TD-2130NHC

brother
at your side

DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR DAS GESUNDHEITSWESEN

Der Weg zur Verbesserung der Patientensicherheit beginnt mit dessen eindeutiger Identifizierung: Richtiger Patient, richtiges Medikament, richtige Dosis, richtiger Ablauf, richtiger Zeitpunkt.

Der TD-2130NHC von Brother hilft Anwendern, den Informationsfluss im Gesundheitswesen zu verbessern und trägt zu bestmöglicher Sicherheit und Nachverfolgbarkeit bei.

pdc Healthcare
A Brady Business BRADY

Die Vorteile

Umfangreiche Auswahl an Armbändern und Etikettengrößen für unterschiedlichste Aufgaben und Patienten. Erstellen Sie kleine Armbändern für Neugeborene oder große Armbänder für erwachsene Patienten.

Zuverlässige Scanbarkeit dank der hohen Druckqualität ermöglicht das effektive Scannen von Proben, Patientendaten oder Armbändern.

Antibakterielle Beschichtung der PDC Armbänder bietet Sicherheit in einer sensiblen Umgebung.

Flexible Anpassung der Gerätefunktion an die Wünsche und Anforderungen des Kunden, z. B. durch eine Akkueinheit oder eine Bildschirm-/Tastatureinheit.

Mobiler Einsatz durch die Verwendung einer Akkueinheit und WLAN- oder Bluetooth-Schnittstelle direkt beim Patienten.

Mit zahlreichen Optionen kann der TD-2130NHC in verschiedensten Anwendungen optimal eingesetzt werden. So können Sie den TD perfekt Ihren Anforderungen anpassen.

Intuitive Bedienung über Touchpanel- und Displayeinheit

Nutzen Sie die optionale Touchpanel- und Displayeinheit um direkt Eingaben vorzunehmen oder Vorlagen auszuwählen – ganz ohne Computer.

Drucken Sie Armbänder und Etiketten

Unterschiedlichste Armbänder- und Etiketten-Typen sind schnell eingelegt und werden dank der „TrustSense“ Technologie automatisch erkannt und kalibriert.

Sparen Sie sich somit unnötigen Aufwand und nutzen Sie ein Gerät für unterschiedlichste Aufgaben.

Umfangreiche Konnektivität

Standardgemäß mit USB, USB-Host, Serieller- und Netzwerk-Schnittstelle ausgerüstet kann der TD-2130NHC mit einer Bluetooth oder WLAN Option nachgerüstet werden.

Einfache Handhabung

Legen Sie die gewünschten Etiketten oder Bänder einfach ein ohne auf eine Halterung oder Aufnahme zu achten – sparen Sie somit Zeit.

Kompakte Abmessungen

Der TD-2130NHC passt dank der geringen Abmessungen problemlos auf kleine Schreibtische oder Rollwagen.

Optionale Li-Ion Batterie und Ladevorrichtung

Nutzen Sie den TD-2130NHC stromunabhängig direkt beim Patienten. Verzichten Sie somit auf einen teuren Rollwagen mit eigener Stromversorgung.

brother
Alex Bianchi
16/12/1987
475 089 3218
M

Anwendungen im Bereich Gesundheitswesen, Medizin und Labor

Der TD-2130NHC von Brother kann dabei helfen den Informationsfluss z. B. im Gesundheitswesen zu verbessern. Hochwertige Etiketten tragen zur Sicherheit und Nachverfolgbarkeit bei.

Die Netzwerk-Funktion ermöglicht Mitarbeitern im Gesundheitswesen auch über die optionale WLAN- oder Bluetooth-Anbindung überall auszudrucken – z. B. Barcodeetiketten mit Patiendaten für Labore. Da die gängigsten Barcodeprotokolle unterstützt werden, ist der TD-2130NHC ideal im Gesundheitswesen einsetzbar.

Die Etikettengröße kann an die zu beschriftenden Artikel individuell angepasst werden.

Drucken Sie gut lesbare Patientenarmbänder.

Finden Sie Patientenakten und andere Dokumententationen schneller mithilfe entsprechender Etiketten.

Stellen Sie sicher, dass z. B. Blut- und andere Proben klar und eindeutig gekennzeichnet sind.

Mögliche Anwendungen:

- Patientenarmband
- Rezepte
- Dosier- und Mengenhinweise
- Beschriftung von Proben

Lösungen für Windows™ Systeme mit dem b-PAC SDK

Entwickelt für erfahrene Anwender, wie z. B. Systemintegratoren, können mit dem b-PAC SDK Anpassungen vorgenommen werden, um das Drucken von Etiketten aus nahezu jeder Windows™ Anwendung zu ermöglichen.

- Erstellen und speichern Sie Etikettenvorlagen mit der P-touch Editor Software.
- Mit dem b-PAC SDK fügen Sie Text, Barcodes und Bilder in Ihre Etikettenvorlage ein.
- Erzeugen Sie den Druckbefehl aus Ihrem Programm.
- Das b-PAC SDK wird dann das Etikett erstellen und ausdrucken.

Lösungen für Smartphones und Tablets mit mobilem SDK

Das mobile Software Development Kit (SDK) erleichtert es Entwicklern, die Etikettendruckfunktion in Apps für mobile Endgeräte zu integrieren. Es stehen SDKs für iOS™, Android™ und Windows Mobile™ zur Verfügung.

Erhöhte Mobilität - drucken Sie drahtlos von nahezu jedem Tablet oder Smartphone

Erstellen Sie einfach Ihr eigenes Etikettendesign

Lösungen für existierende Systeme und Altsysteme

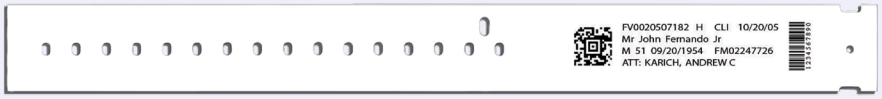
Unterstützung für ZPL©-Anwendungen ohne zusätzliche Entwicklungskosten. Schließen Sie einfach den TD an und passen Sie die Voreinstellungen den Systemanforderungen an.

Integrierte Brother ESC/P Emulation und Brother Vorlagen zum Drucken von Rechnern, die nicht auf Windows™ basieren.

Für weitere Informationen bzw. zum Download des SDKs besuchen Sie **www.brother.eu/developers**

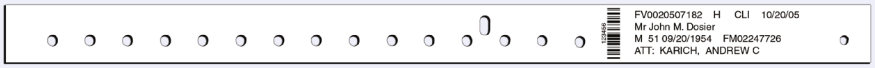
Unterschiedlichste Armbänder und Etiketten für nahezu alle Einsatzgebiete

8100-11-PDK

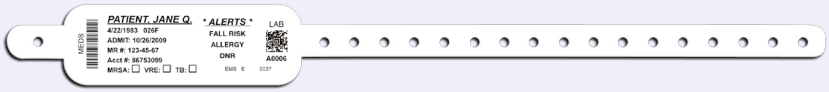


Farblich codierte Verschlüsse

8101-11-PDK



8102-11-PDK



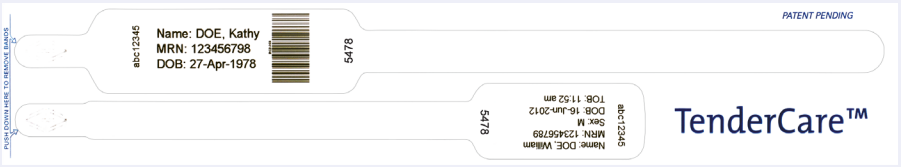
Farblich codierte Verschlüsse

8150-11-PDK

8151-11-PDK

8185-11-PDK

8195-11-PDO



Armbänder

Artikelnummer	Beschreibung	Größe des Armbandes	Bänder pro Box
8100-11-PDK (Weiß)	CompuBand® Erwachsenen Armband, Thermodirekt, Verschluss	29,2 x 2,9 cm	150 Bänder, 2 Rollen
8101-11-PDK (Weiß)	CompuBand® Erwachsenen- / Kinder Armband, Thermodirekt, Verschluss	29,2 x 1,9 cm	150 Bänder, 2 Rollen
8102-11-PDK (Weiß)	Conf-Ident® Kinder Armband, Thermodirekt, Verschluss	26,6 x 2,5 cm	150 Bänder, 2 Rollen
8150-11-PDK (Weiß)	ScanBand® Erwachsenen Armband, Thermodirekt, Klebend	29,6 x 2,5 cm	200 Bänder, 2 Rollen
8151-11-PDK (Weiß)	ScanBand® Erwachsenen- / Kinder Armband, Thermodirekt, Klebend	29,2 x 1,9 cm	200 Bänder, 2 Rollen
8185-11-PDL (Weiß)	Precision® Kleinkinder Armband, Thermodirekt, Klebend	20,3 x 2,9 cm	200 Bänder, 2 Rollen
8195-11-PDO (Weiß)	TenderCare™ Mutter / Neugebohrenen Set, Thermodirekt, Klebend	29,2 x 5,1 cm	120 Sets, 1 Rolle

Etiketten

Artikelnummer	Beschreibung	Größe des Armbandes	Bänder pro Box
TDTS-21	Thermodirekt Etikett, 2” x 1”, Dauerhaft klebend		1000 Etiketten / Rolle
TDTS-2114	Thermodirekt Etikett, 2” x 1-1/4”, Dauerhaft klebend		1000 Etiketten / Rolle
TDTS-2581	Thermodirekt Etikett, 1” x 2-5/8”, Dauerhaft klebend		500 Etiketten / Rolle
TDTS-7878	Thermodirekt Etikett, synthetisch, 7/8” x 7/8”, Dauerhaft klebend		500 Etiketten / Rolle
TDTS-118312	Thermodirekt Etikett, 1-1/8” x 3-1/2”, Dauerhaft klebend		500 Etiketten / Rolle
TDTS-211516	Thermodirekt Etikett, 2” x 1-5/16”, Dauerhaft klebend		500 Etiketten / Rolle

Spezifikationen

Modell	TD-2130NHC
Drucken und Optionen	
Drucktechnologie	Thermodirektdruck
Druckauflösung	300 dpi
Druckgeschwindigkeit (abhängig vom verwendeten Medium)	Max. 152,4 mm/Sek. (in Brother Standardumgebung)
Emulationen	Raster, ZPL II®
Max. Druckbreite	56 mm
Max. Drucklänge	1 m
Min. Drucklänge	12,7 mm
Tasten	Ein/Aus, Vorlauf, Drucken
Druckerspeicher	6 MB oder max. 99 Vorlagen
Netzstromversorgung	Netzadapter (100 – 240 V, 50/60 Hz)
Ausgabemodus	Standard: fortlaufend, Abriss Optional: abgelöst
Optionales Zubehör	Li-Ion Akku (PA-BT-4000LI), Akkueinheit (PA-BB-001), Touchpanel-Display (PA-TDU-001), Etikettenablöser (PA-LP-001), Bluetooth®-Schnittstelle (PA-BI-001), WLAN-Schnittstelle (PA-WI-001) Serieller Adapter (PA-SCA-001)
Größe	
Gewicht	ca. 1,34 kg
Abmessungen	ca. 110 x 215 x 172 mm (B x T x H)
Schnittstellen	
USB	USB 2.0 Full-Speed (mini-B, Peripherie)
Seriell	RS-232C (serielles Originalkabel PA-SCA-001)*
Verkabeltes LAN	10/100 Base-TX
USB-Hostanschluss	Unterstützt nur PA-WI-001 (optional) oder Barcode-Lesegeräte
Bluetooth® (optionale Bluetooth®-Schnittstelle erforderlich)	Bluetooth® Ver. 2.0 + EDR (Klasse 2) Bluetooth®-kompatible Profile SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile)
WLAN (optionale WLAN-Schnittstelle erforderlich)	Wireless LAN IEEE802.11 b/g/n (Infrastruktur-Modus/Ad-hoc-Modus)
Betriebsumgebung	
Betriebssystem Unterstützung	Microsoft® Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Microsoft® Windows Server® 2003/2008/2008 R2/2012
SDK Unterstützung	Windows® b-PAC, iOSR, Android™, Windows Mobile™

* Wenn die RS-232C Schnittstelle mit einem externen Barcode-Lesegerät verwendet wird, ist der serielle Adapter PA-SCA-001 (RJ25 auf DB9M) erforderlich.

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Die genannten Namen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der Hersteller. ZBR7POSPRTD2130NHC Printed in Germany 2016.03. 100 KTA-JS

3 JAHRE GARANTIE

brother at your side