



Opis produktu

PD41

**Korzyści:**

- Podwyższona przepustowość przetwarzania eliminuje czas oczekiwania na wydruk
- Sztywna metalowa konstrukcja na wzmocnionej podstawie przeznaczona do pracy w trudnych warunkach
- Wbudowane standardowo interfejsy USB oraz RS232
- Pamięć typu Flash do szybkiego zapisu systemu sterującego, fontów i aktualizacji danych
- Poddaje się łatwej adaptacji do zmieniających się wymagań aplikacji
- Wybór języka obsługi przez użytkownika
- Możliwość stosowania taśmy termotransferowej o dowolnym kierunku nawinięcia

Easy Coder™**DRUKARKA PD41**

EasyCoder PD41 jest doskonałą konstrukcją zaprojektowaną do zastosowań w najbardziej wymagających aplikacjach w warunkach produkcji, transportu i magazynowych. Zastosowano w niej najnowsze technologie materiałowe, mechaniczne i elektroniczne. Metalowa obudowa gwarantuje pewną eksploatację i odporność w najtrudniejszych warunkach pracy. Pozwala na drukowanie etykiet ze zmiennymi danymi z prędkością do 150mm/sek. z roli o średnicy 200mm wykorzystując taśmę termotransferową o długości 450m. PD41 akceptuje etykiety o zróżnicowanych grubościach oraz taśmy barwiące o dowolnym kierunku nawinięcia. EasyCoder PD41 jest drukarką niezwykle uniwersalną i wygodną w obsłudze ze względu na zastosowanie zaawansowanego oprogramowania automatycznie analizującego stan jej pracy. Podobne rozwiązania technologiczne są dostępne w konkurencyjnym sprzęcie za o wiele wyższą cenę.

Korzystamy z wielokanałowej komunikacji Ethernet na bazie karty EasyLan, która zapewnia nam wysoka szybkość transmisji danych. Program PrinSet pozwala na intuicyjne przygotowanie drukarki do działania. Jednoprzyciskowe sterowanie chroni system przed niepożądanymi zmianami ustawień parametrów roboczych. Podwójne sprzęgło napędu taśmy termotransferowej pozwala użytkownikowi zapomnieć o kierunku jej nawinięcia i ułatwia zaopatrzenie w materiał eksploatacyjny. Uniwersalność komend sterujących umożliwia łatwe zastępowanie przez PD41 innych drukarek Intermec lub konkurencyjnych producentów.

EasyCoder™ PD41

Opis ogólny

Termiczna i termotransferowa drukarka etykiet, biletów i przywieszek.

Charakterystyka fizyczna

Długość: 45,3 cm
Wysokość: 27,3cm
Szerokość: 27,0 cm
Waga: 13 kg

Parametry drukowania

Szerokość max.: 104 mm (4.09 in) przy 203 dpi;
 105,7 mm (4.16 in) przy 300 dpi.
 Długość max.: 520 mm (59.8 in) przy 203 dpi
 1028 mm (40.5 in) przy 300 dpi.

Szybkość drukowania

50-150 mm/s (2-6 ips) przy 203 dpi
 50-100 mm/s (2-4 ips) przy 300 dpi

Kierunek drukowania

Wszystkie kroje czcionek, grafikę oraz kody kreskowe w wybranych wymiarach można drukować we wszystkich czterech kierunkach.

Rozdzielczość drukowania

8 pkt./mm przy 203 dpi; 11.8 pkt./mm przy 300 dpi.

Etykiety / Bilety / Przywieszki

Szerokość max.: 114.3 mm (4.5 in)
 Szerokość min.: 25.4 mm (1 in)
 Grubość: 2.5 to 7 mil
 Podawanie: z rolki, nacinane, ciągłe, składane.
 Max. Średnica rolki: 213 mm (8.38 in)
 Średnic rdzenia rolki: 38-76 mm (1.5-3 in)
 Typ materiału: materiał z emulsją termoczułą lub zwykły z taśmą termotransferową.

Taśma termotransferowa

Średnica max. rolki: 83 mm (3.27 in) lub długość taśmy około 450 m (1475 ft)
 Średnica rdzenia: 25 mm (1 in)
 Typ taśmy: Woskowa, woskowo-żywiczna, żywiczna
Nawinięcie barwnika do wewnątrz lub na zewnątrz rolki.

Detektory

Przerwy między etykietami
 Braku etykiet i taśmy barwiącej
 Pobrania etykiety

Interfejsy

Standard:
 • RS-232, do 115.2 kB/s
 • USB 1.1
 • Port równoległy lub EasyLAN Ethernet

Opcjonalne interfejsy (można wybierać dwa dowolne):

- Równoległy IEEE 1284
- EasyLAN – gniazdo RJ-45 do 10BaseT lub 100baseTX

Obsługiwane protokoły: TCP/IP-suite (TCP,UDP, ICMP, IGMP, etc.), LPR/LPD, FTP, BOOTP, DHCP, HTTP, SNMP, SMTP, SNMP-MIB II (przez UDP/IP), prywatne MIB

Oprogramowanie

Język komend sterujących drukarką:
 • Fingerprint/Direct Protocol
 Drajwery aplikacyjne (na dysku CD dostarczonym z drukarką):
 • InterDriver™ dla Windows
 • Intermec LabelShop® START – edytor etykiet
 • Intermec Printer Network Manager – do administracji sieciowej
 • PrintSet – do ustawiania parametrów pracy drukarki

Obsługiwane kody kreskowe

1-wymiarowe: Codabar, Kod 11, Kod 39, Code 39 pełny ASCII, Code 39 z sumą kontrolną, Kod 93, Kod 128, Code 128 Subset A-C, DUN-14/16, EAN-8, EAN-13, EAN-128, EAN-128 Subset A-C, Pięciodzanikowy dopełniający, Industrial 2 of 5, Industrial 2 of 5 z sumą kontrolną, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 z sumą kontrolną, Interleaved 2 of 5 A, Matrix 2 of 5, Postnet, Straight 2 of 5, Code One, Dwuzanikowy dopełniający, Seryjny kontenerowy UCC-128, UPC-5 cyfrowy Add-On Code, UPC-A, UPC-D1 do D5, UPC-E, Transportowy kontenerowy UPC, RSS, Planr, Plessey
2-wymiarowe: Kod 16K, Kod 49, DataMatrix, MaxiCode, PDF417, Kod QR, MicroPDF417, MaxiCode, Plessey, MSI, PDF 417, QR Code, MicroPDF417, EAN.UCC Composite

Obsługiwane standardy

UPC/EAN na kontenery transportowe; UCC/EAN 128 na serie kontenerów transportowych;
 MH10.8 – etykieta transportowa; AIAG (dzielona etykieta transportowa); LOGMARS; POSTNET; HIBCC; ISBT 128; GM1724; UPS – etykieta transportowa;

Fonty

Fingerprint/DP: 15 fontów TrueType™ obejmujących 12 UNICOD (1 WGL4), 1 symbol, 1 OCR-A, 1 OCR-B. Wszystkie fonty są skalowalne. .

Grafika

Obsługuje format zbiorów typu PCX.

Pamięć

Standard: 4MB Flash
 8MB SDRAM
 1 gniazdo do Compact Flash
 Opcjonalnie: Dodatkowa pamięć FLASH do 16MB (8+8)
 1GB pamięci typu Compact Flash

Protokoły

Fingerprint/Direct Protocol:
 XON/XOFF, ENQ/ACK, DTR, RTS/CTS

Interfejs użytkownika

1 przycisk - Drukowanie/Pauza oraz informacyjne 4 LED-y - Zasilanie, Transmisja danych, Błąd/Uwaga, Gotowa do pracy

Zasilanie

Zakres napięć zasilających: 90-240VAC.
 Dopuszczalne częstotliwości: 45-65 MHz

Parametry otoczenia

Temperatura: +5°- 40°C (+40°- 104°F)
 Wilgotność: 20-85% bez kondensacji
 Natężenie emitowanego dźwięku: 50 dB (tylko w trakcie drukowania)

Spełniane normy

FCC, UL, cUL, CE, NOM

Opcje

Wewnętrzny zwizak etykiet, Pamięć typu Flash (CF), Pamięć typu Flash i SDRAM SIMM, Zmienne fonty międzynarodowe, Karta interfejsu równoległego

ASKA S.C.

ul. Wędkarska 2A/B1
 04-869 Warszawa
 tel. (22) 498 59 08
 (22) 498 59 09
 fax. (22) 617 70 20

www.kodykreskowe.com
 e-mail: ask@aska.com.pl

