

# Xerox® ColorQube® 8900

## Farb-Multifunktionsdrucker

Die ColorQube 8900-Multifunktionsdrucker werden durch den Xerox® ConnectKey™-Controller gesteuert. Die Systeme sind benutzerfreundlich und stellen echte, praktische Lösungen dar, die die Kommunikation, Verarbeitung und den Austausch wichtiger Informationen straffen, außerdem komplexe und papierlastige Aufgaben vereinfachen und Ihre Kosten senken – dabei aber dafür sorgen, dass Ihre Daten zuverlässig geschützt sind.



ColorQube 8900 ist ein funktionsstarker Multifunktionsdrucker für automatisches Duplex-Drucken/-Kopieren/-Faxen/-Scannen und Scan-to-E-Mail. Abgebildet mit dem 525-Blatt-Standardbehälter.



ColorQube 8900 abgebildet mit (2) optionalen 525-Blatt-Papierbehältern, Großraum-Papierbehälter für 1.800 Blatt und einem Finisher für 650 Blatt

Systemspezifikationen		ColorQube 8900
<b>Geschwindigkeit</b> Farbe und Schwarzweiß	Druckmodus Schnelle Ausgabe in Farbe <sup>1</sup> : 44 Seiten/Min. Druckmodus Standard <sup>1</sup> : 30 Seiten/Min. Druckmodus Optimierte (Standardeinstellung): 19 Seiten/Min. Hohe Auflösung: 6 Seiten/Min.	
<b>Maximales technisches Druckvolumen pro Monat<sup>2</sup></b>	Bis zu 120.000 Seiten	
<b>Empfohlenes durchschnittliches Druckvolumen pro Monat<sup>3</sup></b>	2.000 bis 15.000 Seiten	
<b>Festplatte / Prozessor / Speicher</b>	80 GB / 1,33 GHz Dual-Core / 1 GB	
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	10/100/1000Base-T Ethernet, High-Speed USB 2.0 Direct Print, Optionales WLAN (über WLAN-Anschlusskit)	
<b>Controller-Funktionen</b>	Unified Addressbook, Remote Control Panel, Online-Support, Klonen der Konfiguration	
Drucken und Kopieren		
<b>Druck- und Kopierauflösung</b>	Drucken: Bis zu Xerox® 2400 FinePoint®; Kopieren: Bis zu 600 x 600 dpi	
<b>Ausgabe der ersten Seite nach nur</b>	Drucken: Bis zu 8,5 Sekunden in Farbe und Schwarzweiß; Kopieren: Bis zu 16 Sekunden in Farbe und Schwarzweiß	
<b>Seitenbeschreibungssprachen</b>	Adobe® PostScript® 3™, PDF, PCL® 5c- und PCL 6-Emulation, XML Paper Specifications (XPS)	
<b>Druckfunktionen</b>	Drucken von USB-Speichergeräten, Earth-Smart-Einstellungen im Druckertreiber, Auftragsidentifizierung, Broschürenlayout, Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen, Bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit, Skalierung, Auftragsüberwachung, Colour By Words, Xerox® PrintBack, „Print Around“-Funktion, Mustersatz, Intelligenter Duplexdruck, Automatischer beidseitiger Druck, Automatische Farbkorrektur, Benutzerdefinierte Farbkorrektur, Schmuckfarbenanpassung	
<b>Mobiles Drucken</b>	Xerox® Mobile Print® (optional), Xerox® Mobile Print Cloud® (optional)	
Scannen		
<b>Standardfunktionen</b>	Scannen an Netzwerk, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Folder, Scannen an SMB oder FTP, Durchsuchbare PDF, PDF/A, XPS, Linearisierte PDF, JPEG, TIFF, Scannen an USB-Speichergerät, Single-Touch-Scannen, TWAIN-Unterstützung	
<b>Optionale Funktionen</b>	ConnectKey für SharePoint®, ConnectKey Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE und Professional, zahlreiche, über verschiedene Xerox® Alliance Partner erhältliche Lösungen	
Faxen		
<b>Standardfunktionen</b>	Integriertes Fax <sup>4</sup> , LAN-Fax, Internet-Fax, Faxserver	

Sicherheit				
<b>Standardfunktionen</b>	Integriertes McAfee®, kompatibel mit McAfee ePolicy (ePO), Festplattenüberschreibung, 256-Bit-Festplattenverschlüsselung (FIPS-140-2-konform), Zertifizierung nach den Common Criteria (ISO 15408) (beantragt), Geschützte Ausgabe mit zeitlich festgelegter Löschung, Geschützter Fax-/Scan-/E-Mail-Modus, integriertes Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), Netzwerk-Authentifizierung, SSL, SNMPv3, Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log), Zugriffskontrollen, Benutzerrechte			
<b>Optionale Funktionen</b>	McAfee-Integritätskontrolle, Xerox Secure Access Unified ID System® mit Follow-You Print™, Kit für Smart Cards Kit (CAC/PIV/.NET)			
Kostenzählung				
<b>Standardfunktionen</b>	Xerox® Standard Accounting (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen, E-Mail)			
<b>Optionale Funktionen</b>	Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®, zusätzliche Netzwerk-Kostenzahlungsoptionen erhältlich über Xerox® Alliance Partner Lösungen			
Gerätespezifikationen				
<b>Sprachen Bedienfeld</b>	Amerikanisches Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch, Türkisch, Griechisch, Russisch, Tschechisch, Polnisch, Ungarisch			
Zubehör				
<b>Optional</b>	525-Blatt-Behälter Großraum-Papierbehälter für 1.800 Blatt Großer Unterschrank (mit Stauraum) Finisher für 650 Blatt Kit für Smart Cards Xerox Secure Access Unified ID System® (USB-Kartenlesegerät) mit Follow-You Print™ Wireless-Anschlusskit Kit für McAfee-Integritätskontrolle Schnittstelle für Fremdgeräte			
Elektrische Anschlusswerte				
	Spannung: 220 bis 240 Volt Wechselspannung Frequenz: 50 / 60Hz			
Leistungsaufnahme				
<b>Drucken (max.)</b>	1.213 W			
<b>Drucken (Durchschnitt)</b>	297 W			
<b>Bereitschaftsmodus</b>	131 W			
<b>Energiesparmodus</b>	56 W			
<b>Aufwärmzeit (aus dem Energiesparmodus)</b>	Max. 2 Minuten			
<b>Aufwärmzeit (bei eingeschaltetem Gerät)</b>	Max. 12 Minuten			
Betriebsumgebung				
<b>Temperaturbereich</b>	10 °C bis 32 °C			
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	10 % bis 80 %			
Abmessungen und Gewicht				
	<b>Breite</b>	<b>Tiefe</b>	<b>Höhe</b>	<b>Gewicht</b>
<b>8900 Basismodell</b>	605 mm	594 mm	615 mm	46 kg
<b>525-Blatt-Behälter</b>	567 mm	432 mm	127 mm	
<b>Großraum-Papierbehälter</b>	718 mm	635 mm	368 mm	
Zertifizierungen				
	FCC Abschnitt 15, Klasse A FCC Abschnitt 68 CE-Kennzeichen gemäß Richtlinien 2006/95/EC, 2004/108/EC und 1999/5/EC UL-Zulassung nach UL 60950-1 und CSA-Zertifizierung nach CSA 60950-1-07, 2. Ausgabe GOST ENERGY STAR® Zertifizierung nach Common Criteria (ISO 15408) (beantragt) EPEAT Citrix®-Zertifizierung Cerner			

Papierverarbeitung	
<b>Automatischer Duplex-Vorlageneinzug</b>	
<b>Kapazität<sup>5</sup></b>	50 Blatt
<b>Benutzerdefinierte Formate</b>	148 x 210 mm bis 216 x 356 mm
<b>Papiergewichte</b>	60 bis 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Zusatzzufuhr 1</b>	
<b>Kapazität<sup>5</sup></b>	100 Blatt
<b>Benutzerdefinierte Formate</b>	76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
<b>Papiergewichte</b>	60 bis 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Druckmaterialarten</b>	Leichtes Papier Normalpapier Leichter Karton Karton Gelochtes Papier Briefpapier Recyclingpapier Vorgedrucktes Papier Klarsichtfolien Etiketten Briefumschläge
<b>Behälter 2</b>	
<b>Kapazität<sup>5</sup></b>	525 Blatt
<b>Formate</b>	148 x 210 mm bis 216 x 356 mm
<b>Papiergewichte</b>	60 bis 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Druckmaterialarten</b>	Leichtes Papier Normalpapier Leichter Karton Karton Gelochtes Papier Briefpapier Recyclingpapier Vorgedrucktes Papier Etiketten Briefumschläge
<b>Optionale 525-Blatt-Behälter (bis zu 3 zusätzliche Papierbehälter mit Unterschrank oder 2 zusätzliche Papierbehälter mit Großraum-Papierbehälter)</b>	
<b>Kapazität<sup>5</sup></b>	Je 525 Blatt
<b>Formate</b>	148 x 210 mm bis 216 x 356 mm
<b>Papiergewichte</b>	60 bis 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Druckmaterialarten</b>	Leichtes Papier Normalpapier Leichter Karton Karton Gelochtes Papier Briefpapier Recyclingpapier Vorgedrucktes Papier Etiketten Briefumschläge

Großraum-Papierbehälter (optional)	
<b>Kapazität<sup>5</sup></b>	1.800 Blatt
<b>Formate</b>	A4
<b>Papiergewichte</b>	60 bis 122 g/m <sup>2</sup>
<b>Druckmaterialarten</b>	Leichtes Papier Normalpapier Gelochtes Papier Briefpapier Recyclingpapier Vorgedrucktes Papier
Gesamtkapazität	
<b>Standardkapazität<sup>5</sup></b>	625 Blatt
<b>Gesamtkapazität des Geräts<sup>5</sup></b>	3.475 Blatt
Papierausgabe / Endverarbeitung	
Papierausgabe	
<b>Standard-Ausgabekapazität<sup>5</sup></b>	350 Blatt
<b>Max. Ausgabekapazität<sup>5</sup></b>	950 Blatt
Endverarbeitung	
<b>Offline-Hefter (Standard)</b>	Bis zu 20 Blatt <sup>5</sup>
<b>650-Blatt-Finisher (optional)</b>	Heftung von bis zu 50 Blatt <sup>5</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützte Formate: A4</li> <li>• Unterstützte Gewichte: 60 bis 220 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
	Versatzausgabe
Kopieren	
<b>Erste Kopie nach (Format A4, vom Vorlagenglas in das mittlere Ausgabefach)</b>	Nur bis zu 16 Sekunden in Farbe und Schwarzweiß
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	Max. 20 Seiten/Min.
<b>Dokumentenscanner</b>	Automatischer Duplex-Vorlageneinzug für 50 Blatt
<b>Duplex (Eingabe:Ausgabe)</b>	1-1, 1-2, 2-2, 2-1
<b>Kopiervorwahl</b>	1 bis 9.999
<b>Auflösung (max.)</b>	Bis zu 600 x 600 dpi
<b>Verkleinerung / Vergrößerung</b>	Variabler Zoom von 25 % bis 400 % in 1 %-Schritten
<b>Parallele Verarbeitung</b>	Vorausprogrammierung für Initiierung eines Auftrags während der Verarbeitung des ersten Auftrags (Kopieren, Drucken, Faxen und Scannen)

<b>Kopierfunktionen</b>	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 Broschüreneerstellung Auftragsaufbau Sortierung Deckblattverarbeitung Trennblätter (unbedruckt) Randlöschung Ausweiskopie Korrekturen der Bildqualität Bildverschiebung (mit Option für Automatische Zentrierung) Bild invertieren (Negativ- oder Spiegelbild) Unterbrechung großer Druckaufträge Mehrfachnutzen (bis 15 Spalten mal 15 Reihen) Mustersatz Speichern von Auftragseinstellungen Einzelfarbe Heften Klarsichtfolien	
<b>Drucken</b>		
<b>Druckauflösung</b>	<b>Druckertreiber / Druckmodus</b>	<b>Auflösungen</b>
	Adobe® PostScript® 3™, Schnelle Ausgabe	188 x 400 dpi
	Adobe PostScript 3, Standard	300 x 450 dpi
	Adobe PostScript 3, Optimiert	525 x 450 dpi (Standard)
	Adobe PostScript 3, Hohe Auflösung	525 x 2.400 dpi (2400 FinePoint™)
	PCL, Optimiert	600 x 600 dpi
	PCL, Standard	600 x 400 dpi
<b>Maximaler Druckbereich</b>	215 x 346 mm	
<b>Druckfunktionen</b>	Standardeinstellungen für Anwendungen Begleitblatt ein/aus Bidirektionale Statusanzeige in Echtzeit Benutzerdefinierte Farboptionen (Colour By Words) Deckblattauswahl Zeitversetztes Drucken (mit Zeitangabe) Benutzerrechte Bildoptionen (Schnelle Ausgabe, Standard, Optimiert, Foto-Modus) Auftragsidentifizierung (Druck-ID oder Banner, Druck-ID in Rändern entweder nur auf der ersten Seite oder auf allen Seiten) LAN-Fax Layout / Wasserzeichen (Mehrfachnutzen [bis zu 16 Seiten pro Blatt] / Mehrfachnutzen, Broschürenlayout / Endverarbeitung, Automatische Größenanpassung an Papierformat) Überlagerung Papierauswahl nach Attributen Drucken von USB-Speichergerät Mustersatz Gespeicherter Auftrag Geschützte Ausgabe mit zeitlich festgelegter Löschung Sonderseiten (Seiten-/abschnittsweise Programmierung: Deckblätter, Zwischenblätter, Ausnahmeseiten) Speichern und Wiederaufrufen von Treibereinstellungen Nachhaltigkeitsfunktionen (Earth-Smart-Einstellungen von Xerox®, Duplex, Mehrfachnutzen, Banner aus, Intelligenter Mustersatz, Alle Aufträge anhalten) TWAIN-Druckertreiber	

<b>Betriebssysteme</b>	Microsoft® Windows® XP (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2003 (32-Bit und 64-Bit) Windows Server 2008 (32-Bit und 64-Bit) Windows Vista (32-Bit und 64-Bit) Windows 7 (32-Bit und 64-Bit) Windows 8 (32-Bit und 64-Bit) Mac OS 10.5, 10.6, 10.7, 10.8 Solaris® 9, 10 HP-UX® 11v2 IBM® AIX® 5 Redhat® Fedora® Core 15-17 Redhat Enterprise 4 und 5 openSUSE® 11 und 12 Ubuntu® Unix®
<b>Netzwerkprotokolle</b>	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 Apple Bonjour® IPv6 Secure FTP
<b>Administrationsprotokolle</b>	DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP/HTTPS, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP
<b>Schriftarten</b>	PCL: 93 skalierbare Schriften, Zeilendrucker- und Bitmap-Schrift (inkl. Unterstützung für Kyrillisch) Postscript 3: 173 Schriften vom Typ 1, 2 Multiple-Master-Schriften
<b>Xerox® Mobile Express Driver® (X-MED)</b>	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 X-MED 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.
<b>Xerox® Global Print Driver®</b>	Ein wahrhaft universeller Druckertreiber, mit dem IT-Administratoren Xerox®-Geräte und die meisten Geräte anderer Hersteller über einen gemeinsamen Treiber installieren, aktualisieren und verwalten können. Endbenutzer werden sich auf der übersichtlichen, bedienerfreundlichen Oberfläche schnell zurechtfinden. Der Vorteil: Die Anzahl der Anrufe beim Helpdesk geht zurück und die Verwaltung der Druckservices gestaltet sich einfacher.
<b>Drucklösungen</b>	
<b>Xerox® Mobile Print Cloud (optional)</b>	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.
<b>Mobile Print – die mobile Drucklösung von Xerox® (optional)</b>	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 mit exakter Wiedergabe von Microsoft-Office-Dokumenten. Mobile Print läuft auf dem firmeninternen Server.
<b>Scannen</b>	
<b>Parallele Verarbeitung</b>	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)
<b>Zufuhrgeschwindigkeit</b>	Schwarzweiß: Scannen von bis zu 40 Seiten/Min. – A4 (210 x 297 mm) Farbe: Scannen von bis zu 40 Seiten/Min. – A4 (210 x 297 mm)
<b>Auflösung</b>	72 x 72 dpi bis 600 x 600 dpi Bittiefe: 1 Bit (Schwarzweiß), 8 Bit (Graustufen), 24 Bit (Farbe)
<b>Maximaler Scanbereich</b>	Vorlagenglas: Bis A4 Automatischer Duplex-Vorlageneinzug: 216 x 356 mm

<b>Verwaltung der Scanprofile</b>	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
<b>Netzwerkprotokolle</b>	sFTP, FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS
<b>Dateiformate</b>	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]) JPEG XPS Verschlüsselte/Passwortgeschützte PDF-Dateien (nur Netzwerk-Scanprofile) Linearisierte PDF-Dateien
<b>Dokumentenmanagement-Felder (Metadaten)</b>	Funktionen nur verfügbar über Netzwerk-Scan-to-File-Profile: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• Angepasste Felder werden auf der Benutzeroberfläche des Systems angezeigt für die Eingabe variabler Daten</li> </ul>
<b>Scanfunktionen</b>	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 verschiedene Vorlagenformate) TWAIN-Treiber Gebundene Vorlagen Randlöschung Verkleinerung / Vergrößerung
<b>Unterstützte Scanziele (Standard)</b>	Scannen an USB-Speichergerät Scan-to-E-Mail Scannen an PC / Server-Client (SMB oder FTP) Scan-to-Mailbox Scan-to-Secure-FTP und -HTTPS Scan-to-Home Scannen an Anwendung
<b>Unterstützte Scanziele (optional)</b>	Scannen an Microsoft Exchange 2000 Web Folder Xerox® Scan to PC Desktop (Professional und SE) ScanFlowStore Xerox® ConnectKey™ für SharePoint Xerox® ConnectKey Share to Cloud Diverse Lösungen von Xerox® Alliance Partnern

<b>Authentifizierung</b>	<p>Unterstützt Kerberos (UNIX / Windows Server) SMB (Windows Server) NDS LDAP Xerox Secure Access Unified ID System® Lokal auf Gerät (integrierte Datenbank) Komfortable Authentifizierung per Magnetstreifenkarten-, Transponderkarten- oder Smart-Card- (CAC / PIV / .NET) Lesegerät</p>
<b>Scan-to-E-Mail (Standard)</b>	
<b>Verzeichniszugriff</b>	<p>Adressbuch über via LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes, Domino) Heruntergeladene Adressenliste (im CSV-Dateiformat)</p>
<b>Scanfunktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• E-Mail-Signaturen (6 Zeilen à max. 128 Zeichen), Haupt-Textteil der E-Mail-Nachricht (benutzer-konfigurierbar), Optionen für CWIS-Bestätigungsseiten per E-Mail</li> <li>• Verschlüsseltes Scan-to-E-Mail (S/MIME)</li> <li>• E-Mail-Signatur (optionale Smart Card erforderlich)</li> <li>• Automatisches Scannen an jeweiligen Benutzer</li> </ul>
<b>Netzwerk-Scannen – Softwarelösungen</b>	
<b>Xerox Scan to PC Desktop® Professional (optional)</b>	<p>Software-Paket zum Scannen auf den PC-Client mit erweiterten Werkzeugen zur Verwaltung, Archivierung, Bearbeitung und Organisation von Dokumenten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nuance PaperPort Professional Bildüberprüfungs- und Dateiverwaltungs-Software <ul style="list-style-type: none"> <li>– Komplette PDF-Funktionalität</li> <li>– Sicherer PDF-Workflow für alle Scan-Anwendungen</li> </ul> </li> <li>• Nuance OmniPage Pro Office – für Desktop-/Client-Installation – Professionelle OCR-Software für digitale Archivierung und Konvertierung von Dokumenten</li> <li>• Image Retriever – für das vollautomatische Abrufen von Scans direkt von einem scanfähigen Xerox® ColorQube auf den PC-Desktop. Einschließlich Funktion für die Abfrage des E-Mail-Posteingangs.</li> </ul>
<b>Xerox® ConnectKey™ für SharePoint® (optional)</b>	<p>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.</p>
<b>Xerox® ConnectKey Share to Cloud (optional)</b>	<p>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.</p>
<b>Sicherheit</b>	
<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Authentifizierung <ul style="list-style-type: none"> <li>– Netzwerkauthentifizierung für den Zugriff auf das Gerät und/oder die Gerätedienste über: Kerberos (UNIX / Windows Server 2003 / Windows Server 2008), SMB (Windows 2000 / Windows Server 2003 / Windows Server 2008), NDS, LDAP</li> <li>– Xerox Secure Access Unified ID System®</li> <li>– Lokale Authentifizierung (über interne Datenbank)</li> <li>– Smart-Card-Authentifizierung –Unterstützung von 144k CAC/PIV-Karten (2048-Bit-Zertifikatschlüssel), .NET</li> </ul> </li> <li>• Abgesicherte Daten <ul style="list-style-type: none"> <li>– PDF mit digitaler Signatur (bei Smart-Card-Authentifizierung)</li> <li>– Verschlüsseltes Scan-to-E-Mail</li> <li>– Verschlüsselte/Passwortgeschützte PDF-Dateien (nur bei Nutzung von Netzwerk-Scanprofilen)</li> <li>– Geschützte Druckausgabe (bis zu 10-stellige PIN oder Netzwerkauthentifizierung)</li> <li>– Sofortige Festplattenüberschreibung</li> <li>– Festplattenüberschreibung nach Bedarf (vorprogrammiert,manuell), inklusive Vernichtung der unbenutzten Festplattenbereiche</li> <li>– FIPS 140-2 256-Bit-Festplattenverschlüsselung</li> </ul> </li> <li>• Erweiterte Autorisierung <ul style="list-style-type: none"> <li>– Secure Access basierend auf Netzwerk-Legitimation</li> <li>– Benutzer- und dienstbezogene Autorisierung</li> <li>– Benutzerrechte im Druckertreiber für Zugriff auf Druck und Druckfunktionen (z. B. Farbnutzung oder Zeitbeschränkung)</li> </ul> </li> <li>• Sicherer Netzwerkzugriff</li> <li>• IP Filter, IPsec, IPv6, SSL, SNMPv3, HTTPs, 802.1X, integrierte Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE) (optional), Gerätesicherheit <ul style="list-style-type: none"> <li>– Integrierte McAfee®-Sicherheit, Port-Deaktivierung (inkl. USB-Ports), Aktivitätenbericht auf Benutzerebene (Audit Log), Ausblenden von Auftragsbezeichnungen, McAfee-Integritätskontrolle (optional)</li> </ul> </li> <li>• Zertifizierung nach Common Criteria (ISO 15408) (beantragt)</li> </ul>

<b>Xerox Secure Access Unified ID System® (optional)</b>	Xerox Secure Access Unified ID System® integriert Xerox® Multifunktionsysteme 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 <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a> .
<b>Faxen</b>	
<b>Integriertes Fax<sup>4</sup>, LAN-Fax, Internet-Fax, Faxserver</b>	
<b>Faxübertragungsrate</b>	Bis zu 33,6 kbit/s (analog)
<b>Speicher</b>	Verwendung des DruckerSpeichers
<b>Auflösungen</b>	Bis zu 600 x 600 dpi (superfein) Bis zu 200 x 200 dpi (fein) Bis zu 200 x 100 dpi (Standard)
<b>Kompression</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Faxfunktionen</b>	2-seitiges Scannen Übersichten Automatische Wahlwiederholung Automatische Seitenverkleinerung Deckblattautomatik Zeitversetzte Übertragung Faxweiterleitung an E-Mail Speichereingang Unterschiedliche Vorlagenformate Suche im Telefonbuch Sperrung gegen unerwünschte Faxe Abruf Geschützter Faxmodus Kurzwahltasten (bis zu 200 Empfänger, 100 Gruppen)
<b>Geräteverwaltung</b>	
<b>Management-Unterstützung</b>	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
<b>Xerox® CentreWare® Web</b>	Eine webgestützte Serveranwendung für Netzwerkadministratoren, die das Gerätemanagement auf Web-Browser-Basis von einem beliebigen Arbeitsplatzrechner, auf dem Windows, UNIX oder ein anderes Betriebssystem läuft, ermöglicht. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitet mit über SNMP verwalteten Druckern beliebiger Hersteller.</li> <li>• 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.</li> <li>• Erfordert Windows XP, Vista oder Windows 7 und Internet Explorer 6.0 oder höher.</li> <li>• Integration mit CentreWare verfügbar für Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView®</li> </ul>
<b>Novell NDPS/NEPS</b>	Server-Gateway-Anwendung: Zentralisiertes Management-Tool.
<b>Xerox® Device Manager</b>	Xerox® Device Manager sammelt und verwaltet alle Daten, die für tatsächliche Entscheidungen bei der Geräteverwaltung in Ihrem Unternehmen von Bedeutung sind. Mit diesem Tool lassen sich Druckwarteschlangen im gesamten Unternehmen installieren und sowohl vernetzte als auch lokal angebundene Geräte beliebiger Hersteller konfigurieren, verwalten, überwachen und Berichte dazu erstellen. Xerox® Device Manager bietet folgende Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geräteüberwachung und Problemlösung</li> <li>• Umfassende Berichterstattung und Lokalisierung neuer Geräte</li> <li>• Sammeln von Nutzungsdaten, Zuordnung zu Kostenstellen und Rechnungsstellung</li> </ul>
<b>Xerox® Device Types für die SAP-Umgebung</b>	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 sind zum Download verfügbar. <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a>

<b>Xerox® SAP R/3 Intelligent Barcode Utility (optional)</b>	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 <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a> .
<b>Xerox® Barcode Pro PS (optional)</b>	Ermöglicht den intelligenten PostScript-Druck auf Xerox® Multifunktionssystemen. Die Xerox Software und die Strichcode-Schriften werden dabei auf der Festplatte im Drucker abgelegt. Mit dieser Lösung können Strichcodes aus beliebigen PostScript-fähigen Anwendungen (SAP-Client oder Mainframe) heraus gedruckt werden. Informationen erhältlich unter <a href="http://www.office.xerox.com/software-solutions">www.office.xerox.com/software-solutions</a> .
<b>CentreWare Internet Services – Über das Gerät bereitgestellte, integrierte Webseiten</b>	
<b>Gerätestatus</b>	In den Netzwerk-Controller integrierter Web-Server <ul style="list-style-type: none"> <li>• Behälterstatus/-inhalt</li> <li>• Status der Verbrauchsmaterialien</li> <li>• Warnmeldungen</li> </ul>
<b>Auftragsübermittlung</b>	Druckfertige Dateien: PS, PCL, TIFF, PDF, JPG, XPS Wahl der Ausgabeoptionen (2-seitig, Farbausgabe, Sortieren, Ausrichtung, Ausgabeziel) Ausgabeoptionen (Sofort, Mustersatz, Zeitversetzt und Geschützt, Auftragspeicherung und Nachdrucken)
<b>Geräteverwaltung</b>	Ermöglicht einfache Installation, Einstellung der Konfigurationsoptionen und Verwaltung des Geräts per Fernzugriff
<b>Browser</b>	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
<b>Support</b>	Installation von Drucker- / Scantreibern, Online-Support verfügbar über Webseite
<b>Unterstützte Sprachen</b>	Internationales Englisch, internationales Französisch, Italienisch, Deutsch, internationales Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Norwegisch, Dänisch, Finnisch oder Russisch
<b>Remote Print Services</b>	
<b>Automatische Zählerstandsablesung</b>	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.
<b>Automatische Nachbestellung von Verbrauchsmaterial</b>	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.
<b>Kostenzählung</b>	
<b>Xerox® Standard Accounting (Standard)</b>	
<b>Erfassung</b>	Nutzung der Kopier-, Druck-, Fax-, Scan- und E-Mail-Funktionen, 3-Stufen-Preismodell
<b>Kostenzählung</b>	Bis zu 2.497 Benutzerkostenstellen (Benutzer-ID) Bis zu 500 allgemeine Kostenstellen (Client) Bis zu 498 Gruppenkostenstellen (Abteilung)
<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrator kann Funktion per Fernzugriff über die Web-Oberfläche oder das Steuerpult des Geräts in „Tools“ verwalten</li> <li>• Administrator kann über eine Standard-CSV-Datei Benutzerkostenstellen, Gruppenkostenstellen, allgemeine Kostenstellen und benutzerbezogene Limits importieren oder exportieren</li> </ul>
<b>Kostenzählungsoptionen – Netzwerk-Kostenzählung – Fremdanbieter-Integration</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterte Netzwerk-Kostenzählung mit minutengenauen Daten über die Nutzung des Systems</li> <li>• Umfassende Verwaltungsfunktionen und Funktionalität der Enterprise-Klasse für Verfolgung und Berichterstattung über Nutzung der Kopier-, Druck-, Scan- und Faxserver-Funktionen.</li> <li>• Zahlreiche Lösungen erhältlich über Xerox® Alliance Partner. Einzelheiten unter <a href="http://www.xerox.com">www.xerox.com</a></li> <li>• Sicherheitsoptimierung durch Unterstützung des HTTPS-Protokolls</li> <li>• ColorQube erfragt Daten zur Authentifizierung einer Kostenstelle von Fremdanbieter-Server, so dass größere Benutzer- und Kostenstellendatenbanken verwaltet werden können</li> <li>• Login am Gerät mit Authentifizierung und Weitergabe an Netzwerk-Kostenzählungslösungen von Fremdanbietern</li> <li>• Schnittstelle mit Abrechnungs-Terminals von Fremdanbietern für Kostenzählungs-Benutzeroberfläche</li> </ul>

Lieferumfang		
	ColorQube 8900 Original Xerox® Solid-Ink-Sticks, 1 Stick pro Farbe (Cyan, Magenta, Gelb: jeweils für 2.100 Seiten <sup>6</sup> ; Schwarz: für 2.250 Seiten) Kurzanleitung CD mit Software und Dokumentation (mit Benutzerhandbuch, Installationsanleitung, Druckertreibern und Garantieerklärung) Heftklammernbehälter (installiert) Netzkabel Europa	
Verbrauchsmaterial und Optionen	Bezeichnung	Bestellnummer
<b>Original Xerox® Solid Ink</b>	6 Sticks Cyan: 16.900 Seiten <sup>6</sup>	108R01026
	6 Sticks Magenta: 16.900 Seiten <sup>6</sup>	108R01027
	6 Sticks Gelb: 16.900 Seiten <sup>6</sup>	108R01028
	6 Sticks Schwarz: 18.900 Seiten <sup>6</sup>	108R01029
<b>Heftklammernbehälter</b>	Heftklammernbehälter (Offline-Hefter)	108R00823
	Heftklammernbehälter	008R12964
<b>Austauschmodule</b>	Standard-Wartungseinheit: 10.000 Seiten	109R00784
	Hochleistungs-Wartungseinheit: 30.000 Seiten <sup>6</sup>	109R00783
<b>Zubehör</b>	525-Blatt-Behälter	097S04383
	Großraum-Papierbehälter für 1.800 Blatt	097S04382
	Großer Unterschrank (mit Stauraum)	097S04388
	Office Finisher für 650 Blatt	097S04324
	Schnittstelle für Fremdgeräte	097S04408
	Kit für Smart Cards (CAC/PIV/.NET)	498K17546
	Kit für McAfee-Integritätskontrolle	320S00665
	Wireless-Anschlusskit	497K11500
	Wireless-Netzwerkadapter – EU <sup>7</sup>	097S03741
	Wireless-Netzwerkadapter – Großbritannien	097S03742

<sup>1</sup> Die Druckgeschwindigkeiten Standard und Schnelle Ausgabe in Farbe sind nur verfügbar für Drucken in PostScript. Die Kopiereinstellungen sind beschränkt auf die Modi Hohe Auflösung/Foto und Optimiert.

<sup>2</sup> Voraussichtlich erzielbares größtmögliches monatliches Druckvolumen. Wird voraussichtlich nicht regelmäßig erzielt.

<sup>3</sup> Voraussichtlich regelmäßig erzielbarer monatlicher Druckdurchsatz.

<sup>4</sup> Analoges Telefonanschluss erforderlich.

<sup>5</sup> Die Druckmaterialkapazität bezieht sich auf Material des Gewichts 75 g/m<sup>2</sup>; bei anderen Gewichten ergeben sich abweichende Kapazitäten.

<sup>6</sup> Durchschnittliche Anzahl von Standardseiten. Angegebene Ergiebigkeit entsprechend ISO/IEC 24711. Variiert je nach Druckbild, Flächendeckung und Druckmodus.

<sup>7</sup> Für die Schweiz und Dänemark wird ein Adapter benötigt.

Unsere Drucker verarbeiten FSC-, PEFC- und SFI-zertifiziertes Papier und Papier, das aus wiederverwerteten Verbraucherabfällen hergestellt wurde. Weitere Informationen zu unserem Angebot an Papier und Spezialdruckmedien erhalten Sie bei Ihrem Xerox®-Händler oder im Internet unter [www.xerox.com/supplies](http://www.xerox.com/supplies).

Schicken Sie gebrauchtes Drucker-Verbrauchsmaterial im Rahmen des Xerox® Green World Alliance Sammel-/Wiederverwendungs-/Recyclingprogramms an uns zurück. Weitere Informationen unter [www.xerox.com/about-xerox/recycling](http://www.xerox.com/about-xerox/recycling).

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.xerox.com/office](http://www.xerox.com/office).

