



Semplici da usare **per chiunque**



Stampa edge-to-edge in risoluzione 300, 600 & 1200 dpi

Sicurezza low cost con la stampa UV

Tecnologia di imaging FINE™

Per una semplice emissione di card

Affidabile

Conveniente



Single sided ID CARD PRINTER
smart-31S

- Stampa a colori o monocromatica su un solo lato
- Velocità di stampa massima: 23 secondi/carta (YMCKO)
- Stampa edge-to-edge in risoluzione 300, 600 & 1200 dpi
- Tasto LED frontale
- Sicurezza low cost con la stampa UV
- Codificatori installabili: banda magnetica, smart card & c-less
- Moduli aggiuntivi: flip over & ethernet



Dual sided ID CARD PRINTER
smart-31D

- Stampa single sided o dual sided
- Velocità di stampa massima: 29 secondi/carta (YMCKOK)
- Stampa edge-to-edge in risoluzione 300, 600 & 1200 dpi
- 31S successivamente convertibile in 31D
- Tasto LED per operazioni frontali
- Sicurezza low cost con la stampa UV
- Codificatori installabili: banda magnetica, smart card & c-less
- Moduli aggiuntivi: ethernet



Rewritable ID CARD PRINTER
smart-31R

- Possibilità di stampa rewritable
- Velocità di riscrittura massima: 12 secondi/carta
- Stampa edge-to-edge in risoluzione 300, 600 & 1200 dpi
- Tasto LED per operazioni frontali
- Codificatori installabili: banda magnetica, smart card & c-less
- Moduli aggiuntivi: flip over & ethernet



EMISSIONE

Le applicazioni SMART assicurano emissioni di carte e gestione di dati con le stampanti della gamma SMART senza costi extra

- Design e stampa (immagini, photo, testi, ecc.)
- Stampa di barcode 1D e 2D
- Auto ritratto (rilevazione automatica del viso e regolazione di posizione e dimensione)
- Stampa di numeri sequenziali
- Template di design per carte
- Supporto di dispositivi esterni plug-in (camera, scanner e sign pad)
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Codifica smart cards con banda magnetica, contact e contactless tramite l'utilizzo di un programma plug-in



SICUREZZA

La serie SMART fornisce efficaci caratteristiche di sicurezza per il controllo degli accessi e la crittografia dei dati.

La gamma SMART ha una funzione di verifica della password che fornisce autenticazione a utenti e amministratori.

La serie SMART offre la possibilità di autorizzare specifici PC per la codifica e la stampa di carte.

La serie SMART può crittografare e trasmettere su USB, inoltre supporta il protocollo SSL (Secure Socket Layer) sulle comunicazioni ethernet.



NETWORKING

La serie SMART può utilizzare la rete di stampanti presenti sul server per codificare e stampare carte.

Il modulo ethernet SMART non solo permette di stampare carte ma anche codificare smart cards con banda magnetica, contact e contactless via ethernet.

Il modulo SMART ethernet ha un protocollo OCP (Open Card Print) che codifica e stampa carte usando comandi su diverse piattaforme evitando l'installazione di driver stampanti.

Disponibile la codifica di smart cards contact e contactless attraverso ethernet.



Semplici da usare **per chiunque**



SPECIFICHE TECNICHE

Modelli		SMART-31S	SMART-31D	SMART-31R
Stampa	Tipologia di stampa	Sublimazione		
	Risoluzione	300dpi (Colore & Monocromatico), 600 & 1200dpi (Solo Monocromatico) / Da bordo a bordo		
Carte	Stampa fronte-retro	Opzioni (con Flipper)	Si	No
	Alimentatore carte	Automatico		
	Dimensione carte	ISO CR80		
	Spessore carte	0.38mm (15mil) ~ 0.76mm (30mil)		
	Tipologia carte	PVC, PET, PVC Composito	PVC, PET, PVC Composito	Materiale Termocromatico Riscrivibile
Velocità di stampa*	Monocromatica	5 sec./carta (720 carte/ora)	5 sec./carta (720 carte/ora)	5 sec./carta (720 carte/ora)
	YMCKO	Max. 23 sec./carta (156 carte/ora)	Max. 23 sec./carta (156 carte/ora)	-
	YMCKOK	-	Max. 29 sec./carta (124 carte/ora)	-
Capacità	Caricatore	80 Carte		
	Vassoio di uscita	25 Carte		
Sistema	Pannello di Controllo	1 Pulsante a LED		
	Piattaforme supportate	Microsoft Windows 7/ 8 /10, Mac OS, Linux		
	Comunicazione	USB, Ethernet (Option)		
	Alimentazione	DC 24V		
	Consumo energetico	48		
	Temperatura	15~35°C		
	Umidità	35~70%		
	WxLxH (Millimetri)	172 x 377 x 190	172 x 472 x 190	172 x 377 x 190
	WxLxH (Pollici)	6.8 x 14.8 x 7.5	6.8 x 18.6 x 7.5	6.8 x 14.8 x 7.5
	Kg/lbs	3.4 / 7.5	4.2 / 9.5	3.4 / 7.5
Opzioni di codifica	Magnetica	ISO 7811 (Traccia I, II, III Lettura/Scrittura, HiCo/ LoCo), JIS II		
	Contatto	ISO 7816 (ID-1)		
	Senza contatto	MIFARE, ISO 14443 (Tipo A/ B), ISO 15693, DESFIRE, iCLASS		
Certificazioni	Certificazioni	CB, CE, FCC, KC, CCC		
Garanzia	Garanzia	24 Mesi		

*Velocità di stampa : Può cambiare a causa di specifiche condizioni.

Applicazioni

Card identificative dipendenti
Card studenti
Card di pagamento
Card salute
Card pass per resort
Card identificative
Card trasporti
Card fedeltà / Carte eventi



CONSUMABILI

NASTRI A COLORI

Modello	Capacità	Descrizione
YMCKO	250 Carte/Rullo	Nastro a colori con resina nera e overlay
YMCKOK	200 Carte/Rullo	Nastro a colori con overlay e nero per il retro
YMCFKO	200 Carte/Rullo	Nastro a colori con pannello UV, resina nera e overlay
HYMCKO	350 Carte/Rullo	Nastro a colori mezzo pannello con resina nera e overlay
3YMCKO	400 Carte/Rullo	Nastro a colori per 1/3 del pannello con resina nera e overlay

NASTRI MONOCROMATICI

Modello	Capacità	Descrizione
KO	600 Carte/Rullo	Nero con overlay
K	1200 Carte/Rullo	Nero
W	1200 Carte/Rullo	Bianco
B	1200 Carte/Rullo	Blu
R	1200 Carte/Rullo	Rosso
MG	1200 Carte/Rullo	Oro metallizzato
MS	1200 Carte/Rullo	Argento metallizzato
SO	1200 Carte/Rullo	Scratch-Off

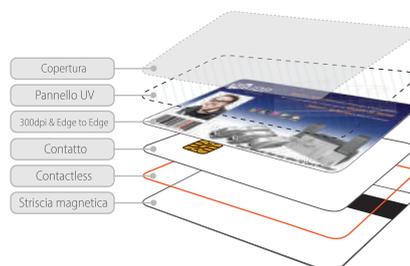
La serie SMART-31 è una gamma di stampanti di card plastiche perfetta per chiunque stia cercando stampanti con un ottimo rapporto qualità-prezzo.

Sono disponibili i modelli SMART-31S (single-side), SMART-31D (dual-side) e SMART-31R (riscrivibile).

La stampante riscrivibile SMART-31R è una soluzione ideale per stampare informazioni temporanee su card identificative.



Soluzione conveniente!



Specifiche tecniche e disponibilità possono cambiare senza preavviso



Distribuito in Italia da



Ermes Srl

ermes-online.it

info@ermes-online.it

+39 051 757040

Via Grassilli, 11
Calderara di Reno (BO)