

Xerox® 7142 multifunctionele  
grootformaat printer  
Brochure



Xerox® 7142 multifunctionele  
grootformaat printer  
Voor full-color printen, kopiëren  
en scannen in grootformaat



# De grootformaat-kleurenoplossing die het allemaal kan: printen, kopiëren en scannen.

**De Xerox® 7142 multifunctionele grootformaat printer** biedt flexibiliteit, productiviteit en kwaliteit. Ondersteunt zowel zwart/wit- als kleurenworkflows. Met de FreeFlow® Accxes® productiviteitstools staat bij heeft u een breed scala aan grootformaat-workflows ter beschikking - met een bewezen productiviteit. Afdrukken tot 1440 x 2880 dpi en kopiëren en scannen tot 600 dpi.



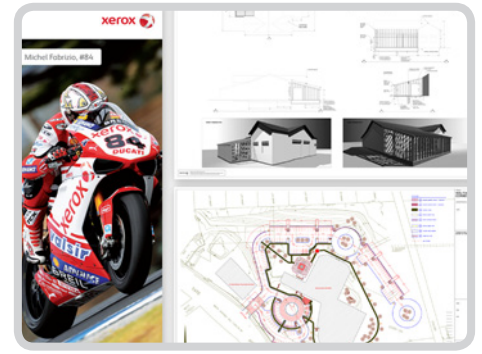
De Xerox 7142 multifunctionele grootformaat printer verenigt de bewezen grootformaat technologie van Xerox in één multifunctionele oplossing.



Simpel, snel en schoon vervangen van CMYK-inkt.



Verbeterde productiviteit en ondersteuning van complexe workflows.



Met de Xerox 7142 multifunctionele grootformaat printer kunt u met zwart/wit AEC-ontwerpdocumenten, CAD-kleurenontwerp-documenten of volledige grafische communicatietoepassingen werken.

## Overstappen op kleur

In de CAD-markt voor architectenbureaus, bouwkundige- en technische organisaties zien we dat er in elektronische en gedrukte documenten in toenemende mate kleur wordt toegepast. Steeds vaker worden er met kleur specifieke details in ontwerptekeningen en documenten gemarkeerd en benadrukt.

Met de Xerox 7142 multifunctionele grootformaat printer kunt u voldoen aan de behoeften van uw klant op het vlak van CAD-kleurendocumenten. Combineer de mogelijkheden van de Xerox 7740 scanner, de Xerox 7142 printer en de FreeFlow Accxes software en u heeft een dijk van een oplossing die al uw wensen op het vlak van grootformaat in zwart/wit en kleur waarmaakt.

## De flexibiliteit om meer te doen - met de 7142 multifunctionele grootformaat printer

De scanner ondersteunt meerdere scaninstellingen en documenttypen. Scan uw document op het apparaat en druk het op een andere printer af. Scan uw papieren documenten en elektronische bestanden en sla deze naar wens op diverse bestemmingen binnen uw bedrijf op.

De printer ondersteunt meerdere beeldkwaliteitsinstellingen voor een optimale balans tussen printkwaliteit en snelheid. U kunt uw printerconfiguratie voor elke opdracht snel en eenvoudig aanpassen aan de wensen en specificaties van de klant.

Zo heeft u een oplossing die aan al uw eisen op het vlak van grootformaat voldoet én deze overtreft - nu en in de toekomst.

## Verras uw klanten met nieuwe mogelijkheden

Met de Xerox 7142 multifunctionele grootformaat printer kunt u in zwart/wit of in kleur printen, kopiëren en scannen. Dus wat uw klant ook nodig heeft, u heeft de juiste oplossing.

## Verwerk meer opdrachten

De 7142 multifunctionele grootformaat printer is gericht op de CAD-markt; het systeem is echter zo flexibel en krachtig dat het zelfs volledige grafische communicatietoepassingen kan ondersteunen. Met de optie de printer te configureren voor afzonderlijke specifieke opdrachten, biedt deze printer eindeloos veel mogelijkheden voor grootformaat.

## Verlaag uw kosten

De 7142 multifunctionele grootformaat printer werkt met kostenefficiënte inkt op waterbasis en standaard ongecoat papier. Zo bespaart u op verbruiksartikelen en papier en verlaagt u de totale eigendomskosten omdat er geen extra hardware nodig is.

## Verhoog uw omzet

Met de flexibiliteit van de 7142 multifunctionele grootformaat printer kunt u de omzet verhogen en nieuwe zakelijke kansen waarmaken. Deze oplossing ondersteunt zwart/wit-, CAD- en volledige grafische communicatieworkflows.

## Kies de juiste oplossing voor oneindig veel toepassingen:

- Bouw- of constructietekeningen
- Bouwkundige of technische documenten
- Schema's
- Elektrische schema's (bijv. bedrading)
- Mechanische 2D en 3D ontwerpen
- 3D modellering
- Seismisch
- Wetenschappelijk/medisch
- Low cost sign toepassingen
- GIS/mapping en posters

# Xerox 7142 multifunctionele grootformaat printer

## Afdrukmechanisme

### Papierbreedte

- 1.080 mm

### Afdrukbreedte

- 1.074 mm

### Instelling papierdikte laag/hoog

- 1,3 mm/2,1 mm

### Plotmarges, papierrol

#### (voor, rechts, links, achter)

- 3, 3, 3, 3 mm

### Plotmarges, vellen (voor, rechts, links, achter)

- 3, 3, 3, 17 mm

### Inktype K/CMY

- Gepigmenteerd/kleurstof

### Inktcapaciteit

- Cassettes 110 ml ± 0,1%

### Nauwkeurigheid

- ± 0,25 mm of ± 0,1%

### Poorten

- Ethernet 10/100

### Geheugen

- 256 Mb

### Bestandsindelingen

- Emuleert HP-GL, HP-GL2 en RTL-Pass

### Printerdrivers (Windows GDI)

- Windows 95, 98, NT, 2000, XP alleen 32 bit

### Printerdrivers (AutoCad HDI)

- 2002, 2004, 2005, 2006

### Geluidsniveau

- < 53 dB

## Snelheden

### Max. snelheid 360

- 1 min. 31 sec. (A0)

### Optim. kwaliteit 360

- 3 min. 16 sec. (A0)

### Standaard 720

- 5 min. 35 sec. (A0)

### Hoge kwaliteit 720

- 10 min. 3 sec. (A0)

### Standaard 1440

- 22 min. 13 sec. (A0)

### Optim. kwaliteit 1440 x 2880

- 1 u. 37 min. 22 sec. (A0)

## Afmetingen

### Afmetingen (bxdxh):

- 1.766 x 662 x 983 mm

### Gewicht printer

- 58,7 kg

### Gewicht console

- 18,8 kg

## Omgevingscondities

### Temperatuur:

- 15 °C tot 28 °C

### Relatieve vochtigheid (niet-condenserend)

- 40% tot 65%

### Bedrijfsbereik

- Temperatuur 10 °C – 35 °C
- Vochtigheid 20% – 80% RH, niet-condenserend

### Garantiebereik afdruknaauwkeurigheid

- Temperatuur 15 °C – 28 °C
- Vochtigheid 40% – 60% RH, niet-condenserend

### Stijging/daling

- Temperatuur max. 2 °C/uur
- Vochtigheid max. 5%/uur

## Scanner

### Snelheid

- Zwart/wit: maximaal 254 mm/s
- Kleur: maximaal 83,8 mm/s

### Resolutieniveau

- 50-600 dpi in stappen van 50 dpi

### Beeldniveau

- Zwart/wit: 1
- Grijschalen: 256 (8-bit)
- Kleur: 16 miljoen (24-bit)

### Scanbreedte

- Maximaal 1016 mm

### Scanlengte

- Maximaal 4.570 mm

### Breedte documenteninvoer

- Maximaal 1.050 mm

### Dikte documenteninvoer

- Maximaal 0,3 mm

### Documentenregistratie

- Links
- Auto-Detect

## Benodigde ruimte

- Fysiek: 1.231,9 mm × 647,7 mm

## Hardware-vereisten pc<sup>1</sup>

- Intel Core 2 Duo 2.0 GHz
- 50 MB beschikbare schijfruimte (voor installatie)
- 10 GB beschikbare schijfruimte (voor uitvoering)
- Minimaal 2 GB RAM (voor Xerox FreeFlow Accxes Indexer)
- Minimaal 2 GB RAM (voor Xerox FreeFlow Accxes Copy)
- (3 GB RAM aanbevolen)
- 1.024 × 768 24-bit weergaveresolutie (minimaal)

## Ondersteunde besturingssystemen pc<sup>2</sup>

- Microsoft® Windows® 7 (32- en 64-bit)
- Microsoft Windows Vista (32-bit)
- Microsoft Windows XP (32-bit)
- Voor alle systemen nieuwste service pack aanbevolen

## Ondersteunde besturingssystemen servers

- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2008
- In alle gevallen nieuwste service pack aanbevolen

<sup>1</sup> Op een hoge resolutie gescande breedformaatdocumenten kunnen meerdere gigabytes groot zijn. Voor optimale prestaties kunnen uitbreiding van RAM-geheugen en harde schijfruimte noodzakelijk zijn.

<sup>2</sup> Voor optimale prestaties wordt Windows 7 64-bit aanbevolen.

©2011