



	PD-24	PD-22
Technologie	Thermodirekt	Thermodirekt
Auflösung	203 dpi	203 dpi
Max. Druckbreite	104 mm (ca. 4 Zoll)	48 mm (ca. 2 Zoll)
Max. Druckgeschwindigkeit	50 mm/s	37 mm/s
Schriften	5, Briefqualität	5, Briefqualität
Barcodes	UPC-A, UPC-E, EAN 13, EAN 8, ITF, Code 93, Code 39, Codabar, Code 128	UPC-A, UPC-E, EAN 13, EAN 8, ITF, Code 93, Code 39, Codabar, Code 128
Emulationen	Epson ESC/P ESC/POS (nur Barcode-Befehle)	Epson ESC/P ESC/POS (nur Barcode-Befehle)
Papierbreite	112 mm	58 mm
Papiertypen	Thermopapierrollen Einzelblätter	Thermopapierrollen
Medienrollenhalter	Interne Papierrolle	Interne Papierrolle
Medienrollengröße	50 mm Außendurchmesser	30 mm Außendurchmesser
Einlegen der Medien	Weit aufklappbarer Mechanismus	Weit aufklappbarer Mechanismus
Standard-Schnittstellen	Bluetooth® * USB IrDA RS232C Seriell	IrDA RS232C Seriell
Schnittstellenpuffer	64 KB	64 KB
Batterietyp	Li-Ion-Akku	Standard-AA-Akku Alkali, NiCad oder NiMH
Integriertes Aufladen	Ja	Nein
Netzteil	Ja	Nein
Batterieladegerät	Ja	Ja
Kfz-Adapter	Ja	Nein
Gehäusertyp	Elastomerbeschichteter Kunststoff	Hochschlagzäher Kunststoff
Tragen	Schultergürtel	Ledertragetasche
Montage	Halteklemmen	n/z
Abmessungen (B x T x H mm)	147 x 113 x 41 (bis 61)	78 x 108 x 35
Gewicht (ohne Batterie)	437 g	120 g
Gewicht (mit Batterie)	525 g	220 g

\*Werkseitig Standard im Modell PD24B

Copyright © Citizen Systems Europe GmbH, 2007

## Technische Perfektion



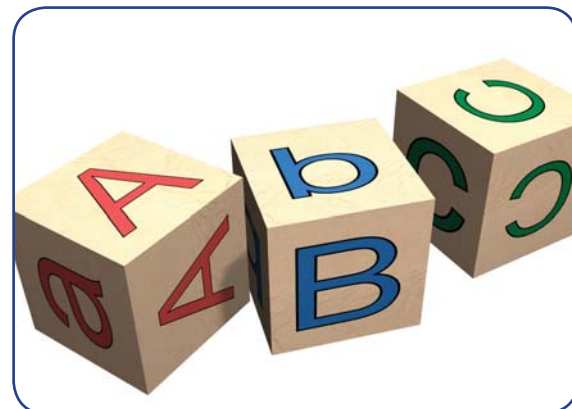
Technischer Perfektion sind wir verpflichtet. Denn bei Qualität und Zuverlässigkeit gelten für unsere Drucker die gleichen Maßstäbe wie für unsere Präzisionsuhren.

Metall-Druckkopfmechanismus bei allen Modellen, integrierte Komponenten und komfortable Funktionen sind Produktqualitäten, die nur wenige andere Hersteller bieten können.

## Äußerste Bedienerfreundlichkeit

Citizen-Drucker wurden im Hinblick auf Bedienerfreundlichkeit gestaltet. So sorgt unser exklusiver Hi-Lift™-Druckkopfmechanismus für ein extrem einfaches und schnelles Nachladen von Druckmedien.

Das Wechseln des Farbbands benötigt Sekunden statt Minuten und unsere ARCP™-Technologie verhindert jegliches Kräuseln.



## Niedrige Betriebskosten

Dank effizienter Gestaltung und hohen technischen Know-hows können wir sicherstellen, dass unsere Verbrauchsmaterialien, wie z.B. Druckköpfe, bis zu 20 % günstiger sind als bei Mitbewerbern. Damit sorgen wir für extrem niedrige Betriebskosten.



Die Zuverlässigkeit und Bedienerfreundlichkeit unserer Drucker bedingt ein Höchstmaß an Auslastung und Etikettendruck.

## Preiswert

Technische Perfektion, Bedienerfreundlichkeit und niedrige Betriebskosten verleihen Citizen-Druckern das beste Preis-Leistungsverhältnis, das Sie bekommen können.

Anwender halten unsere Drucker für schnell und einfach zu bedienen sowie zuverlässig. Dafür steht auch unsere Zwei-Jahres-Garantie vom Hersteller.

Schneller ROI, Bedienerfreundlichkeit, Zuverlässigkeit: Better, Believe it!

## Citizen Systems Europe GmbH

Citizen Systems Europe ist Teil der weltbekannten Citizen Watch Company of Japan und entwickelt seine Drucker nach den gleichen hohen Standards wie seine Präzisionsuhrwerke.

Wenn Sie mehr Informationen wünschen, nehmen Sie über unsere Website oder die Niederlassungen mit uns Kontakt auf:

[www.citizen-europe.com](http://www.citizen-europe.com)

Mettinger Straße 11, D-73728 Esslingen, Deutschland  
Tel.: +49 711 3906 420  
Fax: +49 711 3906 405

Park House, 643-651 Staines Rd Feltham. TW14 8PA, UK  
Tel.: +44 20 8893 1900  
Fax: +44 20 8893 0080

Ihr Citizen-Distributor:

**CITIZEN**  
Micro HumanTech



Etiketten- und tragbare Drucker

**CITIZEN**  
Micro HumanTech

1200298 / 0907

Citizen-Drucker – Better. Believe It.™



	CLP 521	CLP 521Z	CLP 621	CLP 621Z	CLP 631	CLP 631Z	CLP 1001	CLP 2001	CLP 7201e	CLP 7401	CL-S700	CL-S700R#	CLP 9001, 9001R	CLP 9301, 9301R	CLP 8301		
	Standardmodell	Modell ZPL-II®	Standardmodell	Modell ZPL-II®	300 dpi-Modell	ZPL-II® 300 dpi	Standardmodell	Standardmodell	Standardmodell	400 dpi-Modell	Standardmodell	Rewinder-Modell	Standardmodell	300 dpi-Modell	A4-Medienbreite Modell		
Technologie Farbbandtyp (Beschichtung) Farbbandgröße AD	Thermodirekt (TD) n/z n/z		Thermotransfer u. Thermodirekt Innen oder außen, mit ARCP™ 2,9 Zoll, 74 mm (360m)				Thermodirekt (TD) n/z	Thermotransfer u. TD Innen oder außen 2,9 Zoll, 74 mm	Thermotransfer u. TD Innen o. außen, mit ARCP™ 2,9 Zoll, 74 mm	Thermotransfer u. TD Innen oder außen 2,9 Zoll, 74 mm	Thermotransfer u. Thermodirekt Innen oder außen, mit ARCP™ 3,4 Zoll, 86,5 mm (450m)	Thermotransfer u. Thermodirekt Außen 3,3 Zoll, 85 mm (450m)	Thermotransfer u. Thermodirekt Außen 3,1 Zoll, 78 mm	Technologie Farbbandtyp (Beschichtung) Farbbandgröße AD			
Auflösung (ungefähr)	200 dpi			300 dpi			200 dpi		200 dpi	400 dpi	200 dpi		200 dpi	300 dpi	300 dpi	Auflösung (ungefähr)	
Druckgeschwindigkeit (max.)	4 Zoll/Sekunde (100 mm/s)						4 Zoll/Sekunde (100 mm/s)		7 Zoll/Sekunde (175 mm/s)	4 Zoll/Sek. (100 mm/s)	10 Zoll/Sekunde (250 mm/s)		12 Zoll/Sek. (300 mm/s)	8 Zoll/Sek. (200 mm/s)	4 Zoll/Sekunde (100 mm/s)	Druckgeschwindigkeit (max.)	
Schriften Herunterladen von TrueType	1 skalierbar, geglättet 8 Bitmap Standard						1 skalierbar, geglättet 8 Bitmap		1 skalierbar, geglättet 8 Bitmap Standard		1 skalierbar, geglättet 8 Bitmap Standard		1 skalierbar, geglättet 8 Bitmap Standard		1 skalierbar, geglättet 8 Bitmap Standard	Schriften TrueType-Downloads	
Barcodes	Lineare und 2D-Barcodes						Lineare und 2D-Barcodes		Lineare und 2D-Barcodes		Lineare und 2D-Barcodes		Lineare und 2D-Barcodes		Lineare und 2D-Barcodes		Barcodes
Emulationen	Datamax® Prodigy Plus®, DMX400, I-Class®, Citizen	Zebra® ZPL-II® Citizen Advanced	Datamax® Prodigy Plus®, DMX400, I-Class®, Citizen	Zebra® ZPL-II® Citizen Advanced	Datamax® Prodigy Plus®, DMX430, I-Class®, Citizen	Zebra® ZPL-II® Citizen Advanced	Datamax® DMX400 Citizen Advanced	Datamax® DMX400 Citizen Advanced	Datamax® DMX430 Citizen Advanced	Datamax® I-Class®, DMX400, Prodigy Plus®, Zebra® ZPL-II® # Citizen Advanced	Datamax® Prodigy Plus®, DMX400 (DMX430), I-Class® Citizen Advanced		Datamax® PP, DMX800, W-Class® Teilweise Zebra® ZPL® Citizen Advanced		Emulationen		
Einstellbarer Mediensensor	Standard						Optional		Standard	Standard	Standard		Standard		Standard	Einstellbarer Mediensensor	
Medienerkennung	Transparenz- oder Reflexionssensor						Transparenz- oder Reflexionssensor		Transparenz- oder Reflexionssensor		Transparenz- oder Reflexionssensor		Transparenz- oder Reflexionssensor		Transparenz- oder Reflexionssensor	Medienerkennung	
Max. Druckbreite Max. Drucklänge	4,1 Zoll, 104,1 mm 32 Zoll, 812 mm						4,1 Zoll, 104,1 mm 12 Zoll, 408 mm		4,1 Zoll, 104,1 mm 32 Zoll, 812 mm	4,1 Zoll, 104,1 mm 10 Zoll, 254 mm	4,1 Zoll, 104,1 mm 32 Zoll, 812 mm (min)		4,1 Zoll, 104,1 mm 40 Zoll, 1016 mm	4,1 Zoll, 104,1 mm 30 Zoll, 762 mm	8,6 Zoll, 218,4 mm 40 Zoll**	Max. Druckbreite Max. Drucklänge	
Medienbreite (min./max.) Medientypen	0,50 - 4,65 Zoll, 12,7 - 118,0 mm Rollen oder gefaltete Etiketten, Karten oder Schilder						0,50 - 4,65 Zoll, 12,7 - 118,0 mm Rollen oder gefaltete Etiketten, Karten o. Schilder		1,00 - 4,65 Zoll, 25,4 - 118,0 mm Rollen oder gefaltete Etiketten, Karten oder Schilder		1,00 - 4,65 Zoll, 25,4 - 118,0 mm Rollen oder gefaltete Etiketten, Karten oder Schilder		0,75 - 4,53 Zoll, 19,0 - 115,0 mm Rollen oder gefaltete Etiketten, Karten oder Schilder		0,75 - 9,00 Zoll, 19,0 - 228,6 mm Rollen oder gefaltete Etiketten, Karten o. Schilder	Medienbreite (min./max.) Medientypen	
Standard-Medienrolle Optionaler Medienhalter	Intern 5 Zoll Extern 8 Zoll Externer Medienschlitz						Intern 4 Zoll Extern 8 Zoll Externer Medienschlitz		Intern 8 Zoll Externer Medienschlitz		Intern 8 Zoll Externer Medienschlitz		Intern 10 Zoll Externer Medienschlitz		Intern 8 Zoll Externer Medienschlitz	Standard-Medienrolle Optionaler Medienhalter	
Parallele Standardschnittstelle Parallele IEEE1284-Schnittstelle RS232C-Schnittstelle Ethernet-LAN-Schnittstelle Wireless-LAN-Schnittstelle # USB-Schnittstelle	Standard Standard Standard Optional intern Optional intern Standard						Standard Nicht verfügbar Standard Optional External Nicht verfügbar Optional External		Standard Standard Standard Optional Intern Optional Intern Standard	Standard Nicht verfügbar Standard Optional Extern Nicht verfügbar Optional Extern	Standard Standard Standard Optional Intern Optional Intern Standard		Standard Optional Intern Standard Optional Intern Nicht verfügbar Optional Extern		Parallele Standardschnittstelle Parallele IEEE1284-Schnittstelle RS232C-Schnittstelle Ethernet-LAN-Schnittstelle Wireless-LAN-Schnittstelle # USB-Schnittstelle		
Mechanismus- u. Gehäusetyp Bedienfeld	Hi-Lift™ Metall, Kunststoff 4 Tasten + 4 LEDs						Hi-Lift™ Metall, Kunststoff 1x8 LCD + 3 Tasten		Hi-Lift™ Metall, Metall 1x8 LCD + 3 Tasten		Hi-Lift™ Metall, Hi-Open™ Metall 4x15 LCD mit Hintergrundbeleuchtung + 4 Tasten		Metall, Metall 2x8 LCD mit Hintergrundbeleuchtung + 6 Tasten		Hi-Lift™ Metall, Metall 2x8 LCD mit Hintergrundbeleuchtung + 6 Tasten	Mechanismus- u. Gehäusetyp Bedienfeld	
Standard-RAM -Anwenderverfügbare RAM Standard-Benutzer-Flash-Speicher -Anwenderverfügbare Flash	8,0 MB 0,5 MB 2,0 MB 0,5 MB						2,0 MB 0,5 MB Nein Nein		2,0 MB 0,5 MB 2,0 MB 0,5 MB	2,0 MB 0,5 MB 4,0 MB 0,5 MB	16,0 MB 1,0 MB 4,0 MB 1,0 MB		8,0 MB 0,5 MB 2,0 MB 0,5 MB		8,0 MB 0,5 MB 2,0 MB/24 MB optional 0,5 MB/24 MB optional	Standard-RAM -Anwenderverfügbare RAM Standard-Benutzer-Flash-Speicher -Anwenderverfügbare Flash	
Windows-Treiber Etikettendesignsoftware	Ja - auf CD mit Drucker Ja - auf CD mit Drucker						Kostenfrei von Website oder CD Kostenfrei verfügbar auf Nachfrage		Kostenfrei von Website oder CD Kostenfrei verfügbar auf Nachfrage		Ja - auf CD mit Drucker Ja - auf CD mit Drucker		Kostenfrei von Website oder CD Kostenfrei verfügbar auf Nachfrage		Kostenfrei von Website oder CD Kostenfrei verfügbar auf Nachfrage	Windows-Treiber Etikettendesignsoftware	
Optionen & Zubehör Autom. Schneidevorrichtung Spendekante Interner Aufwickler	Ja Ja Nein						Ja Ja Nein		Ja Ja Nein		Ja Ja Nein	Nein Ja Ja	Ja Standard auf 9001R und 9301R Standard auf 9001R und 9301R		Ja Nein Nein	Optionen & Zubehör Autom. Schneidevorrichtung Spendekante Interner Aufwickler	
Größe (B x T x H mm) Gewicht (ungefähr)	231 x 289 x 183 3,6 kg		231 x 289 x 271 4,5 kg			245 x 207 x 155 5,5 kg	245 x 207 x 244 6,5 kg	274 x 434 x 252 12,5 kg		255 x 480 x 265 13,5 kg		255 x 480 x 384# 17,5 kg#	247 x 480 x 300 16,0 kg (+0,5 kg für "R")		395 x 260 x 415 18,0 kg	Größe (B x T x H mm) Gewicht (ungefähr)	

\*\*Mit zusätzlichem Speicher

#Verfügbarkeit bei Modell nachfragen

ARCP™ - "Active Ribbon Control & Positioning" - Innovative Überwachung und Positionierung des Farbbands

© Datamax, Prodigy Plus, I-Class, W-Class sind eingetragene Marken der Datamax Barcode Products Corporation.

© Zebra, ZPL, ZPL-II sind eingetragene Marken der ZIH Corp.

© Bluetooth ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG Inc.