

Paranna tuottavuutta

Ammattikäyttöön suunnatut
etikettitulostimet leveiden
pakettikorttien tulostamiseen.

QL-1100 QL-1110NWB

www.brother.fi



Leveitä postitus- tarroja tulostavat etikettitulostimet ammattikäyttöön

**Varastoon, postitukseen ja
yrityksille, jotka lähettävät
paketteja**

Brotherin QL1100-sarjan etikettitulostimet ovat erinomaisia tulostusratkaisuja postitukseen, varastoihin sekä yrityksiin joissa tulostetaan korkealaatuisia pakettikortteja viivakoodein, kuvin ja tekstein. Maksimi tulostusleveys on 101,6 mm (4 tuumaa). QL1100-malliston etikettitulostimissa on monipuoliset liitännät vakiona, joten sinulla on monia tapoja integroida etikettitulostimet yrityksesi IT-järjestelmään.

Plussana sisäänrakennettu tarraleikkuri sekä mahdollisuus tulostaa jatkuvaa rullatarraa käyttäen jopa kolmen metrin mittainen opaste.

QL-1100 QL-1110NWB

Tulostaa tietokoneesta ja mobiililaitteista

Molemmat mallit tukevat Windows- ja Mac-ympäristöä. QL-1110NWB tarjoaa monipuolisemmat liitännät ja se voidaan liittää älypuhelimien ja tabletin tulostimeksi langattomalla verkkoliitännällä.

Tarrapohjatulostus USB-liitännällä

Luo tarrapohja tietokoneessasi P-Touch Editorilla ja lähetä sitten tulostimen muistiin. Tämän jälkeen voit yksinkertaisella komennolla (esimerkiksi viivakoodiskannerilla) valita tietyn tarrapohjan ja muokata tekstiä ja viivakoodia ja sitten vain tulostat tarrasi.

Tarrapohjapäivitys FTP:llä

Kun QL-1110NWB on liitetty verkkoon internetin kautta, voidaan se ohjata ottamaan päivittäin yhteyttä FTP-palvelimeen ja lataamaan mahdolliset uudet tarrapohjamallit tulostimeen automaattisesti. Kätevää erityisesti silloin, kun etikettitulostimia käytetään monissa etätoimistoissa, koska päivitystä ei tarvitse tehdä manuaalisesti jokaiselle laitteelle erikseen.

Leveään tulostukseen

Molemmat etikettitulostimet tulostavat 4 tuumaa leveänä (101,6 mm) ja täyttävät logistiikan ja kuljetuksen sekä kuriiriyritysten vaatimukset. Kaikki toimitusta koskeva tärkeä tieto mahtuu osoitekortille ongelmitta.

Laajat liitävaihtoehdot

Molemmat mallit voidaan liittää tietokoneeseen USB-liitännällä. QL-1110NWB sisältää lisäksi langattoman ja kiinteän verkkoliitännän sekä Bluetooth-yhteyden, joka mahdollistaa tarratulostuksen monista eri laitteista.

Täysi Apple-tuki

QL-1110NWB tukee myös Apple AirPrinttiä, joten voit appsia käyttäen tulostaa iOS-laitteista ja Mac-tietokoneista. Tämän lisäksi etikettitulostin on MFI-sertifioitu (iPod / iPhone / iPad-tuki), joten voit tulostaa näistä laitteista Bluetooth-liitännällä.

Luo juuri oikeankokoisia tarroja

Saatavana perinteisiä muotoon leikattuja tarroja ja jatkuvia rullatarroja, joita käyttäen voit itse määrittää tarrakoon ja sisäänrakennettu tarraleikkuri leikkaa tarrasi juuri halutun mittaiseksi (jopa kolme metriä).

Monipuoliset ratkaisut tarratulostukseen



**Ammattikäyttöön
suunnattu QL1100-
etikettitulostinmallisto
tuottaa korkealaatuisia
lähetystarroja.**



Yhteenveto ominaisuuksista

	QL-1100	QL-1110NWB
Tulostusleveys 101,6 mm (4 tuumaa)	•	•
Sisältää P-Touch Editor Lite tarrasuunnitteluohjelman	•	•
USB-liitäntä	•	•
USB-isäntä ulkoisten lisälaitteiden suoraan kytkemiseen	•	•
IEEE 802.11b/g/n Wi-Fi-liitäntä	-	•
Kiinteä verkkoliitäntä	-	•
Bluetooth-liitäntä (myös iPod / iPhone / Android-tuki)	-	•
Tarrapohjamuistipaikkoja	99	255
Tarrapohjamuistin päivitys FTP-yhteydellä	-	•



Ohjelmistoratkaisut



Viivakooditarrojen rajaus ja tulostus

Tulostinohjaimen sisältyy kätevä toiminto, jonka ansiosta viivakooditarroja ei tarvitse enää tulostaa A4-arkille. Kun olet tulostamassa viivakoodeja sisältävää asiakirjaa, käytä "Crop print - rajattu tulostus" -toimintoa. Tämä näppärä toiminto etsii viivakoodit asiakirjastasi ja tulostaa ne yksi kerrallaan Brother QL-tarratulostimeesi.

Tavarantoimittaja voi käyttää Amazonin "Fulfillment by Amazon"-palvelua ja tulostaa tällä tavalla Amazonin toimittamasta PDF-tiedostosta vain viivakoodit ja kiinnittää ne Amazonille lähetettävään pakettiin.

SDK (Software Development Kit) Windows, iOS ja Android-ympäristöön

Järjestelmäintegraattorit ja ohjelmistokehittäjät voivat lisätä Brotherin SDK:n avulla tarratulostustoiminnon omaan appsiinsa tai ohjelmaansa. Tarkemmat tiedot: <http://www.brother.eu/developer>.

P-touch Editor ja Microsoft Office lisäohjelma

Voit luoda ammattimaisia tarroja kuvin, logoin, viivakoodein ja kehyksin. Tai linkittää Microsoft Excel- tai .csv-tiedostoihin ja tulostaa useita tarroja nopeasti ja tehokkaasti. Microsoft Office-lisäohjelmaa käyttäen voit maalata tulostettavan tiedon ja sitten vain klikkaat tulosta komentoa Word, Excel tai Outlook-ohjelmastasi. Ladattavissa veloituksetta tukisivuiltamme: <http://support.brother.com>.

P-touch Editor Lite / P-touch Editor Lite LAN

Helppokäyttöinen P-touch Editor Lite tarrasuunnitteluohjelma sisältyy QL1100-malliston etikettitulostimiin vakiona, eikä sen käyttö vaadi ohjelman tai tulostinohjaimen asentamista. Toimii samoin kuin USB-muistitikku, liitä tietokoneeseen (Windows) ja käynnistä ohjelma näyttösi tulevasta asemasta. Voit lisätä tarralle kuvia, kehyksiä ja tekstiä valitsemallasi fontilla ja tulostaa - helppoa!

QL1110NWB-etikettitulostimeen on saatavana myös P-touch Editor Liten verkkoversio, jolla voit jakaa laitteen käytön kaikkien verkkoon liitettyjen käyttäjien kesken. Tämäkään vaihtoehto ei vaadi asentamista.

Brother iPrint&Label appsi iOS ja Android-laitteille

QL-110NWB tukee ilmaista iPrint&Label-appsia. Yhdistä tulostin Wi-Fi tai Bluetooth-liitännällä ja valitse jokin valmiista tarramalleista, tai luo oma tarrasi. Voit ladata ilmaisen iPrint&Label-appsin sovelluskaupasta, löydät sen hakusanalla "Brother iPrint&Label".

Brotherin DK-rullatarrat

Suuri valikoima eri tarrakokoja valmiiksi muotoon leikattuina, jatkuvana rullatarrana, paperi- ja filmipohjalla ja valkoisella, keltaisella tai läpinäkyvällä pohjavärillä.

Valmiiksi muotoillut tarrat



Jatkuvat rullatarrat



Filmitarrat



Muotoon leikatut DK-tarrat

Valmiiksi muotoillut DK-tarrat	Materiaali	Pohjaväri	Koko	Koodi
Vakio-osoitetarra (400/rulla)	Paperi	Valkoinen	29 x 90 mm	DK-12201
Suuri osoitetarra (400/rulla)	Paperi	Valkoinen	38 x 90 mm	DK-11208
Pieni osoitetarra (800/rulla)	Paperi	Valkoinen	62 x 29 mm	DK-11209
Maksitarra (300/rulla)	Paperi	Valkoinen	62 x 100 mm	DK-11202
Suuri lähetetarra (180/rulla)	Paperi	Valkoinen	103 x 164 mm	DK-11247
Viivakooditarra (600/rulla)	Paperi	Valkoinen	102 x 51 mm	DK-11240
Kansiotarra (300/rulla)	Paperi	Valkoinen	17 x 87 mm	DK-11203
Monikäyttötarra (400/rulla)	Paperi	Valkoinen	17 x 54 mm	DK-11204
Neliötarra (1000/rulla)	Paperi	Valkoinen	23 x 23 mm	DK-11221
CD/DVD-tarra (100/rulla)	Filmi	Valkoinen	58 mm	DK-11207
Pyöreä tarra (1200/rulla)	Paperi	Valkoinen	12 mm	DK-11219
Pyöreä tarra (1000/rulla)	Paperi	Valkoinen	24 mm	DK-11218

Jatkuva DK-tarra

Jatkuva DK-tarra - 30,48 m	Materiaali	Pohjaväri	Koko	Koodi
Jatkuva	Paperi	Valkoinen	12 mm	DK-22214
Jatkuva	Paperi	Valkoinen	29 mm	DK-22210
Jatkuva	Paperi	Valkoinen	38 mm	DK-22225
Jatkuva	Paperi	Valkoinen	50 mm	DK-22223
Jatkuva	Paperi, ei liimaa	Valkoinen	54 mm	DK-N55224
Jatkuva	Paperi	Valkoinen	62 mm	DK-22205
Jatkuva	Paperi, irroitettava	Valkoinen	62 mm	DK-44205
Jatkuva	Paperi, irroitettava	Keltainen	62 mm	DK-44605
Jatkuva	Paperi	Valkoinen	103 mm	DK-22246

Muovinen filmitarra

Jatkuva DK-tarra - 15,24m	Materiaali	Pohjaväri	Koko	Koodi
Jatkuva	Filmi	Valkoinen	29 mm	DK-22211
Jatkuva	Filmi	Valkoinen	62 mm	DK-22212
Jatkuva	Filmi	Keltainen	62 mm	DK-22606
Jatkuva	Filmi	Läpinäkyvä	62 mm	DK-22113

Tulostus/Tulostusmateriaali

Tulostusmenetelmä	Suora lämpötulostus
Tulostustarkkuus	300 x 300 dpi
Maksimi tulostusnopeus *	110 mm/sek 69 vakio-osoitetarraa/min
Tarravevydet	12 - 103,6 mm
Maksimi tulostusleveys	101,6 mm
Tulosteen minimipituus	25,4 mm
Tulosteen maksimipituus	3 metriä (Windows / MacOS) 1 metri (P-touch Editor Lite / iPrint&Label)
Tarramateriaalintunnistin	Heijastava
Tarraleikkuri	Kyllä (poikki leikkaava giljotiinimalli)
Tulostusmateriaali	DK-tarrarullat (muotoon leikatut tarrat tai jatkuva rullatarra)

Ohjauspaneeli

Painikkeet	Virta / Syöttö / Leikkkaus / P-touch Editor Lite	Virta / Syöttö / Leikkkaus / Bluetooth / Wi-Fi / WPS Setup
------------	--	--

Liitännät

USB		USB ver. 2.0 full-speed (type B)
USB-isäntä		Kyllä (HID-tyyppinen)
Bluetooth	-	Bluetooth 2.1+EDR
Bluetooth-profiilit	-	SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile) HCRP (Hard Copy Cable Replacement Profile)
iOS- ja Android-tuki	-	Kyllä (myös MFi)
Kiinteä verkko	-	10/100 BASE-TX kiinteä verkko
Kiinteän verkon autentikointi	-	EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS, EAP-MD5
Langaton verkkoliitäntä	-	IEEE 802.11b/g/n
Langattoman verkon salaus	-	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	-	Kyllä

Muisti

Flash-muisti (tarrapohjille)		7,8 Mt
Muistipaikat (tarrapohjille)	99	255

Virta

Verkkoliitäntä		220-240 V AC sisäinen virtalähde
----------------	--	----------------------------------

Mitat ja painot

Mitat		170(lev) x 222(kork) x 151(syv) mm
Painot	1,7 kg	1,73 kg

Pakkauksen sisältö

Tulostin
 Rulla suuria lähetetarroja (41 tarraa)
 62 mm jatkuva rullatarra (8,1 metriä)
 USB-kaapeli
 Sähköjohto
 Käyttöohjeet

* Mitattu Brotherin testiympäristössä käyttämällä DK11201 vakio-osoitetarroja ja USB-liitäntää.

Software / Firmware

Käyttöjärjestelmätuki*	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 macOS v10.11/10.12/10.13 Android 4.4 tai uudempi (iPrint&Label app) Android 4.0.3 tai uudempi (Android SDK)	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows Server® 2008/2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 macOS v10.11/10.12/10.13 iOS 10/11 (iPrint&Label App) iOS 7/8/9/10/11 (iOS SDK) Android 4.4 tai uudempi (iPrint&Label App) Android 4.0.3 tai uudempi (Android SDK) P-touch Editor (Windows/Mac) lisäohjelma Microsoft Word/Excel/Outlook varten, iPrint&Label (iOS/Android)
Tarraeditorituki	P-touch Editor (Windows/Mac) lisäohjelma Microsoft Word/Excel/Outlook varten, P-touch Editor Lite (Windows) iPrint&Label (Android vain USB-liitännällä)	P-touch Editor (Windows/Mac) lisäohjelma Microsoft Word/Excel/Outlook varten, iPrint&Label (iOS/Android)
SDK-tuki**	b-PAC (Windows) Android (vain USB-liitännällä)	b-PAC (Windows), iOS ja Android
Tulostuskäskyt	P-touch Template, ESC/P, Raster, ZPL II emulaatio (lisävaruste)	
Tarrapohjapäivitys FTP-palvelimesta	Ei	Kyllä
Tarran rajaus ja tulostus (muuttaa A4-arkin tarrat yksittäistarroiksi automaattisesti)	Kyllä (vain Windows)	
Viivakoodituki (P-touch Editorilla)	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), IMB, AztecCode (vain Windows)	
Viivakoodituki (tulostimen sisäinen)	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 EXTENTION, MSI, Aztec	
Vakiofontit	Bittikarttafontit: Helsinki, Brussels, Letter Gothic Bold, San Diego, Brougham (fonttikoot: 24, 32, 48 pistettä) Ääriivafontit: Helsinki, Brussels, Letter Gothic (fonttikoot: 33 - 400 pistettä (22 kokoa))	

"Made for iPod," "Made for iPhone" ja "Made for iPad" tarkoittavat, että laite on suunniteltu iPod, iPhone tai iPad -yhteensopivaksi, ja valmistaja on varmistanut, että laite täyttää Applen asettamat suorituskykyvaatimukset. Apple ei vastaa laitteen toiminnasta eikä siitä täyttääkö se vaadittavat käyttöturvallisuus- ja muut standardit. Huom. laitteen käyttö iPodin, iPhoneen tai iPadin kanssa voi vaikuttaa langattoman verkon kapasiteettiin.

iPad, iPhone ja iPod ovat Apple Inc. tavaramerkkejä, rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Bluetooth ja Bluetooth-logo ovat Bluetooth SIG, Inc. rekisteröimiä tavaramerkkejä ja Brother Industries, Ltd. käyttää niitä lisenssillä.

Tekniset tiedot oikeita esitteen mennessä painoon. Brother on Brother Industries Ltd. rekisteröimä tavaramerkki. Muut tuotenimet ovat vastaavien yritysten rekisteröimiä tavaramerkkejä.

* Uusimmat tiedot tukisivuiltamme <http://support.brother.com>

** Käy sivulla <http://www.brother.eu/developer>

brother

at your side

Jälleenmyyjä:

www.brother.fi

BROTHER FINLAND Brother Nordic A/S
Tanska, sivuliike Suomessa

Pavintie 2, 01260 VANTAA
puh. (09) 875 921, faksi (09) 875 1133 www.brother.fi, info@brother.fi

Tekniset tiedot painohetken tilanteen mukaan.