

# P4500S KAARTPRINTER

De ID kaartprinter met handinvoer  
een prima prijs-kwaliteitverhouding

Randaflopende  
bedrukking

High security  
*SecureShield™*  
technologie

Module voor dubbelzijdig  
printer eenvoudig  
achteraf te installeren

Automatische of  
handmatige kaartinvoer

LCD scherm met duidelijke  
menuselectie

Optioneel magneetstrip-,  
contact of contactloze  
codeerunit



De Polaroid ID kaartprinter  
met eenvoudige upgrade naar dubbelzijdig printen

## Specificaties Polaroid P4500S

Printtechniek	Full colour dye sublimatie en monochroom thermisch printen	
Printsnelheid	Circa 35 seconden kleurendruk en 7 seconden monochroom	
Enkel- of dubbelzijdig	Enkelzijdig met de flexibiliteit om (achteraf) te upgraden naar dubbelzijdig	
Te gebruiken kaarten (ISO CR80, ISO 7810)	Kaartafmeting	ISO CR80 en CR79 .51mm tot 1.02mm (20 mil tot 40 mil)
	Kaartmateriaal	PVC blanco, magneetstrip, zelfklevend en <i>SecureShield™</i> Patch kaarten
Kaartopslagcapaciteit	100 kaarten invoer; 30 kaarten uitvoer	
Interface	USB rev. 1.1 (USB 2.0 compatibel)	
Software drivers	Windows 7 <sup>™</sup> , Vista <sup>™</sup> , XP <sup>™</sup> , 2000 <sup>™</sup> and 2003 Server <sup>™</sup>	
Bedrijfsklimaat	10°C tot 30°C (50°F tot 85°F)	
Voeding	Externe adaptor 100-240V 50-60Hz (auto-adaptief)	
Gewicht	5,5 kg. (12 lbs.)	
Buitenafmetingen	453mm x 206mm x 233mm (L x B x H); 17,8" x 8,1" x 9,2" (L x B x H)	
Ribbon mogelijkheden (dye)	YMCKO	5 kleurenpanel (voor full colour bedrukking), 300 afdrucken
	Mono	Monochroom resin zwart, 1000 afdrucken (ook beschikbaar in andere kleuren, wit, blauw, goud en zilver)
	KO	Zwart met overlay, 600 afdrucken
	YMCKOK	Enkel bij dubbelzijdige kaarten, full colour voorzijde en zwart achterzijde, 250 afdrucken
Kaartbeveiliging	De gebruiker heeft de mogelijkheid om een <i>SecureShield™</i> overlay veiligheidswatermerk over het kaartoppervlak te printen. Indien deze gebruikt wordt in combinatie met de <i>SecureShield™</i> Patch kaarten, dan wordt een deel van de <i>SecureShield™</i> overlay gekenmerkt met een zeer goed zichtbaar veiligheidszegel. Via de printerdriver kunt u uit 5 vaste ontwerpen kiezen die zonder extra inspanning of kosten op de kaart geprint worden.	
Garantie	Twee jaar fabrieksgarantie inclusief alle onderdelen en arbeid.	

### LCD scherm

Kleuren LCD scherm met eenvoudige menukeuzeknoppen

### Magneetstripcodering

optioneel met ingebouwde enkel- of dubbelzijdige magneetstripcodeerunit

### Contact- of contactloze chipcodering

optioneel contact- of contactloze codeerunit kan in combinatie met magneetstrip

### Handmatige kaartinvoer

extra kaartinvoer aan de voorzijde voor het snel bedrukken van één enkele kaart

De Polaroid P4500S beschikt over een unieke, 'state-of-the-art' configuratie waarmee de gebruiker een enkelzijdige P4500S op elk gewenst moment kan upgraden naar een dubbelzijdig model door het plaatsen van een speciaal gecodeerde kleurstoffilm in de printer – zonder extra hardware of speciale tools. De kleurstoffilm is een YMCKOK printerlint met een speciale codering, die de reeds in de printer aanwezige duplexeenheid activeert. U kunt dus nu een enkelzijdige P4500S printer aanschaffen waarbij u de optie tot dubbelzijdig printen in de toekomst openlaat.

Door middel van het toevoegen van de *SecureShield™* overlay, biedt de P4500S extra zichtbare veiligheidskenmerken op een bedrukte kaart. In tegenstelling tot kostbare holografische laminaten, brent het toevoegen van een *SecureShield™* overlay geen extra kosten met zich mee. Selecteer één van de vijf ontwerpen om uw kaart extra beveiliging mee te geven of zet de functie uit als u geen *SecureShield™* overlay wenst toe te passen.

## SecureShield™ technologie

### SecureShield™ Overlay

Om kopiëren tegen te gaan kunt een watermerk over het hele kaartoppervlak printen. Dit wordt zichtbaar door de kaart onder een bepaalde hoek te houden. Het P2500S SecureShield™ kent 5 standaard patronen.

### SecureShield™ Patch

U kunt de SecureShield™ overlay ook op een speciale SecureShield Patch kaart gebruiken voor een 'zegeldruk'.

## Standaard SecureShield™ Overlay patronen

