

# nashuatec

DSc224

DSc232



*Wielka moc i uniwersalne możliwości  
pierwszego kolorowego, w pełni  
wielofunkcyjnego urządzenia!*



Teraz możecie połączyć wysokowydajną kopiarkę, drukarkę, faks, serwer dokumentów i skaner w jednym, niedużym i ekonomicznym urządzeniu. Dodatkowo - jako bonus - dostajecie możliwość pracy w pełnym kolorze. To wszystko dają Wam systemy Nashuatec DSc224 oraz DSc232. Dokładne dostosowanie produktu do potrzeb każdego użytkownika jest możliwe dzięki modularnej budowie urządzeń oraz bogatemu pakietowi oprogramowania narzędziowego. Dodatkowo szeroka gama opcji zarządzania papierem pozwala na optymalne skonfigurowanie systemu tak, aby zmaksymalizować jego produktywność i zwiększyć efektywność pracowników.

nashuatec



### WSZECHESTRONNOŚĆ I WYDAJNOŚĆ

Wielofunkcyjne systemy Nashuatec DSc224 oraz DSc232 są wysokiej jakości cyfrowymi kopiarkami, które można łatwo rozbudować o funkcję sieciowej drukarki, faksu lub faksu komputerowego oraz sieciowego skanera o dużej wydajności, a także o moduł druku dwustronnego i liczne opcje wykończania wydruków. Systemy Nashuatec mogą rozrastać się wraz z rozwojem potrzeb Waszej firmy zawsze zaspokajając wszystkie potrzeby.

### ROZWIĄZANIA

Szeroka gama programów narzędziowych Nashuatec integruje urządzenia wielofunkcyjne z środowiskiem informatycznym i pozwala na elastyczne włączenie ich do systemu obiegu dokumentów w firmie. W połączeniu z profesjonalną wiedzą konsultantów oraz wykwalifikowanym serwisem technicznym, Nashuatec dostarcza skrojone na miarę rozwiązania, które podnoszą efektywność pracy biura i obniżają koszty działalności.

### CYFROWE KOPIOWANIE

Nashuatec DSc224 i DSc232 skanują dokumenty w rozdzielczości 600dpi, przechowują je w pamięci, a następnie wielokrotnie kopiują w miarę potrzeb - bez utraty jakości obrazu. Ponadto innowacyjny, elastyczny pas transferowy zapewnia lepsze przenoszenie tonera z pasa na papier, co gwarantuje optymalną jakość obrazu. Duża szybkość pracy, odpowiednio 24 i 32 strony A4 na minutę oraz pojemność do 2600 arkuszy papieru gwarantują sprawne wykonanie nawet dużych nakładów. Liczne cyfrowe funkcje kopiowania sprawiają, że każdy użytkownik może stworzyć wysokiej jakości, profesjonalne dokumenty.





### DRUKOWANIE W SIECI

W dzisiejszych czasach intensywnego tempa pracy systemy Nashuatec DSc224 DSc232 zapewniają grupom roboczym najwyższą jakość druku monochromatycznego i kolorowego - i to po niższym koszcie za stronę, niż to oferują wolnostojące drukarki laserowe. Urządzenia Nashuatec są kompatybilne z większością środowisk sieciowych, również z sieciami bezprzewodowymi. Mogą drukować na różnorodnych nośnikach i formatach papieru. W celu dodatkowego zwiększenia produktywności urządzeń można wykorzystać dołączone oprogramowanie administracyjne Nashuatec SmartNet Monitor, które pozwala na zdalne zarządzanie urządzeniami, śledzenie statystyk, odzyskiwanie i przekierowywanie wydruków oraz dzielenie dużych nakładów na kilka urządzeń.

### BARWNE SKANOWANIE

Wielostronicowe dokumenty jedno- i dwustronne mogą być szybko zeskanowane i zarchiwizowane z wykorzystaniem automatycznego podajnika dokumentów. Oprogramowanie Nashuatec ScanRouter pozwala na dystrybucję dokumentów w sieci lokalnej. Funkcja skanowania do poczty elektronicznej umożliwia użytkownikowi wysyłanie kolorowych skanów i plików graficznych bezpośrednio z urządzenia na dowolny adres poczty elektronicznej jako załącznik w formacie PDF, JPG lub TIF.

### SZYBKI FAKS

Opcjonalny moduł faksu - dzięki zastosowaniu w nim technologii SuperG3 - może przysyłać dokumenty z szybkością 33,6kbps. Można ją jeszcze zwiększyć stosując opcjonalne rozszerzenie ISDN lub kompresję JBIG. Faks może jednocześnie obsługiwać trzy linie telefoniczne, a opcjonalna funkcja szybkiego wybierania numeru obsługuje do 1200 numerów. Opcjonalny PC faks umożliwia bezpośrednie faksowanie z komputera.

### MOC KOLORU

Drukowanie monochromatyczne zaspokaja większość potrzeb biura. Czasami przygotowując szczególnie ważne oferty, prezentacje i raporty mamy jednak potrzebę zastosowania elementów, które zwrócą uwagę odbiorcy i sprawią, że nasz dokument zostanie wyróżniony spośród innych. Rozwiązaniem jest zastosowanie koloru. Nashuatec DSc224 i DSc232 dają Wam właśnie możliwość tworzenia dokumentów monochromatycznych oraz kolorowych na jednym urządzeniu. W celu zminimalizowania kosztów i zwiększenia bezpieczeństwa możliwość druku w kolorze może być przyznana tylko wybranym pracownikom biura, a funkcja automatycznej kalibracji koloru zapewnia zawsze wysoką jakość drukowanych dokumentów.

### ZARZĄDZANIE DOKUMENTAMI

Wbudowany serwer dokumentów umożliwia zapisywanie dokumentów kolorowych i monochromatycznych z kopiarki, drukarki, faksu i skanera, na wewnętrznym twardym dysku urządzenia. Łatwy dostęp do zarządzania, edycji i druku zachowanych w pamięci plików uzyskuje się przez panel sterowania lub za pośrednictwem komputera i dołączonego oprogramowania DeskTop Binder. Stanowi ono jedno zintegrowane narzędzie pozwalające na połączenie w całość dokumentów różnych typów oraz pochodzących z różnych źródeł i lokalizacji.

### OPCJE ZARZĄDZANIA PAPIEREM

Dwustronne kopiowanie i drukowanie na formatach papieru od A5 do A3 jest kolejną funkcją zwiększającą wydajność urządzeń oraz obniżającą koszty. Cieńsze, wielostronicowe dokumenty o liczbie kartek zmniejszonej o połowę są tańsze w archiwizacji oraz dystrybucji. Nashuatec DSc224 i DSc232 są ponadto wyposażone w funkcje sortowania tradycyjnego oraz sortowania z obrotem dokumentów mono i kolorowych. Do większych nakładów są przeznaczone dwa finiszery na 500 lub 1000 arkuszy papieru, które sortują i zszywają wydrukowane dokumenty. W celu pełnego wykorzystania możliwości urządzeń można dodać kasetę na papier, dzięki której system pomieści do 2600 arkuszy.



## DANE TECHNICZNE NASHUATEC DSC224 I DSC232

Typ urządzenia	biurowe z nieruchomą płytą oryginału
Zasilanie	220/240V, 50/60Hz
Pobór mocy	poniżej 1,5KW
Waga	poniżej 85kg
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	550x670x1047 (wraz z pojemnikiem na papier)
Gramatura papieru	64 - 163g/m2 (kasety i podajnik ręczny)
Podawanie papieru (std.)	2 kasety po 250 arkuszy,
Podawanie papieru (maks.)	2600 arkuszy

### Właściwości kopiarki

Proces kopiowania	suchy, elektrostatyczny
Metoda skanowania	skaner płaski 600dpi/8 bitów (256 odcieni)
Pamięć kopiarki	128MB RAM, dysk twardy 40GB
Format oryginału	maks. A3
Format kopii	A6 - A3+
Szybkość kopiowania	<b>DSc224:</b> 24 kopie mono 8 kolorowych kopii A4 na minutę <b>DSc232:</b> 32 kopie mono 10 kolorowych kopii A4 na minutę

Czas nagrzewania	99 sekund
Pierwsza kopia	7,8 sekundy (monochromatyczna), 18 sekund (kolorowa)

Wielokrotność	do 100 kopii
Nasylenie obrazu	regulacja automatyczna lub ręczna
Zoom	25 - 400% płynnie co 1%
Stałe wartości reprodukcji	25%, 50%, 65%, 71%, 75%, 82%, 93%, 100%, 115%, 122%, 141%, 200%, 400%

Inne funkcje	automatyczna kalibracja kolorów, tryby kopiowania tekstu i zdjęć, automatyczny dobór papieru, automatyczne przełączanie pomiędzy kasetami z papierem, drukowanie obustronne (opcja), wstawiane okładki, dopasowywanie marginesu, obracanie obrazu, elektroniczne sortowanie, przekształcenia i usuwanie koloru, tworzenie tła dokumentu, znakowanie i numerowanie, ochrona przed fałszowaniem, próbna kopia, tryb oszczędzania energii, kody użytkownika (80), programy użytkownika (10)
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Właściwości drukarki (opcja)

Szybkość drukowania	<b>DSc224:</b> 24 wydruki mono 8 kolorowych wydruków A4na minutę <b>DSc232:</b> 32 wydruki mono 10 kolorowych wydruków A4 na minutę
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Procesor	250MHz RM5261A
Jakość druku	1800x600dpi, 600dpi, 300dpi
Pamięć	256MB RAM (standard), maksymalnie 384MB, HDD 40GB (standard)

Języki drukowania	RPCS, PCL5c, Adobe® PostScript3 (opcja)
Czcionki wbudowane	35 intellifonts, 10 czcionek true type, 136 postscript (opcja), 1 czcionka bitmapowa

Protokoły sieciowe	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk
--------------------	-------------------------------------

Sterowniki	Windows® 95/98/Me, Windows® NT 4.0, Windows® 2000, Windows® XP, Mac® OS 8.6 - OS X (opcja), Mac® OS X 10.1 (opcja), UNIX (opcja)
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Interfejsy	port równoległy, dwukierunkowy (IEEE 1284), karta sieciowa Ethernet 100/10BaseT, FireWire IEEE 1394 (opcja), karta sieci bezprzewodowej IEEE802.11b (opcja)
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Inne funkcje	serwer dokumentów, sorter
--------------	---------------------------

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów technicznych i wyglądu urządzeń. Dodatkowe wyposażenie może nie być zawsze dostępne.

### Właściwości faksu (opcja)

Lina telefoniczna	PSTN, PBX, ISDN (opcja)
Kompatybilność	ITU-T G3 i G4 (opcja)
Rozdzielczość	8pkt./mm, 16 pkt./mm (opcja) 3.85 linii/mm - standard 7.7 linii/mm - tryb szczegółowy 15.4 linii/mm - tryb dokładny (opcja)

Czas transmisji	3 sek./A4 (G3 mode, UTU - T No. Test Chart, 200x100dpi), 2 sek./A4 (B3 mode + JBIG, UTU - T No. Test Chart, 200x100dpi), 3 sek./A4 (G3 mode, UTU - T No. Test Chart, 200x200dpi)
-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Szybkość transmisji	33600/31200/28800/26400/21600/1920/16800/ 14400/12000/9600/ 7200/4800/2400bps dostosowanie automatyczne, 64000/54000bps ISDN (opcja)
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Kompresja danych	MH, MR, MMR, JBIG (opcja)
------------------	---------------------------

Szybkość skanowania	1,11 sek., 28 arkuszy papieru na minutę
---------------------	-----------------------------------------

Szerokość skanowania	maks. 297mm (A3)
----------------------	------------------

Format oryginału	maks. A3
------------------	----------

Podawanie dokumentów	ręcznie lub automatycznie z RADF do 50 arkuszy (opcja)
----------------------	--------------------------------------------------------

Pamięć	2MB SAF
--------	---------

Inne funkcje	transmisja trójliniowa (opcja), dwustronna transmisja (duplex) i odbiór, książka faksów, pamięć 400 numerów łatwego dostępu (1200 z opcją JBIG)
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Właściwości PC-faksu (opcja)

Interfejs	sieciowy (wraz z drukarką)
-----------	----------------------------

Szybkość modemu	maks. 33600bps standard, 64000bps z opcją ISDN (G4)
-----------------	-----------------------------------------------------

### Właściwości skanowania sieciowego (opcja)

Typ skanera	płaski oraz podajnik automatyczny (opcja)
-------------	-------------------------------------------

Szybkość skanowania	45 mono i 17 stron kolorowych z opcją RADF
---------------------	--------------------------------------------

Rozdzielczość optyczna	600dpi, 400dpi, 300dpi, 200dpi, 100dpi
------------------------	----------------------------------------

Ilość odcieni szarości	256
------------------------	-----

Obszar skanowania	do A3
-------------------	-------

Interfejs	Ethernet 100\10BaseT, karta sieci bezprzewodowej IEEE802.11b (opcja), FireWire IEEE1394 (opcja)
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------

Sterowniki	TWAIN
------------	-------

Inne funkcje	skanowanie do poczty elektronicznej
--------------	-------------------------------------

### Opcje zarządzania papierem

#### Automatyczny odwracający podajnik dokumentów DF75

Format/waga oryginałów	A5 - A3/40 - 128g/m2, A5 - A3/52 - 105g/m2 (duplex)
------------------------	-----------------------------------------------------

Pojemność oryginałów	50 arkuszy
----------------------	------------

#### Bank papieru PS510 (2x500)

Format/waga papieru	A3 - A5/64 - 105g/m2
---------------------	----------------------

Pojemność papieru	1000 arkuszy
-------------------	--------------

#### Taca dużej pojemności PS520

Format/waga papieru	A4/64 - 128g/m2
---------------------	-----------------

Pojemność papieru	2000 arkuszy
-------------------	--------------

#### Duplex AD430

Format/waga papieru	A3 - A5/64 - 105g/m2
---------------------	----------------------

Pojemność papieru	1 arkusz
-------------------	----------

#### Zszywacz Sorter SR790

Format/waga papieru	A6 - A3+/64 - 163g/m2
---------------------	-----------------------

Zszywanie	do 50 arkuszy
-----------	---------------

Położenie zszywaczy	górze, dół, ukośnie dwoma zszywaczami
---------------------	---------------------------------------

Pojemność papieru	1000 arkuszy
-------------------	--------------

#### Zszywacz/sorter SR830

Format/waga papieru	A5 - A3/64 - 128g/m2
---------------------	----------------------

Zszywanie	do 30 arkuszy
-----------	---------------

Położenie zszywaczy	górze, lewa strona
---------------------	--------------------

Pojemność papieru	500 arkuszy
-------------------	-------------

#### Ruchoma taca sortująca DIF1232SS

Format/waga papieru	A6 - A3+/64 - 163g/m2
---------------------	-----------------------

Pojemność papieru	250 arkuszy
-------------------	-------------

#### Dodatkowa taca odbiorcza PT290

Format/waga papieru	A5 - A3/63 - 105g/m2
---------------------	----------------------

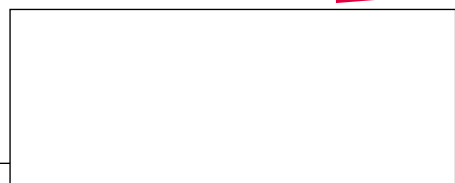
Pojemność papieru	125 arkuszy
-------------------	-------------

**Inne opcje:** pokrywa oryginałów, podajnik ręczny (100 arkuszy)

### Oprogramowanie

Nashuatec DeskTop Binder Lite, Nashuatec ScanRouter Lite, PC-Fax, Nashuatec SmartNet Monitor

# nashuatec



www.nashuatec.pl

