

WorkCentre®  
3210 / 3220  
Format A4  
Monochromatyczne  
urządzenia wielofunkcyjne



Xerox WorkCentre® 3210 / 3220  
Laserowe urządzenia  
wielofunkcyjne  
Maksymalna wydajność,  
niewielkie wymiary



# WorkCentre® 3210/3220

## Laserowe urządzenia wielofunkcyjne

**Wydajne, kompaktowe urządzenia.** Niezależnie od wymaganego formatu informacji – papierowy dokument, faks, czy też dokument elektroniczny – WorkCentre 3210/3220 sprostą każdemu zadaniu. To pomocne urządzenie wielofunkcyjne zostało stworzone z myślą o małych firmach.

### Wydajność adekwatna do dużych wymagań

WorkCentre 3210/3220 poprawia wydajność, zapewniając użyteczne funkcje, które usprawniają czynności biurowe.

#### • Szybki wydruk zapewnia wyjątkowe

**tempo pracy.** Szybkość drukowania do 28 str/min, krótki czas drukowania pierwszej strony poniżej 8,5 sekund,

błyskawiczne kończenie zadań.

• **Opcja jednoczesnego korzystania z różnych funkcji** daje możliwość szybkiego skanowania dokumentów w czasie realizacji zadań drukowania.

• **Elastyczna obsługa papieru.** Niezawodna obsługa szerokiego spektrum materiałów, w tym wizytówek, folii, kopert oraz papieru od 60 do 163 g/m<sup>2</sup>.

• **Wysoka jakość obrazów oraz tekstu,** z poprawioną rozdzielczością obrazu 1200 x 1200 plus języki drukarki PCL® 6 i PCL 5e. WorkCentre 3220 zapewnia zgodność z Adobe® PostScript® 3™.

• **Szybkie wyszukiwanie potrzebnych funkcji** dzięki łatwemu w obsłudze panelowi sterowania, czytelnym przyciskom oraz dwuwierszowemu wyświetlaczowi LCD.

• **Błyskawiczna gotowość,** dzięki uproszczonej instalacji urządzenia i sterowników.

• **Łatwa konserwacja.** Jedna, uniwersalna kaseta z tonerem maksymalnie upraszcza obsługę, a wydajny miesięczny cykl roboczy do 30 000 stron (3210) i 50 000 stron (3220) gwarantuje niezawodne działanie każdego dnia.

### Wyjątkowe zalety

WorkCentre 3210/3220 poprawia dochodowość i produktywność małych biur, obniżając jednocześnie ich koszty.

- **Przystępna cena** umożliwia zwiększenie wydajności bez obciążania budżetu.
- **Połączenie funkcji o kluczowym znaczeniu.** Jedno urządzenie, które wykonuje pracę czterech, zmniejsza koszty eksploatacji i serwisowania.
- **Wysoka wydajność** oraz wbudowane funkcje pracy w sieci gwarantują funkcjonalność urządzenia wielofunkcyjnego niezwłocznie po zakończeniu konfiguracji.
- **Wydajne kasety z tonerem** zapewniają niższy koszt drukowania strony i mniejszą częstotliwość koniecznych interwencji.
- **Szereg funkcji zabezpieczających,** np. Secure Fax Receive, która blokuje faks do momentu zalogowania autoryzowanego użytkownika oraz SNMPv3 i IPv6, gwarantują bezpieczeństwo poufnych danych.
- **Wyjątkowa jakość firmy Xerox, niezawodność i wydajność** są wspierane serwisem i wsparciem firmy Xerox oraz dwuletnią gwarancją.
- **Port USB umieszczony na przednim panelu** umożliwia łatwe skanowanie i drukowanie z napędu pamięci USB.

### Oszczędzanie zasobów i ekologia.

- **Urządzenie spełnia normy Energy Star** w zakresie poboru energii elektrycznej.
- **Mniejsze zużycie papieru** dzięki funkcji automatycznego druku dwustronnego w WorkCentre 3220.
- **Regulowany tryb oszczędzania energii** umożliwia kontrolę kosztów związanych z użytkowaniem urządzenia wielofunkcyjnego.
- **Zwiększona wydajność tonera** dzięki możliwości zastosowania trybu oszczędnego.
- **Jeden zestaw materiałów eksploatacyjnych** zapewnia oszczędność pieniędzy oraz przestrzeni magazynowej.
- **Cyfrowy obieg dokumentów** eliminuje konieczność używania kopii papierowych.

### WorkCentre® 3210 / 3220 w skrócie

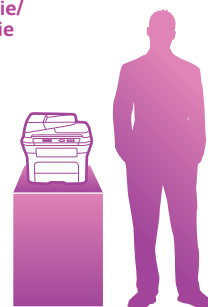
- Do 24/28 stron na minutę
- Pojemność papieru - 250 arkuszy, możliwość rozszerzenia do 500 arkuszy.
- 600 x 600 dpi (1200 x 1200 rozdzielczość interpolowana)
- procesor 360 MHz
- pamięć 128 MB (maksymalna 384 MB)
- Skanowanie kolorowe

• Drukowanie/kopiowanie/  
skanowanie/faksowanie



A4  
24  
28  
str./min.

szer. x gł. x wys.:  
445,2 x 410,5 x 395,3 mm  
**3210:** 13,9 kg  
**3220:** 13,8 kg



## Idealne rozwiązanie dla małych biur

Wszystkie niezbędne funkcje biurowe w kompaktowym urządzeniu.

- **Niewielkie rozmiary** gwarantują, że WorkCentre 3210/3220 zmieści się w każdym biurze.
- **Funkcja kolorowego skanowania** umożliwia szybką konwersję dokumentów papierowych na elektroniczne oraz udostępnianie i zapisywanie ich w sieci lub w katalogu na pulpicie komputera, wstawianie do aplikacji, wysłanie poprzez wiadomość e-mail (WorkCentre 3220) lub też zapisanie w napędzie pamięci USB.
- **Załączone oprogramowania do skanowania** stanowi użyteczne narzędzie do edycji i przekształcania dokumentów oraz organizowania i rozprowadzania zeskanowanych plików.
- **Zaawansowane funkcje faksu** jak np. wysyłanie faksu do wielu odbiorców, przesyłanie faksu i szybkie wybieranie, skutecznie eliminują potrzebę posiadania oddzielnego faksu.
- **Zarządzanie z poziomu pulpitu** przy pomocy oprogramowania CentreWare® Internet Services umożliwia zdalną konfigurację i przeglądanie statusu oraz alarmów.
- **Możliwość zwiększenia pojemności zasobników** stosownie do potrzeb. Opcjonalny 250-arkuszowy zasobnik zwiększa całkowitą pojemność zasobników do 500 arkuszy.
- **Zapewniając możliwość współdzielenia**, omawiane urządzenie wielofunkcyjne wspiera różnorodne środowiska biurowe oparte na systemach Microsoft® Windows®, Linux i Apple® Macintosh®
- **Możliwość zamiany** zeskanowanych dokumentów w pliki edytowalne (OCR).
- **Faks PC/w sieci LAN** umożliwia wysyłanie faksu z poziomu pulpitu.



1. Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy.
2. Automatyczne drukowanie dwustronne przy pomocy WorkCentre 3220 oszczędza czas i pieniądze.
3. Wszechstronny podajnik na pojedyncze arkusze umożliwia obsługę kopert, etykiet, pocztówek i folii.
4. Zasobnik na 250 arkuszy pozwala umieścić w urządzeniu wystarczającą ilość papieru dla grupowego drukowania, kopiowania i faksowania.
5. Opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy zwiększa całkowitą pojemność papieru do 500 arkuszy.

6. Port pamięci USB pozwala na zapisywanie lub drukowanie bezpośrednio z pamięci USB – bez konieczności użycia komputera.
7. Wskaźnik poziomu papieru informuje o ilości pozostałych w podajniku arkuszy.
8. Wyszukiwanie w książce adresowej często używanych numerów faksów i adresów email. Możliwość wydruku listy adresów.
9. Czterokierunkowy przycisk ułatwia nawigację w menu.
10. Kopiowanie dwóch stron dokumentu tożsamości i ich wydruk na jednej stronie.



# WorkCentre® 3210 / 3220



	WorkCentre 3210	WorkCentre 3220
<b>Prędkość</b>	Do 24 str./min. (A4)	Do 28 str./min. (A4)
<b>Cykl roboczy</b>	Do 30 000 str./miesiąc	Do 50 000 str./miesiąc
<b>Obsługa papieru</b> Pojemność wejściowa W standardzie	<b>Automatyczny podajnik dokumentów:</b> 50 arkuszy; rozmiary niestandardowe: 142 x 148 mm do 216 x 356 mm	
	<b>Podajnik boczny:</b> 1 arkusz; rozmiary: 76 x 127 mm do 216 x 356 mm	
	<b>Zasobnik główny 1:</b> 250 arkuszy; rozmiary niestandardowe: 76 x 127 mm do 216 x 356 mm	
Opcjonalnie	<b>Zasobnik 2:</b> 250 arkuszy; rozmiary niestandardowe: 76 x 127 mm do 216 x 356 mm	
Automatyczne drukowanie dwustronne	nie dotyczy	w standardzie
Pojemność wyjściowa	150 arkuszy	
<b>Drukowanie</b> Czas drukowania pierwszej strony	Do 9,5 sekundy	Do 8,5 sekundy
Rozdzielczość drukowania	600 x 600 dpi (1200 x 1200 rozdzielczość interpolowana)	
Procesor	360 MHz	
Pamięć (standardowa/maksymalna)	128 MB / 384 MB	
Możliwość podłączenia	10/100Base-TX Ethernet, USB 2.0	
Języki opisu strony	Emulacje PCL® 6 and PCL®5e, GDI	Emulacje PCL® 6 and PCL®5e, PDF 1.4, zgodność z PostScript® 3™
Funkcje drukowania	Niestandardowe wymiary papieru, znaki wodne, drukowanie plakatów, drukowanie n stron na arkuszu, dopasowywanie do strony, skalowanie, nakładanie, zmniejszanie/powiększanie, oszczędzanie tonera, druk z pamięci USB	
<b>Kopiowanie</b> Czas drukowania pierwszej strony	Do 11 sekund	
Rozdzielczość kopiowania	Do 600 x 600 dpi, (rozdzielczość interpolowana 1200 x 1200)	
Funkcje kopiowania	Pomniejszanie/powiększanie (25 – 400%), automatyczna eliminacja tła, 3-poziomowa regulacja nasycenia czerni, sortowanie (tylko dla ADF – automatycznego podajnika dokumentów), kopiowanie kart identyfikacyjnych, drukowanie n stron na arkuszu (funkcja 2-up/4-up), klonowanie tylko z szyby, kopiowanie plakatów tylko z szyby	
<b>Faksowanie</b>	Faks wbudowany (33,6 Kbps z kompresją MH/MR/MMR/JBIG/JPEG)	
Funkcje faksowania	Odbieranie faksu zabezpieczonego hasłem, faks PC/w sieci LAN (tylko wysyłanie), przesyłanie faksu do faksu, zabezpieczenie przed niechcianymi faksami, książka telefoniczna z funkcją wyszukiwania, automatyczne zmniejszanie, zasilanie rezerwowe, zróżnicowany dzwonek, wysyłanie faksu do wielu odbiorców, do 200 adresatów w grupie, szybkie wybieranie 200 numerów, opóźnione wysyłanie, pamięć odbioru, wysyłanie kolorowych faksów, raporty faksu, pamięć odbioru, do 300 x 300 dpi	
	nie dotyczy	Przekazywanie faksu na email, odbieranie faksów dwustronnych
<b>Skanowanie</b> Miejsca docelowe skanowania	Skanowanie do aplikacji, sieciowe skanowanie do komputera, skanowanie do napędu pamięci USB	Skanowanie do aplikacji, sieciowe skanowanie do komputera, skanowanie do napędu pamięci USB, skanowanie do wiadomości e-mail
Funkcje skanowania	Program Scan to PC Desktop® SE Personal Edition; PDF; JPEG; TIFF; wielostronicowy TIFF; BMP, skanowanie w trybie kolorowym; USB, sterowniki TWAIN i WIA; rozdzielczość interpolowana do 4800 x 4800 dpi	
<b>Bezpieczeństwo</b>	Filtrowanie IP, SNMPv3, Port Control, IPv6, Secure IPP, skanowanie do poczty email z uwierzytelnianiem, odbieranie faksu zabezpieczonego hasłem	
<b>Gwarancja</b>	Dwuletnia gwarancja w miejscu instalacji	

## Zarządzanie urządzeniem

CentreWare® Internet Services, CentreWare Web, WebJet Admin Interface

## Sterowniki druku

Windows® 2000/XP (32/64 bit)/Vista/2003 Server/2008 Server; Mac OS® X wersja 10.3 i wyższe; Linux® OS (tylko poprzez interfejs USB), w tym Red Hat® 8-9, Fedora™ Core 1-4, Mandrake® 9.2-10.1, SUSE® 8.2-9.2, Mandriva 2005/2006/2007 (32/64 bit), Ubuntu 6.06-7.04, Debian 3.1-4.0; Xerox Global Print Driver™; Xerox Mobile Express Driver™ (WorkCentre 3220)

## Obsługa materiałów

Zasobnik główny 1 i opcjonalny Zasobnik 2:  
60 – 105 g/m<sup>2</sup>; podajnik boczny:  
60 – 163 g/m<sup>2</sup>; ADF: 60 – 105 g/m<sup>2</sup>; Typy nośników:  
papier zwykły, koperty, etykiety, wybór kart, folie

## Środowisko pracy

Podczas pracy: 10° do 32° C; przechowywanie:  
-20° do 40° C; wilgotność względna: 20% do 80%;  
poziomy hałas: drukowanie: **3210:** 49 dB(A), **3220:** 50 dB(A), tryb czuwania: 26 dB(A); czas nagrzewania (z trybu oszczędzania energii): Do 2 sekund; czas nagrzewania (od uruchomienia): poniżej 54 sekund

## Instalacja elektryczna

Zasilanie: 220-240 VAC, 50/60 Hz; zużycie energii:  
czuwanie: 60 W; drukowanie: 450 W; tryb oszczędzania energii: 12 W; zgodność z ENERGY STAR®

## Wymiary (szer. x gł. x wys.)

445,2 x 410,5 x 395,3 mm; waga:  
**3210:** 13,8 kg, **3220:** 13,9 kg; rozmiary opakowania (szer. x gł. x wys.): 584 x 551 x 526 mm; waga: 17,8 kg

## Certyfikaty

Rejestracja UL 60950-1/CSA 609501-1-03, Znak CE zgodny z Dyrektywami 2006/95/EC, 2004/108/EC oraz 99/5/EC, FCC Część 15 Klasa B, FCC Część 68

## Zestaw zawiera:

- WorkCentre 3210/3220
- Kasetę z tonerem (2000 stron<sup>1</sup>)
- Programowanie (Scan to PC Desktop SE Personal Edition z pojedynczą licencją wspierającą OmniPage oraz PaperPort)
- Dysk CD z dokumentacją (instrukcja użytkownika, krótka instrukcja instalacji, książeczka gwarancyjna)
- Przewód faksu
- Przewód zasilający
- Kabel USB

## Materiały eksploatacyjne

Kaseta z tonerem o standardowej pojemności<sup>1</sup>  
2000 stron 106R01485

Kaseta z tonerem o dużej pojemności<sup>1</sup>  
4100 stron 106R01487

<sup>1</sup> Przecięte standardowe strony. Wydajność deklarowana zgodna z ISO/IEC 19752. Wydajność zmienia się zależnie od obrazu, powierzchni i trybu wydruku.

## Opcje

Pamięć 256 MB 098N02189  
Dodatkowy zasobnik 098N02204

Bezprzewodowy adapter sieciowy  
– Europejski konwerter napięcia 097503741  
– Brytyjski konwerter napięcia 097503742

## Program recyklingu zużytych materiałów eksploatacyjnych

Materiały eksploatacyjne do WorkCentre 3210/3220 są objęte programem Green World Alliance oferującym recykling zużytych materiałów eksploatacyjnych Xerox. Aby uzyskać więcej informacji, zapraszamy na stronę Green World Alliance na [www.xerox.com/gwa](http://www.xerox.com/gwa)



Aby uzyskać więcej informacji, należy odwiedzić witrynę [www.xerox.com](http://www.xerox.com)

© 2009 Xerox Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie treści niniejszej publikacji w jakiegokolwiek postaci bez zgody firmy Xerox Corporation jest zabronione. XEROX®, CentreWare®, WorkCentre® oraz znak sphere of connectivity są znakami towarowymi Xerox Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Adobe® i PostScript® 3™ są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Systems, Incorporated. PCL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard. Jako partner ENERGY STAR®, Xerox Corporation zapewnia, że powyższy produkt spełnia wytyczne ENERGY STAR dotyczące wydajności energetycznej produktów. ENERGY STAR oraz ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami w Stanach Zjednoczonych. Wszystkie inne znaki towarowe stanowią własność odpowiednich producentów. Informacje zawarte w niniejszej broszurze mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. 5/09 W3XBR-01JA

