

*P-touch*

**brother**  
at your side



## Märkmaskiner för hantverkare

PT-E100VP | E300VP | E550WVP

## Märkningsbehov

Genom att skapa egendesignade etiketter får elektriker, kabelinstallatörer och andra fackmän fyra viktiga fördelar:

### 1 Proffsig installation

Oavsett om du installerar ett nytt datorsystem, uppgraderar ett LAN, drar nya ledningar och kablage i en befintlig anläggning eller arbetar med nybyggnation. Tydlig märkning av sladdar och kablar, utrustning, stickproppar och uttag, strömbrytare och ledningar är mycket viktigt. Med vårt sortiment av märkmaskiner kan du imponera på kunderna genom en professionell installation av hög kvalitet och skapa hållbara, lättlästa etiketter med symboler och företagets logotyp.

### 2 Enkelt underhåll

Snabba på felsökningen genom att använda Brother P-touch etiketter. Spara dessutom kostnader med ökad effektivitet för flyttning, tillägg och ändringar av kablar - som hjälper dig skynda på arbetsschemat och öka produktiviteten.

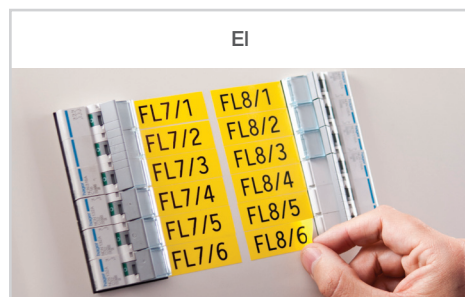
### 3 Enkel användning

Underlätta för dina kunder. Använd Brothers P-touch etiketter till att tydligt märka upp kablar, ledningar och kopplingspaneler så att de är lättanvända och risken för misstag reduceras.

### 4 Säkerhet

Skapa proffsiga varningsskyltar och informationsetiketter för att instruera dina kunder och medarbetare. Bred tape och fluorescerande färger finns för containerhantering och säkerhet, risker och gas-ID.

P-touch



## P-touch E100VP

P-touch

### Lättanvänd märkmaskin för hantverkare

Den prisbelönta, kompakta PT-E100VP är det perfekta första steget till professionell märkning. Denna lätta men tåliga handhållna märkmaskin erbjuder snabb och enkel formatering av vanliga etikettyper.

Perfekt för märkning av frontplatta, kablar och ledningar på plats.

#### P-touch E100VP funktioner:

- Funktionsknappar för flaggmärkning, lindning runt kablar och frontplatta
- Automatisk uppräknig för upp till 9 etiketter
- Lättläst LCD
- Skriver upp till 2 rader
- 168 symboler inklusive el, data, ljud och säkerhetssymboler
- Inbyggd lättåtkomlig manuell kniv
- Snabb utskrift - upp till 20 mm per sekund
- Använder 4 etikettstorlekar - 3.5 mm till 12 mm



#### P-touch E100VP levereras med:

- 12 mm svart på gul tape med extra stark fästförmåga (8m)
- Strömadapter
- Väska





## P-touch E300VP

P-touch

### Märkmaskin för hantverkare med uppladdningsbart batteri

Den robusta PT-E300VP är ett oumbärligt verktyg för alla elektriker och installatörer. Den är full med tidsbesparande kortkommandon, bakgrundsbelyst display och har ett QWERTY tangentbord för att snabbt och professionellt kunna märka upp en installation. Den passar perfekt för krympslang, el- och kopplingspaneler, kabelmärkning, streckodsutskrift och säkringsblock m.m.

Strömförsörjning - använder AA batterier eller medföljande strömadapter och Li-ion batterier så att du kan ladda och gå.

#### P-touch E300VP funktioner:

- QWERTY tangentbord för snabb textinmatning
- Skriver kladdfri krympslang
- Avancerad funktion för automatisk uppräknig för upp till 50 etiketter
- Streckodsutskrift
- Funktionsknappar för flaggmärkning, lindning runt kablar, frontplatta och säkringsblock
- Stor bakgrundsbelyst LCD
- Skriv upp till 5 rader
- 384 symboler inklusive el, data, ljud och säkerhetssymboler
- Inbyggd lättåtkomlig manuell kniv
- Snabb utskrift - upp till 20 mm per sekund
- Använder 5 etikettstorlekar - 3.5 mm till 18 mm



#### P-touch E300VP levereras med:

- 18 mm svart på gul tape med extra stark fästförmåga (8m)
- Li-ion uppladdningsbart batteri
- Strömadapter
- Handledsrem
- Väska



## P-touch E550WVP

P-touch

### Märkmaskin för hantverkare med PC-anslutning och Wi-Fi

Mångsidiga PT-E550WVP är bärbar och robust, den kan användas för märkningsarbeten ute på plats eller vid skrivbordet. Den är idealisk för installatörer som behöver göra avancerad märkning.

#### Samma funktioner som PT-E300VP plus:

- Anslut till din PC via USB kabel.
- Lägg till eventuella industrisymboler eller företagets logotyp på dina etiketter med hjälp av den medföljande programvaran.
- Ladda ner och lagra egna etiketter och databaser från din PC för att ta dina projekt till arbetsplatsen.
- Inbyggd automatisk kniv med hel och halvklippsfunktion.
- Snabb utskrift - upp till 30 mm per sekund.
- Använder 6 etikettstorlekar - 3.5 mm till 24 mm.
- Inbyggd Wi-Fi anslutning gör att användare kan designa, redigera och skriva ut etiketter trådlöst från en smartphone för enkla etikettutskrift på plats.

Anslut PT-E550WVP till din mobila enhet utan ett trådlöst nätverk.

Brother iPrint & Label och Mobile Cable Label Tool Apps låter installatörer välja mellan en rad olika etikettmallar och bilder. Mobile Transfer Express App låter installatörer läsa in filer från e-post eller molntjänst och överföra till maskinens minne. För att ladda ner Brothers kostnadsfria appar besök App store eller Google Play.



#### P-touch E550WVP levereras med:

- 24 mm svart på gul tape med extra stark fästförmåga (8m)
- 12 mm svart på vit Flexible ID tape (8m)
- Li-ion uppladdningsbart batteri
- Strömadapter
- Handledsrem
- Mini USB kabel
- Programvara på CD-skiva
- Väska



## P-touch E300VP och E550WVP



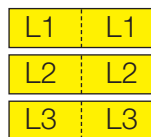
Funktioner utformade för elektriker, datainstallatörer och andra hantverkare.

### Skriver direkt på krympslang



### Avancerad uppräknig

Inbyggd funktion för att snabbt och enkelt skriva ut etiketter med uppräknig av siffror eller bokstäver.

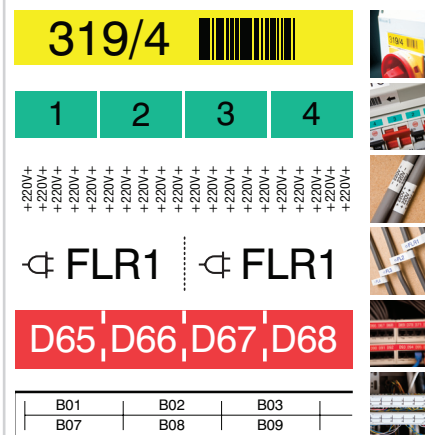


### Lätilläst bakgrundsbelyst LCD-skärm



### Enkelt att skapa etiketter

Snabbvals-knappar - få rätt typ av etikett för ditt jobb varje gång



### Symboler

384 symboler (inklusive de vanligaste industrisymbolerna) som standard på båda modellerna

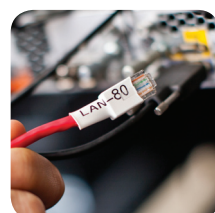
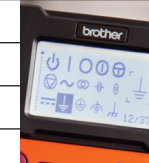


## P-touch E100VP, E300VP & E550WVP



### Sammanställning över funktioner

	P-touch E100VP	P-touch E300VP	P-touch E550WVP
Strömadapter och väska medföljer	✓	✓	✓
Vanliga alkaliska batterier kan användas	✓	✓	✓
System med tapekassetter som går snabbt att byta	✓	✓	✓
Spara favoritetiketterna i maskinens minne	✓	✓	✓
Numeriskt tangentbord	✓	✓	✓
De vanligaste industrisymbolerna inbyggt	✓	✓	✓
Applikationsknappar för de vanligaste typer av etiketter	✓	✓	✓
Roterad text för lindning runt kablar	✓	✓	✓
Skriver direkt på krympslang		✓	✓
Streckkodsutskrift		✓	✓
Utökad urval av industrisymboler		✓	✓
Skyddande gummihölje		✓	✓
Kniv som skär etiketterna till rätt storlek		✓	✓
Lätilläst bakgrundsbelyst LCD		✓	✓
Utökad urval av applikationsknappar		✓	✓
Handledsrem		✓	✓
Li-ion uppladdningsbart batteri medföljer		✓	✓
Skriver ut upp till 24 mm breda etiketter			✓
2 olika taper medföljer			✓
Inbyggd USB anslutning och USB kabel medföljer*			✓
Lagra företagets logotyp eller andra bilder i maskinens minne*			✓
Skapa egna etikettmallar så går det snabbt att göra etiketter*			✓



### \* Kräver PC-anslutning

#### Systemkrav

PC-gränssnitt - USB 2.0

Operativsystem - Windows Vista®/Windows® 7/ Windows® 8/Mac OS X v10.6.8-10.8.x

Typsnitt - Alla installerade TrueType typsnitt

Bildformat - JPG, BMP, TIFF och andra vanliga format

Streckkoder - 21, inklusive 1D/2D streckkoder

Databaslänk - Microsoft Excel, csv, mdb, txt





## Etiketter som håller

P-touch

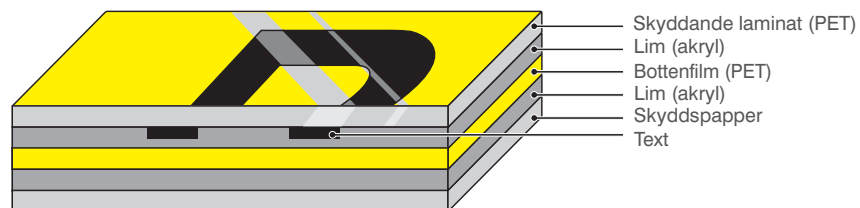
### Fördelar med Brother P-touch

1. Lätta att dela
2. Hållbara - etiketterna fäster och sitter på plats
3. Etiketter som går snabbt att producera i rätt storlek, funktion och material för ändamålet (släta, strukturerade, plana och böjda ytor). Streckkodsutskrift, etiketter för ledningar och kablar, kopplingspanel och frontplatta, krympslang för märkning av ledningar och kablar.
4. Tålig mot de flesta tuffa arbetsförhållanden
5. Lättläst - tålig mot kemikalier och nötning
6. Enkelt utbytbara kassetter

### Hur kan Brothers laminerade P-touch etiketter hålla längre?

Till skillnad från vanliga etiketter består Brothers laminerade TZ-tape av sex materiallager, vilket ger en tunn och oerhört stark etikett. Tecknen formas med termotransferbläck och läggs in mellan två skyddande lager av PET (polyesterfilm). Det ger etiketter som praktiskt taget inte kan förstöras och som står emot även de tuffaste villkoren.

Laminerade TZe-tape består av sex olika lager, vilket gör dem extremt hållbara



## Tested to the extreme

P-touch LABELS  
**TESTED**  
TO THE EXTREME ✓

Vi är säkra på hållbarheten av våra etiketter, därför att vi har testat dem till det yttersta, mot effekterna av nötning, temperaturer, kemikalier och solljus. Resultaten visar att Brother P-touch laminerade etiketter överträffar konkurrerande etiketter, förblir läsbara och varaktiga, så att du kan vara säker på en professionell kvalitetsmärkning som utformats för att hålla.



Ett lager med skyddande laminat ger ett extra skydd, etiketterna förblir läsbara



Tålig mot temperaturer från -80 °C till 150 °C



Tålig mot ultraviolet exponering, etiketterna kommer inte att blekna



Stark vidhäftning på en mängd olika ytor så att etiketterna inte böjer sig eller faller av



Tålig mot nötning för att stå emot repor



Tålig mot en mängd olika kemikalier



Tålig mot vatten



## Tape för all typ av märkning

P-touch

Det är oerhört viktigt att välja rätt TZe-tape för olika arbetsuppgifter. Av den anledningen har Brother många olika sorters tape för olika märkningsuppgifter. Med vår unika lamineringsprocess och vårt specialutvecklade lim kan du vara säker på att etiketterna står emot de tuffaste villkoren, i många år.

		PLAN YTA	CYLINDERFORMAD YTA	FLAGGMÄRKNING	KABELLINDNING
<b>Laminerad TZe-tape:</b> Våra etiketter med unik lamineringsteknik skiljer sig från vanliga etiketter genom att texten läggs mellan ett lager av klar polyesterfilm och den hållbara bottenfilmen. Det medför att etiketterna i princip är oförstörbara och står emot solljus, nötning, fukt, kemikalier, värme och kyla.	Slät	●	▲	▲	▲
	Struktur	▲	▲	▲	▲
<b>TZe-tape med stark fästförmåga:</b> Vår tape med stark fästförmåga har i snitt 50% större vidhäftningsstyrka än vår standardtape och lämpar sig väl för svårare märkningsuppgifter.	Slät	●	●	▲	▲
	Struktur	●	●	▲	▲
<b>TZe Flexi-ID-tape:</b> Avsedd att lindas kring rundade ytor med litendiameter, som t.ex. elkablar och ledningar/rör, och passar även utmärkt då etiketter ska fästas på sig själva (flaggmärkning).	Slät	●	●	●	●
	Struktur	▲	▲	●	●
<b>TZe säkerhetstape:</b> Denna tape lämnar ett säkerhetsmönster som visar om tapen har tagits bort.	Slät	●	▲	X	X
	Struktur	X	X	X	X
<b>HSe krympslang:</b> Används för att tydligt identifiera sladdar och kablar. Trå tapen på kabeln och varm sedan med värmepistol. Finns för en mängd olika kabeldiameter.	Slät	X	X	X	●
	Struktur	X	X	X	●

● Rekommenderas ▲ Ok X Rekommenderas inte

## Tapesortiment

P-touch

### Brother TZe-tape finns i många olika bredder och färger

Skapa perfekta etiketter varje gång. Det går snabbt och lätt att byta kassett. Öppna bara kassetluckan, ta ur TZe- eller HSe-tapekassetten, sätt i den nya kassetten och stäng luckan. Märkmaskinen känner av bredden på kassetterns tape automatiskt, så texten skrivs ut i rätt storlek.

3.5 mm	6 mm ※5.8mm	9 mm ※8.8mm	12 mm ※11.7mm	18 mm ※17.7mm	24 mm ※23.6mm
<b>Standard laminerad - 8m</b>					
	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
<b>Fluorescerande laminerad - 5m</b>					
			TZe-B31		TZe-B51
			TZe-C31		TZe-C51
<b>Matt laminerad - 8m</b>					
			TZe-M31		
<b>Metallic laminerad - 8m</b>					
			TZe-M931		TZe-M951
<b>Olaminerad - 8m</b>					
	TZe-N201	TZe-N221	TZe-N231	TZe-N241	TZe-N251
<b>Flexible ID laminerad - 8m</b>					
	TZe-FX211	TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX241	TZe-FX251
	TZe-FX611	TZe-FX621	TZe-FX631	TZe-FX641	TZe-FX651
<b>Extra stark fästförmåga, laminerad - 8m</b>					
		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
<b>Tygtape - 3m</b>					
			TZe-FA3	TZe-FA4B	
<b>Säkerhetstape, laminerad - 8m</b>					
				TZe-SE4	
<b>Krympslang - 1.5 m*</b>					
	HSe-211※	HSe-221※	HSe-231※	HSe-241※	HSe-251※
Rekommenderad kabelldiameter	Ø1.7mm to 3.2mm	Ø2.6mm to 5.1mm	Ø3.6mm to 7.0mm	Ø5.4mm to 10.6mm	Ø7.3mm to 14.3mm

\*PT-E300VP / PT-E550WVP

**TZe**  
TAPE

**HSe**  
TUBE

# Specifikationer

	PT-E100VP	PT-E300VP	PT-E550WVP
<b>Hårdvara</b>			
Mått (mm)	110(w) x 207(h) x 59(d) mm	133(w) x 220(h) x 69(d) mm	126(w) x 250(h) x 94(d) mm
Vikt	390g	740g	1.05kg
Tapestorlek	TZe tape: 3.5, 6, 9, 12mm	TZe tape: 3.5, 6, 9, 12, 18mm HSe tube: 5.8, 8.8, 11.7, 17.7mm	TZe tape: 3.5, 6, 9, 12, 18, 24mm HSe tube: 5.8, 8.8, 11.7, 17.7, 23.6mm
Utskriftsupplösning	180 dpi	180 dpi	Max. 180x360 dpi vid PC-anslutning
Max. utskriftshöjd	9.0 mm	15.8mm	18mm
Max. utskriftshastighet	20mm / sek	20mm / sek	30mm / sek
Kniv	Manuell: Knivbladmekanism	Manuell: Saxmekanism	Auto: Helklipp: Saxmekanism Halvklipp: Knivbladmekanism
Tangentbord	ABC med numeriskt tangentbord	QWERTY med numeriskt tangentbord	
LCD-display	16 tecken x 1 linje	Bakgrundsbelyst 16 tecken x 3 linjer	Bakgrundsbelyst 16 tecken x 3 linjer
Förhandsgranskning	Ja (verklig förhandsgranskning)	Ja (verklig förhandsgranskning)	Ja (verklig förhandsgranskning)
Textminne	Max. 80 tecken	Max. 200 tecken	Max. 1 500 tecke
Etikettminne	9 minnesplatser	50 minnesplatser	99 minnesplatser
Strömförsörjning	6 x AAA (LR03) batterier (medföljer inte) / strömadapter (medföljer)	Litium-ion batteri (medföljer) / Strömadapter (medföljer) 6 x AAA (LR6/HR6) batterier (medföljer inte)	
<b>Inbyggd programvara</b>			
Inbyggda teckensnitt	1	7	14
Inbyggda symboler	168	384	384
Teckenstorlekar	3 (stor, medium, liten)	7: (6, 9, 12, 18, 24, 36, 42 pt)	8: (6, 9, 12, 18, 24, 36, 42, 48 pt)
Teckensnitt	9	10	10
Ramar	1	8	8
Max. antal linjer	2	5	7
Horisontell justering	Vänster	Vänster/mitten/höger/justera	
Inställning av etikettlängd	Ja (30-300 mm) (beroende på etikettinställning)	Ja (25-300mm) (beroende på etikettinställning)	Ja (10-999mm) (beroende på etikettinställning)
Inställning av tapemarginaler	1. Full 2. Halv 3. Liten 4. Kedjeutskrift	1. Stor marginal 2. Liten marginal 3. Kedjeutskrift 4. Klipp inte	1. Full: Nej / Halv: Ja 2. Full: Ja / Halv: Ja 3. Full: Nej / Halv: Nej 4. Full: Ja / Halv: Nej 5. Full: Nej / Halv: Ja + Kedjeutskrift 6. Full: Ja / Halv: Ja + Kedjeutskrift 7. Full: Nej / Halv: Nej + Kedjeutskrift 8. Full: Ja / Halv: Nej + Kedjeutskrift 9. Specialtape
<b>Avancerade märkningsfunktioner</b>			
--> Funktions knappar	1. Frontplatta / 2. Kabellindning 3. Flaggmärkning	1. Allmänt / 2. Streckkodsutskrift / 3. Frontplatta / 4. Kabellindning / 5. Flaggmärkning / 6. Kopplingspanel / 7. Säkringsblock	
Automatisk numrering	Ja (1-9)	Ja (1-50)	Ja (1-99)
Vertikal utskrift	Ja	Ja	Ja
Streckkoder	N/A	Ja : (CODE39, CODE 128, EAN13, EAN8, ITF 2/5, UPC-A, UPC-E, CODABAR, GS1-128/UCC/EAN128)	
Kopior (repeterad) utskrift	Ja (1-9)	Ja (1-50)	Ja (1-99)
Automatisk avstängning	Ja	Ja	Ja
Byte av enhet	Ja (inch/mm)	Ja (inch/mm)	Ja (inch/mm)
Språk	20 språk: (Engelska, tyska, franska, spanska, portugisiska, italienska, holländska, danska, norska, svenska, finska, ungerska, tjeckiska, polska, rumänska, slovenska, slovakiska, kroatiska, turkiska, brasiliansk portugisiska)		

Detaljerade specifikationer finner du på [www.brother.se](http://www.brother.se)