

drukarka termotransferowa

Skonstruowany do drukowania dużych powierzchni, SmartDate X65-128 zapewnia wysokiej jakości nadruk na elastycznych foliach opakowaniowych przy prędkości do 400 sztuk na minutę. Specjalnie zaprojektowana głowiczka doskonale nadaje się do tworzenia szerokich wydruków, takich jak skład produktowy czy wartości odżywcze. W pełni intuicyjny interfejs użytkownika jest łatwy w użyciu i jednocześnie zapewnia dostęp do istotnych informacji o pracy oraz poprawia ogólną efektywność sprzętu (OEE) dzięki raportom MI Sigma.

Wysoka wydajność pracy

- **Drukuje więcej**
Pole nadruku do 128 mm x 500 mm* pomieści dwukrotnie większą ilość zmiennych danych w porównaniu ze standardowym modelem, co zmniejsza koszty.
- **Poprawia wydajność**
Potrafi obsługiwać wielorzędowe linie produkcyjne, drukując na kilku produktach jednocześnie.
- **Gwarantuje jakość**
Automatyczna konfiguracja optymalizuje żywotność głowiczki drukującej oraz wykrywa jej wypalone punkty.
- **Zachwyca prędkością**
Prędkość drukowania można ustawić w zakresie od 10 mm/s do 700 mm/s, co daje do 400 wydruków na minutę w rozdzielczości 300 dpi.



Dotykowy panel sterowania o przekątnej 10,1 cala to intuicyjne i proste narzędzie do obsługi drukarki w kilku ruchach.

Jeszcze lepszy SmartDate

- **Optymalizuje monitorowanie danych OEE**
Monitorowanie 5 najbardziej istotnych wskaźników produkcyjnych bezpośrednio z głównego ekranu urządzenia, np. szybkości pakowania, wydajności czy dostępności.
- **Samouczki ułatwiają codzienne czynności**
Samouczek "jak to zrobić" dostarcza wskazówki na temat sposobu konfiguracji i codziennej konserwacji, w celu zapewnienia wysokiej jakości druku.
- **Profile użytkowników pomagają unikać błędów**
Funkcja konfigurowalnych profili (operator, kierownik, inżynier) z hasłami zarządza dostępami i ogranicza błędy związane z czynnikiem ludzkim.



Idealna do nadruku długich informacji, np. o składnikach i wartościach odżywczych.

Nadzwyczajna i oszczędna niezawodność

- **Brak prewencyjnych wizyt serwisowych**
Solidna kaseta i napęd taśmy bez części ulegających zużyciu.
- **Wszystko w jednym dla większej elastyczności**
Tryby start-stopowy i ciągle dostępne w jednym urządzeniu.
- **Aż do 15%** więcej nadruków z rolki**
Duży wybór taśm do każdego rodzaju folii opakowaniowej i potrzeb.



Dostępne trzy rodzaje taśm: SmartDate Xtra, SmartDate Xceed and SmartDate Xpert.

*W zależności od aplikacji **W porównaniu do modeli konkurencyjnych

SmartDate X65-128—specyfikacja

Charakterystyka druku

- Prędkość druku:
 - start-stop: do 700 mm/s
 - ciągły: 10 do 700 mm/s
- Pole nadruku:
 - maks. (start-stop): 128 mm x 75 mm
 - maks. (ciągły): 128 mm x 500 mm*
- Charakterystyka druku:
 - automatyczna konfiguracja głowicy
 - wykrywanie wypalonych punktów głowiczki
 - szybka wymiana głowiczki drukującej
 - możliwość druku w trybie start-stop lub ciągłym
 - łatwa zmiana strony głowicy z lewej na prawą bez dodatkowych elementów
 - odległość między nadrukami 0,5 mm
 - automatyczne kody zmian i liczby seryjne
 - wiele zmiennych pól na dane alfanumeryczne
 - tryb wysokiej prędkości pakowania
- Tryb oszczędzania taśmy: radialna oszczędność, tryb druku przeplatane, radialny tryb 1, radialny tryb 2, radialny przeplatany, Whitespace, Radial whitespace, Step advance
- Specyfikacja druku: wszystkie fonty TrueType, w tym nielacińskie oraz symbole; drukowanie czasu rzeczywistego, daty i automatyczne generowanie data przydatności oraz możliwość drukowania kodów kreskowych: ITF, Code 39, Kod 128, EAN 128, EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, RSS liniowy, PDF 417, ID Matrix, QR oraz RSS Kompozytowy

Działanie

- Interfejs użytkownika: 10,1" kolorowy, dotykowy ekran 1024 x 600 do wyboru nadruków, wprowadzania danych, diagnostyki oraz konfiguracji systemu
- Raportowanie MI Sigma
- Zaawansowane monitorowanie dostępności
- Konfigurowalny ekran główny użytkownika
- Animowane samouczki: zakładanie taśmy, czyszczenie głowiczki drukującej, wymiana głowiczki drukującej
- Prosta regulacja wydruku
- Funkcja master/slave do sterowania maksymalnie 7 urządzeniami slave
- Funkcja ochrony hasłem
- Podgląd wydruku WYSIWYG oraz czasu i liczby kodów pozostałych do nadruku
- Pełna diagnostyka (szybkość pakowania, prędkość)
- Status drukarki sygnalizowany wskaźnikami LED
- Schemat prowadzenia taśmy ułatwiający jej wymianę
- Sprzętowe wejścia i wyjścia: wejścia: "drukuj" i 1 wejście konfigurowalne wyjścia: błąd, ostrzeżenia i 2 wyjścia konfigurowalne
- Interfejs oprogramowania: gniazdo USB do wgrywania nadruków, ustawień oraz plików z danymi, RS232, ethernet; protokoły komunikacyjne dla PC, PLC i maszyn pakujących oraz interfejs webowy

Inne parametry

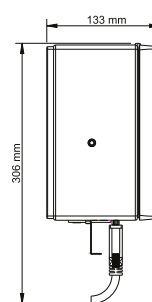
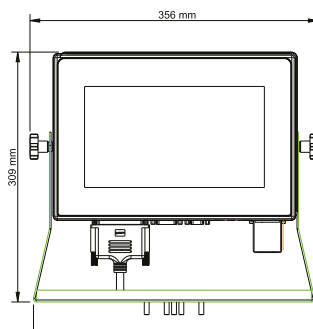
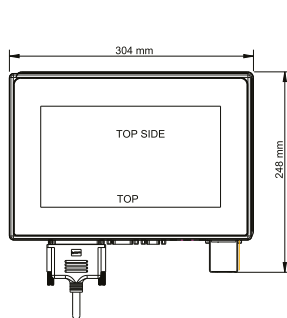
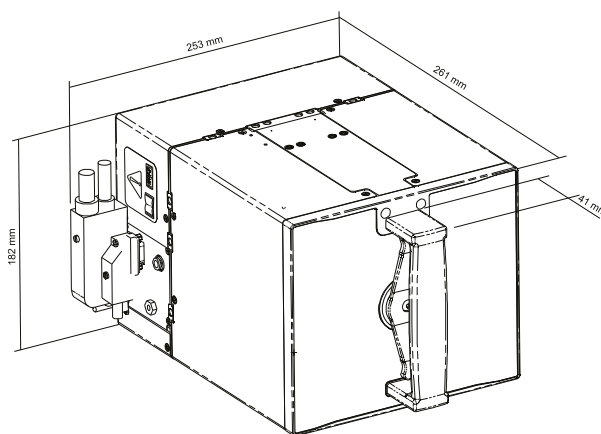
- Materiały eksploatacyjne: taśma termotransferowa dostępna w różnych rodzajach i kolorach
- Maksymalna długość taśmy: do 1100 m
- Minimalna szerokość taśmy: 20 mm
- Maksymalna szerokość taśmy: 55 mm
- Masa: drukarka: 10,2 kg, kolorowy wyświetlacz: 4,8 kg
- Zasilanie elektryczne: 90–264 V z automatycznym przełączaniem, częstotliwość 47/63 Hz; moc 150 VA
- Powietrze: 6 bar/90 psi (maksimum), suche, czyste
- Zużycie powietrza: redukcja do 0,4 ml/nadruk dla 2,5 bara
- Zakres temperatur pracy: 0 do 40°C
- Wilgotność: 10% to 90% bez kondensacji

Akcesoria opcjonalne

- Kodowanie promocyjne
- Ochrona IP odpowiednia do czyszczenia wodą pod ciśnieniem
- Przeglądarka sieciowa oraz obsługa VNC
- Uchwyt montażowy
- Encoder
- Zestaw ochronny IP dla zainstalowanego SmartDate X65-128

Oprogramowanie

- Bezpłatna wersja CoLoS® Free 6 do tworzenia prostych nadruków



Producent zastrzega sobie prawo do zmiany konstrukcji lub specyfikacji swoich produktów bez powiadomienia
©2019 Markem-Imaje Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone



Promark SA
ul. Łukasza Drewny 64
02-968 Warszawa



Zapraszamy na www.promark.net.pl

