



Drukarka HDP5000 jest najbardziej wszechstronnym urządzeniem do produkcji i kodowania trwałych, wysokiej jakości kart plastikowych.

Karty drukowane na HDP5000 spełniają wysokie wymagania, jakie stawiają:

- agencje i urzędy państwowe;
- duże i średnie korporacje;
- instytucje finansowe;
- uczelnie wyższe.

Karty HDP:



HDP5000 współpracuje z wieloma typami kart:

- HID iClass
- MIFARE/DESFire
- stykowe karty mikroprocesorowe
- karty zbliżeniowe
- karty z paskiem magnetycznym
- karty Wiegand
- karty z pamięcią optyczną
- karty z kodem kreskowym

Zwiększ wydajność swojego systemu do personalizacji kart – zapraszamy do kontaktu z naszym biurem celem zapoznania się z ofertą na:

- oprogramowanie zabezpieczające i zarządzające pracą drukarek w sieci;
- zabezpieczenia wizualne kart – folie holograficzne uniemożliwiające fałszowanie kart;
- oprogramowanie do projektowania, seryjnego wydruku i kodowania kart;

HDP5000 - Specyfikacja Techniczna	
Metoda nadruku:	Retransfer (termotruk retransferowy)
Rozdzielczość:	300 dpi (11,8 punktów/mm)
Kolory:	Do 16,7mln/256 odcieni na piksel
Dostępne rodzaje taśm:	<ul style="list-style-type: none"> - YMC*, pełny kolor, 750 wydruków; - YMCK*, pełny kolor z dodatkowym czarnym panelem resinowym, 500 wydruków; - YMCKK*, pełny kolor z dwoma czarnymi panelami resinowymi, 500 wydruków; - YMCKH*, pełny kolor z czarnym panelem resinowym oraz dodatkowym panelem ułatwiającym nadruki na trudnych powierzchniach
Dostępne rodzaje filmu HDP:	<ul style="list-style-type: none"> - przezroczysty, 1500 wydruków; - z hologramem standardowym, 500 wydruków; - z hologramem indywidualnym, 500 wydruków.
Dostępne taśmy laminacyjne:	<ul style="list-style-type: none"> - termotransferowa taśma laminacyjna, przezroczysta, grubość 0,25mil, 500 wydruków; - Folia laminacyjna PolyGuard, grubość 1,0 lub 0,6mil, 250 wydruków. <p>Wszystkie taśmy laminacyjne dostępne są w opcji: przezroczysta, z hologramem standardowym lub z hologramem indywidualnym.</p>
Prędkość wydruku**:	<p>Przy wydruku seryjnym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 38 sek. na kartę / 95 kart na godzinę (YMC*) - 46 sek. na kartę / 78 kart na godzinę (YMCK*) - 70 sek. na kartę / 51 kart na godzinę (YMCKK*) - 50 sek. na kartę / 72 karty na godzinę (YMCK + jednoczesna laminacja dwustronna karty*) - 75 sek. na kartę / 48 kart na godzinę (YMCKK + jednoczesna laminacja dwustronna karty*)
Rozmiar kart:	CR-80 (85,6 x 54mm)
Obszar wydruku:	Zadruk całej powierzchni karty, od krawędzi do krawędzi.
Grubość kart:	Tylko druk: 0,762mm – 1,27mm Druk i laminacja: 0,762mm – 1,02mm
Typ kart:	ABS, PVC, PET, PETG, zbliżeniowe, chipowe, z paskiem magnetycznym.
Pojemność podajnika kart:	100 kart (0,762mm)
Pojemność odbiornika kart:	200 kart (0,762mm)
Czyszczenie kart:	Wymierne rolki czyszczące (w zestawie z każdą taśmą do druku)
Pamięć:	16MB RAM
Wyświetlacz:	SmartScreen, panel kontrolny LCD
Sterowniki:	Windows 2000 / XP / Server2003 / Vista
Opcje kodowania (jeden przewód USB łączy drukarkę i kodery z komputerem):	<ul style="list-style-type: none"> - Kodowanie paska magnetycznego HiCo i LoCo, 1, 2, 3 ścieżka; - Procesorowe karty zbliżeniowe (HID iClass i MIFARE); - Procesorowe karty stykowe – odczyt i zapis na kartach pamięciowych i mikroprocesorowych zgodnych z ISO7816-1/2/3/4 (T=0, T=1) oraz na kartach synchronicznych; - Czytnik kart HID Prox.
Złącza:	USB 2.0 oraz Ethernet z wewnętrznym serwerem wydruku
Wymagania systemowe:	<ul style="list-style-type: none"> - Procesor x86 lub kompatybilny - Windows 200, XP, 2003 lub Vista - 500MHz, 256MB RAM - min. 500MB wolnej przestrzeni dyskowej
Temperatura pracy:	18-32°C
Wilgotność:	20-80% bez kondensacji
Wymiary (wys/dł/szer) mm:	<ul style="list-style-type: none"> - HDP5000: 292/313/235 - HDP5000 + moduł do obracania karty: 292/445/235 - HDP5000 + moduł do laminacji jednostronnej: 324/635/235 - HDP5000 + moduł do obracania karty + moduł do laminacji dwustronnej: 324/762/235 - Moduł laminacyjny: 324/313/235
Waga:	<ul style="list-style-type: none"> - HDP5000: 7,3kg - HDP5000 + moduł do obracania karty: 10kg - HDP5000 + moduł do laminacji jednostronnej: 12,7kg - HDP5000 + moduł do obracania karty + moduł do laminacji dwustronnej: 16,4kg
Normy:	<ul style="list-style-type: none"> - Bezpieczeństwo: UL60950, CSA C2.2 nr 60950, CB (EN 60950), CE - EMC: FCC część15 KlasaA, EN55022: 1998 KlasaA, CRC c1374, EN 61000-3-2: 2000, EN61000-3-2: 1995, EN55024: 1998, znak CE oraz CCC
Napięcie:	100-240VAC, 3,8A
Częstotliwość:	50/60kHz
Gwarancja:	Drukarka: 1 rok Głowica: gwarancja dożywotnia, bez ograniczeń dotyczących liczby wydruków
Materiały eksploatacyjne Fargo:	Drukarki Fargo wymagają użycia wysokiej jakości materiałów eksploatacyjnych. Aby zmaksymalizować jakość i trwałość nadruku na kartach, żywotność głowicy i niezawodność drukarki należy używać wyłącznie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Fargo. Użycie nieautoryzowanych przez Fargo materiałów eksploatacyjnych może skutkować utratą gwarancji na urządzenie.
Opcje:	<ul style="list-style-type: none"> - Moduł do laminacji kart – jednostronnie lub dwustronnie (laminacja równoczesna obu stron karty) - kodery kart mikroprocesorowych (stykowych i bezstykowych) - Zamki do podajników drukarki - Zestaw czyszczący do drukarki - Koder paska magnetycznego - Podajnik na 200 kart - Moduł do obracania karty

* symbole określające typ taśmy, ilość paneli na danej taśmie, gdzie Y=żółty, M=Magenta, C=cyan, K=czarny resinowy.

** współczynnik 'prędkość wydruku' wskazuje przybliżoną prędkość druku i mierzony jest od momentu, kiedy jedna zadrukowana karta wpada do odbiornika do momentu kiedy kolejna karta wpadnie do odbiornika. Współczynnik ten nie uwzględnia czasu kodowania kart ani czasu przetwarzania obrazu przez PC i transferu do drukarki.