



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

| Model | SMART-31S | SMART-31D | SMART-31R | |
|------------------|---------------------|---|------------------------------------|-----------------------------------|
| Printing | Print Type | Dye-Sublimation | | |
| | Resolution | 300dpi (Color & Mono), 600 & 1200dpi (Mono Only) / Edge to Edge | | |
| Card | Dual Side Printing | Option (with Flipper) | Yes | No |
| | Card Feeding | Automatic | | |
| | Card Size | ISO CR80 | | |
| | Card Thickness | 0.38mm (15mil) - 0.76mm (30mil) | | |
| | Card Type | PVC, PET, Composite PVC | PVC, PET, Composite PVC | Rewritable Thermochromic Material |
| Print Speed | Monochrome | 5 sec./card (720 cards/hour) | 5 sec./card (720 cards/hour) | 5 sec./card (720 cards/hour) |
| | YMCKO | Max. 23 sec./card (156 cards/hour) | Max. 23 sec./card (156 cards/hour) | - |
| | YMCKOK | - | Max. 29 sec./card (124 cards/hour) | - |
| Capacity | Input Hopper | 80 Cards | | |
| | Output Hopper | 25 Cards | | |
| System | Control Panel | 1 LED Button | | |
| | Supported Platforms | Microsoft Windows 7/ 8 /10, Mac OS, Linux | | |
| | Communication | USB, Ethernet (Option) | | |
| | Power Supply | DC 24V | | |
| | Power Consumption | 48 | | |
| | Temperature | 15~35? | | |
| | Humidity | 35~70% | | |
| | WxLxH (Millimeter) | 172 x 377 x 190 | 172 x 472 x 190 | 172 x 377 x 190 |
| | WxLxH (Inch) | 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 |
| Encoding Options | 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 | | |
| Certifications | Certifications | CB, CE, FCC, KC, CCC | | |

*Print Speed : May change under specific condition.

Applicazioni

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



CONSUMABILI

COLOR RIBBONS

| Model | Capacity | Color |
|--------|----------------|---|
| 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 | Color |
|-------|-----------------|--------------------|
| 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 |

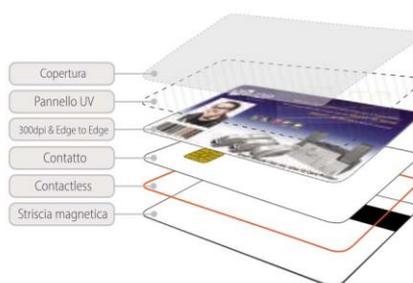
La serie SMART-31 è una gamma di stampanti di card plastiche perfetta per chiunque stia cercando stampanti con un ottimo rapporto qualità-prezzo.

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
WWW.STAMPANTI-RICORDINI.IT