



Stampante di ID cards veloce e affidabile

SMART-51 di IDP rappresenta la nuova generazione stampanti professionali per la stampa di ID cards. La SMART-51 eredita gli elementi che hanno decretato il successo della gamma di stampanti SMART-50 per la sua affidabilità. L'evoluzione SMART-51 garantisce una esperienza ancora più elevata nell'emissione di carte.

Emissione card più veloce

La velocità di stampa della gamma SMART-51 è migliorata del 10% comparata con la precedente serie di stampanti SMART-50.

- Fino a 225 carte per ora per stampe a colore single side. (YMCKO, modalità output posteriore)

Affidabilità

La SMART-51 è costruita con componenti di alto livello che assicurano un'elevata affidabilità dell'hardware e ottimi standard qualitativi nella stampa di card.

Sicurezza

Un lucchetto fisico opzionale può essere usato per impedire l'accesso alle carte nel cassetto di carico, al nastro e al film. Dotata di aggancio Kensington.

Caratteristiche user-friendly

- La SMART-51 offre una maggiore capacità di carico con la cover aperta, fino a 200 carte
- Il cassetto di output rimovibile posizionato sul retro (*opzionale) può contenere fino a 100 carte per la migliore velocità di stampa
- Il flip over (per la stampa f/r) e il laminatore (per stampa su due lati e laminazione) possono facilmente essere installati successivamente all'acquisto
- La SMART-51 può stampare su card trasparenti con banda magnetica
- Codificatore banda magnetica su entrambi i lati.
- Il look moderno ed elegante della SMART-51 rappresenta un plus per ogni ufficio.

Miglioramento della velocità di stampa

Miglioramento tecnologia di imaging FINE™

Risoluzione di stampa 300, 600 & 1200 dpi

Nuovo input hopper

Output hopper rimovibile

Stampa su card trasparenti

Nastri a cartuccia

Supporto di carte modello CR79

Reverse encoding della banda magnetica

Sistema di sicurezza all-in-one



smart Series

Creata da IDP Corporation, è una gamma di stampanti per card a sublimazione che fornisce la massima efficienza per la produzione di card plastiche nei settori commerciali, governativi e finanziari.

La serie SMART è ideata per essere modulare in modo da adattarsi alle diverse necessità dei diversi settori. La flessibilità di questa gamma permette di risparmiare denaro rendendo semplice la scelta della stampante adatta alle proprie esigenze. È possibile installare facilmente il modulo flip-over o il modulo laminazione per stampa e laminazione su entrambi i lati, codificatori per banda magnetica, contact o contactless ed essere certi che la tecnologia di imaging FINE™ produrrà card stampate di altissima qualità.

La serie SMART è una scelta perfetta per la stampa di card identificative dei dipendenti, membership, badge per il controllo di accessi, card governative come patenti di guida e tessere sanitarie, card di servizi sociali e perfino per l'emissione istantanea di card bancarie.

Prova la flessibilità e la qualità della serie SMART!

CARATTERISTICHE

• Nuovo input hopper

200 card con cover aperta | 100 card di default



• Alimentazione a card singola

(*Opzionale)



• Output hopper rimovibile



- Miglioramento della velocità di stampa
- Risoluzione di stampa 300, 600 & 1200dpi
- Miglioramento tecnologia di imaging FINE™
- Riduzione del rumore di stampa
- Sistema di sicurezza all-in-one (*Opzionale)
- Cartuccia film laminato semplice da maneggiare



• Cassetto output posteriore

fino a 100 card, (*Opzionale)



- Codifica magnetica su entrambi i lati (*Opzionale)
- Supporto di card trasparenti
- Supporto card modello CR79 (di serie, *Opzionale)
- Ethernet, WiFi (*Opzionale)

SPECIFICHE

Model		SMART-51S	SMART-51D	SMART-51L
Printing	Print Type	Dye-Sublimation		
	Resolution	300dpi (Color & Mono), 600 & 1200dpi (Mono only) / Edge to Edge		
	Dual Side Printing	Option (with Flipper)	Yes	Yes (Flipper Installed)
Card	Card Feeding	Automatic		
	Card Size & Thickness	ISO CR80 or ISO CR79 (Option-Factory installed) 0.38mm (15mil) ~ 1.0mm (40mil)		
	Card Type	PVC, PET, Composite PVC		
Print Speed	Monochrome	5 sec./card (720 cards/hour)		
	YMCKO	Front-in & Front-out	Max. 17 sec./card (212 cards/hour)	
		Front-in & Back-out	Max. 16 sec./card (225 cards/hour, Simultaneous)	
YMCKOK	-	Max. 22 sec./card (164 cards/hour)		
Laminating Speed	Simultaneous (Single Lamination)	YMCK	-	22 sec./card
		YMCKK	-	32 sec./card
	One by One (Single Lamination)	YMCK	-	43 sec./card
		YMCKK	-	53 sec./card
Capacity	Input Hopper	100 Cards / 200 Cards with cover open		
	Output Hopper	Front : 40 Cards / Back : 100 Cards (Optional Back-side Stacker)		
System	Display & Control Panel	2 Line LCD / 2 LED Buttons		
	Supported Platforms	Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Mac OS, Linux		
	Communication	USB / Ethernet, WiFi (Option)		
	Power Supply	DC 24V		
	Power Consumption	48	48	96
	Temperature/Humidity	15-35? / 35-70%		
Security	Physical Lock	Input Hopper & Ribbon (Option) / Laminate Film (Option)		
	Kensington Lock	Option		
Dimensions	WxLxH (Millimeter / Inch)	165 x 390 x 210 / 6.5 x 15.4 x 8.3	165 x 498 x 210 / 6.5 x 19.6 x 8.3	165 x 675 x 210 / 6.5 x 26.6 x 8.3
	Kg/lbs	4.5 / 10	5.2 / 11.5	8.8 / 19.4
Encoding Option	Magnetic	ISO 7811 (Track I, II, III Read/ Write, HiCo/ LoCo), JIS II		
	Contact	ISO 7816 (ID-1)		
	Contactless	MIFARE, ISO 14443 (Type A/ B), ISO 15693, DESFIRE, iCLASS		

*Velocità di stampa: potrebbe cambiare in specifiche condizioni.

CONSUMABILI

COLOR RIBBONS

Model	Capacity	Description
YMCKO	250 Cards/Roll	Full Color Ribbon with Resin Black & Overlay
YMCKOK	200 Cards/Roll	Full Color Ribbon with Resin Black, Overlay & Black for Back Side
YMCFKO	200 Cards/Roll	Full Color Ribbon with UV Panel, Resin Black and Overlay
HYMCKO	350 Cards/Roll	Half Panel Size Color Ribbon with Resin Black and Overlay
3YMCKO	400 Cards/Roll	1/3 Panel Size Color Ribbon with Resin Black and Overlay

MONO RIBBONS

Model	Capacity	Description
KO	600 Cards/Roll	Black with Overlay
K	1200 Cards/Roll	Black
W	1200 Cards/Roll	White
B	1200 Cards/Roll	Blue
R	1200 Cards/Roll	Red
MG	1200 Cards/Roll	Metallic Gold
MS	1200 Cards/Roll	Metallic Silver
SO	1200 Cards/Roll	Scratch-Off

SECURITY FILMS

Model	Capacity	Description
HPF	250 Cards/Roll	Hologram Patch Film
CPF	250 Cards/Roll	Clear Patch Film

IDP Corp., Ltd.

#601, 50, Digital-ro 33-gil,
Guro-gu, Seoul, Korea 08377

T +82-2-6099-3700

F +82-2-6099-3717

E sales@idp-corp.com

ITALIA

Omnia Card Systems srl
via Ugo Foscolo, 38
20093 Cologno Monzese (MI)

T +39 039 9051427

E info@omniacardsystems.it
www.omniacardsystems.it

