



Profesjonalne drukarki etykiet

Wypełnij lukę między drukiem stacjonarnym a drukiem mobilnym dzięki serii zasilanych bateryjnie drukarek kompaktowych TD-2000

Podnieś wydajność pracowników: dzięki mobilnemu charakterowi drukarki oraz jej prędkości drukowania, funkcjom i pojemności typowych dla drukarki stacjonarnej.

Ogranicz przestoje: opcjonalny model zasilany bateryjnie można bezprzewodowo łączyć z mobilnymi stacjami drukującymi, ograniczając liczbę wydruków centralnych.

Uniwersalne i wydajne: drukuj bezprze-

wodowo ze smartfonów, tabletów i komputerów PC.

W zestawie zaawansowane oprogramowanie do projektowania/drukowania etykiet z kodem kreskowym (współpracuje z Windows).

Drukuj z różnych systemów operacyjnych dzięki językowi drukarki ESC/P Brother (umożliwia również emulację ZPL®) i zagwarantuj bezproblemową integrację z nowymi i istniejącymi rozwiązaniami.



Drukowanie mobilne i stacjonarne – w jednym urządzeniu

Większa wydajność etykietowania

Technologię druku etykiet firma Brother rozwija od ponad 20 lat poszerzając swoje portfolio produktów o coraz bardziej zaawansowane modele. Ostatnio wprowadzona seria TD-2000 posiada parametry pracy, funkcje i pojemność, które są typowe dla drukarek stacjonarnych, lecz dzięki wbudowanym akumulatorom pozwala drukować bezprzewodowo z dowolnego miejsca w firmie.

Dzięki swej konstrukcji, drukarki TD-2000 mogą pomieścić rolki o średnicy do 12,7 cm, co znacznie oszczędza czas poświęcany na ich wymianę. Seria obejmuje trzy drukarki różniące się rozdzielczością i opcjami podłączenia. Wszystkie trzy modele wyposażono w port USB i interfejs szeregowy, zaś modele sieciowe (TD-2120N i TD-2130N) posiadają dodatkowo porty Ethernet i host USB z możliwością podłączenia modułu Wi-Fi lub Bluetooth.

Wszechstronność: dostosuj drukarkę TD-2000 do swoich wymagań

Modele TD-2000 standardowo wyposażono w CD-ROM, instrukcję obsługi, kabel USB, zasilacz i zaawansowane oprogramowanie do etykietowania.

Do wybranych modeli* oferowane są liczne akcesoria dodatkowe, pozwalające zaspokoić praktycznie dowolne wymagania każdego użytkownika. Takie możliwości personalizacji pozwalają wybrać tylko potrzebne opcje i ograniczyć koszty do minimum.



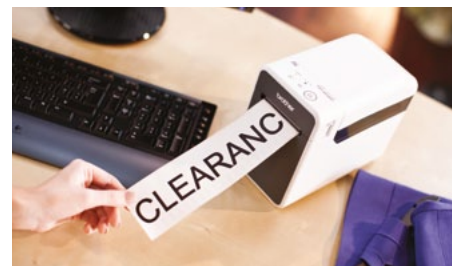
* Dotyczy wyłącznie modeli TD-2120N i TD-2130N. Model bazowy TD-2020 nie pozwala na personalizację z wykorzystaniem powyższych opcji (poza przejściówką portu szeregowego).



Zastosowanie w handlu detalicznym i etykietowaniu produktów żywnościowych

Podnieś wydajność zapracowanych sprzedawców, dając im możliwość drukowania szerokiej gamy etykiet na terenie sklepu. Jest to możliwe dzięki stacji roboczej z montowanym na wózku przenośnym modelem TD-2000.

Cechująca się компактowymi wymiarami seria TD-2000 idealnie sprawdzi się również na ciasnych ladach, oszczędzając cenną przestrzeń, którą zajmowałaby standardowa drukarka. Wyraźna czcionka, logotypy i kody kreskowe, drukowane szybko na wysokiej jakości urządzeniach firmy Brother, pomagają klientom w podejmowaniu świadomych decyzji przed potencjalnym zakupem.



Ciągła rolka daje możliwość natychmiastowego przygotowania większych oznaczeń



Zadbaj o bezpieczeństwo klientów, dzięki wyraźnym oznaczeniom daty przydatności do spożycia



Sprzedaj zalegający towar, drukując oznaczenia wyprzedaży na terenie sklepu



Zapewnij klientom czytelne pokwitowania

Typowe zastosowania obejmują:

- metki z cenami,
- pokwitowania,
- etykiety półek,
- etykiety z kodem kreskowym,
- oznaczenia wyprzedaży/obniżek/rabatów,
- oznaczenia daty przydatności do spożycia,
- bony rabatowe.

Służba zdrowia i laboratoria

Restrykcyjne przepisy w zakresie śledzenia próbek pacjentów i innych elementów w służbie zdrowia, wymagają stosowania czystych, bardzo dobrej jakości oznakowań. Etykiety wydrukowane na modelach TD sprostają stawianym wymaganiom usprawniając przepływ informacji w placówkach medycznych przy jednoczesnym zapewnieniu pożądanego poziomu bezpieczeństwa.

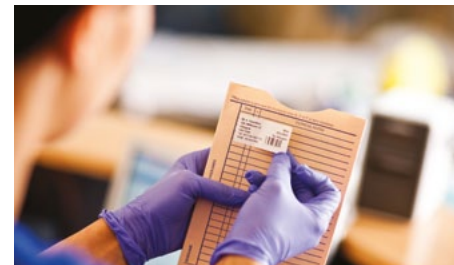
Modele sieciowe (TD-2120N i TD-2130N) dają pracownikom służby zdrowia możliwość szybkiego bezprzewodowego drukowania różnego rodzaju etykiet z kodem kreskowym umieszczonym wszędzie tam, gdzie jest to niezbędne: w laboratorium, aptece, recepcji, a nawet przy łóżku pacjenta.



Format etykiety można dopasować do wielkości fiołki



Dane pacjenta można wydrukować w każdej chwili



Szybkie odnajdywanie kart pacjentów i innej ważnej dokumentacji dzięki etykietom identyfikacyjnym



Wyraźne oznaczenie i prawidłowa identyfikacja próbek pacjentów

Typowe zastosowania obejmują:

- opaski identyfikacyjne pacjentów,
- recepty,
- etykiety z informacją o dozowaniu,
- etykiety próbek laboratoryjnych,
- karty rejestracyjne,
- etykiety preparatów mikroskopowych.



Profesjonalne rozwiązania informatyczne

Gotowe, uniwersalne oprogramowanie do etykietowania

Każdy model stanowi kompletne rozwiązanie do etykietowania. Produkty są wyposażone w stworzone przez firmę Brother profesjonalne oprogramowanie do projektowania i drukowania etykiet z zaawansowanymi narzędziami w standardzie.

P-touch Editor 5

Oferowane w standardzie oprogramowanie umożliwi tworzenie dostosowanych do potrzeb użytkownika etykiet. P-touch Editor 5 pomoże zaprojektować dowolną etykietę – dzięki wsparciu dla ponad 15 protokołów kodów kreskowych, zaawansowanemu ditheringowi dla wysokiej jakości wydruków w odcieniach szarości, czy możliwość importowania danych z arkuszy Excel w celu seryjnego drukowania etykiet.



Większa wolność i mobilność – drukowanie bezprzewodowe z dowolnego tabletu bądź innego urządzenia mobilnego



Po prostu przyklej spersonalizowaną etykietę.

Rozwiązania dla systemów Windows™ wyposażone w SDK b-PAC

Stworzone dla zaawansowanych użytkowników, takich jak integratorzy systemów. Dzięki kilku dodatkowym liniom kodu możliwe jest drukowanie etykiet z programów działających pod Microsoft® Windows™.

Twórz szablony etykiet, korzystając z P-touch Editor 5 i zapisuj je na swoim komputerze PC.

Korzystając z SDK (Software Development Kit) b-PAC, wysyłaj komendy, by dodawać własny tekst/ kody kreskowe/ obrazy do szablonów etykiet.

Wydawaj komendy drukowania z własnych aplikacji.

SDK b-PAC stworzy i wydrukuje etykietę zawierającą pożądaną przez Ciebie informację.

Rozwiązania dla systemów w wersjach bieżących i wcześniejszych

Wsparcie dla aplikacji ZPL® bez dodatkowych kosztów programistycznych. Po prostu podłącz urządzenie TD-2000 i dostosuj wbudowane ustawienia do wymagań swojego systemu.

Wbudowane tryby szablonów Brother ESC/P pozwalają na drukowanie z komputerów i urządzeń działających pod innymi systemami niż Windows™.

By uzyskać więcej informacji lub pobrać SDK, odwiedź stronę dla programistów: www.brother.eu/developers



Rolki z etykietami RD Brother:
produkowane z wysokiej jakości papieru,
łatwe w instalacji

Rolki z etykietami RD Brother

Seria TD-2000 wykorzystuje rolki Brother RD. Dostępne są w różnych formatach, w wersji z przyciętymi etykietami oraz w wersji bez nacięć, oferują wysoką jakość druku, dodatkową ochronę przed zaplamieniem i ścieraniem.

Rolki produkowane z poszanowaniem środowiska

Brother poważnie traktuje swoje obowiązki względem ochrony środowiska naturalnego. Papier używany do produkcji rolek RD pochodzi ze zrównoważonych upraw leśnych.

Etykiety RD Brother nie zawierają również bisfenolu A, popularnego środka chemicznego stosowanego do produkcji oznaczeń gorszej jakości. Dzięki temu produkty RD są bezpieczne i mogą być stosowane w branży spożywczej. Nie stanowią zagrożenia dla zdrowia niemowląt i dzieci.

Rolki z etykietami papierowymi o wstępnie zdefiniowanych formatach:

RD-S05E1 1552/rolka 51 mm x 25 mm (biały)

Rolki do wydruku pokwitowań:

RD-S07E5 Rolka ciągła 58 mm x 86 m

Rolki Brother mogą być dostosowane do dowolnych wymagań klienta (przy określonych zamówieniach minimalnych).



Przy użyciu drukarek z serii TD-2000 można drukować wiele różnych rodzajów etykiet



Klej wykorzystywany w rolkach RD Brother został oficjalnie dopuszczony do etykietowania żywności

Specyfikacje

	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
Druk i opcje			
Technologia druku	Bezpośredni druk termiczny		
Rozdzielczość druku	203 dpi	203 dpi	300 dpi
Prędkość druku (zależy od zastosowanych materiałów eksploatacyjnych)	Maksymalnie 152,4 mm/sek. (6 ips) (w standardowym środowisku stosowanym przez Brother)		
Maksymalna szerokość wydruku	Maksymalnie 56 mm		
Maksymalna długość wydruku	Maksymalnie 1 m		
Minimalna długość wydruku	6 mm		
Przyciski	Power, Feed, Print		
Pamięć drukarki	32 MB Ram, 16 MB Flash (dla użytkownika dostępne 6 MB lub maks. 99 szablonów)		
Zasilanie	Zasilacz (100 - 240 V 50/60 Hz)		
Tryby wysuwu	Standardowe: ciągly, odrywanie Opcjonalne: brak	Standardowe: ciągly, odrywanie Opcjonalne: odklejanie	
Wypożazenie opcjonalne*	Brak	Akumulator (PA-BT-4000LI), Zasobnik na baterię (PA-BB-001), Wyświetlacz z panelem dotykowym (PA-TDU-001), Nakładka do odklejania etykiet (PA-LP-001), Interfejs Bluetooth (PA-BI-001), Interfejs WLAN (PA-WI-001), Przejściówka portu szeregowego (PA-SCA-001)	
Wielkość			
Waga	Około 1,32 kg	Około 1,34 kg	
Wymiary	szer. x głęb. x wys. = 110 mm x 215 mm x 172 mm		
Interfejs			
USB	USB ver. 2.0 (pełna szybkość) (mini-B, urządzenie peryferyjne)		
Szeregowy	RS232C Oryginalny przewód szeregowy - PA-SCA-001*		
Lokalna sieć przewodowa	Nie dotyczy	10/100BASE-TX	
Port USB Host	Nie dotyczy	Wsparcie tylko dla PA-WI-001 (opcja) lub czytników kodów kreskowych **	
Bluetooth*	Nie dotyczy	Bluetooth® ver. 2.0+EDR (Klasa 2) Bluetooth® - kompatybilne profile SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile)	
Wymagany interfejs Bluetooth® (opcja)			
Lokalna sieć bezprzewodowa (wymagany interfejs WLAN (opcja))	Nie dotyczy	Wireless LAN IEEE802.11 b/g/n (Infrastrutture Mode/Adhoc Mode)	
Wymagania systemowe			
Wspierane systemy operacyjne	Microsoft®Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8	Microsoft®Windows®XP/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8, Microsoft® Windows Server® 2003/2008/2008 R2/2012	
Wspierane SDK	Windows® b-PAC	Windows® b-PAC SDK, iOS®, Android™, Windows Mobile™	
Komendy drukarki	P-touch Template 2.0 (obejmuje emulację ZPLII®), Raster, ESC/P		
Sterownik drukarki	Microsoft® Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8	Microsoft® Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8/ Microsoft® Windows Server® 2003/2008/2008 R2/2012	
Temperatura pracy	Praca: 5°C-40°C	Praca: 5°C-40°C Ładowanie: 5°C-40°C	
Wilgotność pracy	20-80% (bez kondensacji, maksymalna temp. mokrego termometru: 27°C)		
Temperatura przechowywania	20°C- 60°C		
Wilgotność przechowywania	20-80% (bez kondensacji, maksymalna temperatura mokrego termometru: 45°C)		

* Wymaga odrębnego zakupu.

** Korzystanie z interfejsu RS-232C do podłączenia zewnętrznego czytnika kodów kreskowych wymaga zastosowania przejściówki PA-SCA-001 (adapter portu szeregowego RJ25 do DB9M).

brother
at your side

Brother Polska Sp. z o.o.
02-677 Warszawa, ul. Cybernetyki 7b
tel.: 22 44 16 300, faks: 22 44 16 301
www.brother.pl