

**nashuatec**

TOTAL DOCUMENT SOLUTIONS



**DSm415/f/p/pf**



**DIE KOMPAKTE SERIE MIT  
DUPLXFUNKTION**

**Aficio™**

## Kosteneffektive Lösung für den täglichen Dokumentenbedarf in einem kompakten, zuverlässigen System

Jedes kleine Büro und jede Arbeitsgruppe hat einen anderen täglichen Bedarf an Dokumenten. Die Platz sparende DSm415-Serie von Nashuatec ist die ideale Lösung für diese unterschiedlichen Bedürfnisse. Die DocuStations kopieren, drucken, faxen und scannen und sind produktiv, zuverlässig und kosteneffektiv.

Die DocuStation DSm415 nutzt die Vorteile der digitalen Kopiertechnologie und liefert stets Kopien in höchster Qualität. Die DSm415f verfügt zusätzlich über eine blitzschnelle Faxfunktion. Wer eine Kombination aus Netzwerkdrucker und Scanner sucht, findet in der DSm415p das perfekte System. Eine universelle Lösung für die gesamte Bürodokumentation stellt die DocuStation DSm415pf dar: Sie ist Kopierer, Drucker, Scanner und Faxgerät in einem einzigen, äußerst leistungsstarken, multifunktionalen System.

Eine breite Palette von Leistungsmerkmalen wie standardmäßiges doppelseitiges Kopieren und Drucken, Scan-to-eMail-Funktion und papierloses Fax erweitern die Produktivität dieses Allrounders. Ob Sie kopieren, drucken, scannen oder faxen – die DSm415-Serie ist die optimale Lösung für Ihren täglichen Dokumentenbedarf.



*Nashuatecs einzigartiges Konzept verbindet Menschen mit Wissen und Know-how. Dabei kombinieren wir unsere umfassende Erfahrung mit innovativen Produkten und Softwarelösungen für die Dokumentenerstellung mit unseren erstklassigen professionellen Unternehmensdienstleistungen und liefern die besten umfassenden Dokumentenlösungen für Ihr Unternehmen.*

Standardmäßig doppelseitig kopieren und drucken spart wertvolle Zeit und Papierkosten



Hochleistungsfähig und kompakt – passt in jede kleine Büroumgebung



Mit Scan-to-eMail Dokumente direkt vom Bedienfeld aus einfach und sicher weiterleiten



#### Kopieren in Höchstqualität

Die DSm415-Serie verfügt standardmäßig über eine digitale doppelseitige Kopierfunktion für das Format A4. Dies spart wertvolle Zeit und reduziert die Papierkosten. Das digitale "Einmal scannen, mehrmals ausdrucken"-Verfahren macht jede Kopie zum Original, das in echten 600 dpi ausgegeben wird. Durch kurze Aufwärm- und Erstkopierzeiten sowie die hohe Ausgabegeschwindigkeit von 15 Kopien pro Minute werden alle Kopierjobs im Handumdrehen erledigt. Die Reproduktion mehrseitiger Dokumente gelingt dank automatischem Dokumenteneinzug (ADF) für 30 Blatt ebenfalls schnell und mühelos.

#### Doppelseitiger Druck

Die DocuStations drucken schnell und in ausgezeichneter Qualität: Sie geben 15 Seiten pro Minute in echter 600-dpi-Auflösung aus – schneller und einfacher geht es nicht. Mit der standardmäßigen Duplexfunktion können Sie mehrseitige Dokumente blitzschnell von Ihrem Arbeitsplatz aus erstellen und dabei Zeit und Geld sparen. Die benutzerfreundlichen Symbole des RPCS-Druckertreibers leiten die Benutzer sicher durch jeden Druckauftrag.

#### Netzwerkeinbindung

Die DSm415p und DSm415pf unterstützen alle gängigen Netzwerkprotokolle und Netzwerkkonfigurationen. Über USB 2.0 oder Ethernet, mit denen die DocuStations standardmäßig ausgestattet sind, ist der Anschluss einfach und unkompliziert. Mit den Optionen Bluetooth und Wireless LAN (IEEE802.11b) entfällt die Notwendigkeit von Netzkabeln, so dass die Systeme an jedem beliebigen Ort im Büro aufgestellt werden können.

#### Unkompliziertes, hoch auflösendes Scannen

Die DSm415p und DSm415pf ermöglicht schnelles und einfaches Netzwerkscannen mehrseitiger Dokumente in 600 dpi vom Vorlagenglas oder über den ADF. Scan-to-eMail ist eine äußerst kosteneffektive und produktive Funktion zum Versenden von Dokumenten. Hierbei werden die Dokumente mit Hilfe des benutzerfreundlichen Bedienfeldes des Systems eingescannt und anschließend ganz einfach als eMail-Anhang direkt an einen gewünschten Empfänger verschickt. Eine zusätzliche Software ist nicht erforderlich.

#### Schnelles, flexibles Faxen

Der tägliche Faxverkehr ist mit den DocuStations DSm415f und DSm415pf schnell und unkompliziert. Scan- und Übertragungsgeschwindigkeit betragen nur zwei Sekunden. Die einfach zu bedienenden Funktionen Kurzwahl, Schnellwahl und Gruppenwahl verkürzen und vereinfachen den Faxvorgang noch zusätzlich. Außerdem erlaubt die papierlose Faxfunktion (LAN-Fax) das Versenden eines Faxes direkt vom PC aus. Dies erspart ein vorheriges Ausdrucken des Dokuments und minimiert Zeitaufwand und Papierkosten.

#### Umweltfreundlich

Bei der Entwicklung der DocuStations DSm415f und DSm415pf hat man großen Wert auf Umweltverträglichkeit gelegt. Die standardmäßige Duplexfunktion für Kopien und Ausdrücke verringert den Papierverbrauch. Weitere umweltfreundliche Leistungsmerkmale sind der Energiesparmodus, kurze Aufwärmzeiten und die papierlose Faxfunktion.

#### Die Software Web Image Monitor

Web Image Monitor ist bereits auf den Systemen vorinstalliert und man kann über eine gängige Webbrowser-Schnittstelle darauf zugreifen. Auf diese Weise können die Benutzer direkt von ihrem PC aus die vorhandene Papier- und Toner Menge kontrollieren, die Netzwerkeinstellungen verändern und das Adressbuch verwalten. Damit steigern Sie ihre Effizienz und Produktivität.

#### Softwarelösungen

Für die DSm415-Serie bietet Nashuatec eine große Palette von Softwarelösungen, die vor allem dafür konzipiert sind, die Systeme in Ihren Dokumentenverkehr einzubinden. Diese Softwareprodukte dienen dazu, das Dokumenten- und Informationsmanagement in Ihrer Firma zu verbessern. In Verbindung mit unserer Fachberatung, unseren Unternehmensdienstleistungen und unserem Supportangebot stellen sie eine maßgeschneiderte Lösung für Ihr Büro dar und steigern Effizienz, Produktivität und Kostenkontrolle.

**Aficio™**

*Die DSm415-Serie von Nashuatec ist mit dem Aficio-Symbol versehen – dem Zeichen für digitale Technologie, Innovation und aktiven Kundendienst.*

# TECHNISCHE DATEN DSm415/DSm415f/DSm415p/DSm415pf



## Kopierer

### Kopierverfahren

Elektrostatisches  
Trockenübertragungssystem

### Kopiergeschwindigkeit

15 Kopien pro Minute

### Auflösung

600 dpi

### Kopierenvorwahl

Maximal 99

### Aufwärmzeit

Unter 15 Sekunden (Basissystem)

### Ausgabegeschwindigkeit erste Seite

Unter 7,5 Sekunden

### Zoom

50 - 200 % (in 1 %-Schritten)

### Speicher

DSm415: 16 MB  
DSm415f: 64 MB  
DSm415p/DSm415pf: 192 MB

### Papierzufuhr

Standard: 250-Blatt-Kassette +  
100-Blatt-Bypass

### Maximal

850 Blatt

### Papierausgabe

Standard: 250 Blatt (internes Fach)

### Papierformat

Standardkassette: A5 - A4  
Bypass: A6 - A4  
Duplexkassette: A4

### Papiergewicht

Duplexkassette: 60 - 90 g/m<sup>2</sup>  
Bypass: 60 - 157 g/m<sup>2</sup>

### Abmessungen (B x T x H)

468 x 450 x 371 mm

### Gewicht

Unter 22 kg

### Netzanschluss

220-240 V, 50/60 Hz

### Stromverbrauch

Betrieb: Unter 1 kW

### Energiesparmodus

Unter 25 W



## Drucker (DSm415p/pf)

### Druckgeschwindigkeit

15 Ausdrücke pro Minute

### Druckersprache/Auflösung

Standard: PCL5e: 300/600 dpi  
PCL6: 600 dpi  
RPCS™: 300/600 dpi  
Optional: Adobe® PostScript® 3™: 600 dpi

### Schnittstelle

Standard: Ethernet 10 Base T/100 Base TX  
USB 2.0  
Optional: bidirektionaler IEEE1284-  
Parallelport  
Wireless LAN (IEEE802.11b)  
Bluetooth  
IEEE 1394

### Speicher

Standard: 192 MB

### Netzwerkprotokolle

TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk

### Unterstützte Betriebssysteme

Windows®  
95/98/Me/NT4.0/2000/XP/2003 Server  
Macintosh 8.6 oder höher  
(Ausnahme: v10.0.X), UNIX, Linux  
IBM iSeries/AS/400® mit OS/400 Host  
Print Transform



## Scanner (DSm415p/pf)

### Scangeschwindigkeit

Maximal 22 Originale pro Minute  
(MH, A4)

### Auflösung

600 dpi

### Originalformat

A5 - A4

### Ausgabeformate

PDF, TIFF (MH, MR, MMR)

### Im Lieferumfang enthaltene Treiber

Netzwerk-TWAIN-Treiber

### Scan-to-eMail

SMTP (Mailserver) und TCP/IP erforderlich

### Empfängeradressen

Maximal 100

### Gespeicherte Empfängeradressen

Maximal 100

### Adressbuch

Via Bedienfeld, Web Image Monitor oder  
SmartDeviceMonitor™



## Fax (DSm415f/pf)

### Telefonnetz

PSTN (öffentliches Telefonnetz),  
PBX (private Nebenstellenanlage)

### Kompatibilität

ITU-T (CCITT) G3

### Modemgeschwindigkeit

Maximal 33,6 KBit/s

### Auflösung

200 x 100/200/400 dpi

### Komprimierungsverfahren

MH, MR, MMR, JBIG

### Scangeschwindigkeit

Unter 2 Sekunden  
(200 x 200 dpi, A4, SEF)

### Speicher

Standard: 3 MB

### Speichersicherung

Ja



## Software (DSm415p/pf)

SmartDeviceMonitor™ for Admin/Client  
Web SmartDeviceMonitor™  
Web Image Monitor  
DeskTopBinder™ V2 Lite  
ScanRouter™ V2 Lite

## Optionen

- Automatischer Dokumenteneinzug für  
30 Blatt (DSm415/DSm415p)
- 1 x 500-Blatt-Papierkassette
- Unterschränke

Alle Produkte von Nashuatec sind auf die Qualitätsnorm  
ISO 9001 und die Standards des Umweltmanagement-  
systems nach ISO 14001 abgestimmt. Dies gilt für  
jede Produktionsstufe.

Alle Rechte zur Ergänzung der technischen Daten  
und der äußeren Erscheinung der Ausstattung vor-  
behalten. Bitte beachten Sie, dass unter Umständen  
nicht immer alle Optionen, die in dieser Veröffent-  
lichung vorgestellt werden, erhältlich sind. Alle  
Marken- und Produktnamen können Warenzeichen  
oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen  
Eigentümer sein, was hiermit anerkannt wird.



Adobe PostScript® 3



**nashuatec**

Part of the NRG group

[www.nashuatec.com](http://www.nashuatec.com)



NDSM415PF40E0