

## Imaje Nova Serie

*Vielseitig einsetzbar*



Die Drucker der Nova-Serie vereinen Langlebigkeit und hohe Druckgeschwindigkeiten für den Druck von Etiketten, Tickets oder Warenanhängern. Durch ihr Ganzmetallgehäuse bewähren sich diese robusten Drucker in jedem industriellen Umfeld, sie sind jedoch ebenso im Büro einsetzbar.

### Imaje Nova Serie

- Für hohe Anforderungen im Thermotransfer und Thermo-direktdruck
- Druckauflösung: 200 oder 300 dpi
- Drei Druckbreiten:  
104 mm – 168 mm – 216 mm
- Maximale Druckgeschwindigkeit:  
250 mm/s
- Drucken von Texten, Logos und Barcodes
- 10 Standard-Schriftfonts
- Gängige Barcodestandards: einschl. 2D und gestapelte Codes (QR-Code, PDF 417, Datamatrix, Maxicode, EAN 13, usw.)
- Schnittstellen: zwei RS-232, USB, Ethernet

Für den Druck von  
Etiketten und Tickets

Imaje  
solutions



Thermodrucker

# Imaje Nova Serie

*Die Drucker der Nova Serie*

*sind einfach zu bedienen, auch ohne technische Vorkenntnisse. Sie sind für hohe Druckanforderungen ausgelegt, aussergewöhnlich vielseitig und erfüllen nahezu alle Kennzeichnungsanforderungen.*

## Imaje Nova Serie

*Leistungsfähig und bedienerfreundlich*



Die einfach zu bedienenden Nova-Drucker sind **vielseitig einsetzbar**, und erfüllen nahezu alle Kennzeichnungsanforderungen.

- Ein starkes Netzteil ermöglicht den Druck auf 100% der Etikettenfläche mit bis zu 250 mm/s
- Optimierte Druckaufbereitung für schnellere Druckgeschwindigkeit
- Große Etikettenrollen (Standardrollen 150 mm Durchmesser, optional: 215 mm Durchmesser)
- Gerade Papierdurchführung und offen liegende Papierrolle
- Ermöglichen einen schnellen Wechsel der Materialien, maximale Verfügbarkeit ist dadurch gewährleistet
- Einfacher, werkzeugloser Wechsel der Andruckrolle und des Druckkopfes
- Als Standard sind drei Media-Sensoren - kurz, lang und blackmark - integriert
- Schmutz- und kleberabweisende Gehäusebeschichtung
- Integrierter Webserver und Konfigurationsprogramm, somit leicht zu bedienen, auch ohne technische Vorkenntnisse

## Imaje Nova Serie

*Robust und leicht zu integrieren*

Die Drucker der Nova Serie sind so konzipiert, dass sie **problemlos in jedes System** integriert können.

- Große Auswahl an Schnittstellen (zwei RS-232, USB, Ethernet, sowie optional bi-direktionale parallele Schnittstelle) ermöglicht eine problemlose Integration in Ihr Netzwerk
- Automatische Umschaltung von 110-240 VAC, daher weltweit ohne Adapter einsetzbar
- Solides Ganzmetallgehäuse aus Vollaluminium
- Viele Einsatzmöglichkeiten: auf dem Schreibtisch, oder auch in ein System integriert. Besonders interessant für Integratoren



## Technische Daten

### Imaje Nova4 DT



<b>Technologie</b> Thermodirektdruck	<b>Höhe</b> 150 MM	<b>Breite</b> 232 MM	<b>Tiefe</b> 360 MM
<b>Gewicht</b> 5,8 KG	<b>Auflösung</b> 200 ODER 300 DPI	<b>Druckbreite</b> 104 MM	<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b> BIS ZU 250 MM/S

### Imaje Nova4 TT



<b>Technologie</b> Thermotransfer	<b>Höhe</b> 210 MM	<b>Breite</b> 240 MM	<b>Tiefe</b> 360 MM
<b>Gewicht</b> 7,2 KG	<b>Auflösung</b> 200 ODER 300 DPI	<b>Druckbreite</b> 104 MM	<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b> BIS ZU 200 MM/S

### Imaje Nova6 DT



<b>Technologie</b> Thermodirekt	<b>Höhe</b> 150 MM	<b>Breite</b> 292 MM	<b>Tiefe</b> 360 MM
<b>Gewicht</b> 6,8 KG	<b>Auflösung</b> 200 DPI	<b>Druckbreite</b> 168 MM	<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b> BIS ZU 200 MM/S

### Imaje Nova6 TT



<b>Technologie</b> Thermotransfer	<b>Höhe</b> 210 MM	<b>Breite</b> 315 MM	<b>Tiefe</b> 360 MM
<b>Gewicht</b> 8,2 KG	<b>Auflösung</b> 200 DPI	<b>Druckbreite</b> 168 MM	<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b> BIS ZU 200 MM/S

### Imaje Nova8 DT



<b>Technologie</b> Thermodirekt	<b>Höhe</b> 150 MM	<b>Breite</b> 345 MM	<b>Tiefe</b> 360 MM
<b>Gewicht</b> 7 KG	<b>Auflösung</b> 200 DPI	<b>Druckbreite</b> 216 MM	<b>Max. Druckgeschwindigkeit</b> BIS ZU 150 MM/S

## Druckmöglichkeiten

- 10 Standard-Schriftfonts: Univers Medium - Univers Bold - Univers Condensed - Univers Condensed Bold - CG Times - CG Times Bold - CG Times Italic - CG Times Bold Italic - Letter Gothic Bold - Coronet
- Zeichensätze aller europäischen Sprachen, einschließlich griechisch und kyrillisch
- Ein- und zweidimensionale Barcodes, interleaved, gestapelt (QR-Code, PDF 417, Datamatrix, Maxicode, EAN 13, usw.)
- Druckt Linien, Umrandungen, Rahmen und Bilder in alle vier Richtungen
- Verarbeitet komprimierte Grafikdateien für einen schnellen Druck unter Windows®

## Medien

- Etiketten, Endlosrollen, Leporello, Tickets, Warenanhänger
- Minimale Länge: 10 mm – Maximale Länge: unbegrenzt

	Imaje Nova4 DT	Imaje Nova4 TT	Imaje Nova6 DT	Imaje Nova6 TT	Imaje Nova8 DT
Minimale Breite	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	150 mm
Maximale Breite	115 mm	115 mm	180 mm	180 mm	230 mm

- Dicke: 58 µm bis 180 µm
- Minstdurchmesser des Rollenkerne: 40 mm (außer Nova8 DT)
- Maximaler Durchmesser der Etikettenrollen: 215 mm (außer Nova8 DT)
- Leporello gefaltet (bei Nova8 DT)

## Programmiersprache

- Kommunikation in druckbaren ASCII-Zeichen
- Dateiverwaltung für Macros und Grafiken
- Drehung um 0°, 90°, 180°, 270°
- Statusanalyse
- Eingebaute Echtzeituhr
- 10 programmierbare Einzelzähler

## Schnittstellen

- Zwei serielle Schnittstellen, 300-115.200 bps
- USB-Anschluss
- Ethernet: TCP/IP (LPD, R Telnet, FTP, Webserver)
- Bi-direktionale parallele Schnittstelle (Option)

## Weitere technische Daten

- Zubehör: 215 mm Rollen-Set (außer Nova8 DT), Spende- und Aufwickeinheit (außer Nova8 DT), Spendsensor (LTS), Daisy Chain Kabel, Bi-direktionale parallele Schnittstelle
- 32-bit-RISC-Prozessor, 2 MB Flash Speicher, 512 KB SRAM, 2 MB DRAM
- Optimierte Druckaufbereitung zur Reduzierung des Speicherbedarfs sowie zur Erhöhung der Druckgeschwindigkeit
- Integriertes Konfigurationsprogramm
- In Flash PROM gespeichertes Betriebssystem für leichtes Firmware-Update
- Abwärtskompatibel mit den Druckern der MkII Serie
- Interner Betrieb mit Unicode-Schriftsatz
- Datum- und Zeitanzeige
- Spannungsversorgung: 110/240 VAC ± 15%, 50-60Hz
- Betriebstemperatur: +5°C bis +40°C
- 20% bis 85% nichtkondensierende relative Feuchtigkeit

## Software zur Etikettengestaltung

- MP Design, Codesoft, Label Matrix, Nice Label, Labelview
- Die meisten Softwareprogramme für die Etikettengestaltung, die im Grafikmodus arbeiten, können verwendet werden

Wir behalten uns das Recht auf Änderung des Designs und/oder der Spezifikationen unserer Produkte ohne vorherige Bekanntgabe vor.



The Quality Management System of the factory where this equipment was manufactured has been certified ISO 9001 / ISO 14001.



A DOVER COMPANY

### Imaje GmbH

Schockenriedstraße 8C  
70565 Stuttgart

Tel.: 0711/78403-95  
Fax: 0711/78403-35

<http://www.imaje.de>



Imaje Worldwide

Service:

**Nummer 1 für  
exzellente Druck-  
systeme. Nummer 1  
für exzellenten  
Service.**

You make it, we mark it.