

**nashuatec**

TOTAL DOCUMENT SOLUTIONS



**DDP 70e**



**SNEL PRINTEN VOOR  
HOOGVOLUME  
PRODUCTIEBEHOEFTE**

## Uw digitale documentenfabriek



De DDP 70e is een zeer betrouwbare printer van Nashuatec, die de gebruiker prestatie en betrouwbaarheid biedt met een gebruiksvriendelijk interface en een professionele afwerking met hoge kwaliteit. De engine ondersteunt het printen van grote piekvolumes tot maximaal 600.000 pagina's per maand.

De DDP 70e is ontworpen voor hoogvolume applicaties, zoals print on demand, heeft een technische levensduur van 20.000.000 images en kan 1,2 miljoen pagina's printen vóór de eerste mechanische onderhoudsbeurt. De betrouwbare DDP 70e, opgebouwd uit duurzame onderdelen, zorgt ervoor dat de uitvoer pagina na pagina van de hoogste kwaliteit is.



*De aanpak van Nashuatec is uniek; mensen met de juiste kennis en ervaring werken met elkaar samen en maken optimaal gebruik van Nashuatecs decennialange ervaring met innovatieve documentgerelateerde producten en softwareoplossingen. In combinatie met onze zakelijke en professionele dienstverlening van wereldklasse kan gerekend worden op de beste Total Document Solutions voor iedere organisatie.*

Papierformaten tot A3+ stelt de gebruiker in staat full bleed A3 te printen



De stapelcapaciteit is 2.000 pagina's voor offset en 200 ongeniet pagina's



Beheer op afstand met bi-directionele printerdriver en webfunctionaliteiten



### Breed scala aan papiersoorten

De DDP 70e biedt flexibiliteit in verschillende types media. Omslagen van handboeken op zwaar materiaal en zelfs tabbladen kunnen worden afgedrukt vanuit iedere hoofdvlade. Hierdoor kan de gebruiker geperfectioneerde, geïntegreerde documenten in één drukgang produceren. Met behulp van papierformaten tot maximaal 304,8 x 457,2 mm kunnen full-bleed A3 lay-outs geprint worden met snijranden en de standaard invoercapaciteit van 3.150 vel garandeert ononderbroken printen van hoogvolume productie.

### Online en offline finishing

Met de standaard finisher van Nashuatec kan de gebruiker documenten in één drukgang printen en afwerken. De gebruiker krijgt een hoge productiviteit met de mogelijkheid tot multi-positie nieten. Alle meest voorkomende papierformaten kunnen worden geniet met een maximale nietcapaciteit van 50 vel. Stapelcapaciteit is 2.000 vel voor offset, plus 200 vel ongeniet. Wanneer de DDP 70e wordt gecombineerd met één of twee containerstackers, kunnen zeer grote productietaken zonder toezicht uitgevoerd worden. Wanneer een aantal containerstackers worden toegevoegd aan de productieprinter, kan de gebruiker maximaal 6.000 vel aanvoeren, printen en stapelen, zonder dat er zorgen gemaakt hoeft te worden over voortdurende ondersteuning van een operator. Dankzij de vergaarbakken in de containerstackers is het gemakkelijk om de uitvoer te vervoeren naar de finishing apparatuur, voor die productietaken die off line finishing nodig hebben.

### Netwerkconnectiviteit en prestatie

De DDP 70e wordt aangestuurd door een krachtige, high performance printercontroller die ontwikkeld is door Nashuatec. De controller is gebaseerd op een 375 MHz PowerPC processor met een zeer snelle 64 bits geheugenconstructie en stelt de DDP 70e in staat om op volledige snelheid te functioneren. PCL5e behoort tot de standaard emulaties, Adobe® PostScript® 3™ is optioneel verkrijgbaar en ook de gepatenteerde Virtual Printer Technology (VPT®) wordt ondersteund. Door deze eigenschap is één enkele printer in staat om maximaal 64 printvoorzieningen of 'virtuele printers' te ondersteunen.

### Geavanceerde printerdrivers en webfunctionaliteiten

De bi-directionele printerdrivers van Nashuatec worden gekenmerkt door een grafische user interface voor maximale afdrukcontrole rechtstreeks vanaf de werkplek. Met behulp van PostScript® of PCL maken deze dynamische, veelzijdige drivers end-to-end documentenproductie mogelijk, inclusief het op vereenvoudigde wijze achteraf tussenvoegen van pagina's, schutbladen en omslagen. Gebruiksvriendelijke webvoorzieningen bieden toegang tot de printer via het internet of intranet. De status van de printer, systeemfuncties en service zijn allemaal beschikbaar door middel van een ingebouwde webserver.

### Softwareoplossingen

Als aanvulling op de DDP 70e biedt Nashuatec een uitstekende reeks software en diensten, die ontwikkeld is om waarde toe te voegen en om ervoor te zorgen dat uw machines te allen tijde probleemloos en betrouwbaar functioneren. Deze innoverende producten en diensten dekken niet alleen alle aspecten van uw bedrijf, inclusief documentenbeheer, netwerkcontrole, consultancy, training en een ongeëvenaarde ondersteuning, ze bieden ook een oplossing op maat om de productiviteit, de efficiëntie van de workflow en de kostenbeheersing te verbeteren door uw hele organisatie heen.

 Algemeen**Printsnelheid (enkelzijdig/dubbelzijdig):**

A4/LEF 70/35 ppm  
 A4/SEF 40/20 ppm  
 A3 35/18 ppm

**Afmetingen (B x D x H):**

1.494 (1.868, inclusief LCT)  
 x 665 x 1.035 mm (met standaard  
 finisher)

**Gewicht:**

239 kg (inclusief LCT)

**Netspanning:**

200 - 240 V, 50/60 Hz

**Energieverbruik:**

In bedrijf: 2,4 kW (bij 220 V)  
 Energiespaarstand: 75 W (bij 200 - 240 V)

**Capaciteit:**

600.000 images per maand

**Controller****Processor:**

375 MHz PowerPC 750 processor met  
 256 MB RAM, 40 GB HDD

**Resolutie:**

600 x 600 dpi

**Printertaal:**

PCL5e, TIFF, PDF, Adobe® PostScript® 3™  
 (optie)

**Ingebouwde webserver:**

Directe apparaatcontrole en  
 configuratie

**Drivers**

Windows:  
 Mercury driver: Windows 95/98/2000/  
 NT 4.0/XP/Server 2003  
 Standard PCL5 driver: Windows 2000/XP/  
 Server 2003  
 PPD (Adobe PostScript): Windows 95/98/  
 2000/NT 4.0/XP  
 Macintosh:  
 PPD: Macintosh OS 8.x/9.x

**Connectiviteit****Netwerkprotocol:**

Standaard: TCP/IP  
 Optie: IPX/SPX, AppleTalk

**Interface:**

Ethernet 10 base-T/100 base-TX  
 Bidirectional (IEEE 1284)

**Papierbehandeling****Papierinvoercapaciteit:**

Papierlade 1: 2.000 vel  
 Papierlade 2: 500 vel  
 Papierlade 3: 500 vel  
 Bypasslade: 150 vel  
 LCT (optie): 3.000 A4 vel (LEF)  
 (80 g/m<sup>2</sup>)  
 Maximaal: 6.150 vel

**Papieruitvoercapaciteit:**

Standaard: 2.200 vel

**Papierformaat:**

Papierlade 1: B5 tot 304,8 x 457,2 mm  
 (A3+)  
 Papierlade 2 - 3: A5 tot 304,8 x 457,2 mm  
 (A3+)

**Papiergewicht:**

Invoerlade: 60 - 199 g/m<sup>2</sup>  
 Bypasslade: 64 - 199 g/m<sup>2</sup>

**Verbruiksartikelen****Toner:**

45.000 prints/fles

**Ontwikkelaar:**

480.000 images  
 (600.000 drum rotatietijd)

**Drum:**

400.000 images  
 (500.000 drum rotatietijd)

**Opties****Standaard finisher:**

Multi-positie nieten, stapelen, offset  
 Bovenzijde naar boven/naar beneden  
 stapelen  
 Uitvoerlade (lift): 2.000 vel  
 Bovenlade: 200 vel (ongeniet)

**Containerstackers:**

Voeg maximaal twee containerstackers  
 (4 containers) toe voor productie  
 waarvoor off line finishing vereist is.  
 Biedt plaats aan A4 en A3 papierformaten  
 tot maximaal 6.000 pagina's (80 g/m<sup>2</sup>)

**Controller opties:**

Adobe PostScript 3  
 Multi-protocol NIC

Als deelnemer aan het ENERGY STAR programma  
 bevestigt Nashuatec dat dit product voldoet aan de  
 ENERGY STAR richtlijnen voor energierendement.

Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te  
 brengen in de technische specificaties en de uiterlijke  
 vormgeving van deze apparatuur. Houdt u rekening  
 met de mogelijkheid dat de opties die in deze publicatie  
 worden getoond niet altijd beschikbaar zijn. Alle termen  
 en productnamen kunnen handelsmerken en  
 geregistreerde handelsmerken zijn van hun  
 respectievelijke eigenaren en worden hierbij erkend.



Adobe PostScript 3™



NDP70E004NLD

**nashuatec**

Part of the NRG group

Nashuatec  
 Postbus 93150  
 5203 MB 's-Hertogenbosch  
 Tel: 073-6453636  
 Fax: 073-6451844  
 Onderdeel van NRG Benelux B.V.

Riverside Business Park  
 Nashuatec House, Internationalelaan 55  
 1070 Brussel  
 Tel: 02/558 22 11  
 Fax: 02/558 27 11

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