

# QL-820NWB

▪ Impresora de etiquetas profesionales

brother  
at your side



ETIQUETA TODO CON LA IMPRESORA  
DE ETIQUETAS QL-820NWB



¡FÁCIL DE USAR!

**CONECTA E IMPRIME**



**Fácil de usar**

introduce el texto, imprime  
y aplica.

**ORGANIZA TU ENTORNO**



**Versátil**

Rollos continuos y precortados  
para etiquetar todo

**IDENTIFICA**



**Eficiente**

Identifica cualquier cosa  
de forma fácil y práctica.

# QL-820NWB

▪ Impresora de etiquetas profesionales

P-touch

## Conectividad WIFI

Se adapta para imprimir etiquetas desde cualquier lugar con una red inalámbrica

## AirPrint™ y iPrint&Label

Imprima etiquetas desde su dispositivo móvil cuando esté conectado a una red inalámbrica

## Impresión de alta velocidad

hasta 110 etiquetas estándares por minuto en texto negro a 300 dpi

## Corte automático

Para imprimir 1 ó múltiples etiquetas a la vez



## CARACTERÍSTICAS

- Imprime negro y rojo\* para destacar información importante.
- Conectividad USB y Wi-Fi con AirPrint, Ethernet cableada, Bluetooth para una fácil conexión a dispositivos iOS / Android
- Compatibilidad con PC, Mac, iOS y Android
- Impresión de alta velocidad, hasta 110 etiquetas por minuto.  
Utilice rollos continuos y el cortador automático para imprimir etiquetas de hasta 1 metro de longitud
- Software avanzado de diseño de etiquetas para PC / Mac (P-touch Editor).  
Software de diseño de etiquetas incorporado para PC / Mac que no requiere software ni controlador (P-touch Editor Lite)
- Batería opcional Li-ion para imprimir lejos de fuentes de alimentación.  
Función de impresión independiente en la que no se requiere PC, ideal para aplicaciones de alimentos y tiendas

\* Requiere rollo continuo DK2251 para imprimir negro y rojo.

Etiquetas versátiles y variadas,  
para satisfacer la necesidad del cliente



¡LAS APLICACIONES  
SON INFINITAS!



# QL-820NWB

Impresora de etiquetas profesionales

## ESPECIFICACIONES

### Software / Firmware

Soporte del sistema operativo	Microsoft®, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 Windows® 8.1 / Windows® 10 Windows Server® 2008 / 2008 R2 / Windows® Server 2012 / 2012 R2 macOS X v 10.10 / 10.11 / 10.12 Android 4.1 o superior (SDK) iOS 6, 7, 8, 9, 10 o superior (SDK only) iOS 8, 9, 10 o superior (iPrint & Label)
SDK availability	b-PAC (for Windows) Brother Print SDK de Android™ Brother Print SDK de iPhone/iPad (for iOS)
Comandos de impresora compatibles	RZPLII emulation (upon request), ESC/P, P-touch Template, Raster
Simbologías de códigos de barras (Usando P-touch Editor)	CODE39, CODE128, UCC/EAN128(GS1-128), ITF(I-2/5), CODABAR(NW-7), UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, ISBN-2(EAN13 AddOn2), ISBN-5(EAN13 AddOn5), Laser Barcode, POSTNET, RSS(RSS14 Standard, RSS14 Truncated, RSS14 Stacked, RSS14 Stacked Omni, RSS Limited, RSS Expanded, RSS Expanded Stacked), PDF417(Standard, Truncate, Micro), QR code(Model1, Model2, Micro), Data Matrix(ECC Square, ECC Rectangular), MaxiCode(Model2, Model3, Model4, Model5) RSS symbols / CODE93 / POSTNET / UPC/EAN EXTENSION / MSI / QR Code (model 1, model 2, micro QR) PDF417 (Standard, Truncate, Micro PDF417) / Data Matrix(ECC200 Square, ECC200 Rectangular) / MaxiCode / Aztec
Simbologías de códigos de barras (Built-in printer firmware)	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, Truncate, Micro), QR Code(Model 1, Model 2, Micro), Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), MaxiCode, CODE93, POSTNET, UPC-E EXTENSION
Fuentes internas	Bitmap fuentes: Letter Gothic Bold, Helsinki, Brussels, San Diego, Brougham Font sizes: 24, 32, 49 pts. Fuentes/Contorno: Letter Gothic Bold, Helsinki, Brussels Tamaño fuentes: 33-400 dots (22 tamaños)

### Requisitos del sistema PC / Mac

Sistema Operativo	Windows Vista® / Windows® 7 - 8 - 8.1 - 10 Mac OS X v10.10.x - 10.11.x - 10.12.x Windows Server® 2008 / 2008 R2 / Windows® Server 2012 / 2012 R2
Interface	Windows®: USB Port, USB Host(USB Spec. 1.1, 2.0, or 3.0 protocolo) IEEE802.11b/g/n Wireless LAN - 10/100 BASE-TX Wired LAN - Bluetooth 2.1 + EDR Mac: USB Port(USB Spec. 1.1 or 2.0 protocolo) IEEE802.11b/g/n Wireless LAN - 10/100 BASE-TX Wired LAN - Bluetooth 2.1 + EDR - MFi
Requisitos del disco duro	Windows®: 600MB o más / Mac: 500MB o más
Microsoft Office Support	Microsoft® Word / Excel / Outlook: 2007 - 2010 - 2013 - 2016

### Impresión / Media

Tecnología de impresión	Térmico directo con capacidad de impresión a 2 colores
Comandos de impresora compatibles	300x300dpi (estándar) / 300x600dpi (Modo alta resolución)
Velocidad de impresión (solo color)	Máximo 176mm/seg (110 etiquetas/minuto)
Velocidad de impresión (dos colores)	Máximo 24mm/seg (equivalente a 15 etiquetas/minuto)
Ancho de etiqueta	12mm - 62mm
Ancho máximo de impresión	58mm
Longitud de impresión máxima	1 metro
Tipo de sensor de medios	Reflexivo
Cortador	Sí (tipo de corte completo/guillotina)
Media types	DK Rollos (etiquetas DK cortadas por troquel/cinta continua DK)

### LCD

Tipo	LCD gráfico de 320x120 puntos con retroiluminación
------	--

### Conectividad

USB	USB versión 2.0 alta velocidad
USB host capability	Sí (HID class)
Bluetooth	Bluetooth 2.1+EDR
Bluetooth profiles	SPP(Serial Port Profile)OPP(Object Push Profile)BIP(Basic Imaging Profile)HCRP(Hard Copy Cable Replacement Profile)AP profile
iOS and Android compatibility	Sí (Wi-Fi / Wired LAN / Bluetooth)
Wireless LAN	IEEE802.11b/g/n
Wireless LAN security (Infrastructure mode)	WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), LEAP (CKIP), EAP-FAST (TKIP/AES), PEAP (TKIP/AES), EAP-TTLS (TKIP/AES), EAP-TLS (TKIP/AES)
AirPrint	Sí
Wired LAN	10/100 Base-TX

### Memoria

Flash (para plantillas de etiquetas)	6MB
Ubicaciones (para plantillas de etiquetas)	255

### Poder

Poder	Adaptador externo 100-240V AC (auto switching)
Batería (accesorio opcional)	Batería de Li-ion incluida a la base
Rendimiento de impresión de la batería	4300 etiquetas (mono) / 1400 etiquetas (2 colores)
Tiempo de carga de la batería	Menos de 2 horas 30 minutos

### Memoria

Dimensiones	125(w) x 234(h) x 145(d) mm
Peso	1.16kg

### Contenido de la caja:

- QL-820NWB de Brother
- Etiquetas precortadas estándar (100 etiquetas) 29mm x 90mm
- Rollo continuo de impresión 2 colores (62mm x 5 metros)
- Cable USB
- Adaptador de CA y cable de alimentación
- Documentación

