

Potrzeba tworzenia etykiet

Cztery podstawowe zalety dla elektryków, instalatorów kabli i innych fachowców branżowych:

- 1 **Profesjonalna instalacja**
Zrób wrażenie na klientach profesjonalną, wysokiej jakości instalacją tworząc szczegółowe, łatwe do odczytania etykiety opatrzone symbolami, a nawet logo firmy.
- 2 **Prostota utrzymania**
Oszczędź czas potrzebny do zdiagnozowania usterki dzięki wykorzystaniu urządzeń Brother P-touch do widocznego oznakowania kabli oraz elementów instalacji elektrycznych i sieciowych.
- 3 **Prostota obsługi**
Ułatw życie swoim klientom. Zastosuj etykiety Brother P-touch, aby w sposób widoczny oznaczyć elementy instalacji elektrycznych, porty/gniazda sieciowe i telefoniczne ułatwiając tym samym ich obsługę i zmniejszając prawdopodobieństwo pomyłki.
- 4 **Bezpieczeństwo**
Wykonuj profesjonalne znaki ostrzegawcze i etykiety informacyjne zawierające instrukcje dla klientów z najistotniejszymi zasadami bezpieczeństwa.



Gniazda telefoniczne i sieciowe



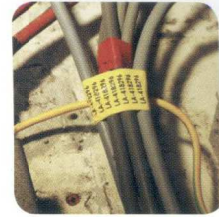
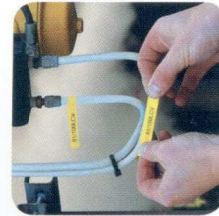
Skrzynki rozdzielcze i tablice połączeń



Przewody i kanały kablowe



Kable



P-touch 7500VP & 7600VP

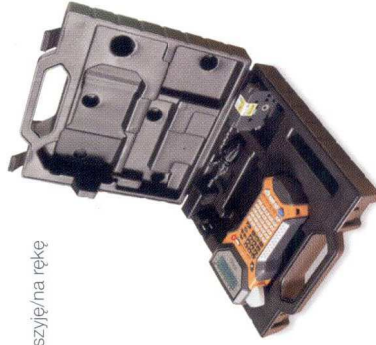
Urządzenie przeznaczone do profesjonalnego użytku

Obydwie drukarki etykiet PT-7500 i PT-7600 wyposażono w wiele funkcji i właściwości opracowanych w odpowiedzi na potrzeby naszych Klientów.

Urządzenia te charakteryzują się wytrzymałą i twardą konstrukcją i posiadają gumowy uchwyt zabezpieczający, który nie tylko pełni funkcję ochronną, ale również zapobiega dalszemu zabezpieczeniu zestaw dostarczanej jest w solidnej walizce przenośnej oferującej miejsce na przechowywanie dodatkowych taśm, akcesoriów i zasilacza.

W skład zestawu z drukarką etykiet P-touch 7500VP wchodzi:

- Taśma z mocnym klejem, czarny nadruk/zółte tło, o szerokości 24 mm i długości 8 m
- Poręczna walizka przenośna
- Zasilacz
- Pasek na szyję/na rękę



Właściwości PT-7500 & PT-7600:

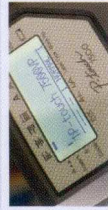
- Gumowy uchwyt zabezpieczający
- Możliwość zastosowania taśm o szerokości 6,9,12,18 i 24 mm
- Specjalny przycisk "Label Type" ("typ etykiety") umożliwia wykonanie etykiet do najbardziej powszechnych zastosowań
- Poświeltlany, łatwy do odczytania wyświetlacz LCD
- Zaawansowany system tnący - bez potrzeby korzystania z nożyczek
- Automatykne numerowanie sekwencyjne
- Drukowanie kodów kreskowych
- Drukowanie 7-wierszowe



Zalety PT-7500 i PT-7600

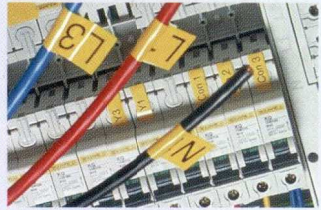
Zalety i funkcje opracowane z myślą o elektrykach i instalatorach kabli

Podświetlany, łatwy do odczytania panel wyświetlacza LCD



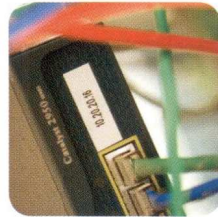
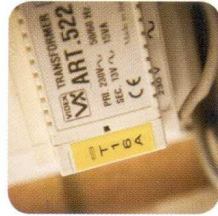
Automatyczne numerowanie

Szybkie i proste drukowanie etykiet z narastającymi numerami. Jest to rozwiązanie idealne przy oznaczaniu ogromnej ilości kabli!



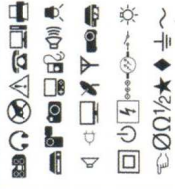
Zaawansowany system tnący

Aby zapewnić odpowiednią długość drukowanej etykiety, oba modele wyposażone są w specjalny system tnący, który zatrzymuje wydruk w wymaganym miejscu przecięcia. Do przycięcia taśmy na odpowiednią długość nie potrzeba nożyczek!



Symbole

164 symbole (w tym typowe symbole Audio/Video) w standardowym wyposażeniu obydwu modeli.



Łatwe tworzenie etykiet

Specjalny przycisk "Label Type" ("typ etykiety") umożliwia szybkie wykonanie etykiet dla najbardziej powszechnych zastosowań elektrycznych.



Dodatkowe funkcje i zalety drukarki etykiet PT-7600

Bateria akumulatorowa

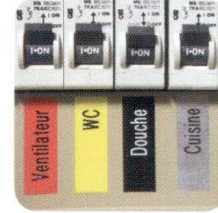
Urządzenie dostarczane z pakietem akumulatorowym można łatwo dolaadować przez noc podłączając drukarkę etykiet do zasilacza, co ogranicza szkodliwy wpływ na środowisko i oszczędza koszty eksploatacji. Koniec kupowania drogich baterii!

Stwórz własne wzory etykiet i załaduj do pamięci PT-7600

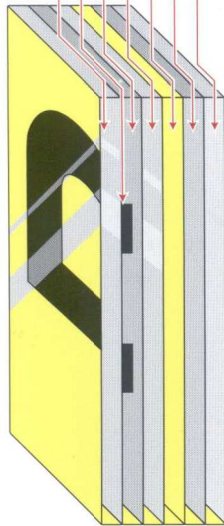
Drukarka etykiet PT-7600 jest wyposażona w port i kabel USB, co umożliwia jej podłączenie do komputera pracującego w środowisku Microsoft Windows. Istnieje możliwość stworzenia własnych formatów etykiet, dodania własnych symboli Audio/Video, symboli elektrycznych bądź logo firmy przy użyciu dostarczonego oprogramowania do projektowania etykiet. Urządzenie posiada 10 specjalnych lokacji pamięci do przechowywania indywidualnie stworzonych obrazów i projektów etykiet, dzięki czemu są one w każdej chwili dostępne.

W skład zestawu z drukarką etykiet P-touch 7600VP wchodzi:

- Taśma z mocnym klejem, czarny nadruk / żółte tło, o szerokości 24 mm i długości 8 m
- Elastyczna taśma identyfikacyjna do owijania kabli, czarny nadruk/ białe tło, szerokości 12 mm i długości 8 m
- Podręczna walizka przenośna
- Wbudowany pakiet akumulatorowy
- Zasilacz
- Kabel USB
- Oprogramowanie do edycji/projektowania etykiet
- Pasek na szyję/na rękę



Trwałe etykiety



Laminowane taśmy TZ składają się z sześciu różnych warstw, co zapewnia im niezwykłą trwałość.

- powłoka ochronna (PET) 38µm
- warstwa wydrutku klej (akryl) 91µm
- folia podstawowa (PET) 158µm
- warstwa barwna folii podstawowej klej (akrylowy)
- papier podklejkowy

Dlaczego etykiety laminowane Brother P-touch są bardziej wytrzymałe i trwałe?

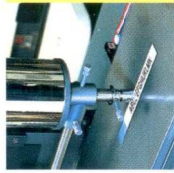
W przeciwieństwie do zwykłych etykiet, laminowane taśmy TZ Brother P-touch składają się z 6 warstw materiału, dzięki czemu można z nich wykonać cienkie, niezwykle mocne etykiety. Znaki przenoszone są na taśmę metodą termotransferową i umieszczone pomiędzy dwoma warstwami ochronnymi z folii PET (folia poliestrowa).

W efekcie powstaje niemalże niezniszczalna etykieta odporna na działanie nawet najbardziej niesprzyjających warunków.

Etykiety testowane w ekstremalnych warunkach

Jesteśmy pewni wytrzymałości i trwałości oferowanych przez nas etykiet, ponieważ testowaliśmy je w ekstremalnych warunkach pod kątem odporności na ścieranie, działanie temperatur, chemikaliów i promieni słonecznych. Wyniki tych badań stanowią dowód na to, że laminowane etykiety Brother P-touch pozostawiają w tyle konkurencję. Pozostają czytelne i mocno przytwierdzone na swoim miejscu potwierdzając profesjonalną jakość oznaczeń stworzonych by służyć przez długi czas.

Etykiety testowane w ekstremalnych warunkach



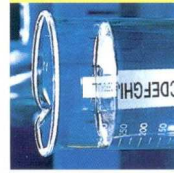
Odporne na ścieranie

Test odporności na ścieranie: urządzenie ściernie o ciężarze 1 kg przesuwało po etykietach laminowanych Brother P-touch oraz nie laminowanych etykietach oferowanych przez konkurencję. Po 50-krotnym powtórzeniu przesuwa urządzenia po ich powierzchni czcionki na laminowanej etykietce wykonane drukarką P-touch pozostały nienaruszone, a na powierzchni laminowanej widoczne były zaledwie niewielkie rysy. Czcionki na etykietkach oferowanych przez konkurencję uległy uszkodzeniu.



O wysokiej przylepności

Test na przylepność: taśmę standardową i taśmę z bardzo mocnym klejem umieszczono na różnych rodzajach powierzchni i pozostawiono na 30 minut. Przylepność taśmy badano odrywając ją od powierzchni pod kątem 180 stopni. Nasza taśma z mocnym klejem zachowała średnio o 50% większą przylepność niż taśmy standardowe.



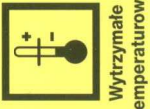
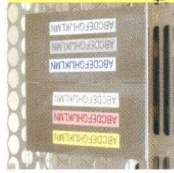
Odporne na chemikalia

Test odporności na działanie chemikaliów: taśmy zostały zanurzone na 2 godziny w różnych rodzajach cieczy - nie zanotowano zmian w wyglądzie i strukturze etykiet. Choć w przypadku niektórych etykiet zanurzonych w określonych chemikaliach zauważono niewielkie zmiany, pocieranie etykiet tymi samymi substancjami nie miało żadnego wpływu na wygląd etykiet. Po każdej z etykiet przesuwało 20 razy szmatką nasączoną substancją chemiczną i rozpuszczalnikiem, oddziałując ciężarem odpowiadającym 500g. Jakość nadruku laminowanych etykiet wykonywanych drukarką P-touch pozostała bez zmian, w przeciwieństwie do nie laminowanych etykiet oferowanych przez konkurencję.



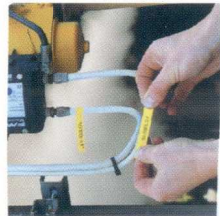
Odporne na blaknięcie

Test odporności na blaknięcie: kilka laminowanych etykiet Brother P-touch umieszczono na płytkach z powlekanego metalu, a następnie zamknięto wewnątrz komory przyspieszającej blaknięcie w temperaturze 83°C, pozostawiając je tam na okres 100 godzin, co stanowi odpowiednik 1 roku w słonecznym oświetleniu. Kolor tekstu pozostał niezmierny a sam tekst w dalszym ciągu był doskonale czytelny. Ogładana gołym okiem barwa tła pozostała niezmienną, poza taśmą o żółtym tle, która w sposób niezachodzący wyblakła.



Wytrzymałe temperaturowo

Etykiety odporne na działanie temperatur: etykiety laminowane P-touch, lekkie przeziarte papierem ściernym, zostały przyklejone do powierzchni ze stali nierdzewnej a następnie poddane działaniu wysokiej i niskiej temperatury. Po upływie 240 godzin w temperaturze -80°C nie zauważono żadnych widocznych zmian właściwości kleju lub barwy taśmy. Po upływie 240 godzin w temperaturze 150°C, tekst na etykietce pozostał całkowicie nienaruszony, pomimo nieznanego oddziaływania taśmy. Największą odporność na działanie wysokich temperatur wykazują taśmy z czarnym nadrukiem na matowym srebrnym tle.



*W przypadku długotrwałego wystawienia taśmy na działanie bardzo wysokich temperatur folia laminująca może oddzielić się od taśmy, ulec odbarwieniu lub skurczeniu. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat przeprowadzonych testów prosimy o kontakt z lokalnym oddziałem firmy Brother.

Taśmy do wszystkich rodzajów zastosowań



Wybór odpowiedniej taśmy TZ do wykonania etykiety mającej spełnić określone zadanie jest kwestią o decydującym znaczeniu. Właśnie dlatego firma Brother oferuje całą gamę taśm zaprojektowanych specjalnie z myślą o różnych zastosowaniach. Wykorzystanie naszej wyjątkowej metody laminowania i specjalnie opracowanych klejów jest gwarancją wytrzymałości taśm oferowanych przez naszą firmę i ich niezmiennej trwałości nawet w najbardziej niesprzyjających warunkach.

Laminowane taśmy TZ: w przeciwieństwie do zwykłych taśm, oferowane przez nas taśmy laminowane dzięki zastosowaniu unikalnej technologii warstwowej, zabezpieczają nadruk pomiędzy warstwą super przezroczystego polietylenu i trwałą warstwą bazową taśmy. W efekcie powstaje niemal niezniszczalna etykieta odporna na działanie promieni słonecznych, sferanie, wilgoć, wpływ chemikaliów, skrajne temperatury.

Taśma z mocnym klejem: nasza taśma z mocnym klejem wykazuje średnio 50% większą przyczepność niż taśma standardowa; jest to taśma odpowiednia do bardziej wymagających zastosowań

Elastyczne taśmy identyfikacyjne: przeznaczone do owijania niewielkich zakrzywionych powierzchni, takich jak kable zasilające i przewody/rury; są one idealnym rozwiązaniem w przypadku konieczności zrobienia tzw. flagi

● Zalecana

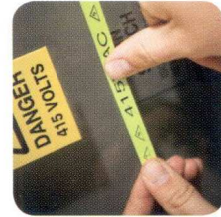
▲ Dopuszczalna

× Nie zalecana

POWIERZCHNIA
PŁASKA

Gładka Chropowata Gładka Chropowata Gładka Chropowata

MAŁA ZAKRZYWIENIA POWIERZCHNIA	×	×	×	×	●	●
DUŻA ZAKRZYWIENIA POWIERZCHNIA	▲	×	●	●	●	▲
POWIERZCHNIA PŁASKA	●	×	●	●	●	×



Asortyment taśm TZ

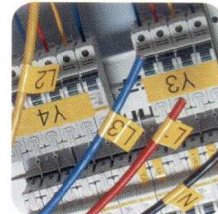
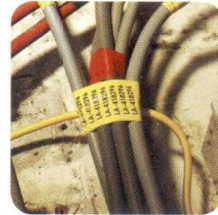
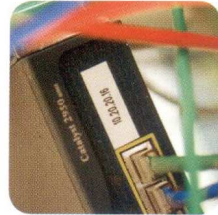
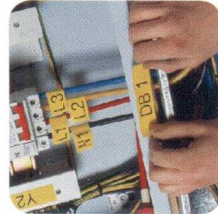
Kasety z taśmami Brother TZ są dostępne w wielu różnych długościach, kolorach i rodzajach materiału

Stwórz etykiety idealną za każdym razem. Nie musisz już zakładać nieporęcznych rolek z etykietami - wymiana kasety jest szybka i prosta.

Otwórz pokrywę kasety, wyjmij kasety taśmy TZ, a następnie wsuń nową kasety i zamknij pokrywę.

Drukarka etykiet automatycznie rozpoznaje szerokość taśmy w kasecie i tekst jest drukowany we właściwym rozmiarze.

6mm	9mm	12mm	18mm	24mm
Standardowa laminowana o długości 8m				
TZ 111	TZ 121 TZ 122 TZ 123	TZ 131 TZ 132 TZ 133	TZ 141	TZ 151 TZ 152 TZ 153
TZ 211	TZ 221 TZ 222 TZ 223 TZ 224	TZ 231 TZ 232 TZ 233 TZ 234	TZ 241 TZ 242 TZ 243	TZ 251 TZ 252 TZ 253
TZ 315	TZ 325 TZ 421	TZ 335 TZ 431	TZ 345 TZ 441	TZ 355 TZ 451
TZ 611	TZ 521 TZ 621	TZ 531 TZ 631	TZ 541 TZ 641	TZ 551 TZ 651
	TZ 721	TZ 731	TZ 741	TZ 751
Fluorescencyjna laminowana o długości 5m				
	TZ B81 TZ C31 TZ D31			TZ B51 TZ C51 TZ D51
Matowa laminowana o długości 8m				
	TZ M21	TZ M31		TZ M51
Metaliczna laminowana o długości 8m				
	TZ 931 TZ M931			TZ 951 TZ M951
Taśmy elastyczne/identyfikacyjne (Flexi ID) o długości 8m				
	TZ FX111 TZ FX211 TZ FX611	TZ FX121 TZ FX231 TZ FX631	TZ FX141 TZ FX241 TZ FX641	TZ FX151 TZ FX251 TZ FX651
Taśma z mocnym klejem, laminowana o długości 8m				
	TZ S111 TZ S211 TZ S611	TZ S121 TZ S221 TZ S621	TZ S141 TZ S241 TZ S641	TZ S151 TZ S251 TZ S651
Laminowana taśma zabezpieczająca (plomba) o długości 8m				
		TZ FA3	TZ FA4B	TZ SE4



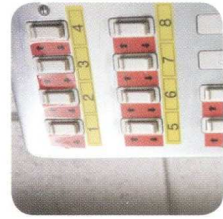
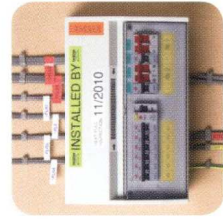
P-touch

P-touch 7500VP & 7600VP

Zestawienie właściwości

	P-touch 7500VP	P-touch 7600VP
Gumowy uchwyt zabezpieczający	✓	✓
Zasilacz i walizka przenośna w zestawie	✓	✓
Możliwość użycia standardowych baterii alkalicznych	✓	✓
System szybkiej zmiany kasety z etykietami	✓	✓
Możliwość przechowywania etykiet w pamięci drukarki	✓	✓
Podstawowy zestaw symboli elektrycznych w wyposażeniu	✓	✓
Rozszerzony zestaw symboli elektrycznych i symboli Audio/Video	✓	✓
Zaawansowany system tnący przycinający etykiety w żądanym rozmiarze	✓	✓
Drukowanie etykiet o szerokości do 24 mm	✓	✓
Możliwość stopniowania długości etykiety/bloku co 0,1 mm	✓	✓
Podświetlany, łatwy do odczytania wyświetlacz LCD	✓	✓
Specjalne tryby drukowania etykiet dla najpopularniejszych zastosowań	✓	✓
Funkcja drukowania tekstu obróconego na etykietach do owijania kabli	✓	✓
Funkcja szybkiego wybierania na klawiaturze dedykowanej	✓	✓
Pasek na szyję - przydatny do przenoszenia drukarki przy wchodzeniu po drabinie	✓	✓
Urządzenie dostarczane z dwoma taśmami w standardzie	✓	✓
Akumulatory w zestawie	✓	✓
Wbudowany port USB oraz kabel USB w wyposażeniu**	✓	✓
Przechowywanie logo firmy lub innych obrazów w pamięci urządzenia**	✓	✓
Możliwość opracowania szablonów przyspieszających tworzenie etykiet**	✓	✓

** Wymagane podłączenie do komputera



brother
at your side

Specyfikacje

	P-touch 7500VP	P-touch 7600VP
Typ klawiatury	ABCD z oddzielnym zestawem klawiszy numerycznych	ABCD z oddzielnym zestawem klawiszy numerycznych
Noż obcinający	Ręczny z funkcją pauzy	Ręczny z funkcją pauzy
Zasilanie	6 x baterie alkaliczne AA (LR6) 6 x baterie akumulacyjne AA Zasilacz (w zestawie)	Pakiet akumulacyjny (w zestawie) 6 x bateria alkaliczna AA (LR6), 6 x bateria akumulacyjowa AA Zasilacz (w zestawie)
Wyświetlacz LCD	16 znaków x 2, wiersze w układzie graficznym	16 znaków x 2, wiersze w układzie graficznym
Funkcja obs. uni. różnych rozmiarów taśmy	Podświetlany wyświetlacz	Podświetlany wyświetlacz
Maksymalna wysokość druku	6 / 9 / 12 / 18 / 24 mm	6 / 9 / 12 / 18 / 24 mm
Szybkość wydruku	18,0 mm	18,0 mm
Szybkość wydruku	10 mm / sekundę	10 mm / sekundę
Rodzaj czcionki	Helsinki (Sans Serif)	Helsinki (Sans Serif)
Style pisma	Normal/ Bold/ Outline/ Italic/ Italic Bold/ Italic Outline	Normal/ Bold/ Outline/ Italic/ Italic Bold/ Italic Outline
Liczba klatek	15 klatek	15 klatek
Dopasowanie poziome	Do lewej/Do prawej/Wyśrodkuj/Wyjuszuj	Do lewej/Do prawej/Wyśrodkuj/Wyjuszuj
Druk lustrzany	Tak	Tak
Druk pionowy	Tak	Tak
Wielkość znaków (pkt)	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, Auto	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, Auto
Drukowanie wielowierszowe	od 1 do 7 wierszy	od 1 do 7 wierszy
Liczba bloków	Maksymalnie 50 bloków	Maksymalnie 50 bloków
Liczba znaków	373	373
Liczba symboli	164	164
Ustawienie d. ugości etykiety	6 mm - 999 mm	6 mm - 999 mm
Drukowanie kodów kreskowych	CODE39, CODE128, EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, I-2/5(ITF), CODABAR	CODE39, CODE128, EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, I-2/5(ITF), CODABAR
Maksymalna liczba znaków/etykiet	500 znaków (średnio)	500 znaków (średnio)
Pamięć tekstowa / Drukowanie kopii	Maksymalnie 2000 znaków	Maksymalnie 2000 znaków
Numerowanie sekwencyjne	1 - 99	1 - 99
Ustawienia marginesu taśmy	2 mm - 99 mm	2 mm - 99 mm
Zmiana języka wyświetlacza LCD	Angielski/ Niemiecki/ Francuski/ Holenderski/ Hiszpański/ Portugalski/ Włoski/ Duński/ Szwedzki/ Norweski/Fiński	Angielski/ Niemiecki/ Francuski/ Holenderski/ Hiszpański/ Portugalski/ Włoski/ Duński/ Szwedzki/ Norweski/Fiński
Zmiana jednostki (cm/cal)	Tak	Tak
Funkcja transferu z komputera PC	Nie	Tak
		10 szablonów i obrazów własnych użytkownika, 1 x baza danych
Wymagania systemowe (dotyczy wyłącznie PT-7600 VP)		
System operacyjny	Windows 2000 Professional/XP/Windows Vista	
Wymagane wolne miejsce na twardym dysku	Minimum 70 MB	
Interfejs	Port USB (USB 1.1 lub 2.0)	
Karta graficzna	Wymagania minimalne: karta SVGA z 16-bitową głębią kolorów	
Inne wymagania	Napełn CD-ROM do instalacji oprogramowania	