

Xerox® 4112™/4127™  
Kopierer/Drucker  
Übersicht



Xerox® 4112™/4127™

Entscheiden Sie sich für  
mehr Leistung in kürzerer Zeit!



# Einleitung

**Schnell, flexibel und benutzerfreundlich.** Unsere Xerox 4112™/4127™ wurde speziell konzipiert, um Sie beim Ausbau Ihres Geschäfts zu unterstützen. Erweitern Sie Ihre Angebotspalette, bauen Sie einen Kundenstamm auf und steigern Sie Ihren Umsatz. Mit diesem Drucksystem stehen Ihnen jederzeit eine ganze Bandbreite an Funktionen und Möglichkeiten zur Verfügung. Und alle öffnen Ihnen neue Türen zu noch innovativeren, komplexeren, vielfältigeren und professionelleren Anwendungen – und das schnell, flexibel und in höheren Auflagen. Dazu zählen beispielsweise auch Anwendungen, die auf Kunden in bestimmten Ländern ausgerichtet sind.

Das System erfüllt Ihre Bedürfnisse genau zum richtigen Zeitpunkt:

- Einer der schnellsten Kopierer/Drucker seiner Qualitätsklasse – hohe Druckgeschwindigkeit mit bis zu 125 Seiten pro Minute sowie eine überragende Produktivität von 110 Seiten pro Minute.
- Leistungsstarkes Kopieren/Scannen von ein- und zweiseitigen Dokumenten mit einer Geschwindigkeit von bis zu 100 Bildern pro Minute.
- Wählen Sie einen von drei leistungsstarken Servern, darunter unser fortschrittlicher integrierter Kopier-/Druckserver mit zahlreichen Funktionen. Diese wurden speziell konzipiert, um Ihre individuellen Bedürfnisse zu erfüllen.
- Herausragende Produktivität, mit der Sie in kürzerer Zeit eine höhere Leistung erreichen können.
- Bedienerfreundlichkeit – Mit diesem System wird das Kopieren und Drucken zum Kinderspiel.

- Hervorragende Bildqualität und eine Ausgabe mit exzellenter Ausrichtung.
- Eine Reihe zuverlässiger Inline-Endverarbeitungsoptionen erweitert Ihr Angebotsspektrum.
- Erhöhen Sie Ihren Ertrag, indem Sie mit verschiedenen Papierführungs- und Papierverarbeitungsoptionen Ihre Produktivität ankurbeln und alle Aufmerksamkeit auf Ihr Geschäft ziehen.
- Bewährte Zuverlässigkeit.
- Problemloser Betrieb auf kleiner Stellfläche und wertorientierte Preisgestaltung.

## Innovative Produktionslösungen für eine grünere Gegenwart und Zukunft.

Weitere Informationen über unser Engagement für ökologische Nachhaltigkeit erhalten Sie im Internet unter [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment)

**Innovative EA-Toner-Technologie** spielt für die hohe Bildqualität unseres Drucksystems eine zentrale Rolle:

- Der EA-Prozess (Emulsion Aggregation) erzeugt chemisch gewonnene, kleine und einheitliche EA-Tonerpartikel.
- Sie sorgt für feinere Linien, feine Details, klaren Text, Halbtone und tiefschwarze Volltonflächen.
- Der EA-Toner macht selbst die feinsten Linien gestochen scharf.
- Die höhere Tonerergiebigkeit ermöglicht längere Druckdurchläufe mit weniger Bedieneringriffen.
- Durch die längere Lebensdauer des Fotoleiters und den geringeren Tonerverbrauch pro Seite leisten wir einen wichtigen Beitrag für unsere Umwelt.



# Geschwindigkeit und Produktivität, Bildqualität und Bedienerfreundlichkeit



Halten Sie auch knappe Fristen ein. Nehmen Sie mehr Aufträge an und bearbeiten Sie sie in kürzester Zeit. Erstellen Sie im Handumdrehen Druckausgaben von höchster Qualität. Holen Sie das Maximum aus Ihrer Investition heraus. Mit der herausragenden Geschwindigkeit und Produktivität sowie der Bildqualität und der Bedienerfreundlichkeit der Xerox 4112/4127 rücken Ihre Ziele in greifbare Nähe.

## Schnell und produktiv

**Die Xerox 4112/4127 läuft mit der Geschwindigkeit eines Weltmeisters – darum können Sie einen Gang zurück schalten.**

Bei dieser Geschwindigkeit und Produktivität nutzen Sie jede einzelne Minute optimal aus und vergrößern somit Ihre Rendite – eine Investition, die sich lohnt:

- Hochgeschwindigkeitsdrucksysteme bieten eine Ausgabe von bis zu 125 und 110 Seiten pro Minute.
- Der Doppelkopfschanner mit Single-Pass-Technologie scannt sowohl von einseitigen als auch von zweiseitigen Originalen bis zu 100 Bildern pro Minute – damit fallen die langen Wartezeiten am Kopierer weg.
- Gleichzeitiges Scannen/Empfangen, RIP und Druckverarbeitung sorgen für maximale Drucksatzstärke.

- Ein Vorlagenwechsler für 250 Blatt garantiert, dass große, komplexe Aufträge schneller und leichter verarbeitet werden.
- Erledigen Sie mit der bedienerfreundlichen Auftragsaufbaufunktion selbst die komplexesten Aufträge – manuelles Sortieren ist nicht erforderlich.
- Wandeln Sie Papierdokumente in elektronische Dateien im TIFF-, JPEG- oder PDF-Format um, die zum schnellen Nachdrucken in Ordnern abgelegt oder direkt an einen FTP-Server oder eine E-Mail-Verteilerliste gesendet werden können.
- Auf Wunsch erhalten Sie die Möglichkeit, in Vollfarbe zu scannen. Damit können Sie schnell und kostengünstig in Vollfarbe über E-Mail oder digitale Datenverteilung (JPEG, TIFF, PDF) kommunizieren.

## Bildqualität

### So hinterlassen Sie Eindruck

Wir wissen, dass Sie von allen Ihren Drucken höchste Bildqualität erwarten – ganz egal, ob sie für die interne Verwendung in Ihrem Unternehmen oder für die Augen Ihrer Kunden gedacht sind. Das Drucksystem liefert eine konsistente, hochwertige Reproduktion von Texten und Bildern sowie eine hervor-ragende Ausrichtung für eine elegante, professionelle Ausgabe mit:

- Druckauflösung von 2400 x 2400 dpi.
- Scanauflösung von 600 x 600 dpi mit 8 Bit (256 Graustufen).

## Benutzerfreundlichkeit

### Kinderleichte Bedienung

Vom Gelegenheitsanwender bis hin zum erfahrenen Bediener – einfach jeder wird von der kinderleichten Bedienung dieses Drucksystems profitieren:

- Die unkomplizierte Benutzerschnittstelle verfügt über viele zugängliche Funktionen.
  - Die farbige Touchscreen-Oberfläche bietet intuitiv bedienbare Buttons, mit denen Sie im Handumdrehen Ihre Auswahl treffen können.
  - Die am häufigsten verwendeten Funktionen erscheinen auf dem Hauptfenster.
  - Aussehen und Bedienung entsprechen den bisherigen Xerox Systemen wodurch der Lernprozess vereinfacht wird.
  - Unterstützt mehrere Sprachen.
  - Mühelose Programmierung anspruchsvoller Aufträge.
- Nachfüllen, Entladen und Tonerwechsel während des Betriebs – füllen Sie Papier nach, entnehmen Sie fertige Dokumente oder wechseln Sie Tonerkartuschen während das System läuft. Profitieren Sie so von weniger Unterbrechungen und einer höheren Produktivität.
- Mit den vordefinierten Scanzieloptionen können Sie in nur einem einzigen Schritt Dokumente scannen und speichern bzw. scannen und senden – das System sendet oder verteilt Aufträge automatisch per E-Mail an festgelegte Ziele.
- Die technischen Austauschmodule ermöglichen es Servicetechnikern, wichtige Komponenten, wie beispielsweise Fotorezeptoren, leichter zu ersetzen und sorgen somit für eine effiziente Wartung und eine größere Laufzeit.
- Akzeptiert alle Datenströme zu jedem Zeitpunkt, einschließlich Adobe® PostScript®, PDF, PCL, LCDS, IPDS, VIPP® und PPML.
- Aufgrund der geringen Stellfläche können Sie das Drucksystem ganz bequem in der Nähe des Bedieners unterbringen.

# Zufuhr und Endverarbeitung

## Ebenso flexibel in der Auftragserfüllung wie Sie

Mit unserem Drucksystem können Sie Anwendungen erstellen, die den Anforderungen zahlreicher Branchen gerecht werden. Sichern Sie sich leistungsstarke Materialien sowie Zufuhr- und Endverarbeitungsmöglichkeiten, mit denen Sie dynamische Anwendungen erstellen können – und das genau zum richtigen Zeitpunkt. Erfüllen Sie Ihre betriebsinternen Anforderungen, unterbreiten Sie Ihren Kunden Angebote, die sie nicht ablehnen können und bringen Sie neue Geschäfte und den Umsatz zum Florieren.

Wählen Sie aus einer großen Bandbreite von Materialien mit unterschiedlichsten Grammaturen und Formaten, einschließlich zugelassener gestrichener Materialien

Zu den Highlights der **Papierzufuhr und -verarbeitung** gehören:

- Maximale Produktivität durch lange, unterbrechungsfreie Druckläufe und einen optionalen Großraumbehälter oder wahlweise zwei Großraumbehälter für Überformate, die Ihre Anforderungen in Bezug auf standardisierte, großformatige und individuelle Materialformate erfüllen.
- Garantierte Aufmerksamkeit und maximaler Effekt für Ihre hochwertigen Dokumente, indem Sie über den Standard-Insertor Deck- oder Trennblätter (bis zu 200 Blatt) in Vollfarbe hinzufügen.
- Zusatzzufuhr für bis zu 250 Blatt, so dass verschiedene Formate und Gewichte verarbeitet werden können.

**Zuverlässige Endverarbeitungsoptionen**, mit denen Sie Ihr Vor-Ort-Angebotsspektrum erweitern können. Dazu zählen beispielsweise:

- Sortierfunktion – so können Sie Ihre Aufträge blitzschnell organisieren.
- Heften bis zu 100 Blatt in 24 Positionen – Heftklammerlänge je nach Satzstärke.
- 2- und 4-fach Lochung – spart Zeit und Kosten.
- GBC® AdvancedPunch™ ermöglicht verschiedene Lochungsstile, so dass Sie Dokumente zum professionellen Binden intern vorbereiten können. Die einfache Kombination aus Drucken, Sortieren und Lochern spart Zeit, steigert die Produktivität und senkt die Kosten.



## Papiere und Spezialmaterialien von Xerox

### Qualität, die Sie sehen können

Die für den Digitaldruck optimierten Papiere und Spezialdruckmaterialien wurden eigens auf die Xerox 4112/4127 abgestimmt. Diese Kombination bietet Ihnen herausragende Produktivität, maximale Zuverlässigkeit und eine einzigartige Flexibilität. Wählen Sie aus einer großen Palette an Papieren und Spezial-Druckmaterialien sowie aus umfangreichen Gewichten und Formaten, um zahlreiche Druckanwendungen und endverarbeitete Dokumente zu erstellen.

- Einbruch-, Wickel-, Leporello- und Architekten (zur Integration von DIN A3-Dokumenten in DIN A4-Dokumentensätze) sparen Zeit und verbessern Ihre Produktivität.
- Endverarbeitungsoptionen für Broschüren eignen sich ideal für Broschüren und Kalender – bis zu 25 Blatt (100 ausgeschossene Seiten):
  - Der Finisher-Broschürenhefter bietet eine hervorragende Handhabung von zugelassenen gestrichenen Materialien. Sattelstichheftung und Einbruchfalz.
  - Das SquareFold® Trimmer-Modul ermöglicht Rillung des Einbandmaterials und Frontbeschnitt für eine professionelle Endbearbeitung. Dabei können Beschnittgröße sowie die Squarefold-Stärke festgelegt und so Broschüren mit geradem Rücken produziert werden, die sich vollständig aufschlagen lassen und eine einfache Handhabung, Stapelung und Lagerung ermöglichen.
- Wenn Sie mehr als einen Finisher an dem System anschließen wollen, fungiert das Schnittstellenmodul als „Kommunikationszentrale“. Es ermöglicht wichtige Funktionen, wie beispielsweise Materialkühlung, Glättung und die Kommunikation mit dem Finisher-Modul.
- Der Großraumstapler sorgt durch die Stapelung von bis zu 5000 Blättern im DIN A4-Format für Übersichtlichkeit. Überdies gehört zum Lieferumfang ein herausnehmbares Räumungsfach, das den Transport und das Entnehmen der Blätter erleichtert. So meistern Sie mühelos selbst Ihre umfangreichsten Aufträge.

# Ausführungen



- 1** Großraumbehälter für Überformate
- 2** 250-Blatt-Zusatzzufuhr
- 3** Doppelscankopf für 100 Bilder/Min.
- 4** Druckauflösung von bis zu 2400 x 2400 dpi
- 5** 1.100-Blatt-Behälter für DIN A4-Format
- 6** 1.600-Blatt-Behälter für DIN A4-Format
- 7** 2 Papierfächer für 550 Blatt im Standard- und in individuellen Formaten bis zu 330 mm x 488 mm
- 8** Schnittstellenmodul
- 9** GBC AdvancedPunch
- 10** Großraumstapler
- 11** Falzmodul (optional) Wickel-, Leporello- und Architektenfalz
- 12** 200-Blatt-Standard-Insertler
- 13** Finisher-Broschürenhefter Lochungseinheit Oberes Ausgabefach für 500 Blatt
- 14** Xerox SquareFold® Trimmer-Modul

## Höhere Funktionalität und Flexibilität durch verschiedene Konfigurationsoptionen

### Zufuhooptionen



Großraumbehälter für Überformate (2.000 Blatt bis zu 330 mm x 488 mm)



2 Großraumbehältermodule (je 2.000 Blatt DIN A4 bzw. 4.000 Blatt insgesamt)



Großraumbehälter mit 2 Behältern (4.000 Blatt DIN A4 bis 330 x 488 mm)

### Auf Ihre Geschäftsbedürfnisse zugeschnittene Finisher-Optionen



Schnittstellenmodul und GBC AdvancedPunch



Schnittstellenmodul und Großraumbehälter



Standard-Finisher mit Wickel- und Leporellofalz (2-100-Blatt-Hefter mit 3 Heftpositionen, Heftklammerlänge je nach Satzstärke)



Finisher-Broschürenhefter mit optionaler Wickel- und Leporellofalz (Broschüren mit 25 – 100 Blatt)



Xerox SquareFold® Trimmer-Modul  
Kann am optionalen Finisher-Broschürenhefter angeschlossen werden

# Druckserver zur Auswahl

## Standardmäßig integrierter Kopier-/Druckserver

Profitieren Sie von einem einfachen Workflow mit bedienerfreundlichem Touchscreen, FreeFlow®-Integration, herausragenden Funktionen und einer kleinen Stellfläche:

- **Kopieren & Speichern/Drucken & Löschen.** Wenn Sie auf dem Touchscreen „Kopieren und speichern“ auswählen, werden beim Kopieren Bilder und Einstellungen des Dokuments in einer Mailbox/ einem Ordner auf dem internen Server gespeichert. Druck- und Löschoption für Drucken von Aufträgen aus der Mailbox in einem Schritt.
- **Thumbnail-Vorschau.** Auf dem Touchscreen wird eine Miniatur-Vorschau Ihres Kopier- bzw. Scanauftrags angezeigt. So können Sie Aufträge zusammenlegen und ungewünschte Seiten löschen.
- **Bates Stamping.** Dank der integrierten Bates Stamping-Funktion können Kopien mit individuellen alphanumerischen Zeichenfolge auf jeder Seite angefertigt werden.
- **Extensible Interface Platform® (EIP).** Diese Softwareplattform bietet Ihnen die Möglichkeit, unser Drucksystem an Ihre Arbeitsweise anzupassen. Mithilfe von Standardwebtools sind Ihre Entwickler in der Lage, im Handumdrehen auf die Nutzerschnittstelle anpassbare Anwendungen, wie beispielsweise das Xerox Secure Access Unified ID System™, zu erstellen und auf diese zuzugreifen.
- **Programmierung von Sonderseiten.** Kinderleichtes Programmieren Ihrer Aufträge direkt über den PC- oder Mac®-Druckertreiber, z. B. von Deck- und Trennblättern in Vollfarbe, Registerblättern und Leporellofalzen.
- **Mehrere Stapel von Kopien, getrennt durch Trennblätter.** Erstellen sortierter oder unsortierter Dokumentenstapel mit Zwischenblättern für eine effiziente Verteilung.
- **Sicherheit.** Eine umfassende Palette an Sicherheitsfunktionen, wie Möglichkeiten zur Verschlüsselung bzw. zum Überschreiben und Wechselfestplatten, wurden in einem kompakten System untergebracht.



Integrierter Kopier-/Druckserver

## Optionaler Xerox® FreeFlow Print Server

Innerhalb der gesamten Palette an Schwarzweiß-, Farb- und Zusatzfarbgeräten von Xerox erhalten Sie beispiellose Leistung und Synergie sowie eine erstklassige Reihe von Funktionen:

- **Verarbeitungsgeschwindigkeit und Kapazität.** Zeitgleiches Empfangen, RIPpen und Drucken mehrerer Aufträge bzw. eines großen Streaming-Auftrags.
- **Auftragsübermittlung über verschiedene Kanäle.** Zum Beispiel Desktop-Anwendungen, hostbasierte TCP/IP-Verbindungen, das Internet, CD-ROMs, tragbare USB-Medien und optionale FreeFlow Suite-Komponenten.
- **Skalierbarkeit.** Starten Sie mit einer Produktionsleistung und einem vertrauten Workflow zum sagenhaften Preis und zahlen Sie nur für Funktionslizenzen, die Sie für die Erfüllung Ihrer Aufträge tatsächlich benötigen.
- **Automatisierte Erstellung von Auftragsprofilen und individuelle Workflows.** Rationalisieren Sie mit Warteschlangen und Hot Folders Ihren Workflow durch minimalen Bedieneringriff.
- **Das System erlaubt maximale Flexibilität beim Drucken.** Native Annahme nahezu aller Transaktionsdatenströme, einschließlich IPDS, LCDS und VIPP.
- **Exzellente Wiedergabe von Halbtönen bei Fotografien.** Mithilfe der erweiterten Möglichkeiten zur Wiedergabe von Fotos in Halbtönen erstellen Sie hochwertige Werbematerialien mit erstklassigen Schwarzweißbildern.
- **Schnelles Hinzufügen von Sonderseiten.** Das Festlegen verschiedener Seitenbereiche für eine bestimmte Ausnahme spart Zeit und erhöht die Produktivität – die Festlegung einzelner Ausnahmen für jeden Seitenbereich ist nicht erforderlich.
- **Hohe Sicherheit.** Enorme Sicherheit über eine Plattform auf UNIX-Basis und flexible Kontrolloptionen zur Festlegung der Einstellungen für Nutzer und Gruppen.



Xerox® FreeFlow Print Server

## Optionaler Xerox® EX-Druckserver, powered by Fiery®

Der Fiery-Workflow sorgt für einmalige Produktivität, wenn anspruchsvolle Abwicklungszeiten, eine flexible Weiterbearbeitung und hochwertige Ausgaben notwendig sind:

- **Geschwindigkeit und Produktivität.** Neueste Hardware- und Kerntechnologie optimiert die Durchsatzstärke und gewährleistet den Betrieb des Systems in bei einer Nenngeschwindigkeit.
- **Vertraute Fiery-Funktionen.** Ermöglichen einen bequemen Zugang zu allen Funktionen der Xerox 4112/4127 über eine gewohnte Schnittstelle.
- **Verwalten Sie alle Drucker mit Fiery-Controller im gesamten Unternehmen.** Ganz gleich ob Farb- oder Schwarzweißsystem – über die bekannte EFI Command WorkStation™.
- **Erhöhte Produktivität.** Erweiterte Funktionen zum Warteschlangenmanagement beugen Engpässen vor und minimieren Betriebsausfälle.
- **Aktivierung durch FreeFlow, automatische Auftragsübermittlung.** Geringere Transaktionskosten und Auftragseinrichtungszeit für PC- und Mac®-Nutzer.
- **Funktionen zur Einbindung variabler Informationen** durch offene und skalierbare Workflow-Tools für Einsteiger und versierte Nutzer. Unterstützung von FreeForm™, VIPP und PPML.
- **Optionale EFI-Bogenmontagefunktion in der Fiery Edition.** Erweiterte Bogenmontage-Funktionen auf einer grafischen Benutzeroberfläche.
- **Optionales EFI Compose-Paket.** Auftragsvorbereitungs-, Layout und Zusammenstellungsaufgaben auf optischer Basis.
- **Musterdruck.** Flexible Bedieneringaben für die Qualitätskontrolle der Ausgabe sowie Reduzierung von Fehlern und Abfall durch das Druckwerk.



Xerox® EX-Druckserver, Powered by Fiery.

# Anwendungen und Umgebungen



Sortieren



Registerblätter



Squarefold-  
Trimmer-Modul  
für Broschüren



Einbruch-, Wickel- und  
Leporellofalz



Stanzung über  
Formeinsatz



Farbige Trennblätter,  
Stapeln und Architektenfalz

Mit der Xerox 4112/4127 erzielen Sie eine größere Leistung. Entwickeln Sie heute und in Zukunft innovative und gewinnbringende Anwendungen.

## Schnell-, Franchise- oder unternehmensinterne/ firmeneigene Druckereien

Zu den Anwendungen gehören komplexe Aufträge, Handbücher, Werbematerial, Kalender, Kataloge, Newsletter und Formulare.

- Erzeugen Sie die hohe Qualität, die Ihre Kunden für ihre Dokumente erwarten.
- Erfüllen Sie knappe Produktionsfristen.
- Erweitern Sie Ihre Produkt- und Service-Palette mit dem optionalen Vollfarbscanmodul, einschließlich professionell gebundenen Lay-Flat-Dokumenten und übersichtlichen Squarefold-Broschüren.
- Bieten Sie Ihren Kunden mithilfe von Software für Direktmarketing die passende Personalisierung.
- Unterstützt gestrichene und sehr schwere Materialien.

## Rechts-, Versicherungs- und Gesundheitswesen

Zu den Anwendungen gehören Beweisaufnahme- und Aktendokumente, Zeitpläne und Newsletter.

- Dank der integrierten Bates Stamping-Funktion können Kopien mit individuellen 16-stelligen alphanumerischen Zeichenfolge auf jeder Seite angefertigt werden.

- Funktion „An Druckseite anpassen“ ermöglicht randloses Kopieren.
- Erzielen Sie eine kontinuierlich hohe Produktivität mit hoher Geschwindigkeit.
- Steigern Sie Ihre Produktivität mit Dokumentenverarbeitungs-, Archivierungs- und Stamping-Software, wie beispielsweise RSA, iPro, Law und Ribstone.
- Flexible prozessinterne Stanzlösungen erleichtern die interne Erstellung professionell gebundener Dokumente.
- Schnellere und effizientere Kommunikation über Direktscan an E-Mail-Empfänger.
- Erstellung von Büro- und Transaktionsdruckdokumenten.

## Schulung

Zu den Anwendungen gehören Unterrichtsmaterialien für Lehrer, Arbeitsbücher, Schülerverzeichnisse, Kursmaterialien und Jahrbücher.

- Lehrer und andere Personen können mehrere sortierte und unsortierte Dokumentenstapel mit Zwischenblättern erstellen, beispielsweise zur Verteilung im Rahmen eines Kurses. Die Blätter können daraufhin gelocht oder gestapelt werden.
- Lay-Flat-Bindung ermöglicht 360-Grad-Rotation.
- Durch die schnelle Kopiergeschwindigkeit und die hohe Papierkapazität verbringen Lehrer und Assistenten mehr Zeit im Klassenzimmer – und weniger am Kopierer.
- Gewährleisten Sie eine bessere, effektivere Kommunikation über Vollfarbscan- und Scan-to-E-Mail-Funktionen.

## Reprostudio oder Rechenzentrum

Zu den Anwendungen gehören Kontoauszüge, Rechnungen und Zeitpläne.

- Der optionale FreeFlow®-Druckserver bietet systemeigenes Transaktionspublishing (IPDS/LCDS) und Druckunterstützung für personalisierte Datenströme.
- Durch die hohe Zuverlässigkeit wird sicher gestellt, dass Sie selbst die kürzesten Fristen einhalten.
- Erstellen Sie durch das Hinzufügen farbiger Elemente, Personalisierung und Inline-Finishing im Handumdrehen hochwertige und hochwirksame Anwendungen.

## Büroarbeitsgruppen

Zu den Anwendungen gehören Newsletter, Trainingsdokumente, Präsentationen, Berichte und Korrespondenzunterlagen.

- Durch die kinderleichte Bedienung wird das Kopieren, Scannen und Drucken für jeden in Ihrer Umgebung zur stressfreien Arbeitsaufgabe.
- Die umfassende Materialkapazität, mehr Papierfächer und integrierte Optionen zum Lochen, Heften, Falten und zur Broschüreneinstellung reduzieren den Arbeitsaufwand und sorgen für beständige Ergebnisse.
- GBC AdvancedPunch bietet die Möglichkeit, spontane Änderungen an Präsentationen und Berichten vorzunehmen und im Handumdrehen bindebereite Dokumente zu erstellen.
- Durch die Sicherheitsfunktionen werden Ihre Daten optimal geschützt. Kopierte, gescannte oder gedruckte Daten können verschlüsselt oder überschrieben werden, so dass die Sicherheitsstandards Ihres Unternehmens eingehalten werden.

# Xerox® 4112®/4127® Kopierer/Drucker – Spezifikationen

## Druckserver

### Integrierter Kopier-/Druckserver

#### Hardware-Spezifikationen

- 40-GB-Festplatte, 1 GB RAM
- Sensorgesteuerter 10,4-Zoll-Flachbildschirm (Farbtouchscreen)
- Ethernet-Schnittstelle (10 MBTX/Sek. und 100 MBTX/Sek.)

#### Unterstützte Client-Umgebungen

- Windows® 2000, XP und Vista
- Macintosh® OS 10.3, 10.4.8
- IntelMac 10.4.4 – 10.4.8, 10.5

#### PDLs und Datenformate

- Adobe® PostScript® Level 3
- PDF
- PCL 5e und 6
- TIFF
- HPGL, HPGL2

#### Connectivity

##### Unterstützte Netzwerkumgebungen

- TCP/IP, SNMP, SMB, Novell® IPX, AppleTalk®, IPP
- Kopieren und in der Mailbox/im Ordner speichern
- Vorschau der Dokumente in der Mailbox vor dem Druck
- Mailbox-Datensicherung und Wiederherstellung
- IPv6-kompatibel

## Drucksystem

- Xerografisches Druckwerk
- Druckgeschwindigkeit
  - 110/125 S./Min. (DIN A4)
  - 69/78 S./Min. (B4)
  - 55/62 S./Min. (DIN A3)
  - 34/34 S./Min. (SRA3)
- Erstdruckzeit: 3,5 Sekunden
- Ein- oder zweiseitiges Drucken
- RIP-Auflösung bis zu 1200 x 1200 dpi und Druckauflösung bis zu 2400 x 2400 dpi mit Halbtone-106 lpi (Standard) oder 150 lpi (Hohe Qualität)
- Ausrichtung Vorder-/Rückseite +/- 0,7 mm
- Automatische Zählerstandsablesung (wo verfügbar)

## Dokumentarchivierung

- 40-GB-Festplatte mit 14,6 GB Platz zum Speichern von Dokumenten

## Scanner/Vorlagenwechsler

- Doppelscankopf-Scanner
  - 100 Scans/Minute (Schwarzweiß, ein- und zweiseitig)
  - Optionales Farbscanmodul
- Scanauflösung 600 x 600 dpi, 8 Bit (256 Graustufen)
- Scans in den Standardformaten PDF, JPEG, TIFF oder Multipage-TIFF, unterstützt LDAP
- E-Mail-Scannen mit Zustellbenachrichtigung
- Netzwerkskanserver
- Automatischer Duplex-Vorlageneinzug für 250 Blatt
- Verarbeitete Materialformate: DIN A5 – DIN A3
- Verarbeitete Materialgewichte:
  - Ein- oder zweiseitiges Drucken: 52 – 200 g/m<sup>2</sup>
- Optionales PDF-Scannen

## Optional Xerox® FreeFlow® Print Server

### Hardware-Spezifikationen

- SUN®-Plattform
- 2 GB Speicher
- 160 GB, SATA-Festplatte
- DVD/CD-Brenner
- Farbflachbildschirm, Tastatur und Maus

### Unterstützte Client-Umgebungen

- Windows® 2000 SP4/XP SP2, Server 2003, Vista und Server 2008: 32 und 64 Bit
- Macintosh® OSX (10.3.9 oder höher)

### Optionen

- FreeFlow Print Server-Unterschrank
- FreeFlow VI Interpreter (VIPP®)
- Lizenz zum Ausschließen
- Productivity Pack – ermöglicht mehrere Warteschlangen, Materialbibliothek und vieles mehr
- LCDS- und IPDS-Aktivierung
- Online-CUP-Kit (CUP = Channel-to-Universal PCI) für Online-Channelanbindung
- Wechselbares Festplattenlaufwerk
- Festplattenüberschreibung

### Connectivity

#### Unterstützte Netzwerkumgebungen

## Materialverarbeitung

### Materialgewichte und Kapazität:

- **Behälter 1\*:** 1.100 Blatt (DIN A4)
- **Behälter 2\*:** 1.600 Blatt (DIN A4)
- **Behälter 3-4\*:** jeweils 550 Blatt 140 mm x 182 mm to 330 mm x 488 mm/DIN A5 – SRA3; \*Kapazität basierend auf 52 – 216 g/m<sup>2</sup>
- **Zusatzbehälter (Behälter 5):** 250 Blatt (102 mm x 152 mm bis 330 mm x 488 mm); 52 – 253 g/m<sup>2</sup>
- **Standard-Inserters:** Schiebt bereits gedruckte Offset- oder digitale Farbdokumente nachträglich in den ausgegebenen Satz ein; 200 Blatt (DIN A4 bis DIN A3); 52 – 220 g/m<sup>2</sup>
- **Optionaler Großraumbehälter:** 2 Behälter: 2000 Blatt (DIN A4); 52 – 216 g/m<sup>2</sup>
- **Zuführmodule:** Mit 1 oder 2 Behältern: 2.000 Blatt pro Behälter (B5 bis SRA3) à 64 bis 253 g/m<sup>2</sup>
- **Gestrichene Materialien:** Die zugelassenen gestrichenen Materialien von Xerox finden Sie im Dokument zum Thema Kundenerwartungen.

## Standard-Finisher

- Einzel- und Doppelheftung von bis zu 100 Blatt, Heftung an verschiedenen Positionen, Heftklammerlänge je nach Satzstärke
- 2- und 4-fach Locheinheit
- Staplerkapazität: 3.000 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>); oberes Fach: 500 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)

## Finisher-Broschürenhefter (optional)

### Bietet alle Funktionen des Standard-Finishers plus:

- Automatische Erstellung von Broschüren mit bis zu 25 Blatt (100 Seiten in Rückenheftung) aus SRA3, DIN A3 oder DIN A4

- TCP/IP, SNMP, Novell® IPX, AppleTalk®, IPP
- IPv6-kompatibel

## Optionaler Xerox® EX-Druckserver, powered by Fiery®

### Hardware-Spezifikationen

- 2,8 GHz Celeron® D CPU
- 1 GB Speicherkapazität
- Zwei 80 GB SATA-Festplatten
- DVD-/CD/RW-Laufwerk

### Unterstützte Client-Umgebungen

- Windows® 2000 SP4/XP SP2, Server 2003, Vista: 32 und 64 Bit
- Macintosh® OSX (10.3 oder höher)
- Sun™/Linux/SGI UNIX Drucken über LPD

### Optionale Fiery Hardware/Software

- Fiery Compose, Fiery Impose Package
- FACI-Kit (Farbflachbildschirm, Tastatur, Maus)
- FACI-Controller-Tisch
- Schutzpaket für die externe Festplatte
- FreeFlow VI Interpreter (ehemals VIPP)

### Connectivity

#### Unterstützte Netzwerkumgebungen

- TCP/IP, AppleTalk®, SNMP, SMB, IPP, NDPS, NetWare, Novell®-zertifiziert, Support von Bonjour
- ENERGY STAR®-zertifiziert
- IPv6-kompatibel

## Großraumstapler mit Stapelfach (optional)

- Versatzausgabefach für 5000 Blatt; B5 LEF – SRA3
- Oberes Fach für 500 Blatt, einschließlich eines Räumungsfachs; zusätzliche Fächer sind erhältlich

## Falzmodul (optional)

- Wickel- und Leporellofalz von DIN A4
- Druck auf Innen- oder Außenseite des gefalzten Papiers
- Leporellofalz für DIN A3-Dokumente zur Integration in DIN A4-Dokumentsätze (Ingenieurfalz)

## Xerox SquareFold® Trimmer-Modul (optional)

- Kann am optionalen Finisher-Broschürenhefter befestigt werden
- 60 – 220 g/m<sup>2</sup>
- Verarbeitung folgender Materialformate: Minimum 216 mm x 279 mm; Maximum 330 mm x 457 mm

## GBC® AdvancedPunch™ (optional)

- Papierverarbeitung: A4 Längsseitenzufuhr
- 75 – 216 g/m<sup>2</sup>
- Diverse austauschbare Formeinsätze erhältlich,

## Datensicherheit

- Geschützte Ausgabe
- Bis zu dreifache Festplattenüberschreibung
- Datenverschlüsselung (SSL/TLS)

## Elektrische Anschlusswerte\*\*

- Druckeinheit:
  - 208–240 V, 50 Hz, 15/13 A (Betrieb)
  - kVA-Nennleistung: Maximale Leistungsaufnahme: 2,9 – 3,1 kVA
  - Zertifikate: ENERGY STAR®, CSA, Europa: CE, NEMKO, WEEE-Konformität
- Zufuhr/Finishing (optional):
  - Jedes Modul benötigt 240 V, 60/50 Hz Wechselspannung

\*\* Weitere Informationen zur Installation finden Sie im Dokument zur Installationsplanung.