



Alle Informationen zur SMART-51 Druckerfamilie finden Sie auf unserer Webseite [www.maxicard.de](http://www.maxicard.de)



#### SCHNELL UND ZUVERLÄSSIG

SMART-51 Kartendrucker kombinieren Zuverlässig- und Benutzerfreundlichkeit mit herausragender Druckqualität.

#### DRUCKAUFLÖSUNG

Im monochromen Druck kann zwischen den Druckauflösungen 300, 600 und 1.200 dpi gewählt werden. Somit lassen sich auch kleine Schriftgrade scharf drucken.

#### DRUCK VON PAPPKARTEN

Neben klassischen PVC-Karten lassen sich mit SMART-51 Kartendruckern auch spezielle Pappkarten bedrucken.

#### DRUCK VON 50MM PREISSCHILDKARTEN

SMART-51 Kartendrucker können für den Druck von 50mm hohen Preisschildkarten vorbereitet werden. Ideal für Schienensysteme zur Preisauszeichnung.

#### BENUTZERFREUNDLICHE FUNKTIONEN

Mit geschlossenem Zufuhrfach fasst der SMART-51 ca. 100 Karten. Mit geöffnetem Kartenzufuhrfach können bis zu 200 Karten eingelegt werden.

Der Drucker verfügt zudem über eine Einzelkartenzuführung für die Eingabe einzelner Karten.

#### ERWEITERBARKEIT

Das Drucksystem kann optional mit vielen Erweiterungen versehen werden, z.B.:

- Ethernet- und WiFi-Schnittstelle
- Ausgabefach für bis zu 100 Karten
- Kodiermodule für Chip-, Transponder- und Magnetstreifenkarten
- Nachrüstbare Wendestation für SMART-51S
- Laminator für extra Schutz von Karten
- Abschließbares Karten- und Farbbandfach

Verbesserte Druckgeschwindigkeiten

Kartenzufuhrfach mit erhöhter Kapazität

Druck von PVC- und Pappkarten

Optional abschließbares Karten-/Farbbandfach

Reduzierte Druckgeräusche

Modernes und edles Design

Diverse Kodieroptionen jederzeit nachrüstbar

Edge-to-Edge: Nahezu randloser Druck

Druckauflösung von 300, 600 und 1.200 dpi

**MAXICARD** GmbH

Gesellschaft für Kartensysteme

Gewerbering 5 · D-41751 Viersen

Telefon: +49(0)2162/9358-0

Telefax: +49(0)2162/30015

E-Mail: [info@maxicard.de](mailto:info@maxicard.de)

Internet: [www.maxicard.de](http://www.maxicard.de)

- Neues Kartenzufuhrfach  
200 Karten mit geöffnetem Kartenfach | 100 Karten bei geschlossenem Kartenfach
- Edge-to-Edge  
nahezu randloser Druck möglich
- Verbesserte Druckzeiten
- Neues Design
- Reduzierte Druckgeräusche
- Kartenausgabefach  
optionales Kartenausgabefach für bis zu 100 Karten
- Herausnehmbares Kartenausgabefach

Nachrüstbare Kodieroptionen:  
 - Magnetstreifenkodierer  
 - Kodierer für Transponder (z.B. LEGIC, MIFARE, iCode)  
 - Kodierer für kontaktbehaftete Chipkarten

Technische Daten

Model		SMART-51S	SMART-51D
Druck	Technologie	1c Thermotransfer / 4c Thermosublimation	
	Auflösung / Druckbereich (nahezu randlos)	300 dpi im 4-Farb-Druck 300, 600 & 1.200 dpi im Monochromdruck	
	Doppelseitiger Druck	optional	Ja
Karten	Kartenzufuhr	Automatisch	
	Kartenstärke	0,38 mm - 0,76 mm <small>(empfohlene Kartenstärke 0,76 mm / 0,76 mm zwingend erforderlich bei Magnetstreifenkarten)</small>	
	Kartentyp	85,60 x 53,98 mm nach ISO 7810 ff. ID-1 mit abgerundeten Ecken, PVC, Verbundmaterial, Pappe	
Druckgeschwindigkeit	Monochrom (1c/0c)	ca. 6 Sek./Kartenseite	
	YMCKO (4c/0c)	ca. 21 Sek./Kartenseite	
	YMCKOK (4c/1c)	---	ca. 28 Sek./Karte
Kapazität	Kartenzufuhr	ca. 100 Karten (0,76mm) <small>ca. 200 Karten bei geöffneter Kartenzufuhr (0,76mm)</small>	
	Kartenausgabe	ca. 40 Karten (0,76mm) / optional ca. 100 Karten (0,76mm)	
System	Nutzerinterface	2 Zeilen LCD / 2 LED Drucktasten	
	Treiber	Microsoft Windows 11, 10, 8, 7 / macOS / Linux	
	Schnittstellen	USB, Ethernet (optional), WiFi (optional)	
	Stromversorgung	AC 100/ 220V, 50~60Hz	
	Stromverbrauch	48 W	
	Betriebsumgebung	15~35 Grad Celsius / 35~70% Luftfeuchtigkeit	
Sicherheit	Schloss physikalisch	Karten- und Farbbandfach (optional)	
	Diebstahlschutz	Aufnahme für Kensington Lock (optional)	
Abmessung & Gewicht	Millimeter (H X B X T)	210 x 165 x 390 mm	210 x 165 x 498 mm
	kg	ca. 4,5 kg	ca. 5,2 kg
Optionen	Magnetstreifenkodierung	ISO 7811 (Track I, II, III Read / Write, HiCO / LoCo), JIS II	
	Transponderkodierung	MIFARE®, ISO 14443 (Type A / B), ISO 15693, DESFire®, iCLASS®, LEGIC®	
	Chipkodierung	ISO 7816 (ID-1)	
	Wendestation	optional	Serie
	Laminator	optional	optional
	Umrüstung 50mm Karten	optional	---

