



RJ-sarjan Mobiilitulostimet – kun nopeus ratkaisee

Uusimmat Brother mobiilitulostimet tarjoavat korkealaatuista lämpötulostustekniikkaa tulosteiden, kuten 102 mm leveiden (tai pienempien) kuittilomakkeiden tai etikettien tulostukseen. RJ-sarjan vaikuttava tulostusnopeus ja vahvistettu (ruggeroitu) muotoilu täyttää myös erityisalojen vaatimukset. Bluetooth-, langaton verkko- sekä USB-liitäntä mahdollistaa kiireisille liikkuville työntekijöille tulostuksen sekä toimistossa että kentällä.

- 102 mm leveä kuitti- ja tarratulostus kestävällä laitteella (IP54-suojattu)
- Nopea tulostus - 127 mm sekunnissa
- Lämpötulostustekniikka - mustetta tai värijauhetta ei tarvita
- Paljon liitäntävaihtoehtoja – USB-, sarja- ja Bluetooth-liitäntä tai langaton WiFi-liitäntä
- Laaja valikoima lisävarusteita – Magneettikortinlukija, autoteline, 4-akun laturi ja paljon muita vaihtoehtoja



RJ Series



Erityisalat & Käyttökohteet

Huoltopalvelut & kenttämyynti

RJ-mobiilitulostin avustaa kentällä työskenteleviä monin eri tavoin: lisää asiakastytyväisyyttä, koska kuittien ja laskujen tulostus onnistuu asiakkaan luona, lisää tuottavuutta - nopea tulostus mahdollistaa monien asioiden/liiketoimien päättämisen päivässä, vähentää virheitä - asiakkaalle voidaan tulostaa todiste suoritetusta työstä, laskutus voidaan hoitaa paikan päällä - auttaa vähentämään keräys- ja laskutusvirheitä.

Käyttökohteita:

- Läheteet ja laskut
- Työmääräykset
- Korjausarvot
- Kustannusarvot & Tarjoukset
- Työluvat
- Huolto- ja korjausraportit



Logistiikka / Suorat myymälätoimitukset

Elintarvike- ja juoma-alan yritykset etsivät tapoja lisätä liikevaihtoaan, parantaa tuottavuutta sekä lisätä asiakastytyväisyyttä, ja keskittyvät mm. työntekijöiden esteettömään liikkumiseen. Räätelöity ohjelmisto auttaa useiden päivittäisten työtehtävien automatisointia, mutta jos ohjelmisto ei tue mahdollisuutta tulostaa tärkeitä asiakastietoja paikan päällä, ei järjestelmän tarjoama hyöty välttämättä toteudu. RJ-mobiilitulostimet antavat liikkuville työntekijöille mahdollisuuden vahvistaa ja hoitaa asiat loppuun jo asiakkaan luona, tulostamalla tarvittavat asiakirjat ammattitasoisina.

Käyttökohteita:

- Myyntitilaukset ja tilausvahvistukset
- Laskut
- Tuotteiden palautuslomakkeet ja kuitit
- Vastaanottokuittauslomakkeet



Turvallisuusala / Hätäkeskukset

Brother RJ-sarjan mobiilitulostimet auttavat toiminnan tehostamisessa sallimalla turvallisuus- ja pelastusalan viranomaisten dokumentoida ja ilmoittaa vaaratilanteista tarkemmin ja tehokkaammin, lähellä tapahtumapaikkaa. Kestävän muotoilun, nopean tulostuksen & luotettavien ja suorituskykyisten toimintojen ansiosta RJ-mobiilitulostimet tarjoavat kilpailukykyisen tulostusratkaisun, jolla viranomaiset voivat tulostaa lupia, pysäköintisakkoja ja paljon muitakin.

Käyttökohteita:

- Pysäköintisakot
- Onnettomuus- ja rikospaikkatiedot
- Haasteet ja sakkolaput
- Varoitukset



Tuotanto / Varastointi

Tehokkaat tuotanto- ja varastointitoiminnot ovat ratkaisevan tärkeitä yritysten menestymiselle ja toimintatavat sekä työntekijöiden tuottavuus auttavat merkittävästi näiden saavuttamisessa. Langattomat RJ-mobiilitulostimet tarjoavat käyttäjille mahdollisuuden tulostaa viivakoodeja lähes missä tahansa - säästään aikaa, kun niitä ei tarvitse noutaa yhteiseltä tulostimelta ja vähentää myös virheellisistä merkinnöistä johtuvia virheitä.

Käyttökohteita:

- Työ kesken/inventointi -merkinnät
- Lähetys- & Lähetetarrat
- Lokeroiden ja hyllyjen merkintä
- Inventointipohjat & -eroraportit





RJ-sarjan Mobiilitulostimet

Uusi RJ-sarja täydentää aiempaa Brother mobiilitulostinvalikoimaa, johon kuuluu suosittu PJ-600 sarja (kompaktit A4-lämpösiirtotulostimet). Brother on sitoutunut liikkuvan tulostuksen edistämiseen ja tarjoaa laajan mobiilitulostinvalikoiman, joka soveltuu moniin eri käyttötarkoituksiin, kuten 102 mm leveille tarroille, yksittäisille arkeille ja A4-tulostukseen monissa eri käyttöympäristöissä.

Kuten muutkin Brother mobiilitulostimet, myös RJ-sarja käyttää lämpösiirtoteknologiaa, joka tarjoaa useita etuja, kuten toimintavarmuuden ja alaiset ylläpitokustannukset, koska liikkuvia osia on vähän eikä tulostus vaadi väriainetta tai värinauhaa.

Hämmästyttävän 127 mm sekunnissa tulostusnopeuden ansiosta RJ-sarja tarjoaa teollisuudelle tulostusratkaisun, joka ei ainoastaan täytä, vaan jopa ylittää heidän tehokkuusvaatimuksensa. Vakuuttavat tulosteet säästävät aikaa, parantavat tuottavuutta ja lisäävät asiakastytyväisyyttä.



Malli	RJ-sarja	PJ-sarja
Tulostusmateriaali	51 mm tai 102 mm leveät kuittilomakkeet ja tarrat	A4-sivu
Paperinsyöttö	Jatkuva tarrarulla	Rulla- tai arkkipaperi
Bluetooth-liitäntä	KYLLÄ	KYLLÄ
Wi-Fi	KYLLÄ	EI
IP54-luokitus	KYLLÄ	EI
Tulostusnopeus	127 mm sekunnissa	6 sivua/min
Tulostimen käyttöalue	Kannettava, ajoneuvossa	Paikan päällä, ajoneuvossa



Suunniteltu monipuoliseksi

Uuden RJ-sarjan suunnittelussa kuunneltiin aluksi kuluttajien tulostusvaatimuksia ja suunniteltiin sitten uusia innovatiivisia ominaisuuksia sisältävä tuote, joka vastaa heidän käyttövaatimuksiinsa. Kattava lisävarustevalikoima sekä tulostus 51 mm & 102 mm leveille tarroille sekä kuittien tulostusmahdollisuus lisäävät RJ-sarjan käyttömahdollisuuksia ja täyttävät useiden erityisalojen vaatimukset... Yksi laite soveltuu kaikille!!

Kompakti, ergonominen ja kevyt RJ-sarjan mobiilitulostin on helppo sijoittaa tiloihin, joissa tilankäyttö on rajattua ja lisävarusteena on saatavana asennussarja autoon tai kantolaukku kuljettamiseen kentällä.



USB-, sarja- tai vaihtoehtoisesti Bluetooth tai WiFi-liitäntä tulostimen käyttämiseen paikan päällä tai ulkona.



Lisävarusteena magneettikortinlukija luottokortilla maksamiseen.



Virtalähdevaihtoehtoina ladattava akku, verkkolaite tai autolaturi.



Monipuolinen - tulostaa sekä 51 mm että 102 mm leveitä tarroja & kuittilomakkeita samalla tulostimella!!



Lisävarusteena saatavat olkahihna tai vyöpidike helpottavat työskentelyä ja tulostusta kentällä.



Erittäin luotettavassa lämpötulostustekniikassa tarvitaan vain vähän liikkuvia osia, joten ylläpito- ja käyttökustannukset ovat alhaiset.

Todella kestävä tulostusratkaisu

Mobiilikäyttöisten IT-laitteiden suojaus määritellään kansainvälisellä IP-luokitusjärjestelmällä (IP). IP-koodi kertoo sähkölaitteen suojauksen ulkoisilta uhilta, kuten pölyn ja veden vaikutuksilta. IP54 tarkoittaa, että laite toimii pölyisissä olosuhteissa ja kestää vesiroiskeita. Edellä mainitun lisäksi laitteelle on tehty pudotustesti 1,8 metrin korkeudesta, joka kuvaa laitteen iskunkestävyyttä.

Mobiilitulostamisen luonteeseen kuuluu altistuminen ulkona olosuhteille, jotka haittaavat tulostusta tai aiheuttavat vahinkoa, esim. tulostettaessa ajon aikana. RJ-sarja on IP54-luokiteltu, joka takaa, että laite kestää ulkotiloissa kosteutta sekä käyttöä pölyisissä sisätiloissa, kuten esim. varastoissa. Tämän lisäksi tämä kestävä laite on läpikäynyt 1,8 metrin pudotustestin, joka tarjoaa lisävarmuutta liikkuvaan työhön. Brother RJ-sarjan lisävarusteista löytyy vaihtoehtoja, jotka tarjoavat lisäsuoja

Lämpötulostustekniikka lisää RJ-sarjan mobiilitulostimien yleistä luotettavuutta. Kentältä saamamme palautteen mukaan lämpötulostustekniikka on ainut käyttökelpoinen mobiilitulostusratkaisu, sillä se ei ole mustesuihkutekniikan tavoin altis vaihtelevien vuodenaikojen lämpötiloille tai kosteudelle.



RJ-sarjan ohjelmistotuki ja toiminnot

Brother toimittaa sovelluskehittäjille tarvittavat ohjelmistotyökalut, joilla mobiilisovelluksiin voidaan lisätä tulostustoiminto. Tulostinohjain on saatavana Windows OS-käyttöjärjestelmään ja Windows Mobile-sovelluksien kehittäjille voidaan toimittaa SDK (Software development Kit).

- Asiakirjapohja – sovelluskehittäjien on helppo suunnitella logoja ja viivakoodeja sisältävä asiakirjapohja PC:llä ja tallentaa se sitten tulostimeen.
- Yksinkertaisella asiakirjapohja-kommennolla voidaa hakea tallennettu asiakirjamalli ja lisätä vaihteleva tieto tulosteeseen - säästyt uuden pohjan luomiselta.
- Bluetooth Imaging Protocol-tuki mahdollistaa jpeg-tiedostojen lataamisen ja tulostamisen.
- Brother ESC/P-tulostinemuloinnin avulla tulostat useista sulautetuista järjestelmistä.
- BPL (ZPL-emulointi) mahdollistaa olemassa oleviin sovelluksiin tallennettujen tarra/kuittitulostimien toiminnan RJ-laitteella ilman erillisiä kehityskustannuksia.



Muokkaa tulostusvaatimustesi mukaiseksi

RJ-mobiilitulostimien mukana toimitetaan CD-ROM, käyttöopas ja vyöpidike. Jokainen käyttökohde on erilainen, joten asiakkaamme voivat tilata vain oman käyttötarkoituksensa vaatimat lisävarusteet jotta kokonaiskustannukset pysyvät minimissä.

Vaihe 1 ‘Valitse tulostinmallisi’

RJ-tuotevertailu	RJ4030	RJ4040
203 x 200 dpi tulostustarkkuus	✓	✓
IP54-suojaus	✓	✓
Suojaa 1,8 m pudotukselta	✓	✓
USB- & sarjaliitäntä	✓	✓
Bluetooth-liitäntä	✓	
WiFi-liitäntä		✓
5 ips tulostusnopeus	✓	✓

Vaihe 2 ‘Valitse lisätarvikkeesi’

Virtalähdevaihtoehdot

PA-BT-4000LI	PA-AD-600EU	PA-AD-600UK	PA-CD-600CG 12V	PA-CD-600WR 12V	PA-4BC-4000
Ladattava Li-ion-akku	Verkkolaite	Verkkolaite (vain UK)	12V autolaturi (tupakansytytin-liitäntä)	12V autolaturi (kiinteä asennus)	4 akun laturi
					

Kantolaukut/Suojavarusteet/Asennustarvikkeet

PA-MCR-4000	PA-CM-4000	PA-WC-4000	PA-SS-4000
Magneettikortinlukija	Autoasennussarja	Säännestävä laukku	Olkahihna
			

Paperi

RD-M01E5	RD-M03E1
102 mm leveä paperirulla	102 mm leveä tarrarulla
	

Voimme myös muokata lisätarvikkeitamme esim. Muuttaa tarvittaessa kokoa jne.

RJ-sarjan tekniset tiedot

Tulostus	RJ-4030	RJ-4040
Tulostustarkkuus	203 dpi	
Tulostusteknologia	Lämpötulostustekniikka	
Tulostusnopeus	127 mm/sekunti (Brother testiympäristö *1)	
Paperinsyöttö	Rullapaperi	
Tulostusalue	Maksimi 104 mm	
Tulosteen pituus	Maksimi 3 m	
Rullan leveys – Maksimi/Minimi	118 mm / 51 mm	
Rullan maksimi halkaisija	58 mm	
Yleistä		
Mitat (Leveys x Korkeus x Syvyys)	162 mm x 176 mm x 77 mm	
Paino	610 g ilman akkua ja paperia	
Akku	Ladattava Li-ion-akku 14,4V	
Sivuja yhdellä akun latauksella	Ladattava Li-ioni-akku: noin 2000 tarraa - jatkuva tulostus. (Brother testiympäristö)	
Liitäntä		
USB	Vakio	Vakio
Sarjaliitäntä	Vakio	Vakio
Bluetooth (Ver. 2.0 + EDR)	Vakio	Ei
WiFi (802.11 b/g/n)	Ei	Vakio
Käyttöjärjestelmätuki		
Käyttöjärjestelmätuki	Windows XP, Windows Vista, Windows 7	Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008/2008 R2
SDK Software development Kit	Windows CE 5.0 & uudempi, Windows Mobile 5 & uudempi Android 2.2 & uudempi	
Tuetut komennot	P-Touch Template 2.0, Raster, ESC/P	
Emuloinnit	ZPL II® Yhteensopiva	
Viivakoodituki	Kyllä	
Muisti		
RAM	32 Mt	
Flash	16 Mt	
Ympäristö		
Käyttölämpötila	0C ... +40C (käyttö) -20C ... +60C (säilytys)	
Ilmankosteus	20 %- 80 % (Ei kondensoituvaa)	
Suojausluokitus	IP54	
Pudotuksen kesto	1,8 m	
Pakkauksen sisältö		
Sisältö	RJ-tulostin (RJ-4030 tai RJ-4040), vyöpidike, pika-asennusopas, CD-ROM (tulostinajuri ja käyttöopas) sisältää viivakoodi- ja tarra-suunnitteluohjelmistot.	

*1 Tulokset riippuvat käyttöympäristöistä. "Brother testiympäristö" perustuu USB-liitäntään ja täyteen ladattuun akkuun 23 ° lämpötilassa.
(7 % peitolla 10x15 cm.)

Yhteystiedot:

Brother Finland
Honkanummentie 2
01260 Vantaa
Puh. 09 875 921, faksi 09 875 1133
info@brother.fi
www.brother.fi

brother
at your side®