

P-touch

brother
at your side



Przemysłowe drukarki etykiet

PT-E110VP | E300VP | E550WVP

Proste etykietowanie.

Tworzenie zindywidualizowanych etykiet jest bardzo pomocne w pracy elektryków, monterów sieci teleinformatycznych, telekomunikacyjnych, audio/video oraz bezpieczeństwa.

1 Profesjonalna instalacja.

Nieważne, czy zakładasz nowy system datacom, modernizujesz sieć LAN, czy układasz sieć elektryczną w nowym budynku. Wiemy, jak ważne jest czytelne oznaczanie kabli, przewodów, gniazdek elektrycznych, czy przełączników. Dzięki serii drukarek etykiet Brother możesz z łatwością zrobić wrażenie na swoich klientach profesjonalnymi instalacjami oznaczonymi czytelnymi, trwałymi i funkcjonalnymi etykietami zawierającymi zarówno wybrane symbole przemysłowe jak również logo Twojej firmy.

2 Łatwość utrzymania.

Zmniejsz czas potrzebny na diagnozę błędów, dzięki użyciu drukarki etykiet Brother P-touch. Dodatkowo, oszczędzaj koszty dzięki lepszej organizacji zmian w okablowaniu - pomoże to zwiększyć efektywność procesu produkcyjnego.

3 Prosta obsługa.

Ułatwaj pracę swoim klientom. Używając drukarek etykiet P-touch możesz łatwo oznaczać przewody, kable lub panele krosownicze jednocześnie unikając pracochłonnego, ręcznego tworzenia etykiet.

4 Bezpieczeństwo.

Twórz profesjonalne etykiety zawierające ostrzeżenia i informacje dla Twoich klientów i współpracowników. Szersze taśmy i fluoroscencyjne są dedykowane do oznaczania materiałów niebezpiecznych.

Symbole elektryczne



Symbole teleinformatyczne



Symbole bezpieczeństwa



Symbole audio-wizualne



P-touch E110VP

P-touch

Łatwa w użyciu przemysłowa drukarka etykiet.

Zdobywca nagród, kompaktowy PT-E110VP jest idealnym rozwiązaniem w zakresie etykietowania. Ta lekka, ale niezwykle wytrzymała drukarka etykiet oferuje szybkie i łatwe drukowanie często używanych symboli.

P-touch E110VP znajdzie idealne zastosowanie w zakresie etykietowania i oznaczania tabliczek znamionowych, kabli i przewodów.

Zalety P-touch E110VP:

- Klawiatura QWERTY pozwalająca na szybkie wprowadzanie tekstu
- Przyciski dedykowane do tworzenia etykiet w formie: owijki, flagi lub tabliczki znamionowej.
- Funkcja drukowania sekwencyjnego, pozwala otrzymywać do 9 etykiet.
- Czytelny wyświetlacz LCD
- Drukowanie do 2 linii tekstu
- 168 symboli, w tym symbole elektryczne, teleinformatyczne, audio-wizualne i bezpieczeństwa
- Wbudowana, ręczna gilotyna
- Prędkość druku do 20 mm/s.
- 4 szerokości etykiet: od 3.5 mm do 12 mm



W zestawie z P-touch E110VP:

- Taśma (czarny nadruk na żółtym tle) z mocnym klejem
- Zasilacz sieciowy
- Walizka 12 mm (8m)



P-touch E300VP

P-touch

Przemysłowa drukarka etykiet z akumulatorem.

Wytrzymała drukarka etykiet P-touch E300VP to niezbędne narzędzie w pracy wszystkich elektryków i instalatorów. Jest wyposażona w skróty klawiszowe, podświetlany wyświetlacz oraz klawiaturę QWERTY umożliwiającą szybkie i profesjonalne etykietowanie. PT-E300VP umożliwia drukowanie kodów kreskowych, a także tworzenie etykiet na rurkach termokurczliwych, oznaczanie kabli oraz szaf krosowniczych.

Dodatkowo, posiada wiele różnych źródeł zasilania - baterie AA lub dołączony zasilacz sieciowy oraz bateria litowo-jonowa.

Zalety P-touch E300VP:

- Klawiatura QWERTY pozwalająca na szybkie wprowadzanie tekstu
- nierozmazujący się druk na rurkach termokurczliwych
- Przyciski dedykowane do tworzenia etykiet ogólnych, tabliczek znamionowych, owijek, flag, krosownic oraz bloków wykrawania.
- Zaawansowane drukowanie sekwencyjne do 50 etykiet.
- Drukowanie kodów kreskowych.
- Duży, podświetlany wyświetlacz LCD ułatwia drukowanie przy słabym oświetleniu
- Drukuje do 5 linii tekstu
- 384 symbole, w tym symbole elektryczne, teleinformatyczne, audio-wizualne i bezpieczeństwa
- Wbudowana, wytrzymała gilotyna ręczna. Funkcja cut/pause redukuje ilość zmarnowanej taśmy. Nie trzeba używać nożyczek!
- Prędkość druku do 20 mm/s.
- 5 szerokości etykiet: od 3.5 mm do 18 mm



W zestawie z P-touch E300VP:

- Taśma (czarny nadruk na żółtym tle) 18mm z mocnym klejem (8m)
- Bateria litowo-jonowa
- Zasilacz sieciowy
- Pasek na rękę
- Walizka



P-touch E550WVP

P-touch

Przemysłowa drukarka etykiet z możliwością podłączenia do komputera oraz siecią bezprzewodową.

Wszechstronna drukarka etykiet PT- E550WVP, dzięki wytrzymałej konstrukcji, sprawdzi się w pracy w każdych warunkach, spełniając potrzeby instalatorów w zakresie profesjonalnego tworzenia etykiet.

Model P-touch E550WVP posiada wszystkie cechy modelu P-touch E300VP oraz:

- Możliwość połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB.
- Przygotowanie zindywidualizowanych projektów etykiet oraz dodawanie własnych symboli przemysłowych lub logo firmy przy użyciu dostarczonego oprogramowania.
- Możliwość pobierania z komputera oraz przechowywania zindywidualizowanych etykiet oraz baz danych, dzięki czemu nie trzeba tworzyć ich ręcznie za każdym razem.
- Wbudowana mocna, automatyczna gilotyna z funkcją nacinania i możliwością ustawienia pożądanej długości etykiet, pozwala zaoszczędzić czas oraz zachować odpowiednią kolejność drukowania.
- Prędkość druku do 30 mm/s.
- 6 szerokości etykiet: od 3.5 mm do 24 mm

Dzięki połączeniu bezprzewodowemu, można edytować i drukować etykiety przy użyciu smartfonów i tabletów.

Połącz bezpośrednio swoje urządzenie mobilne z PT-E550WVP bez użycia sieci bezprzewodowej.

Aplikacje Brother iPrint & Label oraz Mobile Cable Label Tool pozwalają instalatorom wybrać jeden z wielu szablonów etykiet i dodać obrazy. Aplikacja Mobile Transfer Express umożliwia natomiast wysyłanie plików bezpośrednio z poczty e-mail lub serwisu Dropbox do pamięci urządzenia. Aby pobrać bezpłatne aplikacje Brother, odwiedź App store lub Google Play.



W zestawie z P-touch E550WVP:

- Taśma (czarny nadruk na żółtym tle) 24mm z mocnym klejem (8m)
- Elastyczna taśma identyfikacyjna (czarny nadruk na białym tle) 12mm (8m)
- Bateria litowo-jonowa
- Zasilacz sieciowy
- Pasek na rękę
- Kabel mini-USB
- Płyta CD-ROM z oprogramowaniem
- Walizka



P-touch E300VP i E550WVP



Funkcje dedykowane dla elektryków, monterów sieci teleinformatycznych i innych użytkowników.

Nierozmazujący się druk na rurkach termokurczliwych



Zaawansowane drukowanie sekwencyjne

Wbudowana funkcja umożliwiająca szybkie i proste drukowanie kolejnych liczb czy liter alfabetu.

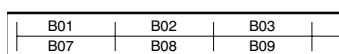
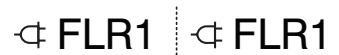
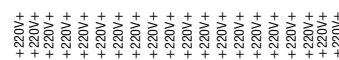


Czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD



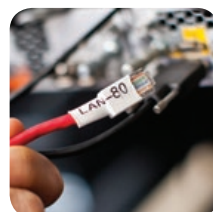
Łatwe tworzenie etykiet

Czytelne przyciski funkcyjne, znacznice ułatwiają wykonywanie zadań drukowania etykiet.



Symbole

384 symbole (w tym typowe symbole przemysłowe) są w standardowym wyposażeniu obu modeli.



P-touch E1 10VP, E300VP i E550WVP

P-touch

Podsumowanie funkcji	P-touch E1 10VP	P-touch E300VP	P-touch E550WVP
W zestawie: zasilacz sieciowy oraz walizka	✓	✓	✓
Użycie standardowych baterii alkalicznych	✓	✓	✓
Łatwo wymiennalne kasety z taśmą	✓	✓	✓
Możliwość przechowywania wzorów etykiet w pamięci urządzenia	✓	✓	✓
Szybkie wpisywanie numerów przy użyciu klawiatury numerycznej	✓	✓	✓
Podstawowy zakres symboli przemysłowych	✓	✓	✓
Przyciski funkcyjne dla najczęściej używanych rodzajów etykiet	✓	✓	✓
Możliwość drukowania odwróconego tekstu przydatna przy tworzeniu owijek	✓	✓	✓
Drukowanie na rurkach termokurczliwych		✓	✓
Drukowanie etykiet z kodami kreskowymi		✓	✓
Rozszerzony zakres symboli przemysłowych		✓	✓
Gumowa osłona		✓	✓
Zaawansowane funkcje gilotyny umożliwiają przycinanie etykiet do pożądanego rozmiaru		✓	✓
Czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD		✓	✓
Rozszerzony zakres przycisków funkcyjnych		✓	✓
Pasek na rękę		✓	✓
Bateria litowo-jonowa (w zestawie)		✓	✓
Drukowanie etykiet o szerokości do 24 mm			✓
Dwie taśmy (w zestawie)			✓
Wbudowany port USB oraz kabel USB (w zestawie*)			✓
Możliwość przechowywania logo firmy oraz innych obrazów w pamięci urządzenia*			✓
Możliwość tworzenia własnych układów etykiet			✓



* Wymaga połączenia z komputerem

Wymagania systemowe

Interfejs PC - USB 2.0

Wspierane Systemy Operacyjne - Windows Vista@/
Windows® 7/ Windows® 8/Mac OS X v10.6.8-10.8.x

Czcionki - wszystkie zainstalowane czcionki TrueType

Formaty obrazów - JPG, BMP, TIFF i inne popularne formaty

Kody kreskowe - 21 protokołów, w tym jedno- i dwuwymiarowe

Bazy danych - Microsoft Excel, csv, mdb, txt



Trwałe etykiety.

P-touch

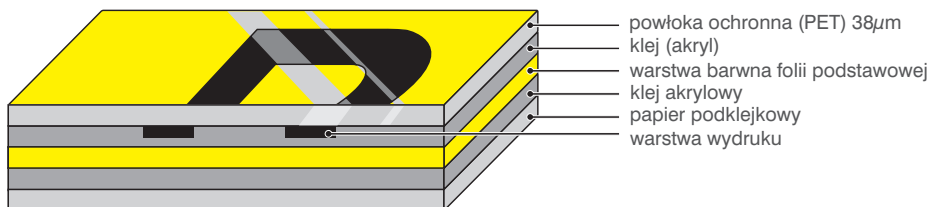
Zalety etykiet przeznaczonych do drukarek P-touch:

1. Łatwy do usunięcia papier podkładowy.
2. Wytrzymałość - przyklejone etykiety mocno trzymają się na miejscu.
3. Wszechstronne zastosowanie - na gładkich, teksturowanych, płaskich i zakrzywionych powierzchniach. Możliwość drukowania kodów kreskowych do systemów śledzenia przesyłek/towarów, oznaczania przewodów i kabli, tworzenia etykiet do paneli krosowniczych, tabliczek znamionowych i rurek termokurczliwych.
4. Odporne na działanie niesprzyjających warunków otoczenia.
5. Czytelne.
6. Łatwe w wymianie kasety z taśmą.

Dlaczego laminowane taśmy TZe przeznaczone do drukarek P-touch są bardziej trwałe niż taśmy konkurencji?

W przeciwieństwie do zwykłych etykiet, laminowane taśmy TZe Brother składają się z 6 różnych warstw. Dzięki temu etykiety charakteryzują się niezwykłą trwałością. Znaki są nanoszone metodą termotransferową i umieszczane między dwiema warstwami PET (folia polietylenowa). Rezultatem jest praktycznie niezniszczalna etykieta, która sprawdzi się nawet w najtrudniejszych warunkach.

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



Taśmy TZe testowane w ekstremalnych warunkach.

Protech LABELS
TESTED
TO THE EXTREME ✓

Jesteśmy pewni trwałości naszych etykiet, ponieważ przetestowaliśmy je w najtrudniejszych warunkach, wystawiając na działanie wysokich temperatur, chemikaliów, światła słonecznego i tarcia. Wyniki testów są dowodem na niezwykłą wytrzymałość etykiet Brother w porównaniu z produktami konkurencyjnymi. Każdy użytkownik może być pewien wysokiej jakości i trwałości produktów Brother. Dzięki naszym etykiетom możesz uniknąć straty czasu wynikającej z konieczności powtórного etykietowania.



Laminowane



Wytrzymałe
temperaturowo



Odporne na
blaknięcie



O wysokiej
przyczepności



Odporne na
ścieranie



Odporne na
chemikalia



Wodoodporne



Taśmy do każdego rodzaju zadań.



Wybór taśmy zależy od konkretnych potrzeb oraz wybranego modelu urządzenia P-touch. Informacje przedstawione poniżej oraz na kolejnej stronie, pomogą w dokonaniu wyboru taśmy najbardziej odpowiadającej Twoim konkretnym potrzebom.

		POWIERZCHNIA PŁASKA	POWIERZCHNIA ZAKRZYWIWONA	FLAGA	OWIJKA
Laminowane taśmy TZe: w przeciwieństwie do zwykłych etykiet, dzięki naszej technologii laminowania tekst umieszczany jest pomiędzy przezroczystą warstwą folii polietylenowej a wytrzymałą warstwą podkładową. Rezultatem jest praktycznie niezniszczalna etykieta odporna na płyny, tarcie, temperaturę, chemikalia i światło słoneczne.	Gładkie	●	▲	▲	▲
	Teksturowane	▲	▲	▲	▲
Taśmy z mocnym klejem TZe: Klej w nich jest o 50% mocniejszy w porównaniu do naszych standardowych taśm, co czyni je odpowiednimi do bardziej wymagających zastosowań.	Gładkie	●	●	▲	▲
	Teksturowane	●	●	▲	▲
Elastyczne taśmy identyfikacyjne TZe: stworzone do okręcania zakrzywionych powierzchni o niewielkiej średnicy takich jak przewody zasilające, rurki itp.; idealne także do tworzenia etykiet w formie flagi.	Gładkie	●	●	●	●
	Teksturowane	▲	▲	●	●
Taśmy zabezpieczające (plomby) TZe: taśmy te zawierają specjalny rodzaj kleju, który w miejscu usunięcia etykiety pozostawia widoczny wzór.	Gładkie	●	▲	X	X
	Teksturowane	X	X	X	X
Rurki termokurczliwe HSe: ściśle przylegające rurki termokurczliwe są idealne do oznaczania przewodów i kabli. Rurkę należy nałożyć przed podłączeniem kabla, a następnie użyć opalarki, aby umiejscowić etykietę na stałe. Dostępne dla dużego zakresu średnic przewodów.	Gładkie	X	X	X	●
	Teksturowane	X	X	X	●

● Polecane ▲ Akceptowalne X Niepolecane

Rodzaje taśm



Taśmy do drukowania etykiet P-touch, zarówno laminowane, jak i nielaminowane, dostępne są wielu kolorach, szerokościach i rodzajach.

Drukuj idealne etykiety za każdym razem. Wymiana taśmy jest szybka i łatwa. Wystarczy otworzyć pokrywę, wyjąć taśmę TZe lub rurkę termokurczliwą HSe, zastąpić ją nową i zamknąć pokrywę. Urządzenie automatycznie wykryje szerokość taśmy, dzięki czemu tekst drukowany będzie w odpowiednim rozmiarze.

3,5 mm	6 mm ※5.8mm	9 mm ※8.8mm	12 mm ※11.7mm	18 mm ※17.7mm	24 mm ※23.6mm
Taśma 8-metrowa, laminowana					
	TZe-111	TZe-121	TZe-131	TZe-141	TZe-151
			TZe-132		
			TZe-133		
			TZe-135	TZe-145	
	TZe-211	TZe-221	TZe-231	TZe-241	TZe-251
		TZe-222	TZe-232	TZe-242	TZe-252
		TZe-223	TZe-233	TZe-243	TZe-253
			TZe-334	TZe-344	TZe-354
	TZe-315	TZe-325	TZe-335	TZe-345	TZe-355
		TZe-421	TZe-431	TZe-441	TZe-451
			TZe-435		
		TZe-521	TZe-531	TZe-541	TZe-551
			TZe-535		TZe-555
	TZe-611	TZe-621	TZe-631	TZe-641	TZe-651
		TZe-721	TZe-731	TZe-741	TZe-751
Taśma fluorescencyjna 5-metrowa, laminowana					
			TZe-B31		TZe-B51
			TZe-C31		TZe-C51
Taśma matowa 8-metrowa, laminowana					
			TZe-M31		
Taśma metaliczna 8-metrowa, laminowana					
			TZe-M931		TZe-M951
Taśma 8-metrowa, nielaminowana					
TZe-N201		TZe-N221	TZe-N231	TZe-N241	TZe-N251
Elastyczna taśma identyfikacyjna Flexi ID 8-metrowa, laminowana					
	TZe-FX211	TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX241	TZe-FX251
	TZe-FX611	TZe-FX621	TZe-FX631	TZe-FX641	TZe-FX651
Taśma z mocnym klejem 8-metrowa, laminowana					
		TZe-S121	TZe-S131	TZe-S141	TZe-S151
	TZe-S211	TZe-S221	TZe-S231	TZe-S241	TZe-S251
		TZe-S621	TZe-S631	TZe-S641	TZe-S651
Taśma z włókna 3-metrowa (prasowana na gorąco)					
			TZe-FA3	TZe-FA4B	
Taśma zabezpieczająca (plomba) 8-metrowa, laminowana					
				TZe-SE4	
Rurka termokurczliwa - 1.5m*					
	HSe-211※	HSe-221※	HSe-231※	HSe-241※	HSe-251※
Zalecana średnica przewodu	Ø1.7mm do 3.2mm	Ø2.6mm do 5.1mm	Ø3.6mm do 7.0mm	Ø5.4mm do 10.6mm	Ø7.3mm do 14.3mm

Specyfikacja

	PT-E110VP	PT-E300VP	PT-E550WVP
Wymiary	110(szer.) x 207(wys.) x 59(gł.) mm	133(szer.) x 220(wys.) x 69(gł.) mm	126(szer.) x 250(wys.) x 94(gł.) mm
Waga	390g	740g	1.05kg
Szerokość taśm	TZe: 3.5, 6, 9, 12mm	TZe: 3.5, 6, 9, 12, 18mm HSe: 5.8, 8.8, 11.7, 17.7mm	TZe: 3.5, 6, 9, 12, 18, 24mm HSe: 5.8, 8.8, 11.7, 17.7, 23.6mm
Rozdzielczość druku	180 dpi	180 dpi	Maksymalna rozdzielczość 180x360 dpi (przy podłączeniu do PC)
Maks. wysokość druku	9.0 mm	15.8 mm	18 mm
Maks. prędkość druku	20 mm/s.	20 mm/s.	30 mm/s. (przy użyciu zasilacza.)
Gilotyna	Ręczna: mechanizm nożykowy	Ręczna: mechanizm nożykowy	Auto: Pełne cięcie: mechanizm nożykowy Nacinanie: mechanizm nożykowy
Rodzaj klawiatury	Klawiatura QWERTY z klawiaturą numeryczną		
Wyświetlacz LCD	16 znaków x 1 wiersz	16 znaków x 3 wiersze	16 znaków x 3 wiersze
Podgląd wydruku	Tak (realny podgląd)	Tak (realny podgląd)	Tak (realny podgląd)
Maks. liczba znaków	Maks. 80 znaków	Maks. 200 znaków	Maks. 1500 znaków
Pamięć etykiet	9 lokacji pamięci	50 lokacji pamięci	99 lokacji pamięci
Zasilanie	6 x AAA (LR03/HR03) baterie alkaiczne (niepodłączone) / zasilacz sieciowy (w zestawie)	Bateria litowo-jonowa (w zestawie) / Zasilacz sieciowy (w zestawie) / 6 x AA (LR6/HR6) baterie alkaiczne (niepodłączone)	
Wbudowane oprogramowanie			
Wbudowane czcionki	1	7	14
Wbudowane symbole	168	384	384
Rozmiary czcionek	3 (Duże, Średnie, Małe)	7: (6, 9, 12, 18, 24, 36, 42 pt)	8: (6, 9, 12, 18, 24, 36, 42, 48 pt)
Style pisma	9	10	10
Ramki	1	8	8
Drukowanie wielowierszowe	2 wiersze	5 wierszy	7 wierszy
Orientacja pozioma	Lewo	Lewo/ Środek/Prawo/Justowanie	
Ustawienia długości taśmy	Tak (30-300 mm) (zależy od ustawień rodzaju taśmy)	Tak (25-300mm) (zależy od ustawień rodzaju taśmy)	Tak (10-999mm) (zależy od ustawień rodzaju taśmy)
Ustawienia marginesów	1. Pełny 2. Połowa 3. Wąski 4. Druk ciągły	1. Margines maksymalny 2. Margines minimalny 3. Ciągły 4. Brak cięcia	1. Pełny: Nie / Połowa: Tak 2. Pełny: Tak / Połowa: Tak 3. Pełny: Nie / Połowa: Nie 4. Pełny: Tak / Połowa: Nie 5. Pełny: Nie / Połowa: Tak + Ciągły 6. Pełny: Tak / Połowa: Tak + Ciągły 7. Pełny: Nie / Połowa: Nie + Ciągły 8. Pełny: Tak / Połowa: Nie + Ciągły 9. Taśma Specjalna
Specjalne funkcje etykietowania			
Dedykowane przyciski	1. Tabliczka znamionowa / 2. Owijka / 3. Flaga	1. Ogólne/ 2. Kod kreskowy / 3. Tabliczka znamionowa / 4. Owijka / 5. Flaga / 6. Krosownica / 7. Blok wykrawania	
Numerowanie sekwencyjne	Tak (1-9)	Tak (1-50)	Tak (1-99)
Drukowanie w pionie	Tak	Tak	Tak
Tworzenie kodów kreskowych	-	Tak (CODE39, CODE 128, EAN13, EAN8, ITF 2/5, UPC-A, UPC-E, CODABAR, GS1-128/UCC/EAN128)	
Powtarzanie drukowania	Tak (1-9)	Tak (1-50)	Tak (1-99)
Automatyczne wyłączanie	Tak	Tak	Tak
Zmiana jednostek	Tak (cal/mm)	Tak (cal/mm)	Tak (cal/mm)
Zmiana języka	20 języków: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, portugalski, włoski, holenderski, duński, norweski, szwedzki, fiński, węgierski, czeski, polski, rumuński, słoweński, słowacki, chorwacki, turecki, brazylijski		