder Zeitbeschränkung) • Sicherer Netzwerkzugriff • IP-Filter, IPsec, IPv6, SSLv3.0, SNMPv3, HTTPs, 802.1X, integrierte Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE) (optional), Gerätesicherheit <ul style="list-style-type: none"> – 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)
Xerox Secure Access Unified ID System® (optional)	<p>Xerox Secure Access Unified ID System integriert Xerox®-Multifunktionssysteme mit der beim Kunden bereits vorhandenen Lösung für Personalkarten/Studentenausweise zu einem flexiblen und komfortablen Authentifizierungssystem. So können Mitarbeiter oder Studenten Dokumente an einen zentralisierten Druckserver senden. Dann können sie sich an jedem Multifunktionsdrucker im Netzwerk anmelden, indem sie einfach nur ihre Magnetkarte oder Transponderkarte durchziehen oder ihre PIN eingeben, um ihren Auftrag sicher zu drucken. Weitere Informationen erhältlich unter www.office.xerox.com/software-solutions.</p>
Faxen	
Funktionen Netzwerk-Faxserver	
Kompatibilität	ITU (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, Kurzwahl, 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
Verzeichniszugriff	Unified-Adressbuch
Senden / Empfangen	Multipage TIFF, PDF-Nur-Bild-Dateien
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)

Xerox® WorkCentre™ 7220 / 7225

Geschwindigkeit/ Kompression	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 Stapelbetrieb Senden (bis max. Speicherkapazität)
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 Verzögerung der automatischen 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
Verzeichniszugriff	Unified-Adressbuch Gruppenwahl möglich
Automatische Wahlwiederholung	Bis zu 14 Versuche (je nach landesspezifischen Anforderungen) • In Abständen von max. 25 Min.
Automatische Sendewiederholung	Bis zu 5 Versuche
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. • 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, Vista oder Windows 7 und Internet Explorer 6.0 oder höher. • 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 tatsächensbasierte 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: • Geräteüberwachung und Problemlösung • Umfassende Berichterstellung und Lokalisierung neuer Geräte • Sammeln von Nutzungsdaten, Zuordnung zu Kostenstellen und Rechnungsstellung
Xerox® Device Types 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® Device Types direkt im Online-Shop von SAP. SAP-zertifizierte Gerätetypen für Xerox®-Drucker und -Multifunktionsdrucker können unter folgender Adresse heruntergeladen werden: www.office.xerox.com/software-solutions

Xerox® Device Types für 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 Device Types 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®-Multifunktionsdruckern. 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 Remote Control Panel
Auftragsübermittlung	Druckfertige Dateien: PS ³ , PCL, TIFF, PDF ³ , JPG, XPS, TXT, PRN Wahl der Ausgabeoptionen (2-seitig, Farbausgabe, Sortieren, Ausrichtung, Heften, Lochen, Falzen, Ausgabeziel) 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
Unterstützte Sprachen	Internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Koreanisch, Japanisch
Remote Print Services	
Automatische Zählerstandablesung	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	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.
Kostenzählung	
Xerox® Standard Accounting (Standard)	
Erfassung	Nutzung der Kopier-, Druck-, Fax-, Scan- und E-Mail-Funktionen
Kostenzählung	Bis zu 2.497 Benutzerkostenstellen (Benutzer-ID) Bis zu 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Bis zu 498 Gruppenkostenstellen (Abteilung)
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Administrator kann Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder das Steuerpult des Geräts in „Tools“ verwalten • Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren
Kostenzählungsoptionen – Netzwerk-Kostenzählung – Fremdanbieter-Integration	
<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 • Das Gerät erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle vom Fremdanbieter-Server, so dass größere Benutzer- und Kostentellendatenbanken verwaltet werden können • Login am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Netzwerk-Kostenzählungslösungen von Fremdanbietern • Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzählungs-Benutzeroberfläche 	

Verbrauchsmaterial			
Tonerpatronen (Einzelkauf)	Schwarz	22.000 Seiten ⁵	006R01457
	Cyan	15.000 Seiten ⁵	006R01460
	Magenta	15.000 Seiten ⁵	006R01459
	Gelb	15.000 Seiten ⁵	006R01458
Heftklammernbehälter	Für Integrierten Office Finisher, Office Finisher LX und Offline-Hefter (1 Behälter pro Karton)	5.000 pro Behälter	008R12964
	Für Office Finisher LX mit Broschürenmodul (8 Behälter pro Karton)	2.000 pro Behälter	008R12897
Nachfüll-Heftklammern	Für Integrierten Office Finisher, Office Finisher LX und Offline-Hefter (3 Nachfüllpacks pro Karton)	5.000 pro Nachfüllpack	008R12941
Xerox® Smart Kit®			
Trommleinheit	Schwarz	7220: 67.000 Seiten ⁶ 7225: 74.500 Seiten ⁶	013R00657
	Cyan	7220: 51.000 Seiten ⁶ 7225: 54.500 Seiten ⁶	013R00660
	Magenta	7220: 51.000 Seiten ⁶ 7225: 54.500 Seiten ⁶	013R00659
	Gelb	7220: 51.000 Seiten ⁶ 7225: 54.500 Seiten ⁶	013R00658
Resttonerbehälter	1 Kassette	33.000 Seiten ⁷	008R13089
Fixiereinheit	220 Volt	100.000 Seiten	008R13088
Zweite Transferrolle mit Vorspannung	1 Einheit	200.000 Seiten	008R13086
Transferband	1 Einheit	200.000 Seiten	001R00610

¹ Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen (Duty Cycle). Wird voraussichtlich nicht regelmäßig erzielt.

² Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer monatlicher Druckdurchsatz.

³ Zum Drucken von PDF- oder PostScript-Dateien über einen USB-Stick wird das optionale PostScript-Kit benötigt.

⁴ Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m²; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

⁵ Annahmen: Die Kapazität der Tonerpatrone bezieht sich auf DIN A4 LSZ mit 5 % Flächendeckung. Die Tonerkapazität kann auf Grund vieler Faktoren variieren, einschließlich jedoch nicht beschränkt auf Druckbild, Flächendeckung, Bildinhalt, Druckmaterialformat, Betriebsart, Anwendungen, monatlichen Druckvolumen und Bildqualitätseinstellungen.

⁶ Die durchschnittliche Kapazität der Trommleinheit bezieht sich auf eine Auflagenhöhe von fünf Seiten im Format DIN A4 LSZ mit einem Verhältnis von 30 % farbigen und 70 % schwarzweißen Seiten.

⁷ Die Kapazität des Resttonerbehälters variiert je nach Bildtyp, prozentualer Flächendeckung und Auflagenhöhe.

Schicken Sie gebrauchtes Drucker-Verbrauchsmaterial im Rahmen des Programms Green World von Xerox® für das Sammeln, die Wiederverwendung und das Recycling von Verbrauchsmaterial an uns zurück. Weitere Informationen unter www.xerox.com/about-xerox/recycling.

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

