

Best-in-Class printing speed and color matching

Intuitive LCD display for menu options and printer status

Environment friendly: ENERGY STAR® qualified & biodegradable ribbon cores

Browser-Based printer manager - remote support

Optional magstripe and smart card encoding



NEUES DESIGN FÜHRENDE TECHNOLOGIE

*Der kompakte Kartendrucker
Polaroid überzeugt durch
herausragende Druckqualität,
hohe Zuverlässigkeit,
bedienerfreundlichen
Betrieb und setzt technologisch
neue Maßstäbe.*

Leistungstark, preiswert und technisch ausgereift

Mit dem Kartendrucker Polaroid P3500 erhalten Sie ein reichhaltig ausgestattetes Einsteigersystem, dessen Preis-Leistungs-Verhältnis sich sehen lassen kann. Der Polaroid eignet sich für Anwendungen, in denen kontinuierlich kleine Kartenmengen bedruckt werden. Trotz seines niedrigen Preises verfügt er über wertvolle High-End-Funktionen, mit deren Hilfe Sie Ausweiskarten zuverlässig, bedienerfreundlich und wirtschaftlich bedrucken.

Reich an Innovationen und High-End-Funktionen

- **einfache Bedienung und intuitive Benutzerführung:** Piktogramme ermöglichen Ihnen eine intuitive Bedienung des Soft-Touch LCD-Displays. Kartenrohlinge und Verbrauchsmaterial lassen sich einfach und schnell laden. Die ergonomisch gestalteten Farbbandkassetten enthalten bereits eine integrierte Reinigungsrolle.
- **brillante Fotoqualität für sichere Ausweiskarten:** Die neue TrueMatch™ Drucktechnologie überzeugt durch brillante Farben und ein klares, sauberes Druckbild. Der innovative Druckertreiber des Polaroids nutzt moderne Microsoft® XPS-basierte Technologie und steigert so Geschwindigkeit und Bildqualität erheblich. Auf diese Weise erhalten Sie Los für Los konsistente und brillante Druckergebnisse.
- **zuverlässiger Betrieb und hohe Geschwindigkeit:** Dank seines exklusiven TruePick™ Transportsystems greift der Polaroid Kartenrohlinge sehr zuverlässig und erfordert keine manuelle Justierung. Neue Präzisionsdruckköpfe sorgen darüber hinaus für einen hohen effektiven Maschinendurchsatz.
- **flexible Schnittstellen erleichtern Ihnen die Integration:** Ethernet- und USB-Schnittstellen sowie ein Browser-basierter Druckmanager ermöglichen die Integration des Polaroids in nahezu jede Anwendung und IT-Umgebung.
- **umweltfreundliches und energiesparendes Design:** Der Polaroid P3500 verbraucht viel weniger Strom als seine Vorgänger und verfügt über ein ENERGY STAR®-Zertifikat. Mit Funktionen wie z. B. biologisch abbaubaren Verbrauchsmaterialkernen, recycelbaren Materialien und einem Energiespar-Modus setzt er neue Maßstäbe im umweltfreundlichen Druck von Ausweiskarten.

KARTENDRUCKER POLAROID P3500

Farbdruck und monochromer Druck in einem System

Karteneinzug manuell oder automatisch, Eingabemagazin für 100 Karten

Intuitive Benutzerführung mittels Soft-Touch LCD-Display

Ausgabemagazin für 25 Karten,



Farbbandkassetten mit integrierter Reinigungsrolle

Flexible Integration: Druckertreiber unterstützt eigene Anwendungen

Ethernet- und USB-Schnittstelle

Polaroid Standardmerkmale

Druckfunktionen:

- einseitiger randablaufender Druck; Duplexdruck bei manueller Karteneingabe
- Farbdruck und monochromer Druck
- alphanumerischer Text, Logos und digitalisierte Unterschriften
- große Auswahl an Barcodes: 1D/2D Barcodes

Druckauflösung:

300 dpi, 256 Graustufen

Druckqualität:

- unterstützt Microsoft® sRGB
- durchgehendes Farbmanagement
- Druckgeschwindigkeit:
 - Farbdruck: bis zu 200 Karten/Stunde
 - monochromer Druck: bis zu 830 Karten/Stunde

Drucker-Statusmeldungen

- Drucker-Statusmeldungen
- justierbare Hintergrundbeleuchtung

Kartenkapazität:

- automatischer Karteneinzug: Eingabemagazin für 100 Karten à 0,76 mm, Ausgabemagazin für 25 Karten (Standard)
- manueller Karteneinzug: Eingabe einer Karte, Ausgabe von 5 Karten à 0,76 mm

Druckertreiber:

- frei justierbare Farbparameter und Bildvorschau
- einstellbarer druckfreier Bereich für Magnetstreifen oder vom Kunden definierte Flächen
- benutzt Windows® XPS-basierte Technologie für präzise und konsistente Farben
- sichere Deaktivierung der Card-Remake-Funktion

Benutzerfreundlicher Betrieb:

- Anzeige von Statusmeldungen auf dem LCD-Display
- grafische Anzeige unter Windows 7 und Windows Vista® operating systems
- einfache, schnelle Installation Card-Remake-Funktion (deaktivierbar)
- Vom Bediener austauschbarer Druckkopf
- „Soft-Power“-Knopf auf der Vorderseite aktiviert Energiespar-Modus

Polaroid Certified Supplies mit Intelligent Supplies Technology™

- erkennt Farbbänder und justiert Maschinenparameter automatisch
- einstellbare Warnmeldung für den rechtzeitigen

Austausch von Farbbändern und Reinigungskarten
Farbband-Sparfunktion

Gewährleistung:

30 Monate Standard Depot Gewährleistung auf Drucker und Druckkopf ohne Druckmengenbeschränkung

Polaroid Optionen

Magnetstreifencodierung:

- ISO 7811, Spur 1, 2 und 3
- JIS Typ II, Spur 1

Hico und Loco

unterstützt verschiedene Datenformate (Standard, kundenindividuell)

Chipcodierung (in Kürze verfügbar)

Kombi-Lesegerät für kontaktbehafte und kontaktlose Chipkarten

Kontaktstation

erweitertes Ausgabemagazin für 100 Karten

Reinigungsmaterial

Farbbandkits

Farbband, YMCKT*, für bis zu 250 Drucke

Farbband, YMCKT*, für bis zu 500 Drucke

Farbband short panel, ymckT*, für bis zu 650 Drucke

Monochromband, schwarz und Topcoat, KT*, für bis zu 1.000 Drucke

Monochromband, schwarz, dunkelblau, weiß, rot, grün, silber, gold, metallic silber,

metallic gold, für bis zu 1.500 Drucke

neues, verbessertes Scratch-Off Band, für bis zu 1.500 Drucke

Kensington® Sicherheitsschloss

Polaroid Spezifikationen

Maße:

39,0 cm x 17,0 cm x 22,1 cm

Gewicht:

4,6 kg (variiert abhängig von den gewählten Optionen)

Stromversorgung:

100/120V, 50/60 Hz

220/240V, 50/60 Hz

unterstützte Kartentypen:

ISO ID-1/CR-80 Karten,
85,60 mm x 53,98 mm,

PVC hochglanzlaminiert

ISO ID-1/CR-80 Karten

selbstklebende Karten

unterstützte Kartenstärke:

0,254 mm bis 0,939 mm

Arbeitsumgebung:

15°C bis 35°C

20% bis 80% nicht kondensierende Luftfeuchtigkeit

Lagerumgebung:

-15°C bis 60°C

10% bis 90% nicht kondensierende Luftfeuchtigkeit

Schnittstellen:

USB 2.0, bidirektional

Ethernet 10 Base-T/100-Base-TX (mit LED-Funktionsanzeige)

Druckertreiber unterstützt folgende Betriebssysteme:

Windows 7 (32 and 64 bit)

Windows Vista® (32 and 64 bit)

Windows 2008 Server (32 and 64 bit)

Windows XP SP3 (32 bit)

Windows 2003 Server R2 (32 bit)

zertifiziert gemäß Microsoft Windows Hardware Quality Labs (WHQL)

Zertifizierungen:

cULus, FCC, I.C., CE, Click, VCCI, RoHS, WEEE,

ENERGY STAR, CCC, KCC

Umweltschutz- und Energiesparmerkmale:

ENERGY STAR®-Zertifikat

biologisch abbaubare Verbrauchsmaterialkerne

recyclingfähige Abdeckfolie (markiert mit SPI

Recycling-Code)

recyclingfähige Verpackung

Im Lieferumfang des Polaroids enthalten:

CD mit Druckertreiber, Schnellinstallationsanleitung

Reinigungsstift

Achse für die Reinigungsrolle

USB-Kabel

Netzteil

Netzkabel (regionsspezifisch)