



TD-4000 / TD-4100N Stampanti per etichette professionali con codice a barre

Stampanti per etichette di alta qualità e velocità dotate di software di progettazione etichette con codice a barre, taglierina incorporata e funzionalità di rete.

- Stampa etichette con larghezza fino a 102 mm
- Velocità di stampa elevata (110 mm al secondo)
- Potente software di progettazione etichette con diversi codici a barre
- Taglierina automatica incorporata per un taglio etichetta preciso
- Stampa da diversi sistemi operativi o software mediante il linguaggio ESC/P
- Progettazione, caricamento e stampa di modelli di etichette preimpostati



Stampanti per etichette professionali

Macchine professionali per ogni tipo di esigenza

Da oltre vent'anni Brother sviluppa tecnologia di stampa per etichette e le stampanti TD-4000 e TD-4100N consentono di stampare etichette di alta qualità on demand, per qualunque esigenza di etichettatura. Questi modelli consentono di stampare etichette fino a 102 mm di larghezza a una velocità di 110 mm al secondo e sono dotate di taglierina incorporata per un taglio etichetta semplice e preciso. È inoltre possibile creare etichette di qualsiasi lunghezza, da 25 mm fino a 3 metri, utilizzando un rotolo a lunghezza continua.

Questi modelli professionali sono dotati di taglierina, software e rete, caratteristiche spesso fornite come opzionali in macchine di altri produttori

Software estremamente potente

Il software di progettazione etichette P-touch Editor è fornito come dotazione standard e consente di creare qualsiasi etichetta richiesta senza costi aggiuntivi. Supporta la maggior parte dei protocolli di codice a barre 1D e 2D comuni, e consente di importare immagini e dati contenuti in database Excel e MSDE/SQL.

Brother può inoltre fornire un SDK (Software Development Kit) come metodo semplice per stampare etichette direttamente da software. In alternativa, è possibile utilizzare le modalità incorporate Template e ESC/P per stampare da PC e altri dispositivi non Windows.

	TD-4000	TD-4100N
Risoluzione di stampa a 300 dpi	✓	✓
Velocità di stampa fino a 110 mm/sec.	✓	✓
Accetta rotoli di etichette fino a 102 mm di larghezza	✓	✓
Installazione semplice di rotoli di etichette	✓	✓
Software professionale di progettazione etichette incluso	✓	✓
Taglierina incorporata	✓	✓
Stampa fino a 9.999 etichette per processo di stampa*	✓	✓
Supporta oltre 15 protocolli di codice a barre 1D & 2D comuni*	✓	✓
Collegamento a dati in file xls, mdb e database SQL Server*	✓	✓
Stampa automatica data/ora*	✓	✓
Dithering immagine avanzato per immagini ad alta qualità*	✓	✓
Connettività di rete		✓
Software di amministrazione stampante di rete incluso		✓
Supporto per Windows Server 2003		✓
Supporto per Windows Server 2008		✓

* Software di progettazione etichette P-touch Editor 5

Grazie alla porta di rete 10/100 base TX fornita come standard, TD-4100N può essere posizionata ovunque sia necessario stampare etichette

Rete incorporata

Per collegare in modo affidabile e professionale le stampanti per etichette viene in genere utilizzata una rete e TD-4100N include una porta di rete 10/100 Base TX come dotazione standard. L'opportunità di posizionarla lontano dal PC consente di portarla ovunque sia richiesta la stampa di etichette. Ovviamente, le funzionalità di rete consentono a un numero qualsiasi di utenti o computer di stampare etichette tramite la stessa stampante. Se è richiesta la stampa rapida di molte copie di etichette, è possibile utilizzare la funzione di "stampa distribuita" (disponibile nel driver della stampante) che consente di inviare il processo di stampa a due o più stampanti collegate, aumentando in questo modo la produzione. Ad esempio, se due stampanti TD-4100N sono impostate per la stampa distribuita e sono richieste 10 copie di un'etichetta, il driver invierà automaticamente cinque etichette su una e cinque sull'altra.



Collegando TD-4100N a un punto di rete nelle vicinanze, è possibile posizionarla ovunque siano richieste etichette

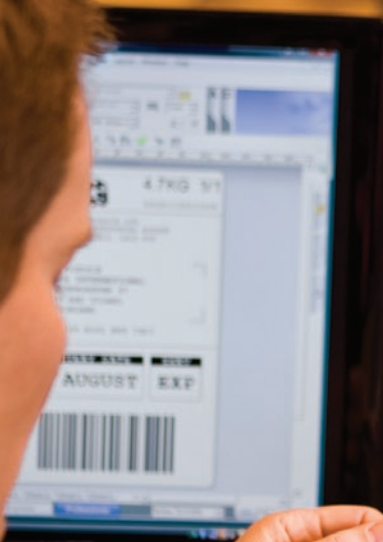


Gestione basata sul Web

I reparti IT possono configurare da postazione remota la stampante per etichette TD-4100N grazie all'avanzato sistema di gestione basata sul Web. Accedendo alla stampante da un browser, è possibile configurare le impostazioni di rete. In caso si verifichi un problema con la stampante, lo stato corrente e l'errore possono essere visualizzati da postazione remota.

BR Admin

La stampante per etichette TD-4100N è inoltre completamente compatibile con il software Brother BR Admin. Questo potente software è uno strumento di gestione professionale in grado di gestire i prodotti Brother connessi in rete. Può anche essere utilizzato per visualizzare lo stato di altri dispositivi di stampa di rete SNMP compatibili. Pertanto, se sono presenti più etichettatori Brother o altri prodotti Brother connessi in rete, è possibile gestirli tutti centralmente da un'interfaccia utente semplice ed intuitivo.



TRICE EXPRESS 4.7KG 1/1

JANIS KESTICH
SERVIS INTERNATIONAL
IN BORGHEASTEN AT
6118 BAO VILBEL
LUTHERLAND
TEL: +43 622 899 7327

DELIVERY DATE	SERV
22 AUGUST	EXP

[Barcode]

Magazzino e logistica

Grazie alla disponibilità dei formati più comuni di etichette di spedizione e alla possibilità di creare etichette in formati personalizzati utilizzando la taglierina incorporata, i modelli TD-4000 e TD-4100N offrono molte applicazioni per le attività di magazzino. I rotoli di etichette Brother RD sono costituiti da materiali di alta qualità che assicurano che il testo e i codici a barre restino leggibili sull'etichetta durante la spedizione.



È possibile creare in modo semplice e rapido etichette per indirizzi, anche includendo logo o altra grafica



Il rotolo a lunghezza continua consente di creare segnaletica temporanea on demand



Creare etichette di identificazione per scaffalature di magazzino temporanee come e quando richiesto



È possibile stampare agevolmente codici a barre, loghi aziendali e altre informazioni su etichette fino a 102 mm di larghezza

Applicazioni standard:

- Etichette per spedizioni
- Etichette con codici a barre
- Identificazione per contenitori parti
- Etichette di identificazione scaffalature di magazzino temporanee
- Etichette di posizione
- Segnaletica
- Etichette di identificazione pallet



GAVIN HENSON

13 OCTOBER

18:35



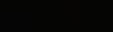
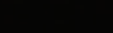
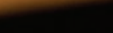
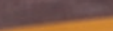
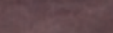
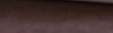
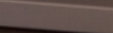
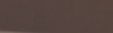
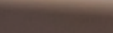
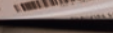
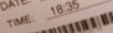
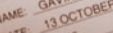
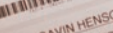
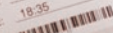
780-E-08443-33

NAME: GAVIN HENSON
DATE: 13 OCTOBER
TIME: 18:35

NAME: GAVIN HENSON
DATE: 13 OCTOBER
TIME: 18:35

MEIDIBO

MEIDIBO



Meidibo 2008

57

Meidibo

Settore sanitario, medico e laboratori

Date le rigide normative vigenti nel settore sanitario relativamente alla tracciatura dei campioni dei pazienti e di altri elementi, un'etichettatura chiara e di alta qualità è essenziale per garantire sicurezza e tracciabilità. La stampante per etichette Brother TD-4100N, con la porta di rete 10/100 Base TX integrata, può essere posizionata lontano dal PC, ovunque sia necessario stampare etichette. Entrambi i modelli supportano i protocolli più comuni di codice a barre e sono adatti a qualsiasi attività di etichettatura.



Assicurarsi che i campioni dei pazienti siano identificati in modo chiaro e corretto



Individuare rapidamente le cartelle dei pazienti e altra documentazione importante mediante un'etichetta identificativa



È possibile richiamare una grande quantità di dati includendo un codice a barre 2D nell'etichetta



Le etichette sono disponibili in un'ampia gamma di formati diversi per le più comuni applicazioni di etichettatura

Applicazioni standard:

- Schede appuntamenti
- Etichette ricovero
- Etichette campioni e patologie
- Etichette banche del sangue
- Etichette per vetrini da microscopio
- Etichette per laboratori
- Etichette microbiologia

Applicazioni per commercio al dettaglio e alimenti

È essenziale presentare ai clienti etichette di facile lettura che consentano loro di avere tutte le informazioni necessarie prima dell'acquisto. La risoluzione di stampa a 300 dpi e i rotoli di etichette RD di alta qualità delle stampanti TD-4000 e TD-4100N garantiscono un aspetto professionale all'etichetta, con testo, loghi e codici a barre estremamente definiti.



Assicurarsi che i clienti dispongano di tutte le informazioni richieste su prodotti e ingredienti



È possibile creare immediatamente segnaletica temporanea interna al negozio utilizzando il rotolo continuo di etichette



Creare e sostituire in modo istantaneo etichette per scaffali non appena gli articoli in vendita cambiano



Offrire ai clienti sconti fedeltà o altri incentivi con specifici voucher stampati

Applicazioni standard:

- Etichette prezzi
- Etichette codici a barre
- Etichette ingredienti per alimenti preconfezionati
- Etichette informazioni nutrizionali
- Etichette scaffali
- Etichette segnaletica interna al negozio
- Etichette saldi, ribassi e sconti



Soluzioni software professionali

P-touch Editor 5

Questa potente soluzione software in dotazione consente di creare etichette personalizzate in alta risoluzione. Grazie a caratteristiche quali il supporto di oltre 15 protocolli per codici a barre, dithering immagine avanzato per immagini in scala di grigio ad elevata qualità e connessione a dati in fogli di calcolo Excel per la stampa in batch di etichette, è possibile progettare qualsiasi tipo di etichetta.

Stampa P-touch Template*

È possibile progettare etichette sul PC, quindi caricarle nella memoria della macchina. È sufficiente inviare alla stampante per etichette i dati da aggiungere all'etichetta per stamparla come richiesto. È inoltre possibile stampare etichette senza collegamento a PC, ad esempio collegando la stampante per etichette direttamente a uno scanner di codici a barre per stampare copie dei codici a barre stessi.

* Questa funzione può richiedere l'aggiornamento del firmware della macchina.

b-PAC Software Development Kit

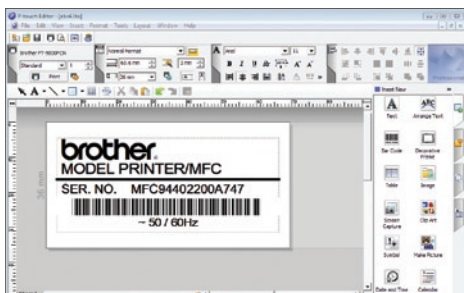
Sviluppato per utenti esperti come gli integratori di sistemi, consente di stampare etichette da molte applicazioni Microsoft® Windows™ con l'aggiunta di poche righe di codice.

- Creazione di un modello tramite P-touch Editor 5 e salvataggio del file sul PC.
- Tramite b-PAC SDK, invio dei comandi necessari per aggiungere al modello immagini, codici a barre o testo.
- Invio del comando di stampa dal programma.
- Creazione e stampa dell'etichetta contenente le informazioni desiderate attraverso b-PAC SDK.

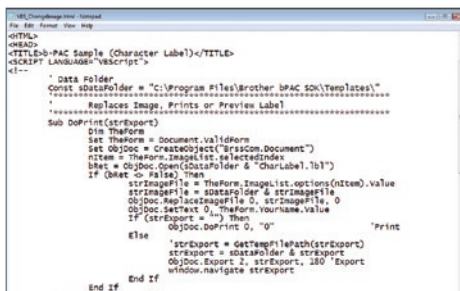
Per ulteriori dettagli, visitare il sito all'indirizzo <http://www.brother.com/bpac>

Stampa ESC/P Brother

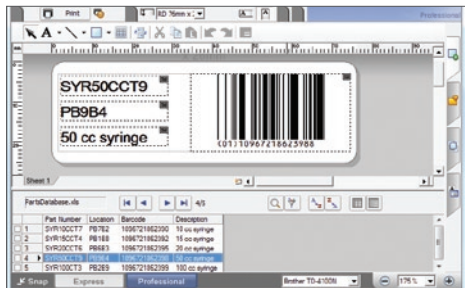
Grazie alla porta seriale RS-232, è possibile collegare la macchina a dispositivi non Windows. Inviando semplici comandi di testo contenenti il formato dell'etichetta e il testo/codice a barre da stampare, verrà stampata l'etichetta richiesta senza installare driver o software aggiuntivi.



P-touch Editor 5 offre le opzioni creative necessarie per progettare e stampare qualsiasi etichetta richiesta



Utilizzare b-PAC SDK per aggiungere la stampa di etichette direttamente dalle applicazioni Windows™



Mediante il collegamento a un file di Microsoft® Excel™, unire i dati e stampare le etichette direttamente da P-touch Editor 5



Collegare uno scanner di codici a barre alla porta seriale dell'etichettatrice TD-4000/TD-4100N per stampare etichette direttamente da essa*



I rotoli di etichette Brother RD sono costituiti da carta di alta qualità e sono facili da installare

Rotoli di etichette Brother RD

TD-4000 e TD-4100N utilizzano le etichette Brother RD. Disponibili in formati pretagliati o continui, offrono stampa di alta qualità, forniscono una protezione aggiuntiva contro graffi e segni e sono disponibili in varie dimensioni. Oltre ai rotoli di etichette pretagliate disponibili nella maggior parte delle stampanti per etichette, è anche possibile utilizzare rotoli a lunghezza continua con la taglierina incorporata per creare etichette e segnaletica fino a 3 metri di lunghezza



Con TD-4000 e TD-4100N è possibile stampare molti tipi diversi di etichette



L'adesivo utilizzato nei rotoli Brother RD è certificato come sicuro per l'etichettatura di generi alimentari

Rotoli prodotti nel rispetto dell'ambiente

Brother si impegna seriamente al rispetto dell'ambiente. Per questo motivo, la carta utilizzata per la produzione dei rotoli di etichette Brother RD è ottenuta da foreste sostenibili.

Le etichette Brother RD, inoltre, non contengono bisfenolo A, una sostanza chimica comune utilizzata per la produzione di etichette di qualità inferiore. Pertanto, le etichette Brother RD sono sicure per l'uso nel settore alimentare e non comportano alcun rischio per la salute di neonati e bambini

Etichette di carta con dimensioni predefinite:

RD-S02E1 | 278 etichette per rotolo 102 mm x 152 mm (bianco)

RD-S03E1 | 836 etichette per rotolo 102 mm x 52 mm (bianco)

RD-S04E1 | 1.552 etichette per rotolo 76 mm x 26 mm (bianco)

RD-S05E1 | 1.552 etichette per rotolo 51 mm x 26 mm (bianco)

Rotolo a lunghezza continua

RD-S01E2 | 102 mm x 44,3 metri (bianco)

Specifiche TD-4000 / TD-4100N

Hardware: TD-4000 e TD-4100N	
Dimensioni	173 mm (L) x 229 mm (P) x 158 mm (A)
Peso	TD-4000: 1,81 kg / TD-4100N: 1,83 kg
Compatibilità rotoli	Rulli RD (pretagliati e continui)
Tecnologia di stampa	Termica diretta
Larghezza massima etichette	102 mm
Lunghezza di stampa minima	25 mm
Lunghezza di stampa massima	3 metri
Larghezza di stampa massima	98,6 mm
Risoluzione di stampa	300 dpi
Massima velocità di stampa	110 mm al secondo
Rilevamento fine rotolo	Sì
Interfacce	USB (versione 2.0 full speed) RS-232C seriale (9 pin) Ethernet (10/100 Base-TX) (solo TD-4100N)
Tipo taglierina	Completamente automatica
Tasti	3 (accensione/spegnimento, alimentazione etichette e taglio etichette)
LED stato	3 colori (verde, arancione e rosso)
Display LCD	Nessuno
Alimentazione	220-240V ~ 50/60Hz
Temperatura	Da 10°C a 35°C
Umidità	dal 20% all'80% (senza condensa)
Colore	Grigio chiaro e grigio perla

Software: P-touch Editor 5

Supporto font / font forniti	Tutti i font truetype installati / 17
Stili font	11 stili: normale, grassetto, corsivo, bordato, ombreggiato, ombreggiato chiaro, orizzontale, contorno, cornice, testo inverso, sottolineato
Numero di frame	126
Supporto formati file di immagine	BMP, JPG, JPEG, PNG, TIF, GIF, DIB, WMF, EMF, ICO
Acquisizione schermata	Si
Lunghezza etichetta min/max	25 mm / 3 metri
Impostazioni margine nastro	3 mm - 126 mm
Stampa multiinea	Si
Stampa multiblocco	Si
Stampa verticale	Si
Rotazione stampa	Si
Numero di copie	9999
Stampa speculare	Si
Numerazione sequenziale	1 - 9999 / A - Z / a - z
Protocolli codici a barre	CODE39, CODE128, UCC/EAN-128(GS1-128), ITF(I-2/5), CODABAR(NW-7), UPC-A, UPC-E, EAN13(JAN13), EAN8, ISBN-2(EAN13 AddOn2), ISBN-5(EAN13 AddOn5), POSTNET, Laser Bar Code, GS1 DataBar(RSS)(GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked), PDF417(Standard, Truncated, Micro), QR Code(Model 1, Model 2, Micro), Data Matrix(ECC200 Square, ECC200 Rectangular), MaxiCode(Model2, Model3, Model4, Model5)
Supporto database / collegamento file	csv, txt, mdb, xls, database Microsoft SQL Server
Supporto componenti aggiuntivi di Microsoft® Office	Microsoft Word / Excel / Outlook (Office 2000/2003/2007)
Stampa data e ora	Si
Lingue	Inglese / Danese / Olandese / Francese / Tedesco / Italiano / Norvegese / Portoghese / Spagnolo / Svedese / Finlandese / Ceco / Polacco / Ungherese / Cinese semplificato / Russo / Turco / Giapponese

Componenti inclusi

Componenti inclusi	Stampante per etichette Rotolo a lunghezza continua nero su bianco da 102 mm (starter da 2 metri) Rotolo da 60 etichette 51 mm x 26 mm nero su bianco Cavo di alimentazione c.a. Cavo USB CD-ROM contenente software, driver e guida dell'utente
--------------------	---

Specifiche TD-4000 / TD-4100N

	Firmware: TD-4000 e TD-4100N
Larghezza di stampa massima	98,6 mm
Lunghezza etichetta min/max	25 mm - 1 metro
Numero di copie	1-999 (ESC/P P-touch Template)
Protocolli di codici a barre incorporati	CODE39, CODE128, UCC/EAN-128 (GS1-128), ITF(I-2/5), CODABAR(NW-7), UPC-A, UPC-E, EAN13 (JAN13), EAN8, GS1 DataBar(RSS) (GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked), PDF417(Standard, Truncated, Micro), QR Code (Model 1, Model 2, Micro), Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), MaxiCode
Comandi di controllo stampante	Modalità Raster, ESC/P, modalità P-touch Template
Dimensione memoria flash	2048 KB / massimo 99 modelli
Set codici caratteri	Codice caratteri standard Codice caratteri Europa occidentale Windows-1252 Codice caratteri Europa orientale Windows-1250
Font incorporati	Font bitmap: Helsinki, Letter Gothic Bold, San Diego, Brougham Font vettoriali: Helsinki, Brussels, Letter Gothic
Dimensioni font incorporati	Font bitmap: 24/32/48 punti Font vettoriali: 33 - 400 punti (22 dimensioni)
Larghezze font incorporati	larghezza x1/2, larghezza x2, altezza x2,
Stili font incorporati	Sottolineato, bordato, ombreggiato, bordato+ombreggiato, corsivo, grassetto, verticale

Requisiti di sistema

Sistemi operativi

Microsoft Windows XP®

Windows Vista® 32 bit e 64 bit

Windows 7® 32 bit e 64 bit

Windows Server® 2003 x86 (solo TD-4100N)

Windows Server® 2008 / 2008 R2 (solo TD-4100N)

Interfacce

USB (versione 2.0 full speed)

RS-232C seriale (9 pin)

Ethernet (10/100 Base-TX) (solo TD-4100N)

Spazio su disco rigido

Almeno 70 MB

Memoria

Microsoft® Windows® XP: almeno 128 MB

Windows Vista®: almeno 512 MB

Windows 7® 32 bit: almeno 1 GB

Windows 7® 64 bit: almeno 2 GB

Windows Server® 2003: almeno 256 MB (solo TD-4100N)

Windows Server® 2008: almeno 512 MB (solo TD-4100N)

Scheda grafica

SVGA con profondità colore minima a 16 bit

Altro

Unità CD-ROM per installazione

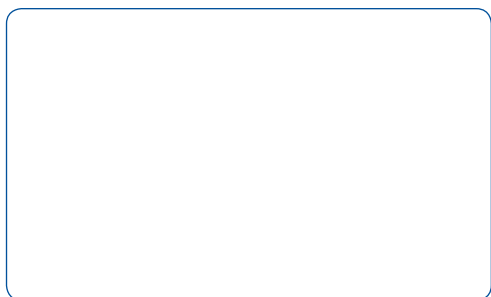
Componente aggiuntivo Microsoft® Office

Microsoft® Word 2000/2002/2003/2007

Microsoft® Excel 2000/2002/2003/2007

Microsoft® Outlook® 2000/2002/2003/2007

brother®
at your side



Brother Italia S.p.A
Via Roma 108
20060 Cassina de Pecchi
Milano
Italia