



i7500-tarratulostin

Käyttöopas

Tekijänoikeudet ja tavaramerkit

Vastuuvapauslauseke

Tämä käyttöohje on Brady Worldwide, Inc. -yhtiön omaisuutta (tästä eteenpäin "Brady"), ja sitä voidaan muuttaa ajoittain ilman etukäteisilmoitusta. Brady kiistää kaiken hyväksymisen tarjota kyseisiä muutoksia.

Tämä opas on suojattu tekijänoikeuksilla ja kaikki oikeudet pidätetään. Mitään tämän käyttöohjeen osaa ei saa kopioida tai jäljentää millään tavoin ilman etukäteen saatua Bradyn kirjallista suostumusta.

Vaikka tämä asiakirja on valmisteltu erittäin huolellisesti, Brady ei vastaa millekään osapuolelle aiheutuvista menetyksistä tai vahingoista, jotka johtuvat tässä asiakirjassa mahdollisesti olevista virheistä, puutteista tai väittämistä, jotka aiheutuvat huolimattomuudesta, sattumasta tai jostakin muusta syystä. Brady ei myöskään vastaa tässä kuvattujen tuotteiden tai järjestelmien käytöstä aiheutuneista vahingoista tai tämän asiakirjan käytöstä aiheutuneista satunnaisista tai välillisistä vahingoista. Brady kiistää kaikki takuut sopivuudesta kaupankäynnin kohteeksi ja sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen.

Brady pidättää oikeuden tehdä mihin tahansa tässä kuvattuun tuotteeseen tai järjestelmään luotettavuutta, toimintaa tai ulkoasua parantavia muutoksia ilman erillistä ilmoitusta.

Tavaramerkit

i7500-tarratulostimen on Brady Worldwide, Inc. -yhtiön tavaramerkki.

Microsoft, Windows, Excel, Access ja SQL Server ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Bluetooth ja Bluetooth-logo ovat Bluetooth SIG, Inc:n tavaramerkkejä.

Wi-Fi on tavaramerkki, jonka omistaa Wi-Fi Alliance®.

ZPL® on tavaramerkki, jonka omistaa Zebra Technologies Corporationin, johon Brady ei ole sidoksissa.

Kaikki tässä käyttöohjeessa mainitut tavara- tai tuotemerkit ovat kyseisten yritysten tai organisaatioiden tavaramerkkejä (™) tai rekisteröityjä tavaramerkkejä (®).

© 2025 Brady Worldwide, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tarkistusversio B

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Brady takuu

Tuotteemme myydään sillä oletuksella, että ostajat testaavat niitä käytössä ja määrittävät itse niiden soveltuvuuden tarkoitettuun käyttöön. BRADY takaa ostajalle, että tuotteissa ei ole materiaali- tai valmistusvikoja. Tämä takuu rajoittuu tuotteen vaihtamiseen uuteen, kun BRADYlle on osoitettu, että tuote on ollut viallinen BRADYN myydessä sen. Takuu ei ulotu henkilöihin, jotka saavat laitteen sen alkuperäiseltä ostajalta.

TÄMÄ TAKUU KORVAA KAIKKI MUUT SUORASTI TAI EPÄSUORASTI ILMAISTUT TAKUUT MUKAAN LUKIEN ILMAN RAJOITUSTA KAIKKI EPÄSUORAT TAKUUT SOPIVUUDESTA KAUPANKÄYNNIN KOHTEEKSI TAI SOPIVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN. TAKUU KORVAA MYÖS KAIKKI MUUT BRADYN VELVOLLISUUDET TAI VASTUUT. BRADY EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTAA MISTÄÄN MENETYKSISTÄ, VAHINGOISTA, KULUISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA JOHTUEN BRADYN TUOTTEEN KÄYTÖSTÄ TAI KYVYTTÖMYYDESTÄ KÄYTTÄÄ NIITÄ.

Turvallisuus ja ympäristö

Lue ja ymmärrä tämä opas, ennen kuin käytät i7500-tarratulostimen -tulostinta ensimmäistä kertaa. Tässä oppaassa kuvataan kaikki tulostimen päätoiminnot.

Varotoimet

Huomaa seuraavat varotoimet ennen tulostimen käyttöä:

- Lue kaikki käyttöohjeet varovasti ennen kuin käytät tulostinta ja ennen kuin teet mitään prosessia.
- Älä aseta laitetta epätasaiselle alustalle tai korokkeelle.
- Älä laita mitään esineitä laitteen päälle.
- Pidä yläosa vapaana esteistä.
- Käytä tulostinta aina hyvin ilmastoidussa tilassa. Älä tuki laitteen aukkoja, jotka ovat tarkoitettu ilmankiertoon.
- Käytä vain tarrassa ilmaistua virtalähdettä.
- Käytä vain tuotteen mukana tullutta virtajohtoa.
- Älä laita mitään esineitä virtajohdon päälle.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu lasten käytettäväksi.

Tekninen tuki ja rekisteröinti

Yhteystiedot

Tutustu Brady-tietokantaan osoitteessa support.bradyid.com/s/.

Jos tarvitset huoltoa tai teknistä tukea, paikanna alueesi Bradyn teknisen tuen toimisto siirtymällä seuraavaan osoitteeseen:

- **Yhdysvallat:** bradyid.com/techsupport
- **Kanada:** bradycanada.ca/contact-us
- **Meksiko:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Latinalainen Amerikka:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Eurooppa:** bradyeurope.com/services
- **Australia:** bradyid.com.au/technical-support
- **Aasia ja Tyynenmeren alue:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Rekisteröintitiedot

Rekisteröi tulostimesi osoitteessa:

- bradycorp.com/register

Korjaus ja palautus

Jos joudut jostain syystä palauttamaan tulostimen korjattavaksi, korjaamiseen ja vaihtamiseen liittyviä lisätietoja saat ottamalla yhteyttä Bradyn tekniseen tukeen.

Sisällysluettelo

1 • Johdanto

Järjestelmän tekniset tiedot	1
Fyysiset ja ympäristöominaisuudet	2
Wi-Fi-kantama	2

2 • Käyttöönotto

Tulostimen purkaminen pakkauksesta.....	3
Pakkauksen sisältö	3
Rekisteröinti	3
Tulostimen komponentit	4
Ulkopuoli	4
Sisäpuoli	5
Virransyöttö.....	6
Käyttöönotto	6
Virransäästötila	6
Tulostimen käynnistäminen uudelleen	6
Tarrojen luomiseen käytettävät ohjelmistot.....	7
Tulostimen kytkeminen.....	7
Tulostimen nimi	7
Ethernet-verkko	8
Wi-Fi	9
Yhteyden haku	9
Wi-Fi-asetusten määrittäminen manuaalisesti	9
USB	10
USB-massamuisti	10
Tulostinohjaimen asentaminen (valinnainen).....	11
Tulostinohjaimen asetukset	11
Suunta	12
Kierto	12
Peilikuvatulostus	13
Tulostaminen muista ohjelmista	13
Tulostusmateriaalien asentaminen tai vaihtaminen.....	14
Älykäs tila	14
Manuaalitila	14
Osittainen älykäs tila	15
<i>i75-sarjan tarrat ja manuaalinen nauha</i>	<i>15</i>
<i>Manuaaliset tarrat ja i75-sarjan nauha</i>	<i>15</i>
Tarrojen ja nauhan lataaminen	16
Tulostinasetukset	20
Kieli	20
Näppäimistöt	20
Mittayksiköt	21
Päivämäärä ja aika	21

Tallennussijainti	22
Salasana	22
Asetus	22
Vaihtaminen	23
Uudelleen asettaminen	23
Ilmoitukset.....	23
Lisävarusteet.....	24
Vakiokokoonpanon tulostimen ja leikkurikokoonpanon tulostimet	24
3 • Yleinen käyttö	
Kosketusnäyttö.....	26
Navigointi ja tilarivi	27
Materiaalitiedot	28
<i>i75-sarjan tarrat i75-sarjan nauha</i>	<i>28</i>
<i>i75-sarjan tarrat Manuaalinen nauha</i>	<i>28</i>
<i>Manuaaliset tarrat i75-sarjan nauha</i>	<i>28</i>
<i>Manuaaliset tarrat Manuaalinen nauha</i>	<i>28</i>
Tarrojen luominen	28
Brady Workstation	28
Tiedostojen tallennus tulostimeen.....	29
Tulostusnäyttö	30
Tarrojen tulostus	32
Ohjelmistosta tulostaminen	32
Tulostimeen tallennetut tulostustyöt	33
Tiedoston tulostaminen USB-muistitikulta	33
Kaksipuolisten taskujen tulostaminen	34
Tiedostoluettelo	38
Haku, lajittelu, suodatus ja muuttaminen	38
Tulostusjono	40
Tiedostojen lisääminen jonoon	40
Tiedostojen poistaminen jonosta	40
Tulostusjärjestyksen muuttaminen	40
Tulostussäädöt	41
Kirjanmerkit	41
<i>Älykäs tila</i>	<i>41</i>
<i>Osittainen manuaalitila</i>	<i>41</i>
<i>Manuaalitila</i>	<i>41</i>
<i>Kirjanmerkkien muuttaminen tai poistaminen</i>	<i>42</i>
Tulostusnopeus	42
Tulostusenergia	42
Tulostuspään paine	43
Tulostuskohta	43
Leikkaa automaattisesti	43
Tarvetulostus	43
Tulostustila	44
<i>Repäisy</i>	<i>44</i>
<i>Automaattinen leikkuri</i>	<i>45</i>

Tarra-anturin paikka	46
Tarrarullan tyyppi	46
Lämpötulostusmenetelmä	46
Palauta Bradyn oletusasetukset	46
Tietoja-näyttö	47
Ohje-näyttö	48
4 • Komentosarjojen käyttö	
Älykkäät jatkuvat tarrat	49
Grafiikka ja fontit	49
<i>Tuonti</i>	50
<i>Poistaminen</i>	50
5 • Ylläpito	
Tulostimen puhdistaminen	52
Pöly ja roskat	52
Tulostuspää	53
Tela	54
Optinen anturi	55
Leikkurin terä	56
Kosketusnäyttö	56
Osien asentaminen tai vaihtaminen	57
Tulostuspää	58
Tela	60
<i>Tarvittavat työkalut</i>	60
Repäisylevy	61
<i>Tarvittavat työkalut</i>	61
Automaattinen leikkuri	62
<i>Tarvittavat työkalut</i>	62
Ohjelmiston päivitykset	64
Päivittäminen USB-muistitikun kautta	64
Tarrakirjasto	64
Värinauhakasetin kierrätys	65
6 • Vianmääritys	
Tulostusrekisteröintiongelmät	66
Manuaalinen tai osittainen tila	66
Jumittumien poistaminen	67
Nauha rypyssä	68
A • Säästöstenmukaisuus	
Toimiston säästöstenmukaisuus ja hyväksynnät	72
Yhdysvallat	72
<i>FCC-ilmoitus</i>	72
Estados Unidos	72
<i>Aviso de la FCC</i>	72
Kanada	73
Eurooppa	74

RoHS-direktiivi 2011/65/EU, 2015/863/EU	74
Paristo- ja akkudirektiivi 2006/66/EC	74
Kiina	74
Taiwan	75
Turkki	75
Langattoman yhteyden säädöstiedot	76
Yhdysvallat	76
Meksiko	77
Kanada	77
Euroopan unioni	77
Maakohtaiset lausunnot	78
Japani	79
Kansainvälinen	79
Nigeria	79
Etelä-Afrikka	80
Indonesia	80
Brasilia	80

1 Johdanto

i7500-tarratulostimen sisältää seuraavat ominaisuudet:

- Sillä voi tulostaa nopeasti suuria määriä.
- Tarramateriaalin vaihto onnistuu alle 40 sekunnissa.
- Laitteella on kestävä ja tukeva työpöytä rakenne.
- Laitteessa on värillinen LCD-kosketusnäyttö.
- Yksivärinen tulostustyö onnistuu 300 tai 600 dpi:n kokoonpanoissa enintään 114 mm:n (4,49 tuuman) leveydellä ja enintään 1,5 metrin (60 tuuman) pituudella.
- Siinä voi käyttää jatkuvaa ja valmiiksi leikattua tarramateriaalia erilaisista korkealaatuisista materiaaleista.
- Sillä voi tulostaa tarroja tietokoneelta tai tallentaa tarroja tulostimeen myöhempää tulostusta varten.

Järjestelmän tekniset tiedot

- **Tulostustarkkuus:** 11,8 pistettä/mm 300 dpi:n kokoonpanoissa, 23,6 pistettä/mm 600 dpi:n kokoonpanoissa
- **Tulostettavan tarran koko:** 6,4–114 mm (0,25–4,49 tuumaa)
- **Tarran vähimmäis-/enimmäiskorkeus (down web -mitat):** 3,18–305 mm (0,125–12,0 tuumaa)
- **Tarrojen maksimipituus** (jatkuva): 1,5 m (60 in)
- **Enimmäistulostusnopeus:**
 - 300 dpi: jopa 12 ips tarramateriaalin mukaan
 - 600 dpi: jopa 6 ips tarramateriaalin mukaan
- Lämpötulostus ja suora lämpösiirtotulostus
- i75-sarjan Smart Label -tarvikkeet määrittävät automaattisesti lämmön, tulostusnopeuden ja poikkeamat
- Ei hukkaan menneitä tarroja tarrojen kalibroinnin tai yrittämisen ja erehdyksen kokeilujen johdosta

Fyysiset ja ympäristöominaisuudet

i7500-tarratulostimen (vakiokokoonpano) -laitteen fyysiset ja ympäristöominaisuudet ovat seuraavat:

Fyysiset	USA:n mittayksiköt	Metriset mittayksiköt
Mitat	Pituus 21 tuumaa x leveys 15 tuumaa x korkeus 11 tuumaa	530 × 372 × 291,5 mm
Paino (pelkkä tulostin)	39,7 lbs	18 kg

Huomautus: Käyttötarvikkeiden suorituskyky saattaa vaihdella.

Ympäristö	Toiminta	Säilytys
Lämpötila (tulostin)	10–40 °C (50–104 °F)	–20–50 °C (–4–122 °F)
Suhteellinen kosteus (tulostin)	85 % (tiivistymätön)	90 % (tiivistymätön)



VAROITUS! Vältä tulostimen käyttöä veden tai lämmönlähteen lähellä tai suorassa auringonvalossa.

Wi-Fi-kantama

Tulostin pystyy ottamaan vastaan Wi-Fi-signaalin ollessaan ilmoitetulla etäisyydellä reitittimestä tai laitteesta.

	Wi-Fi
Kantama	19,8 m (65 jalkaa)

2 Käyttöönotto

Tulostimen purkaminen pakkauksesta

Poista tulostin pakkauksesta varovasti ja tarkasta sen pinnat (sisäiset ja ulkoiset) sekä tarrat mahdollisten lähetysvaurioiden varalta.

Huomautus: Poista kaikki kuljetussuojukset näytön ja kannen ympäriltä sekä keltaisen tulostuspään vivun ja tulostuspään ympäriltä ja sisältä.

Pakkauksen sisältö

Normaali repäisytangon kokoonpano:

- i7500-tarratulostin
- Normaali sahalaitainen repäisytanko (asennettu)
- Virtajohto
- USB-kaapeli
- Brady WorkStation™ -aktivointikoodi (tarranluontiohjelmisto)
- T-20-avain lisävarusteiden irrottamiseen/kiinnittämiseen
- Elektroninen kynä
- Pikaopas



Automaattisen leikkurin kokoonpano sisältää myös seuraavat:

- Automaattisen leikkurin lisävaruste raskaaseen käyttöön (asennettu)
- Leikattujen tarrojen lokero
- Ei sisällä repäisytankoa

Huomautus: Säilytä alkuperäinen pakkaus, laatikkoa myöten, mikäli tulostin täytyy lähettää takaisin.

Rekisteröinti

Jos haluat saada tuotetukea ja päivityksiä maksutta, rekisteröi tulostimesi verkossa osoitteessa www.bradycorp.com/register tai avaa Ohje-näyttö, etsi ja valitse takuun rekisteröinnin kohta sekä skannaa QR-koodi.

Tulostimen komponentit

Ulkopuoli

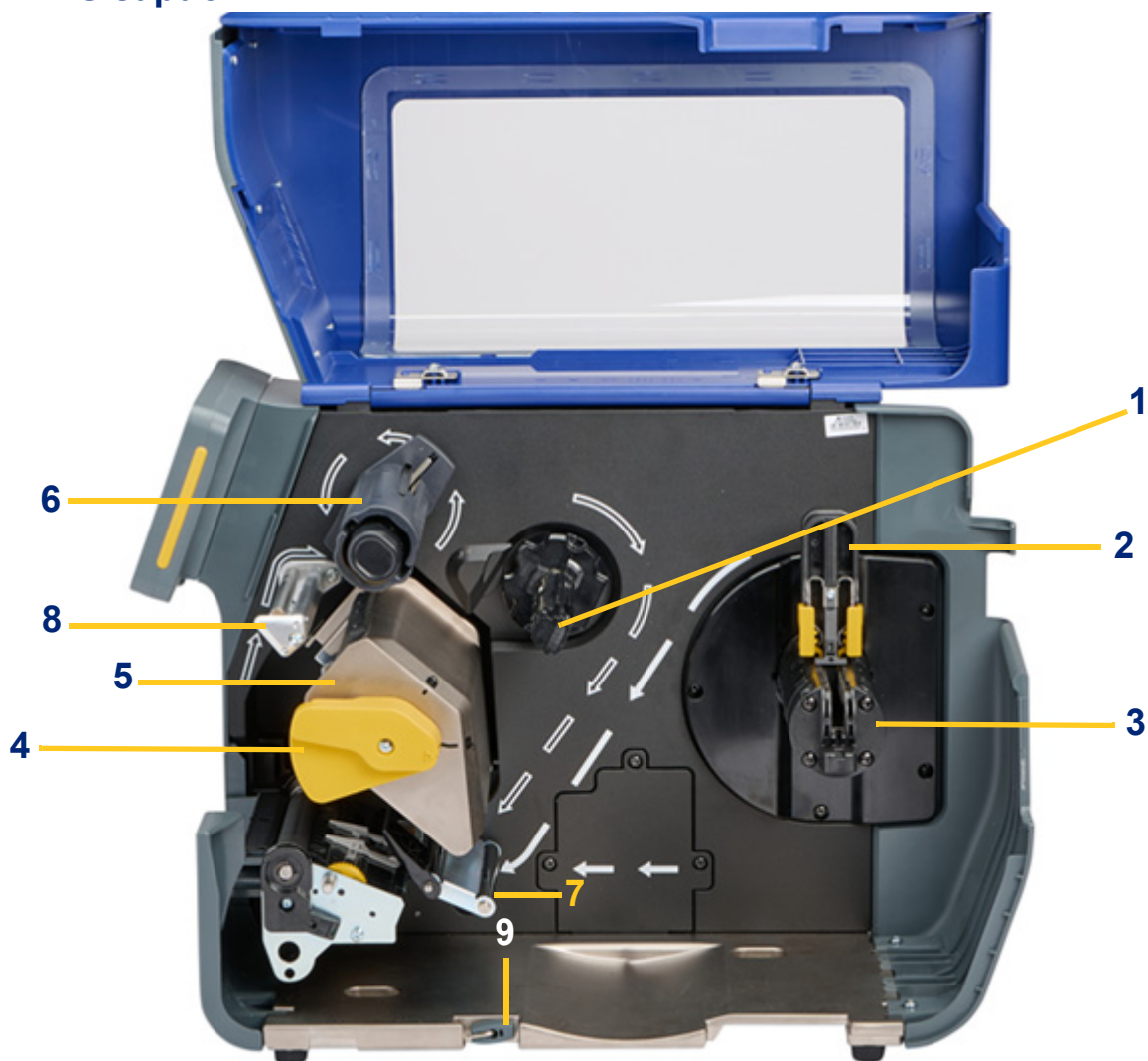


Kosketuskohta LCD-näytön vasemmalle liu'uttamiseen

Kädensija kannen avaamiseksi

- | | |
|------------------------------|--|
| 1 Kosketusnäyttö | 7 USB-B-portti (tietokoneeseen liittämistä varten) |
| 2 USB-muistitikkuportti | 8 Ethernet-portti |
| 3 Lisävarusteportin kansi | 9 Virtakytkin |
| 4 Tarran ulostuloaukon kansi | 10 Verkkovirtajohdon liitäntä |
| 5 Ulkoisen tarran syöttörajo | 11 I/O-portti (valinnainen lisävaruste) |
| 6 USB-A-portit | 12 Elektroninen kynä |

Sisäpuoli



- | | |
|------------------------------|--|
| 1 Nauhan syöttökara | 6 Nauhakelan kara |
| 2 Tarrarullan keskitysleikka | 7 Tarramateriaalin syötön jännitetanko |
| 3 Tarratelan ripustin | 8 Ryppyjä estävä nauharulla |
| 4 Tulostuspään lukitusvipu | 9 T-20-avain |
| 5 Tulostuspää | |

Virransyöttö

Tulostin on varustettu yleisellä virtalähteellä ja sitä voidaan käyttää virtalähteissä 100-240 V~, 50-60 Hz. Tulostin tunnistaa virtatyypin ja säättää automaattisesti virtalähteen.

Käyttöönotto

Virran kytkeminen tulostimeen ja virran katkaisu:

1. Kytke virtajohto tulostimen takana olevaan virtaliitäntään. Kytke johdon toinen pää AC-seinäpistorasiaan.
2. Kytke virtakytkin päälle. Tulostin käynnistyy ja tuo näyttöön aloitusnäytön. Kun kytket tulostimeen virran ensimmäisen kerran, se opastaa määrittämään asetukset. Noudata kosketusnäytön ohjeita.

Virransäästötila

Kun tulostin kytketään, voit jättää sen valmiustilaan koko ajaksi, jotta ohjelmisto löytää tulostimen. Voit myös säästää virtaa, jolloin tulostin siirtyy automaattisesti lepotilaan, kun sitä ei käytetä tiettyyn aikaan.

Kun järjestelmä on lepotilassa, näyttö sammuu ja järjestelmä siirtyy energiansäästötilaan, mutta sitä ei tarvitse käynnistää täysin kylmiltään. Tässä tilassa voit koskettaa näyttöä palauttaaksesi järjestelmän samaan tilaan kuin missä se oli ennen virransäästötilaan siirtymistä.

Käyttämättömyysajan asettaminen:

1. Varmista, että tulostimen virta on päällä.
2. Napauta **Asetukset**.
3. Napauta **Järjestelmäkokoontaminen > Virransäästötila**.
4. Valitse **Vaihtovirta**.
5. Vedä ajanmerkintäpistettä vasemmalle (vähemmän) tai oikealle (enemmän) vastaamaan sitä, kauanko tulostimen on oltava käyttämättä, ennen kuin se sammuu automaattisesti. Voit myös painaa miinuspainiketta (-) vähentääksesi tai pluspainiketta (+) lisätäksesi aikaa.
6. Palaa aloitusnäyttöön.

Tulostimen käynnistäminen uudelleen

Käynnistä uudelleen tulostimen takana olevalla virtakytkimellä. Järjestelmä suorittaa aloitusprosessin ja käynnistää tulostimen. Kun aloitusnäyttö tulee esiin, voit jatkaa tarrojen tekemistä.

Tarrojen luomiseen käytettävät ohjelmistot

Asenna tarrojenluontiohjelmisto tietokoneeseen, määritä yhteys tulostimeen ja käytä ohjelmistoa tämän jälkeen tarrojen suunnitteluun ja tulostimelle lähettämiseen.

Brady Workstation -ohjelmisto sisältää eri sovelluksia, jotka helpottavat tarrojen luomista ja tulostamista tuote-, lanka-, laboratorio- ja yleiskäyttöön. Kun i75-sarjan älytarrat on asennettu tulostimeen, Brady Workstation tunnistaa asennetun tarrarullan automaattisesti ja määrittää osan automaattisesti yhdellä napsautuksella. Tulostimen mukana saat maksuttoman lisenssin Brady Workstation -tuotteeseen ja johtojen tunnistuspakettiin.

Tuotteen ja johtojen tunnistuspaketin asentaminen:

1. Varmista, että tietokone on yhteydessä Internetiin.
2. Siirry osoitteeseen workstation.bradys.com/PWID.
3. Lataa ja asenna ohjelmisto noudattamalla näytön ohjeita.
4. Kun suoritat ohjelmiston ja avaat sovelluksen, joka edellyttää aktivointia, aktivoi ohjelmisto noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Käytä tulostimen mukana tulleella tulostetulla tietolehdeillä olevaa lisenssitunnusta ja salasanaa.

Jos haluat lisätietoja muista Brady Workstation -ohjelmistoista tai muista lisensseistä, siirry osoitteeseen www.workstation.bradys.com tai ota yhteyttä Bradyn edustajaan.

Tulostimen kytkeminen

Tulostimen nimi

Tulostimen nimi näkyy, kun tietokone etsii tulostinta Wi-Fi-yhteydellä. Jos tulostimelle ei ole luotu nimeä, oletusnimi on sarjanumero.

Tulostimen nimen vaihtaminen:

1. Kun tulostin on käynnistetty, napauta **Asetukset**-painiketta.
2. Napauta ensin **Yhteys** ja sitten **Tulostimen nimi**.
Tulostimen nimessä voi käyttää vain merkkejä A–Z, a–z, 0–9 ja -. Riippumatta siitä, mitkä näppäimistöt tulostimessa on otettu käyttöön, tulostimessa näkyy aina sallitut merkit sisältävä näppäimistö.
3. Voit kirjoittaa tulostimen nimen kosketusnäytön näppäimistöllä.
4. Kun olet valmis, napauta näppäimistön Enter-näppäintä.

Käytettäessä Brady Workstation -ohjelmistoa Wi-Fi-yhteyden kautta nimi näkyy tulostimen valinnan yhteydessä.

Voit kytkeä tulostimen tietokoneeseen jollain seuraavista tavoista:

- Ethernet[®]-verkko: Tätä menetelmää käyttämällä useita tietokoneita voi lähettää tarratiedostoja tulostimeen. Katso lisätietoja kohdasta [Ethernet-verkko sivulla 8](#).
- Langaton Wi-Fi[®]-verkko (käytettävyys vaihtelee tulostinmallin mukaan): Katso lisätietoja kohdasta [Wi-Fi sivulla 9](#).
- Suoraan USB-kaapelilla: katso lisätietoja kohdasta [USB sivulla 10](#).

Ethernet-verkko

Tässä osiossa kuvataan, miten voit määrittää tulostimen tiedonsiirtoyhteyden Ethernet (TCP/IP) -liitännän kautta.

Huomautus: Jos käytät Windows-ohjainta (katso [Tulostinohjaimen asentaminen \(valinnainen\) sivulla 11](#)), on parasta konfiguroida Ethernet-liitäntä ennen ohjaimen asentamista. Jos ohjain on asennettu jo ennen Ethernet-liitännän konfigurointia, voit joutua muuttamaan tulostimen porttiasetuksia Windowsissa IP-osoitteen päivittämiseksi.

Ethernet-verkkoasetusten määrittäminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
 2. Napauta kohtaa **Yhteys**.
 3. Napauta **Verkon lisäasetukset**.
 4. Napauta **Ethernet**.
 5. Napauta **IP-asetukset** ja valitse sitten joko DHCP tai Staattinen.
 - **DHCP:** DHCP-osoitteet ovat dynaamisia, ja järjestelmä käyttää tulostimen IP-osoitteessa DNS-palvelinta. Sinun ei tarvitse antaa tietoja mihinkään muihin kenttiin.
 - **Staattinen:** Jos valitset staattisen osoitteen, sinun on annettava tulostimen IP-osoite. Napauta ensin paluupainiketta. Palaa ensin Ethernet-näyttöön painamalla paluunuolta ja täytä sitten seuraavat tiedot. Voit tarvita apua verkon valvojalta.
 - **IP-osoite:** Anna tulostimen IP-osoite.
 - **Aliverkon peite:** Anna aliverkon peite, jos käytät sitä.
 - **Oletusyhdykäytävä:** Anna oletusyhdykäytävän IP-osoite.
 - **DNS-palvelin (ensisijainen):** Anna ensisijaisen DNS-palvelimen IP-osoite.
 - **DNS-palvelin (toissijainen):** Anna toissijaisen DNS-palvelimen IP-osoite.
- TÄRKEÄÄ!** Jos DNS-palvelinta ei käytetä, anna 0.0.0.0 sekä ensisijaisen että toissijaisen DNS-palvelimen osoitteeksi.
6. Palaa Verkon lisäasetukset -näyttöön napauttamalla paluupainiketta, jotta täytetyt kentät tulisivat voimaan.

Wi-Fi

Yhdistä Wi-Fi-verkkoon joko etsimällä ja valitsemalla verkko tai syöttämällä verkkoasetukset manuaalisesti. Kun tulostin on yhdistetty, se voi viestiä kyseisen verkon tietokoneiden kanssa.

Huomautus: Wi-Fi ei ole saatavilla kaikkiin tulostimiin tai kaikissa maissa.

TÄRKEÄÄ! Ennen kuin määrität Wi-Fi-yhteyden yritysverkossa, varmista, että tulostimen päivämääräksi on asetettu nykyinen päivämäärä ja kellonaika. Tulostin ei välttämättä pysty muodostamaan yhteyttä, jos päivämäärä ja kellonaika eivät ole ajan tasalla. Katso kohta [Päivämäärä ja aika sivulla 21](#).

Yhteyden haku

Yhteyden muodostaminen langattomaan Wi-Fi-verkkoon:

1. Varmista, että tulostimen virta on päällä.
2. Napauta **Asetukset**.
3. Napauta kohtaa **Yhteys**.
4. Valitse **Wi-Fi-verkko**.
5. Ota Wi-Fi käyttöön napauttamalla kytkintä.
Jos valitsin on harmaa, se ei ole käytössä. Jos valitsin on sininen, se on käytössä.
Tulostin etsii Wi-Fi-verkkoja ja näyttää löytyneiden verkkojen luettelon.
6. Selaa luetteloa koskettamalla ja vetämällä.
7. Napauta verkkoa, jota haluat käyttää.
 - Jos verkkoa ei ole lukittu, pelkkä napauttaminen liittää tulostimen siihen.
 - Jos verkko on lukittu, minkä merkinä on lukon kuva, verkon napauttaminen avaa näppäimistön. Anna salasana ja napauta Enter-kuvaketta.
 - Jos tarvittava verkko ei näy luettelossa, se voi olla tilassa, jossa sitä ei voi löytää. Vieritä luettelon alareunaan ja napauta **Muu**. Valitse joko **Henkilökohtainen verkko** tai **Yritysverkko**. Järjestelmä näyttää tehdyn valinnan mukaiset asetukset. Tällöin asetusten määrittämiseen voidaan tarvita tietoja IT-osastolta.

Wi-Fi-asetusten määrittäminen manuaalisesti

Käytä tätä menetelmää, jos verkko on piilotettu.

Yhteyden muodostaminen langattomaan Wi-Fi-verkkoon:

1. Varmista, että tulostimen virta on päällä.
2. Napauta **Asetukset**.
3. Napauta kohtaa **Yhteys**.
4. Napauta **Verkon lisäasetukset**.
5. Valitse luettelosta **Wi-Fi**.
6. Napauta **IP-asetukset** ja napauta sitten jotain seuraavista.
 - **DHCP:** DHCP-osoitteet ovat dynaamisia, ja järjestelmä käyttää DNS-palvelinta saadakseen IP-osoitteesi.
 - **Staattinen:** Valitse staattinen osoite, jos haluat antaa tulostimen IP-osoitteen manuaalisesti.

7. Palaa Wi-Fi-näyttöön napauttamalla paluupainiketta.
8. Täytä jäljellä olevat asetukset verkon ylläpitäjän ohjeiden avulla.
9. Napauta aloitusnäytön kohtaa.

USB

Liitä tietokone USB 2.0 -yhteyden avulla yhdistämällä tulostin ja tietokone toisiinsa mukana toimitetulla USB-kaapelilla*. Brady Workstation -ohjelmisto tunnistaa USB-johdolla kytketyn tulostimen automaattisesti.

Tietokoneeseen



*Kaapelin väri voi vaihdella

Tulostimeen

Huomautus: Jos et käytä Brady Workstation -ohjelmistoa, sinun on asennettava tulostinohjain. Se on saatavilla verkossa osoitteessa <https://www.Bradyid.com/support/printer/i7500>.

USB-massamuisti

Kun USB-massamuisti on poistettu käytöstä, tulostin ei voi käyttää minkään siihen yhdistetyn USB-muistitikun sisältöä.

Massamuistin käyttöön ottaminen ja käytöstä poistaminen:

1. Varmista, että tulostimen virta on päällä.
2. Napauta **Asetukset**.
3. Napauta kohtaa **Yhteys**.
4. Napauta **USB-massamuisti**.
5. Muuta asetusta napauttamalla kytkintä.

Jos valitsin on harmaa, se ei ole käytössä. Jos valitsin on sininen, se on käytössä.

Tulostinohjaimen asentaminen (valinnainen)

Jos käytät Brady Workstation -ohjelmistoa, sinun ei yleensä tarvitse asentaa tulostinohjainta. Poikkeuksena on Brady Workstationin Data Automation -sovellus, joka edellyttää tulostinohjaimen asentamista. Jos yhdistät tulostimen Ethernet-yhteyden kautta, on parasta määrittää yhteys ennen ohjaimen asentamista (katso [Ethernet-verkko sivulla 8](#)).

Tulostinohjaimen voi ladata osoitteesta BradyID.com.

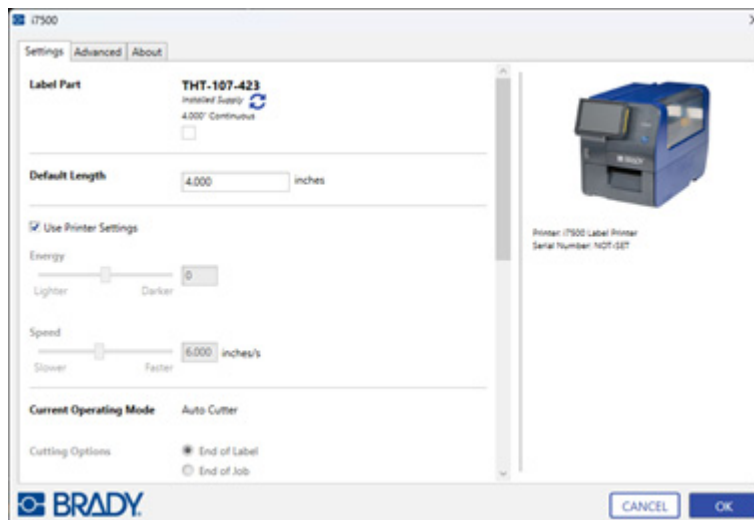
1. Kytke tulostin päälle, mutta **älä liitä sitä fyysisesti tietokoneeseen, ennen kuin sitä pyydetään**.
2. Siirry sijaintiin, johon tallensit tulostinohjainkansion, ja kaksoisnapsauta sitä.
3. Kaksoisnapsauta tulostinohjaimen suoritettavaa tiedostoa ja noudata näytön ohjeita.

Tulostinohjaimen asetukset

Ohjaimen asetuksia EI sovelleta uusiin tai olemassa oleviin Brady Workstation -tarroihin (ellei tulosteta Data Automationin kautta). Brady Workstationiin tallennetut olemassa olevat tarrat eivät muutu, koska asetukset tallennetaan tarran kanssa. Näiden asetusten muuttaminen vaikuttaa vain ohjaimen kautta tulostettuihin tarroihin.

Löydät tulostinohjaimen asetukset seuraavasti:

1. Napsauta tietokoneen **Aloit**-painiketta.
2. Valitse **Asetukset**.
3. Napsauta **Laitteet** ja sitten **Tulostimet ja skannerit**.
4. Selaa **tulostimia ja skannereita** ja napsauta sitten **i7500**-kohtaa.
5. Napsauta **Hallinta**-painiketta.
6. Napsauta **Tulostusasetukset**.

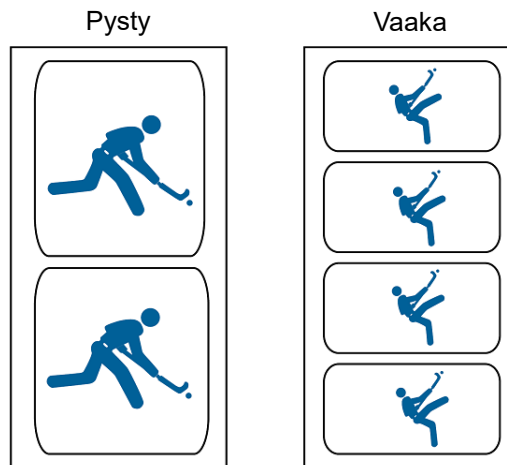


Huomautus: Useimmissa sovelluksissa voit muuttaa näitä samoja tulostinohjaimen asetuksia niiden Tulosta-näytöiltä. Tulostusasetuksissa käyttämäsi asetukset säilyvät, kunnes niitä muutetaan. Jos i7500-tulostimia on useita, asetusten määrittäminen yhdelle tulostimelle ei koske kaikkia tulostimia.

Suunta

Sivun asetteluasetuksissa on kaksi suunta-asetusta – pystysuuntainen ja vaakasuuntainen. Jos teksti ja grafiikka tulostuvat vasemmalta oikealle tai kuten näytöllä näkyy, valitse pystysuuntainen kuva. Jos haluat tulostuksesi kääntyvän 90 tai 180 astetta siitä, mitä näet näytöllä, jotta se tulostuu vaakasuoraan, valitse suunnaksi vaaka.

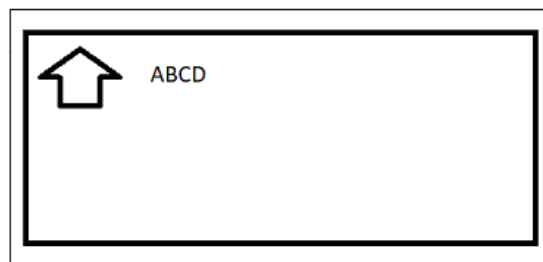
Muista, että tämä ei muuta paperikoon asetuksen leveyttä ja korkeutta. Tämä on vain työkalu pystysuoran tarran katseluun näytöllä, joka tulostetaan sivuttain tulostimessa.



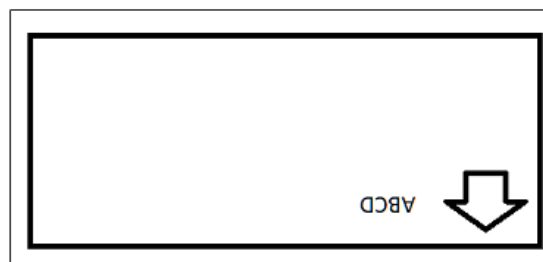
Kierto

Tällä voit kiertää tulostusta.

Esimerkki, ei kiertoa



Esimerkki, kierto



Peilikuvatulostus

Tulosta tarroja, jotka sopivat luettavaksi peilistä tai tarran takaa. Voit käyttää esimerkiksi tätä, jos tulostat kirkkaalle tarramateriaalille, joka kiinnitetään lasiin niin, että tarraa voi lukea lasin toiselta puolelta.

Tulostaminen muista ohjelmista

Koska tämä tulostin käyttää tavallista Windows-tulostinohjainta, voit tulostaa mistä tahansa haluamastasi sovelluksesta. Ohjain viestii tulostimen kanssa selvittääkseen käytettävän tarrakoon. Tämän vuoksi kaikki tulostimeen lähetetyt tiedostot mitoitetaan automaattisesti uudelleen, jotta ne sopivat asennettuihin tarroihin.

Tulostusmateriaalien asentaminen tai vaihtaminen

i7500-tarratulostimen tarjoaa kolme tilaa etiketeille ja nauhoille:

Älykäs tila

Kun i75-sarjan tarrarullaa ja i75-sarjan nauhaa käytetään tulostimen kanssa, monet asetukset ja säädöt ovat täysin automatisoituja ajan säästämiseksi, sekaannusten vähentämiseksi ja hukkatulosteiden sekä turhien tulostuskokeilujen vähentämiseksi. Älykkään tilan tulostus tarjoaa seuraavat edut:

- Nauhoja ei voi ladata siten, että muste on suunnattu väärään suuntaan, ja nauhat ovat automaattisesti keskitettyjä.
- Osan koko havaitaan automaattisesti, mikä eliminoo hukkaan menneet tyhjät tarrat.
- Tulostusnopeus ja tulostuslämpö asetetaan automaattisesti oikean tulostuslaadun saavuttamiseksi ensimmäisessä tarrassa.
- Anturi siirtyy automaattisesti oikeaan paikkaan loven tai aukon yli.
- Anturin tilaksi asetetaan automaattisesti väli, lovi tai jatkuva asennetun materiaalityypin perusteella.
- Tulostuspään paine asetetaan automaattisesti asennetulle materiaalille.
- Jos asennetulle tarramateriaalille on ladattu väärä nauha, tulostin näyttää varoituksen.
- Asennettujen materiaalien osanumerot ja likimääräinen jäljellä oleva määrä näytetään.

Jos käytät Brady Workstation -ohjelmistoa, asennettu tarra tunnistetaan ja koko ja asettelu avataan ohjelmistossa yhdellä napsautuksella tarran nopeaa luomista varten ilman osaluettelon etsimistä tai asettelun määrittämistä.

Manuaalitila

Kun tulostimen kanssa käytetään muita kuin i75-sarjan manuaalisia tarroja ja nauharullia, tulostin toimii oletusarvoisesti lämpösiirtotulostimena perinteisillä asetuksilla ja muutoksilla, joissa käyttäjä valitsee, asettaa ja säätää asetuksia ja tekee testejä manuaalisesti halutun tulostuslaadun saavuttamiseksi. Lisäksi käyttäjän on määritettävä oikea nauhan mustekaava käytettäväksi asennettujen tarrojen kanssa.

Manuaalisessa tilassa tulostimen näytöllä ei näy asennettuja osanumeroita tai jäljellä olevaa määrää.

Käyttäjän on toimittava seuraavasti:

1. Määritä nauhan mustepuoli ja varmista, että rulla ei vahingossa lataudu tulostuspäähän päin.
2. Kohdista nauhat visuaalisesti keskelle.
3. Syötä hukkaan menneitä tyhjiä etikettejä opettaaksesi anturille etiketin koon.
4. Aseta tulostusnopeus ([Tulostusnopeus sivulla 42](#)) ja tulostuslämpö ([Tulostusenergia sivulla 42](#)) ja tee koetulosteita oikean tulostuslaadun saavuttamiseksi.
5. Tunne asennettu tarratyyppi ([sivu 46](#)) ja aseta anturin tilaksi lovi, väli, jatkuva tai musta merkki.

6. Siirrä anturi oikeaan paikkaan loven tai aukon päälle. Katso lisätietoja kohdasta [Tarra-anturin paikka sivulla 46](#).
7. Aseta tulostuspään paine ([sivu 43](#)) asennetulle materiaalille.

Osittainen älykäs tila

Kun tulostimen kanssa käytetään i75-sarjan älytarrojen tai nauhan ja manuaalisten tarrojen tai nauhan yhdistelmää, jotkut asetukset ovat edelleen automaattisia ja jotkin asetukset käyttäjän on määritettävä manuaalisesti.

i75-sarjan tarrat ja manuaalinen nauha

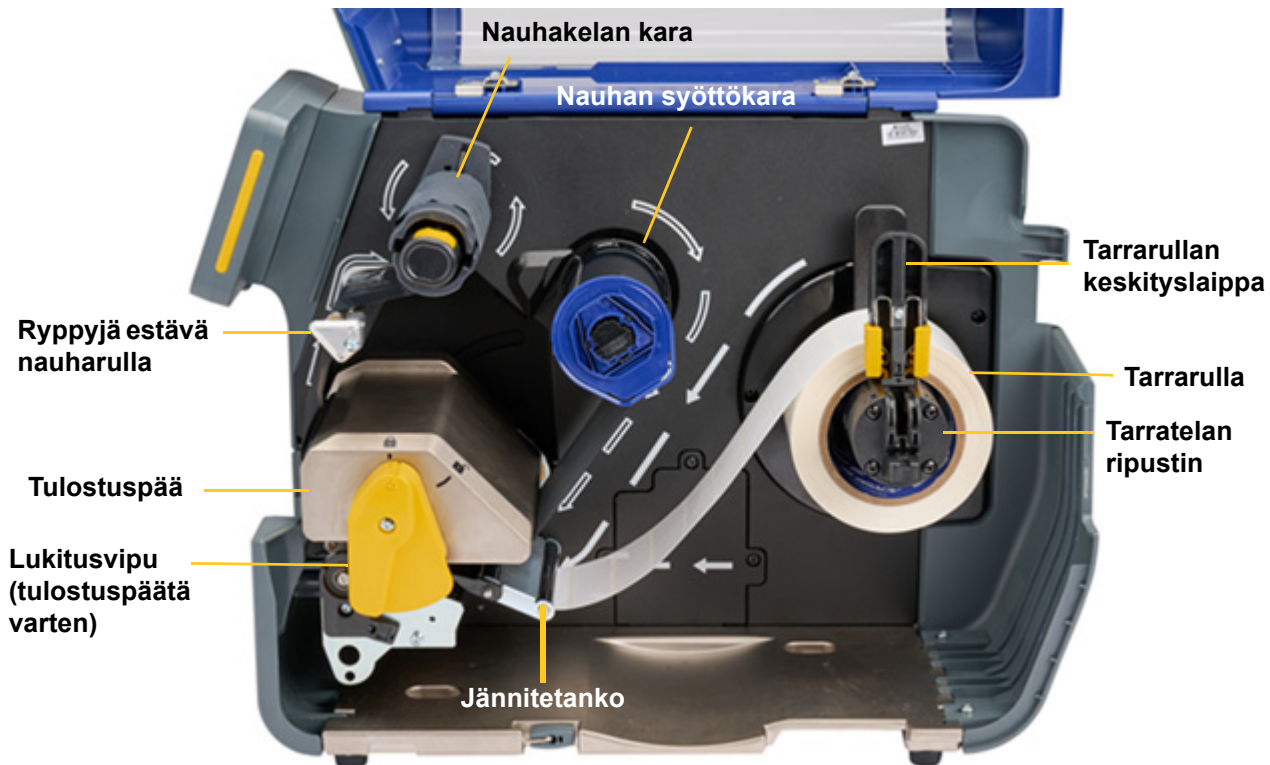
- Käyttäjän on määritettävä nauhan mustepuoli ja varmistettava, että rulla ei ole vahingossa ladattu tulostuspäähän päin olevalla musteella.
- Käyttäjän on kohdistettava nauha visuaalisesti keskelle.
- Käyttäjän ei tarvitse syöttää hukkaan menneitä tyhjiä tarroja, koska osan koko tunnistetaan automaattisesti.
- Tulostusnopeus ja tulostuslämpö asetetaan automaattisesti asennetulle Brady i75 -sarjan tarramateriaalille, mutta joitain hienosäätöjä voidaan tarvita manuaalisen nauhan vuoksi.
- Anturi tunnistaa automaattisesti tarratyypin (lovi, rako, jatkuva tai musta merkki) ja siirtyy oikeaan paikkaan.
- Tulostuspään paine asetetaan automaattisesti asennetuille tarroille.
- Jos asennetulle tarramateriaalille on ladattu väärä nauha, varoitusta ei näytetä.
- Näytöllä näkyy tarran osanumero, jossa on likimääräinen määrä jäljellä, mutta ei tietoja nauhasta.

Jos käytät Brady Workstation -ohjelmistoa, asennettu tarra tunnistetaan ja koko ja asettelu avataan ohjelmistossa yhdellä napsautuksella tarran nopeaa luomista varten ilman osaluettelon etsimistä tai asetteluun määrittämistä.

Manuaaliset tarrat ja i75-sarjan nauha

- Nauhoja ei voi ladata siten, että muste on suunnattu väärään suuntaan, ja nauhat ovat automaattisesti keskitettyjä.
- Käyttäjä syöttää hukkaan menneitä tyhjiä etikettejä opettaakseen anturille etiketin koon.
- Käyttäjän on asetettava tulostusnopeus ja tulostuslämpö sekä tehtävä koetulosteita oikean tulostuslaadun saavuttamiseksi.
- Käyttäjän on asetettava anturin tilaksi lovi-, aukko-, jatkuva- tai mustamerkki asennettujen tarrojen tyypistä riippuen.
- Käyttäjän on siirrettävä anturi oikeaan paikkaan loven tai aukon yli.
- Käyttäjän on tiedettävä, mikä nauhan mustekaava on oikea asennetulle tarramateriaalille.
- Näyttö näyttää asennetun nauhan osan ja likimääräisen jäljellä olevan määrän, mutta ei tietoja asennetuista tarroista.

Tarrojen ja nauhan lataaminen



TÄRKEÄÄ! Varmista ennen tarrojen asentamista, että etureuna on leikattu siististi suoraan poikki. Tämä varmistaa tarrojen oikean kohdistuksen tarkkaa tulostusta varten.

Käytettävästä tulostustilasta riippuen sinun on asennettava repäisylevy (katso [Repäisylevy sivulla 61](#)) tai automaattinen leikkuri (katso [Automaattinen leikkuri sivulla 62](#)).

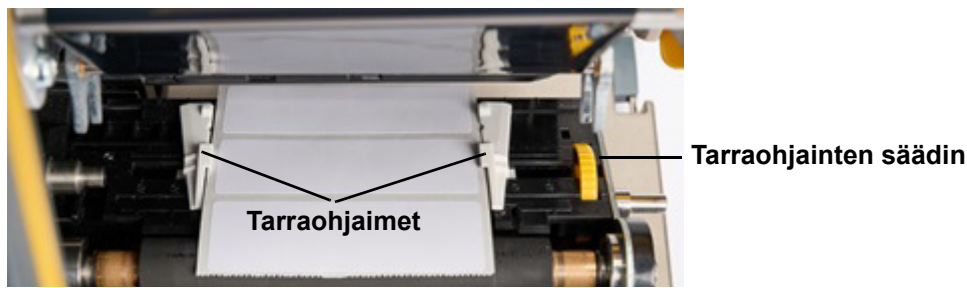
1. Avaa lukitusvipu ja nosta tulostuspää.
2. Laske tarrarullan keskityslaippa ja aseta tarrarulla tarrarullan ripustimeen ottaen huomioon valkoiset nuolet, jotka osoittavat tarran syöttösuunnan rullasta tulostuspolulle.
3. Työnnä tarrarullan keskityslaippa takaisin ylös ja sisään tarrarullaa vasten, kunnes rulla on keskitetty.
4. Syötä tarrat tulostuspolkuun:

Jos lataat i75-sarjan älytarroja

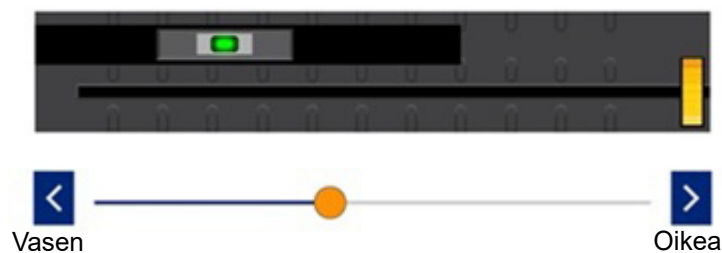
- Tulostimen näytöllä näkyy Brady-materiaalirulla havaittu. Jos et näe tätä ilmoitusta, irrota tarrarulla ja aseta se takaisin tarrarullan ripustimeen, kunnes automaattisen havaitsemisen viesti tulee näkyviin.
- Reititä tarrat jännitetangon alle, eteenpäin tulostuspään alle ja kahden harmaan tarraohjaimen läpi ja pysäytä materiaali siten, että etureuna on mustan kumisen tulostustelan keskellä. **Älä** syötä telan ohi tai telasta vajaaksi.
- Pyöritä keltaista tarraohjaimen säätöpyörää kaventaaksesi tarranohjaimia, kunnes ohjaimet vain koskettavat tarran reunoja.
- Jätä tulostuspää auki ja siirry vaiheeseen 5 nauhan lataamiseen.

Jos lataat manuaalisia (muut kuin i75-sarjan) tarroja

- Tulostimen näytöllä näkyy anturin säätöliukusäädin (katso alla).
- Reititä tarrat jännitetangon alle, eteenpäin tulostuspään alle ja kahden harmaan tarraohjaimen läpi ja pysäytä materiaali siten, että etureuna on mustan kumisen tulostustelan keskellä. **Älä** syötä telan ohi tai telasta vajaaksi.
- Pyöritä keltaista tarraohjaimen säätöpyörää kaventaaksesi tarranohjaimia, kunnes ohjaimet vain koskettavat tarran reunoja.
- Siirrä optista anturia näytön liukusäätimellä ja nuolipainikkeilla. Paina, pidä painettuna ja liu'uta keltaista liukusäädintä tehdäkseen suuria liikkeitä tai napauta nuolia pieniä liikkeitä varten.
- Siirrä anturin valo lepäämään suoraan lovetun tarran loven sijainnin päälle tai aukon keskellä olevan tarran keskelle.
- Jätä tulostuspää auki ja siirry vaiheeseen 5 nauhan lataamiseen.



 Tarra-anturin paikka



TÄRKEÄÄ! Jos käytät lämpötarroja, älä käytä nauhaa.

5. Lataa nauha nauhan syöttökaraan.

Huomautus: Jos lataat nauhan tulostimen etuosasta, liu'uta kosketusnäyttöä vasemmalle helpottaaksesi prosessia.

Jos lataat i75-sarjan älynauhaa

- Varmista, että nauhakelan karan jousikuormitettu akseli työnnetään kokonaan sisään ja lukitaan paikalleen napsautuksella.
- Aseta nauhakasetin musta päätykappale nauhan syöttökaran päätä vasten kohdistaen päädyssä olevan reiän litteä kohta karan päässä olevaan litteään kohtaan.

- Liu'uta kasettia akselille, kunnes se pysähtyy.
- Nauha keskitetään automaattisesti siten, että muste on oikein etikettiin päin.
- Vedä nauhamateriaali pois rullalta ja syötä sitä tulostusreittiin tulostimessa näkyvien valkoisten ääriviivojen nuolten mukaisesti.
- Syötä nauha tulostuspään alle, ulos edestä ja sitten ylöspäin ryppyjä estävän rullan yli, sitten takaisin nauhakelan karan alle ja vastapäivään sekä työnnä nauha kelan karan metallilevyn alle.
- Kierrä nauhakelan karaa myötäpäivään useita kierroksia varmistaaksesi, että nauha vetää läpi ja että nauhassa ei ole ryppyjä.

Jos lataat manuaalista (muu kuin i75-sarja) nauhaa

- Varmista, että nauhakelan karan jousikuormitettu akseli työnnetään kokonaan sisään ja lukitaan paikalleen napsautuksella.
- Varmista, että asennetun tarramateriaalin kanssa käytetään oikeaa nauhan mustekoostumusta.
- Varmista, että nauhan mustepuoli on alaspäin tarraa vasten, kun se on asennettu.
- Liu'uta nauharulla karalle ja tarkista silmämääräisesti, että se on keskitetty akselille ja tarrojen päälle.
- Vedä nauhamateriaali pois rullalta ja syötä sitä tulostusreittiin tulostimessa näkyvien valkoisten ääriviivojen nuolten mukaisesti.
- Syötä nauha tulostuspään alle, ulos edestä ja sitten ylöspäin ryppyjä estävän rullan yli, sitten takaisin nauhakelan karan alle ja vastapäivään sekä työnnä nauha kelan karan metallilevyn alle.
- Kierrä nauhakelan karaa myötäpäivään useita kierroksia varmistaaksesi, että nauha vetää läpi ja että nauhassa ei ole ryppyjä.

TÄRKEÄÄ! Suorat lämpötarrat eivät vaadi nauhaa – irrota kaikki nauhat ennen seuraavaan vaiheeseen siirtymistä.

6. Sulje ja lukitse tulostuspää.

Kun kuulet sen napsahdavan, se lukittuu paikalleen. Jos et kuule napsahdusta, paina alaspäin, kunnes se lukittuu.

7. Sulje sininen kansi.

Asennetuista tarroista riippuen tulostin on joko valmis tulostamiseen tai se on kalibroitava.

Jos käytät i75-sarjan älytarroja ja i75-sarjan älynauhaa

- Kalibrointia (tyhjien etikettien syöttämistä) ei tarvita. Lähetä tulostustyö tulostimeen.

Jos käytät i75-sarjan älytarroja ja manuaalista nauhaa

- Kalibrointia (tyhjien etikettien syöttämistä) ei tarvita. Lähetä tulostustyö tulostimeen.
- Koska käytössä on manuaalinen (ei i75-sarjan) nauha, halutun tulostuslaadun saavuttamiseksi saatetaan tarvita pieniä säätöjä tulostusnopeuteen ja lämpöön.
 - Jos tulostuslaatua on säädettävä – siirry kohtaan **Asetukset > Tulostussäädöt** muuttaaksesi tulostusnopeutta, tulostusenergiaa ja tulostuspään painetta. Toista tämä tarvittaessa halutun tulostuslaadun saavuttamiseksi.

Jos käytät manuaalisia (muuta kuin i75-sarjan) tarroja ja jompaakumpaa nauhatyyppiä

- Aseta optisen anturin tila: – siirry kohtaan **Asetukset** > **Tulostussäädöt** > **Tarrarullan tyyppi** ja määritä jokin seuraavista asennetulle tarratyypille:
 - Lovi
 - Väli
 - Jatkuva
 - Musta merkki

Olet valmis tulostamaan

- Jos tulostuslaatua on säädettävä, siirry kohtaan **Asetukset** > **Tulostussäädöt** muuttaaksesi tulostusnopeutta, tulostusenergiaa, tulostuskohdan siirtymiä, tulostuspään painetta ja muita asetuksia. Toista tämä tarvittaessa halutun tulostuslaadun saavuttamiseksi.

Tulostinasetukset

Kun kytket virran tulostimeen ensimmäisen kerran, kosketusnäytön ohjeet ohjaavat niiden asetusten määrittämisessä, jotka pitää määrittää tulostimen ensimmäisellä käyttökerralla. Seuraavissa osioissa esitellään nämä asetukset siltä varalta, että joudut muuttamaan niitä myöhemmin, ja annetaan ohjeita muutamasta muusta asetuksesta, jotka on syytä huomioida otettaessa tulostinta käyttöön.

Johdanto kosketusnäytön käyttöön on kohdassa [Kosketusnäyttö sivulla 26](#). Tulostusasetukset esitellään kohdassa [Tulostussäädöt sivulla 41](#).

Tietoa virransäätötilasta on kohdassa [Virransäätötila sivulla 6](#).

Kieli

Tekstin kielen asettaminen kosketusnäytöllä:

1. Kun tulostin on käynnistetty, napauta **Asetukset**-painiketta.
2. Napauta kohtaa **Järjestelmän asetukset** ja sitten **Kieli**.
3. Napauta haluamaasi kieltä. Kaikki käytettävissä olevat kielet voidaan näyttää vierittämällä näyttöä. Vieritä koskettamalla näyttöä ja vetämällä sormeaa ylös tai alas.
4. Voit palata edelliseen näyttöön napauttamalla paluunuoletta.

Näppäimistöt

Tulostimen näytössä näkyvän näppäimistön avulla kirjoitetaan tietoja, kuten tulostimelle annettava nimi. Eri kielissä käytetään erilaisia merkeitä, joten käyttöön on ehkä otettava toisen merkeistön sisältävä näppäimistö. Tulostimessa otetaan oletusarvoisesti käyttöön kyseisen kielen näppäimistö. Jos esimerkiksi tulostimessa valitaan kieleksi Simplified Chinese (yksinkertaistettu kiina), tulostimessa tulee automaattisesti näkyviin yksinkertaistetun kiinan kielen merkeistön sisältävä näppäimistö. Jos haluaa käyttää pelkkää oletusnäppäimistöä, näppäimistön asetuksiin ei tarvitse tehdä muutoksia.

Virtuaalinäppäimistön valitseminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Järjestelmän asetukset** ja sitten **Virtuaalinen näppäimistö**. Näyttöön tulee luettelo tuetuista näppäimistöistä.
3. Napauta kunkin tulostinta käytettäessä käytettävissä olevan näppäimistön ruutua. Voit valita useita näppäimistöjä. Oletusnäppäimistö (eli tulostimessa valitun kielen näppäimistö) näkyy luettelon alussa. Sen valintaa ei voi poistaa.

Kun käytät tätä näppäimistöä myöhemmin, näkyviin tulee oletusnäppäimistö. Voit siirtyä toiseen käyttöön otettuun näppäimistöön napauttamalla maapallokuvaketta. Kun napautat maapallokuvaketta, näyttöön tulee toinen käyttöön otettu näppäimistö.

Ulkoisen näppäimistön kytkeminen:

1. Kytke näppäimistön USB-kaapeli tulostimen USB-porttiin.
2. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
3. Valitse **Ulkoiset laitteet**.
4. Valitse **USB-näppäimistö** ja valitse sitten luettelosta oikea näppäimistötyyppi.

Mittayksiköt

Valitse mittayksiköksi joko tuumat tai millimetrit.

Mittayksikön asettaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Valitse ensin **Järjestelmän määrytykset** ja sitten **Mittayksiköt**.
3. Valitse joko **Tuumat** tai **Millimetrit**.
4. Napauta paluunuohta tai aloitusnäytön kuvaketta palataksesi edelliseen näyttöön.

Päivämäärä ja aika

Aseta tulostimen kellon päivämäärä ja kellonaika.

Päivämäärän ja kellonajan asettaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Valitse ensin **Järjestelmän määrytykset** ja sitten **Päivämäärä ja kellonaika**.
Nykyiset asetukset näkyvät näytön vasemmalla puolella.
3. Muuta asetuksia napauttamalla oikeanpuoleisia säätimiä.
 - **24 tunnin muodon käyttäminen:** vaihda 24 tunnin muodon ja 12 tunnin muodon (AM ja PM) välillä napauttamalla. Kytkimen ollessa punainen tulostin käyttää 12 tunnin muotoa. Kun kytkin on vihreä, tulostin käyttää 24 tunnin muotoa.
 - **Päivämäärän asettaminen:** näytä päivämäärän asetustyökalut napauttamalla. Voit vaihtaa päivämäärää joko napauttamalla osaa ja valitsemalla uuden arvon tai napauttamalla osan ylä- tai alapuolella olevia nuolia.
 - **Kellonajan asettaminen:** näytä kellonajan asetustyökalut napauttamalla. Voit vaihtaa kellonaikaa joko napauttamalla osaa ja valitsemalla uuden arvon tai napauttamalla osan ylä- tai alapuolella olevia nuolia.
 - **Aseta aikavyöhyke:** Napauta nähdäksesi käytettävissä olevat eri aikavyöhykkeet. Napauta haluamaasi aikavyöhykettä.
4. Napauta paluunuohta tai aloitusnäytön kuvaketta palataksesi edelliseen näyttöön.

Tallennussijainti

Valitse, käyttääkö tulostin tiedostoja muistista vai USB-asemalta.

Tallennussijainnin määrittäminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Järjestelmän asetukset** ja sitten **Tallennussijainti**.
3. Napauta haluamaasi arvoa.
 - **Sisäinen muisti:** Valitse tämä vaihtoehto, jos tulostin on liitetty tietokoneeseen suoraan USB-kaapelilla tai verkkoyhteydellä. Kun tulostat tarran Brady Workstation -ohjelmistosta ja valitset Tallenna-vaihtoehdon, tulostustiedosto lähetetään tulostimen sisäiseen muistiin. Kun napautat aloitusnäytössä Tiedostot, tulostin hakee sisäisen muistin sisältämien tiedostojen luettelon.
 - **Ulkoinen tallennustila:** Kun siirrät tiedostoja yhdestä i7500-tarratulostimen -laitteesta toiseen, valitse tämä vaihtoehto. Aseta USB-asema tulostimen USB-porttiin. Kun tulostat tarran Brady Workstation -ohjelmistosta, tulostustiedosto lähetetään USB-asemalle. Kun napautat aloitusnäytössä Tiedostot, tulostin hakee USB-aseman sisältämien tiedostojen luettelon.
4. Napauta paluunuohta tai aloitusnäytön kuvaketta palataksesi edelliseen näyttöön.

Salasana

Asetus

Salasanan asettamisen avulla voit estää tulostimen asetusten muuttamisen.

Salasanan asettaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Tulostimen salasana**.
3. Napauta kytkintä ottaaksesi salasanan käyttöön.

Jos valitsin on harmaa, se ei ole käytössä. Jos valitsin on sininen, se on käytössä.
4. Napauta **Aseta tulostimen salasana**.
5. Anna salasana, jossa on vähintään 8 merkkiä ja jossa on vähintään
 - yksi numero
 - yksi iso kirjain
 - yksi pieni kirjain.
6. Napauta virtuaalisen näppäimistön Enter-näppäintä.
7. Anna salasana uudelleen ja napauta virtuaalisen näppäimistön Enter-näppäintä.
8. Napauta **Lisäasetukset** ja valitse, minkä asetusten muokkaaminen edellyttää salasanaa.

Vaihtaminen

Nykyisen salasanan vaihtaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Tulostimen salasana**.
3. Napauta **Aseta tulostimen salasana**.
4. Anna nykyinen salasana ja napauta virtuaalinäppäimistön Enter-näppäintä.
5. Anna uusi salasana, jossa on vähintään 8 merkkiä ja jossa on vähintään
 - yksi numero
 - yksi iso kirjain
 - yksi pieni kirjain.
6. Vahvista uusi salasana antamalla se uudelleen.
7. Napauta virtuaalisen näppäimistön Enter-näppäintä.

Uudelleen asettaminen

Voit asettaa unohtuneen salasanan uudelleen seuraavasti:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Tulostimen salasana**.
3. Napauta **Unohtunut salasana**.
4. Soita tekniseen tukeen (katso [Yhteystiedot sivulla iv](#)).
5. Anna teknisen tuen toimittama tulostinavain.
6. Luo uusi salasana, jossa on vähintään 8 merkkiä ja jossa on vähintään
 - yksi numero
 - yksi iso kirjain
 - yksi pieni kirjain.
7. Vahvista uusi salasana antamalla se uudelleen.
8. Napauta virtuaalisen näppäimistön Enter-näppäintä.

Ilmoitukset

Tämän avulla voit poistaa tietyt tulostimen varoitukset käytöstä.

Ilmoitusten käyttöön ottaminen ja käytöstä poistaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Ilmoitukset**.
3. Ota käyttöön tai poista käytöstä napauttamalla haluamiesi valintojen vieressä olevaa kytkintä.
Jos valitsin on harmaa, se ei ole käytössä. Jos valitsin on sininen, se on käytössä.

Lisävarusteet

Vakiokokoonpanon tulostimen ja leikkurikokoonpanon tulostimet

- **Tulostuspää**
 - Käytettävissä oleva DPI – 300 ja 600
 - Tulostuspään voi vaihtaa kumpaan tahansa DPI-versioon ilman kalibrointia tai laiteohjelmistopäivitystä
- **Automaattiset leikkurit**
 - Raskaan käytön automaattinen giljotiinileikkuri – leikkaa täysin tarramateriaalin läpi
 - Rei'itysleikkuri – voidaan määrittää osittaiseen läpileikkaukseen siten, että tarrojen tulosteliуска pysyy ehjänä ja tarrat ovat helposti eroteltavissa, tai täyteen läpileikkaukseen siten, että jokaisen tarran jälkeen on täysi leikkaus.
 - Leikkurit on helppo kiinnittää vakiokokoonpanon tulostimeen mukana toimitetulla T-20-avaimella
 - Leikkurit eivät ole yhteensopivia irrotuskokoonpanon tulostimen kanssa
- **Leikkurilokero (vaihto-osa)**
 - Tähän lokeroon voit kerätä leikatut tarrat – kiinnittyy automaattileikkurin etuosan kiinnityskohtiin.
 - Leikkurilokeron mukana toimitetaan vakiokokoonpano ja automaattinen giljotiinileikkuri.
- **Repäisylevy (vain vakiokokoonpanon tulostimen vaihto-osa)**
 - Hammastettu reuna – repii paperivuorauksen läpi tarrojen välissä ja jatkuvien paperitarrojen läpi (ei suositella paksujen paperivuorausten, muiden kuin paperivuorausten tai jatkuvien muiden kuin paperitarrojen kanssa käytettäväksi)
 - Helppo kiinnittää tulostimeen mukana toimitetulla T-20-avaimella
 - Ei ole tarkoitettu käytettäväksi yhdessä automaattisten leikkurilisävarusteiden kanssa
 - Repäisylevyn mukana toimitetaan vakiokokoonpanotulostin
- **T-20-avain (vaihto-osa)**
 - Sisältyy vakiona kaikkiin tulostimiin ja sijaitsee kätevästi tulostimen sisällä
 - Tällä voit kiinnittää ja irrottaa lisävarusteita sekä irrottaa takakotelon tietyissä ulkoisissa syöttösovelluksissa
- **I/O-portti**
 - Valinnainen lisävaruste, jolla siirretään tietoa ulkoiseen laitteeseen ja ulkoisesta laitteesta
 - Kiinnitetään tulostimen takaosaan mukana toimitetulla T-20-avaimella
- **Telat**
 - Valitse 25, 50, 80 ja 114 millia leveä tela (kaikki tulostimet toimitetaan 114-millinen tela asennettuna)
 - Kuluneen tai vaurioituneen telan vaihtaminen parantaa tulostuslaatua ja vähentää tarvetta kasvattaa tulostusenergiaa (lämpöä tulostuspäähän)

- Kapean levytelan käyttö kapeilla nauhoilla kapeissa tarroissa vähentää tulostuspään kulumista
- Varmista aina, että tela on leveämpi kuin tarra ja nauha
- Irrota ja asenna levytela helposti mukana toimitetulla T-20-avaimella

3 Yleinen käyttö

Kosketusnäyttö

Tulostimen kosketusnäytön avulla voidaan mm. määrittää asetuksia, tarkastaa laitteen tila sekä tulostaa tarroja. Valinnat tehdään koskettamalla näyttöä sormella.

TÄRKEÄÄ! Älä käytä tavallista kynää tai muuta terävää esinettä. Tämä voi vahingoittaa kosketusnäyttöä. Tuotteen mukana toimitetaan piirtokynä (osanumero STYLUS-CAP), joka on tarkoitettu käytettäväksi kosketusnäytöllä. Muista käyttää vain sen pehmeää kumipäätä.

Kirkkauden muuttaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Valitse **Näyttö**.
3. Napauta **Säädä kirkkautta**.
4. Lisää tai vähennä kirkkautta liukusäätimellä tai plus- ja miinuspainikkeilla.



Huomautus: Leikkuupainike näkyy vain, kun leikkuri on asennettu.

- | | |
|--|---|
| 1 Tulostimen nimi (oletus on sarjanumero) sisältää merkinnän 300 tai 600 asennetun tulostuspään tyypin mukaan. | 6 Bluetooth, saatavilla tiettyihin malleihin |
| 2 Tulostimen tila | 7 Ethernet-liitäntä |
| 3 Tarramateriaalin tila, koko ja osanumero | 8 Wi-Fi-tila, käytettävissä tietyissä malleissa |
| 4 Nauhamateriaalin tila, koko ja osanumero | 9 Kello |
| 5 USB-yhteys | |

Navigointi ja tilarivi



Voit palata aloitusnäyttöön milloin vain napauttamalla aloituspainiketta.



Voit palata edelliseen näyttöön napauttamalla paluupainiketta.



Näet lisää vaihtoehtoja napauttamalla Lisää -valikkoa (ei käytettävissä kaikissa näytöissä).



Vahvista valintasi napauttamalla Enter-painiketta.



Poista napauttamalla tätä.



Palauta oletusarvoon (ei käytettävissä kaikissa näytöissä).

Aloituspäätön alalaidassa olevat tilarivin tulostimen ja materiaalin tilakuvakkeet antavat seuraavat tiedot.

Kuvake	Merkitys
 	Näiden kuvakkeiden vieressä oleva teksti osoittaa tulostimeen asennetun tarra- ja nauhamateriaalin (kun käytetään i-75-sarjan materiaaleja).
 	Tulostin ei voi lukea tarran tai nauhan muistisolua käytettäessä i75-sarjan älymateriaaleja. Tarra- tai nauhamateriaali voi olla asentamatta, se voi olla asennettu väärin tai tunnistinsiru voi olla vioittunut.
 vilkkuu	Tulostin vastaanottaa tietoja tietokoneelta, joka on liitetty USB-kaapelilla, tai verkosta.

Materiaalitiedot

Voit tarkistaa asennettujen i75-sarjan älykkäiden tarvikkeiden tarkat tiedot napsauttamalla tarran tai värinauhan osanumeroa tilarivillä avataksesi Materiaalitiedot-näytön. Manuaalisista tarvikkeista ei ole saatavilla tietoja.

Voit sulkea näytön napsauttamalla oikean yläkulman x-merkkiä.

i75-sarjan tarrat i75-sarjan nauha



i75-sarjan tarrat Manuaalinen nauha



Manuaaliset tarrat i75-sarjan nauha



Manuaaliset tarrat Manuaalinen nauha



Tarrojen luominen

Brady Workstation

i7500-tarratulostimen on yhteensopiva Brady Workstation -pöytätietokoneohjelmiston kanssa. Kun luot tarratiedoston, sinun on määritettävä tulostin. Näin ohjelmisto pystyy tarjoamaan tulostimelle sopivat ominaisuudet. Lisäksi ohjelmisto tunnistaa automaattisesti kaikki tulostimeen asennetut i75-sarjan älytarrat, mikä tekee tarrojen luomisesta helpompaa ja nopeampaa. Ohjainta ei tarvitse asentaa.

Käyttääksesi tulostinta muiden ohjelmien kanssa, katso ohjelmiston materiaalia. Tulostinohjain tarvitaan, jos käytetään kolmannen osapuolen ohjelmistoa. Katso lisätietoja kohdasta [Tulostinohjaimen asentaminen \(valinnainen\) sivulla 11](#).

Tiedostojen tallennus tulostimeen

Brady Workstation -ohjelmiston avulla voit joko lähettää tiedostot tulostettaviksi heti tai tallentaa ne tulostimelle, jotta ne voidaan tulostaa tarvittaessa. Voit tehdä tämän suoraan tulostimen näytössä, jos käyttäjällä ei ole Brady Workstation -ohjelmistoa käytettävissään. Katso lisätietoja kohdasta [Tulostimeen tallennetut tulostustyöt sivulla 33](#).

Tiedostojen tallennus tulostimeen:

1. Varmista, että tulostin on liitetty tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Aseta tulostimen Tallennuspaikka-asetukseksi **Sisäinen muisti**. Katso ohjeet kohdasta [Tallennussijainti sivulla 22](#).
3. Avaa tiedosto Brady Workstation -ohjelmistossa, siirry tulostusnäyttöön ja tee tarvittavat muutokset määrään, lajitteluun jne.

Huomautus: Kun ohjelmisto on yhdistetty i7500-tulostimeen, se tarjoaa mahdollisuuden joko tulostaa tiedosto välittömästi tietokoneelta tai tallentaa tiedosto tulostimeen myöhempää tulostusta varten tulostimen näytöltä. Ohjelmiston oikeassa alakulmassa olevalla suurella sinisellä TULOSTA/TALLENNA-painikkeella voit vaihtaa näiden kahden vaihtoehdon välillä vaihtamiseen.

4. Voit valita tulostimeen TALLENTAMISEN TULOSTA-painikkeen vieressä olevalla pienellä nuolella.
5. Kosketa TALLENNNA-painiketta ja anna tiedostonimi pyydettyäessä.

Huomautus: Jos jokin tulostusasetuksista lukitaan, kun tiedosto tallennetaan BWS:ään, vastaavat tulostimen asetukset näkyvät harmaana.

Tiedostojen tallennus useisiin tulostimiin:

Yhdistä tietokone, jossa Brady Workstation on käytössä, kuhunkin tulostimeen vuorotellen yllä annettujen ohjeiden mukaisesti, jotta voit tallentaa tiedostoja tulostimeen. Tätä ei voi tehdä USB-muistitikulla.

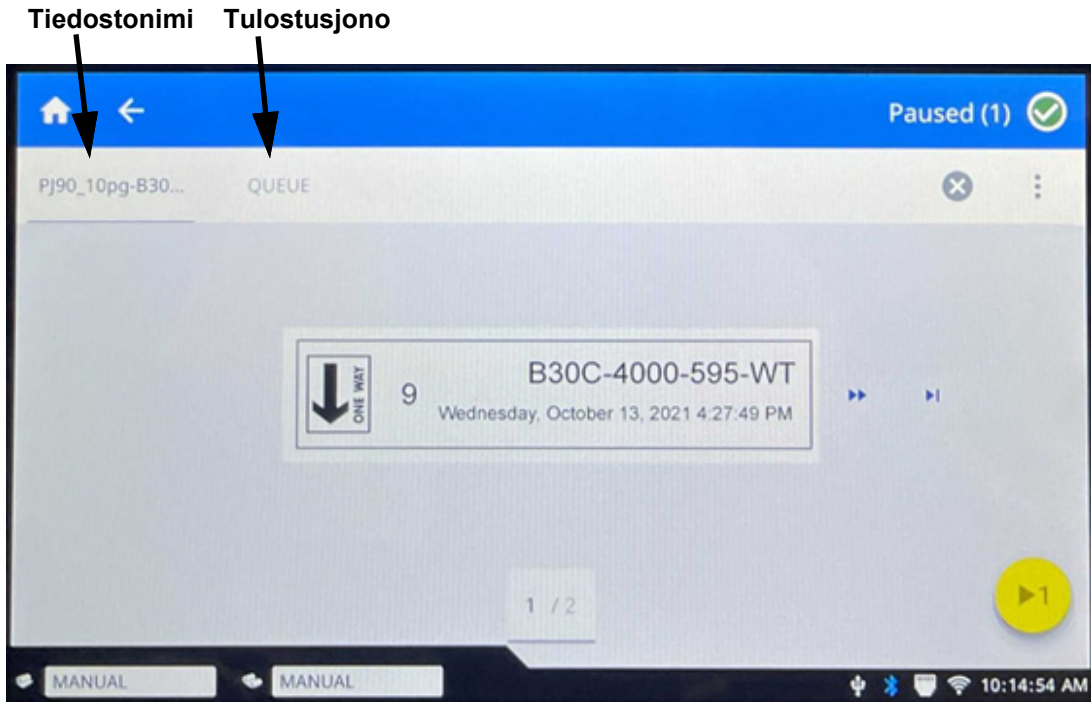
Kun haluat poistaa tiedoston, joka on tallennettu muistiin:

1. Varmista, että tulostimen tallennuspaikaksi on asetettu Sisäinen muisti. Katso ohjeet kohdasta [Tallennussijainti sivulla 22](#).
2. Napauta tulostimen aloitusnäytössä **Tiedostot**.
3. Etsi poistettava tiedosto. Katso kohta [Tiedostoluettelo sivulla 38](#).
4. Valitse tiedosto napauttamalla sitä ja napauta sitten näytön oikeassa yläkulmassa olevaa Lisää-valikkopainiketta.
5. Poista tiedosto.

Tulostusnäyttö

Tulostusnäyttö tulee näkyviin, kun tiedostoa tulostetaan.

Kun tulostaminen alkaa, kosketusnäytössä näkyy kuva tulostettavasta tarrasta, laskuri sekä taukopainike. Lisäasetuksia on käytettävissä, kun tulostaminen on tauolla, kuten alta nähdään.



VAROITUS! Jos tulostimessa on väärää tarramateriaalia tulostettavaa tiedostoa varten tulostimen ollessa älykkäässä tilassa, näyttöön tulee viesti. Ole varovainen, kun kuittaa tämän varoitusviestin. Tulostimeen asetetun tarran koko tai tyyppi ei välttämättä sovellu tulostustiedostolle ja voi aiheuttaa materiaalien hukkaan menemisen.

Seuraavassa taulukossa kuvataan kosketusnäytössä näkyvät ohjaimet ja tiedot, kun tulostustyö on käynnissä tai tauolla.

Kuvake	Kuvaus
	Siirtyy seuraavaan tarraan. (Ei ole käytettävissä, jos tulostustiedosto sisältää vain yhden tarran.)
	Siirtyy edelliseen tarraan. (Ei ole käytettävissä, jos tulostustiedosto sisältää vain yhden tarran.)
	Siirtyy tiedoston viimeiseen tarraan. (Ei ole käytettävissä, jos tulostustiedosto sisältää vain yhden tarran.)
	Siirtyy tiedoston ensimmäiseen tarraan. (Ei ole käytettävissä, jos tulostustiedosto sisältää vain yhden tarran.)
	Tulosta. Aloita tulostus tai jatka sitä.
	Aseta tulostus tauolle. Työ pysähtyy eikä leikkaa välittömästi. Kansi voidaan avata ja kunhan tulostuspäätä ei nosteta, tulostustyötä voidaan jatkaa. Tällä tavalla voit syöttää tai syöttää ja leikata nykyisen tarran ja jatkaa seuraavalla valmiiksi leikatulla tarralla. Voit myös syöttää tai syöttää ja leikata nykyistä tarraa 2 tuumaa (50 mm) jatkuvien tarrojen tulostamisen jatkamiseksi. Tulostin jatkaa seuraavaan tarraan ja leikkaa sen. Kun tulostuspäätä nostetaan nauhan vaihtamiseksi, tulostin menettää rekisteröinnin ja nykyinen tarra leikataan.
tarran numero	Näyttää nykyisen sijainnin tarratiedostossa sekä tarrojen kokonaismäärän. Voit siirtyä tiettyyn tarraan napauttamalla nykyisen tarran numeroa (suorakulmion sisällä). Näppäimistö avautuu. Napauta näppäimistöllä tarran numeroa ja napauta sitten Enter-painiketta.
	Peruuta. Tämä on käytettävissä vain, kun tulostus on tauolla.

Kuvake	Kuvaus
	Lisää-valikko: Sisältää ohjaimen, jolla voi ottaa käyttöön Tarvetulostus-ominaisuuden vain nykyistä tulostustyötä varten. Kyseisen ominaisuuden kuvaus on kohdassa Tarvetulostus sivulla 43 .
	Tiedoston tietokuvake näkyy vain, kun yksi tiedosto on valittu. Voit tuoda näyttöön seuraavista tiedoista koostuvat tiedoston tiedot näyttöön napauttamalla sitä. - kuva tiedoston ensimmäisestä tarrasta - tarratyyppi, jota varten tiedosto on luotu - tarran koko - tarrojen määrä tiedostossa - Tiedoston luontipäivämäärä - tiedoston koko tavuina. Voit myös poistaa tai tulostaa tiedoston tietonäytöstä.

Tarrojen tulostus

Kun tulostat tarroja, pidä seuraavat seikat mielessä:

- Tulostin leikkaa tarrarivien välissä tai työn lopussa valittujen leikkausasetusten mukaisesti. Katso lisätietoja kohdasta [Leikkaa automaattisesti sivulla 43](#).
- Jos tulostimessa ei ole tarroja tai värinauhaa, tulostus ei ala, ja sinua pyydetään asentamaan tarvikkeet.
- Jos avaat tulostuspään tulostamisen aikana, tulostaminen keskeytetään ja näyttöön tuleva viesti pyytää sulkemaan värinauhaluukun. Jatka tulostusta napauttamalla tulostusnäytössä toistopainiketta.
- Tarrat on poistettava heti tulostuksen jälkeen.

Ohjelmistosta tulostaminen

Yksinkertainen tulostustilanne on tulostuksen aloittaminen Brady Workstation -ohjelmistosta ja kaikkien tiedostossa olevien tarrojen tulostaminen suoraan.

Tulostaminen:

- Varmista, että Tarvetulostus-asetus on asetettu tulostimessa haluttuun tilaan. Katso lisätietoja kohdasta [Tarvetulostus sivulla 43](#).
- Avaa tarratiedosto Brady Workstation -ohjelmistossa ja aloita tulostus.
 - Kun Tarvetulostus-toiminto EI OLE KÄYTÖSSÄ:** kaikki tiedoston tarrat tulostetaan ilman käyttäjältä vaadittavia toimia.
 - Kun Tarvetulostus-toiminto ON KÄYTÖSSÄ:** Tulostin näyttää tulostettavat tarrat. Käyttäjän on napautettava kosketusnäytön tulostuspainiketta tulostaakseen tiedoston jokaisen yksittäisen tarran. Jos haluat ohjeita kosketusnäytön käytöstä tulostuksen aikana, katso [Tulostusnäyttö sivulla 30](#).

Tulostimeen tallennetut tulostustyöt

Tämä menetelmä on erittäin tehokas tiedostoille, joita tulostetaan usein ilman sisällön tai määrän muokkauksia. Se on myös ihanteellinen, kun sinun on estettävä tarran sisällön muuttaminen. Brady Workstation -tiedostojen tulostusasetuksia, jotka on merkitty Brady-kuvakkeella, voidaan kuitenkin muuttaa.

Sisäiseen muistiin tallennetun työn tulostaminen:

1. Varmista, että tulostimen tallennuspaikaksi on asetettu sisäinen muisti.
Katso ohjeet kohdasta [Tallennussijainti sivulla 22](#).
2. Napauta tulostimen aloitusnäytössä **Tulosta**.
3. Napauta tulostettavaa tiedostoa tai tiedostoja. Kukin tiedosto lisätään tulostusjonoon, josta voit valita ne.
Lisätietoja tiedostoluettelon käyttämisestä (muun muassa hakemisesta ja lajittelusta) on kohdassa [Tiedostoluettelo sivulla 38](#).
4. Napauta tulostuspainiketta oikeasta yläkulmasta.
Lisätietoja on kohdassa [Tulostusnäyttö sivulla 30](#).

Tiedoston tulostaminen USB-muistitikulta

Tulostustyö voidaan tallentaa USB-muistitikulle liikkuvuuden parantamiseksi, kun työ tulostetaan erikseen useasta tulostimesta. USB-muistitikulle tallennetut työt voidaan sitten tulostaa tulostimen näytöltä, kun USB-muistitikku on kiinnitetty tulostimeen.

Tulostustyön tallentaminen USB-muistitikulle:

1. Varmista, että tulostin on liitetty tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Aseta tulostimen Tallennuspaikka-asetukseksi **Ulkoinen tallennustila**. Katso lisätietoja kohdasta [Tallennussijainti sivulla 22](#).
3. Aseta USB-tallennusväline tulostimen USB-porttiin.
4. Avaa tarratiedosto Brady Workstation -ohjelmistossa ja siirry **Tulostus**-näyttöön.
 - a. Valitse i7500-tulostin, jos sitä ei ole jo valittu.
 - b. Määritä tulostusasetukset haluamallasi tavalla. Tämä sisältää kopioiden määrän, lajittelun ja lisäasetukset, kuten leikkausasetukset. Kaikki nämä asetukset tallennetaan tulostustyön mukana, kun se tallennetaan USB-muistitikulle.
 - c. Napsauta TULOSTA-painikkeen nuolta ja valitse **Tallenna tulostimeen**.
Painikkeen nimeksi vaihtuu **TALLENNA**.
 - d. Napsauta **TALLENNA** ja syötä tulostustiedoston nimi.
Tulostustyö on nyt tallennettu tulostimeen asennettuun USB-muistitikkuun. (Sitä EI tallenneta tulostimen sisäiseen muistiin.) Tarran sisältö, työn nimi, määrä, lajittelu ja leikkausasetukset, jotka määritettiin työn tallentamisen yhteydessä, eivät ole editoitavissa. USB-muistitikun voi nyt kiinnittää toiseen i7500-tarratulostimen -laitteeseen, jolla on sama dpi, ja työn voi tulostaa USB-muistitikulta.

- e. Työtä ei voi siirtää USB-muistitikusta tulostimen sisäiseen muistiin. Ainoa tapa tallentaa työ tulostimen sisäiseen muistiin on tallentaa se suoraan tietokoneelta tulostimeen USB-kaapelilla, kuten on kuvattu kohdassa [sivu 10](#).

Huomautus: Jos jokin tulostusasetuksista oli lukittu, kun tiedosto tallennettiin BWS:ään, vastaavat tulostimen asetukset näkyvät harmaana.

Tulostustyö USB-muistitikulta:

1. Varmista, että tulostimen tallennuspaikaksi on asetettu **ulkoinen tallennustila**.
Katso ohjeet kohdasta [Tallennussijainti sivulla 22](#).
2. Napauta tulostimen aloitusnäytössä **Tulosta**.
3. Napauta tulostettavaa tiedostoa tai tiedostoja. Kukin tiedosto lisätään tulostusjonoon, josta voit valita ne.
Lisätietoja tiedostoluettelon käyttämisestä, mm. hakemisesta ja lajittelusta, on kohdassa [Tiedostoluettelo sivulla 38](#).
4. Napauta tulostuspainiketta oikeasta yläkulmasta.
Lisätietoja on kohdassa [Tulostusnäyttö sivulla 30](#).

USB-muistitikulle tallennetun työn poistaminen:

1. Varmista, että tulostimen tallennuspaikaksi on asetettu **ulkoinen tallennustila**.
Katso ohjeet kohdasta [Tallennussijainti sivulla 22](#).
2. Napauta tulostimen aloitusnäytössä **Tiedostot**.
3. Etsi poistettava tiedosto.
Katso kohta [Tiedostoluettelo sivulla 38](#).
4. Valitse tiedosto napauttamalla sitä ja napauta sitten oikeassa yläkulmassa olevaa Lisää-valikkopainiketta.
5. Napauta **poista**-kuvaketta

Kaksipuolisten taskujen tulostaminen

Kaksipuolisten taskujen kaksivaiheista tulostusta tuetaan vain vakiokokoonpanon tai automaattileikkurikokoonpanon tulostimilla, joissa on alla määritetyt lisävarusteet, ja vain alla kuvattujen rajoitusten mukaisesti.

- Optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi käytä raskaan käytön automaattista giljotiinileikkuria automaattisen leikkurin tulostustilassa.
- Hammastettua repäisytankoa voidaan käyttää repäisytulostustilassa erittäin huolellisesti, mutta tätä **ei** suositella.

Huomautus: Brady Workstation Software -ohjelmiston käyttö yhdessä i75-sarjan älykkäiden taskurullien kanssa on tarpeen korkealaatuisen tulostuksen takaamiseksi. Hävikkiä synny, kun tulostetaan ei-mustia kaksipuolisia taskuja.

Tulostin pystyy tulostamaan kaksipuolisten taskujen kummankin puolen niin, että tarrataskujen alkuosat eivät mene lainkaan hukkaan. Kun tulostetaan kaksipuolisia taskuja, tulosta ensimmäinen puoli suoraan telasta. Jotta toinen puoli voidaan tulostaa, leikkaa tai repäiset tarramateriaali työn lopussa ja laita sitten taskujen tulostettu liuska tulostimen takaosaan toista tulostuskertaa varten.

Huomautus: Kaksipuolisia taskuja tulostettaessa tulostettavan nauhan kokonaispituuden on oltava vähintään 5 tuumaa (127 mm), jotta tarranauhan pää peittää optisen anturin ja tulostus voidaan aloittaa.

Huomautus: Kun tulostat mustia kaksipuolisia taskuja, tulostin siirtää tarroja eteenpäin jättäen ensimmäisen tyhjäksi. Älä poista tätä taskua. Kun asennat nauhan toisen puolen tulostettavaksi, syötä liuskan etureuna, mukaan lukien tyhjä tasku, oikeaan paikkaan mustan kumitelan keskelle. Tyhjä tasku ohitetaan ja tulostus alkaa toisesta taskusta.

Kaksipuolisten taskujen tulostaminen raskaan käytön automaattisella giljotiinileikkurilla:

1. Asenna [Automaattinen leikkuri sivulla 62](#).
2. Napauta **Asetukset > Tulostussäädöt > Tulostustila > Nykyinen toimintatila** ja valitse **Automaattinen leikkuri**.
3. Aloita kaksipuolisen Brady Work Station -taskutulostustyön tulostaminen.
4. Kun ensimmäinen puoli on valmis, tulostin leikkaa automaattisesti työn lopussa ja näyttää ohjeet toisen puolen valmisteluun sekä painikkeen. **Älä napauta painiketta, lue ohjeet ennen jatkamista!**



5. Avaa tulostuspää keltaisella vivulla, mutta **älä** irrota taskurullaa.
6. Kun tarrarulla on paikallaan, pyöritä rullaa vastapäivään vetämällä materiaalin etureunaa taaksepäin noin 12 tuumaa (305 mm) ja jätä tulostuspolku tyhjäksi.

Huomautus: Tarrarullan on pysyttävä tulostimessa. Muussa tapauksessa ilmenee virhe.

7. Aseta tulostetun taskuliuskan etureuna tulostuspään alapuolella olevaan tulostuspolkuun ja tarraohjainten väliin, ikään kuin lataisit uusia tarroja. Pysäytä etureuna, kun se on mustan kumitelan keskellä.

Huomautus: Pidempien taskuliuskojen tulostamisen helpottamiseksi liuska voidaan syöttää tulostimen takana olevan aukon läpi, minkä jälkeen se syötetään yläosan yli tai taakse ja asennetun taskurullan alle. Harmaa takakotelo voidaan myös irrottaa lisävaran saamiseksi syötettäessä taskunauhaa.



Huomautus: Varmista, että asetat liuskan oikean pään toisen puolen tulostusta varten - ensimmäinen tasku ensin.

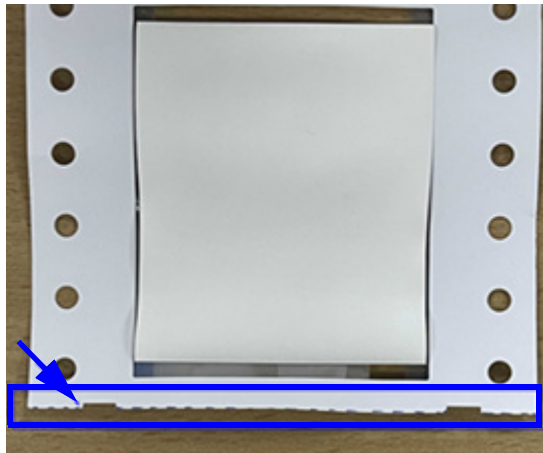
8. Sulje tulostuspää keltaisella vivulla.
9. Kun tarrat liikkuvat edestakaisin, kosketa tulostimen näytössä **TULOSTA SIVU 2**.

Kaksipuolisten taskujen tulostaminen repäisytangolla tai sahalaitaisella repäisytangolla:

1. Asenna repäisytanko tai sahalaitainen repäisytanko.
2. Napauta **Asetukset > Tulostussäädöt > Nykyinen toimintatila** ja valitse Repäise irti, jos käytössä on repäisytanko.
3. Aloita tulostaminen.
4. Kun ensimmäinen puoli on valmis, näet Sivu 1 on valmis -ilmoituksen.

5. Revi tai leikkaa manuaalisesti viimeisen tarran jälkeen.

Huomautus: Etureunan reunalovi on leikattava loven keskikohdan läpi. Jos repäisytanko ei pystynyt tähän, leikkaa suoraan poikki saksilla.



6. Jatka valitsemalla **OK**.
Valmistele sivu 2 -ilmoitus ja painike tulevat näkyviin.
7. Työnnä tulostamattoman tarramateriaalin etureunaa taaksepäin ulos ohjaimista ja takaisin telalle, mutta älä irrota telaa.
Tämä tyhjentää tulostusmateriaalin tulostusreitit.

Huomautus: Tarrarullan on pysyttävä tulostimessa. Muussa tapauksessa ilmenee virhe.

8. Pujota taskujen liuska tarraohjaimien läpi ja vedä liuskaa eteenpäin niin, että etureuna tulee juuri mustan kumitelan ohi.

Jos taskujen liuska on pitkä, voit pujottaa loppupään ulos tulostimen takaosan aukosta.

- Etureunan pitää olla tulostussarjan ensimmäinen tasku.
 - Tulostetun puolen pitää osoittaa alaspäin.
9. Sulje kansi ja napauta kosketusnäytössä **Tulosta sivu 2**.

Tiedostoluettelo

Tiedostoluettelon avulla voit valita tulostettavat tiedostot ja tarkastella lisätietoja tiedostoista.

Tiedostoluettelon käyttäminen:

1. Avaa tiedostoluettelo.
 - Napauta **Tiedostot**-kohtaa aloitusnäytössä. Luetteloon pääsee aina tällä tavalla.
 - Napauta **Tulosta** aloitusnäytössä. Luettelo on käytettävissä vain, jos tulostus ei ole käynnissä, ja muutoin näkyy tulostusnäyttö.
2. Varmista, että valittuna on oikea tiedostosijainti. Napauta tiedostosijainnin viereistä alaspäin osoittavaa nuolta ja napauta sitten haluttua sijaintia.
 - **Sisäinen muisti** -kohdassa näkyvät tulostimella olevat tiedostot.
 - **Ulkoinen tallennustila** -kohdassa näkyvät tulostimeen liitettyllä USB-muistitikulla olevat tiedostot.
3. Vaihda halutessasi tiedostonäkymää. Napauta Lisää-valikkopainiketta ja napauta sitten jotain seuraavista.
 - **Pienoiskuvanäkymä** näyttää tiedostot pienoiskuvia sisältävässä ruudukossa.
 - **Luettelonäkymässä** tiedosto näkyvät tiedostonimien luettelona.
4. Etsi haluamasi tiedostot. Vetämällä sormellasi ylös- tai alaspäin näytössä voit vierittää tiedostoluetteloa. Jos haluat ohjeita luettelon sisällön rajaamisesta, katso alta [Haku, lajittelu, suodatus ja muuttaminen](#).
5. Valitse tiedostot napauttamalla niitä.
Voit napauttaa useita tiedostoja. Kun tiedosto on valittu, voit tarkastella tiedoston tietoja tai tulostaa sen.

Haku, lajittelu, suodatus ja muuttaminen

Jos tiedostoluettelo on pitkä, löydät haluamasi tiedoston nopeammin hakemalla luettelosta ja lajittelematta tai suodattamalla luetteloa. Jos haluat näyttää luettelon tiedostostoista, katso alta [Tiedostoluettelo](#).

Tarran hakeminen luettelosta:

1. Kun tiedostoluettelo on avattu, napauta Lisää-valikkokuvaketta.
2. Napauta **Hae**.
3. Kirjoita haettava tiedostonimi kokonaan tai osittain kosketusnäytössä näkyvällä näppäimistöllä. Haussa ei huomioida kirjainkokoja.
4. Napauta Enter-näppäintä.
5. Tiedostoluettelossa näkyvät vain haussa löydetty tiedostot. Tyhjennä haku ja näytä kaikki tiedostot uudelleen napauttamalla luettelon yllä olevan hakuehdon viereistä X-kuvaketta.

Luettelon lajittelu:

1. Kun tiedostoluettelo on avattu, napauta Lisää-valikkopainiketta.
2. Napauta **Järjestele**.

3. Napauta jotain seuraavista vaihtoehtoista.
 - **Nimi** lajitellaan aakkosjärjestyksessä tiedoston nimen mukaan. *Nimi*-kohdan napauttaminen uudelleen muuttaa lajittelusuunnan suuntien a–ö tai ö–a välillä.
 - **Viimeksi muokattu** lajitellaan päivämäärän mukaan. Napauta Viimeksi muokattu uudelleen, kun haluat vaihtaa lajittelusuunnan uusimmasta vanhimpaan tai päinvastoin.
 - **Tarrojen määrä** lajitellaan tiedoston sisältämien tarrojen määrän mukaan. Napauta *Tarrojen määrä* uudelleen, kun haluat vaihtaa lajittelusuunnan suurimmasta pienimpään tai päinvastoin.
4. Napauta **Valmis**.

Luettelon suodattaminen tiedostotyyppin mukaan:

1. Napauta **Tiedostot**-kohtaa aloitusnäytössä. Suodatus ei ole käytettävissä *Tulosta*-valikosta, koska vain asiakirjoja (tarratiedostoja) tulostetaan.
2. Napauta **Lisää**-valikkopainiketta.
3. Napauta **Suodata** ja napauta sitten **Asiakirjat**, **Kuvat** tai **Kirjasimet**. Asiakirjat ovat tarratiedostoja. Grafiikkaa ja kirjasimia käytetään komentosarjoissa.

Tulostusasetusten muuttaminen:

Brady Workstationista luodut ja tallennetut tiedostot on merkitty Brady-kuvakkeella. Vain näiden tiedostojen tulostusasetuksia voidaan muuttaa.

1. Napauta **Tiedostot**-kohtaa aloitusnäytössä.
2. Valitse **Sisäinen muisti**.
3. Valitse Brady Workstationilla luotu tallennettu tiedosto.
4. Napsauta **Lisää-valikkoa**.
5. Vieritä alas ja napsauta **Tulostusasetukset**.
6. Muuta haluamasi asetukset.
7. Napsauta **Tallenna** ja tulosta tiedosto.

Tulostusjono

Tulostusjono on käytettävissä tulostusnäytössä, kun tiedostoja tulostetaan. Sillä voit lisätä tiedostoja jonoon, poistaa tiedostoja jonosta tai muuttaa tulostusjärjestystä.

Tulostusjonon tarkastelu:

1. Aloita tiedoston tai tiedostojen tulostaminen.
Katso kohta [Tarrojen luominen sivulla 28](#).
2. Napauta **JONO**-välilehteä, kun haluat nähdä jonon.

Tiedostojen lisääminen jonoon

Tiedostojen lisääminen jonoon tulostamisen aikana:

1. Napauta tulostamisen aikana **JONO**-välilehteä tulostusnäytössä.
2. Avaa tiedostoluettelo.
3. Etsi lisättävä tiedosto.
Katso lisätietoja kohdasta [Tiedostoluettelo sivulla 38](#).
4. Napauta tiedostoa ja napauta sitten tulostuskuvaketta.

Tiedostojen poistaminen jonosta

Yhden tiedoston poistaminen jonosta:

1. Napauta tulostamisen aikana **JONO**-välilehteä tulostusnäytössä.
2. Aseta tulostus tauolle napauttamalla taukopainiketta ja napauta sitten **Keskeytä nyt**.
3. Napauta jonosta poistettavaa tiedostoa.
4. Napauta **Peruuta työ**.

Kaikkien tiedostojen poistaminen jonosta:

1. Napauta tulostamisen aikana **JONO**-välilehteä tulostusnäytössä.
2. Aseta tulostus tauolle napauttamalla taukopainiketta ja napauta sitten **Keskeytä nyt**.
3. Napauta **Lisää**-valikkokuvaketta.
4. Napauta **Peruuta kaikki** ja napauta sitten **Peruuta työ**.

Tulostusjärjestyksen muuttaminen

Tulostusjärjestyksen muuttaminen:

1. Napauta tulostamisen aikana **JONO**-välilehteä tulostusnäytössä.
2. Napauta tiedostoa, jota haluat siirtää ylös- tai alaspäin jonossa. Et voi siirtää luettelon ensimmäistä tiedostoa.
3. Siirrä tiedostoa nuolilla.

Tulostussäädöt

Näitä asetuksia käytetään kaikissa tietyn tarra- ja nauhatyyppin tulostustöissä.

Tulostusasetusten muuttaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Tulostussäädöt**.
3. Napauta haluamaasi asetusta. Katso lisätietoja kustakin seuraavista osioista.

Huomautus: Palauta Bradyn oletusasetukset -painike asettaa tulostimen takaisin tehdasasetuksiin kaikkien asennettuun nauhaan ja tarroihin liittyvien asetusten osalta. Palauttaaksesi yksittäisen asetuksen oletusarvoon, siirry asetukseen ja napsauta Palauta oletusarvot.

Kirjanmerkit

Älykäs tila

Kun käytät sekä i75-sarjan älykkäitä tarroja että nauhoja, minkä tahansa tulostusasetuksen muuttaminen luo automaattisesti kirjanmerkin. Seuraavan kerran, kun nämä kaksi i75-sarjan älykästä tuotetta asennetaan, asetukset muistetaan ja niitä käytetään. Ei ole mitään rajaa sille, kuinka monelle tarra-/nauhayhdistelmälle voidaan määrittää kirjanmerkkejä, mutta **kullekin** tarran osanumeron/nauhan osanumeron yhdistelmälle voidaan määrittää vain yksi kirjanmerkki.

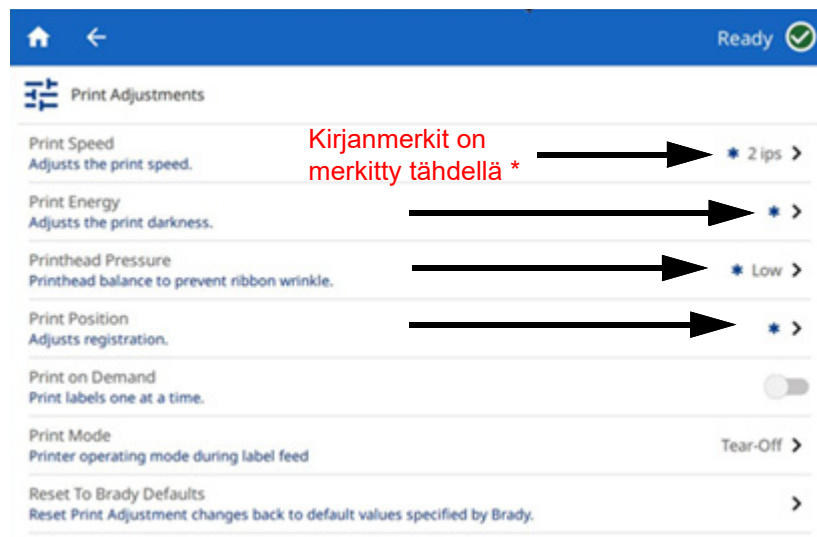
Osittainen manuaalitila

Kun käytät i75-sarjan älykkäitä tarroja muun kuin i75-sarjan manuaalinauhan kanssa, minkä tahansa tulostusasetuksen muuttaminen luo automaattisesti kirjanmerkin. Seuraavan kerran, kun sama i75-sarjan tarra [osanumero] asennetaan, asetukset muistetaan riippumatta siitä, mikä manuaalinen nauha asennetaan.

Kun käytetään muita kuin i75-sarjan manuaalisia tarroja ja i75-sarjan älykästä nauhaa, tulostusasetusten muuttamisen säätö ei luo kirjanmerkkiä eikä sitä muisteta seuraavan kerran, kun i75-sarjan älykäs nauha asennetaan riippumatta siitä, mikä manuaalinen tarrarulla on asennettu.

Manuaalitila

Kun käytetään sekä muita kuin i75-sarjan tarroja että muita kuin i75-sarjan nauhoja, kirjanmerkkejä tai tulostusasetusten säätöjä ei muisteta tai tallenneta seuraavan kerran, kun nämä kaksi tuotetta asennetaan.



Kirjanmerkkien muuttaminen tai poistaminen

Palauta oletusarvoon -toiminto missä tahansa tulostusasetuksessa päivittää olemassa olevan kirjanmerkin uudella asetuksella. Voit poistaa kirjanmerkin vierittämällä Tulostussäädöt-näytön alareunaan ja napsauttamalla Palauta Bradyn oletusasetukset.

Tulostusnopeus

Tulostusnopeudella voit säätää nopeusasetusta välillä 1–10 tuumaa sekunnissa (ips) 300 dpi:n tulostinmallissa ja välillä 1–5 ips 600 dpi:n mallissa. Asennettujen tarrojen tunnistinsiru määrittää optimaalisen tulostusnopeuden automaattisesti, ja sitä tulee muuttaa vain, jos ilmenee ongelmia. Voit esimerkiksi muuttaa tulostusnopeutta, jos haluat tulostaa grafiikkaa tai muita tiheitä tarroja hitaammin varmistaaksesi hyvän peiton.

Voit lisätä tai vähentää nopeutta liukusäätimellä.

Huomautus: Valittu tulostusnopeusasetus pysyy voimassa seuraavissa tulostuksissa nykyisen asennetun tarramateriaalin kanssa. Kun uusi tulostusnopeus on asennettu, tulostusnopeus palautetaan kyseisen tarran oletusasetukseen tai kirjanmerkin määrittämään asetukseen.

Tulostusenergia

Säädä tulostus tummemmaksi tai vaaleammaksi liukusäätimellä. Testaa asetus tulostamalla tarra.

Tulostusenergia-asetukset määrittävät, kuinka paljon lämpöä tulostuspäähän kohdistetaan tarraa tulostettaessa. Mitä tummempi tulostusenergia on, sitä enemmän mustetta siirtyy tarraan. Asennetun tarramateriaalin tunnistinsiru määrittää optimaaliset tulostusenergia-asetukset automaattisesti, ja sitä tulee muuttaa vain, jos ilmenee ongelmia. Esimerkiksi jos tulostusjälki on epätasaista, voit lisätä tulostusenergiaa varmistaaksesi, että tarraan siirtyy enemmän mustetta värinauhalla. Jos nauha tarttuu tai se repeytyy tulostamisen aikana, lämpöenergia on ehkä liian korkea ja sitä pitäisi pienentää.



VAROITUS! Jatkuva tulostaminen korkeilla energiatasoilla voi johtaa tulostimen jumiutumisiin tai muihin tulostusvirheisiin ja voi lyhentää tulostuspään elinikää.

Huomautus: Valittu tulostusenergia-asetus pysyy voimassa seuraavissa tulostuksissa, joissa käytetään nykyistä asennettua tarramateriaalia. Kun uutta tarramateriaalia asennetaan, tulostusenergiataso palaa oletusasetukseen. Tulostusenergiataso palaa alkuperäiseen tasoon myös kun järjestelmä käynnistetään uudelleen.

Tulostuspään paine

Määrittää tulostuspään paineen määrän nauhan rypistymisen estämiseksi. Napauta plus- tai miinuspainikkeita paineen lisäämiseksi tai vähentämiseksi.

Tulostuskohta

Siirrä tulostuskohtaa tarran kuvassa vasemmalle, oikealle, ylös tai alas napauttamalla nuolia.

Oikean yläkulman mittaukset ilmaisevat, kuinka paljon tulostuksen alkukohta siirtyy suhteessa tehdasasetuksiin; se ei tarkoita etäisyyttä tarran vasemmasta reunasta. Yksiköt ovat tuumia tai millimetrejä sen mukaan, mitkä yksiköt on määritetty kohdassa [Mittayksiköt sivulla 21](#).

Palauttaaksesi tehdasasetukseen (0, 0), napauta Palauta oletusarvot -kuvaketta oikeassa yläkulmassa.

Leikkaa automaattisesti

Määritä, tuleeko tulostimen tehdä leikkaus kunkin tarran välissä, työn lopussa, tietyn tarramäärän jälkeen vai jättää leikkaus kokonaan tekemättä. Jos haluat asettaa muita asetuksia, katso [Automaattinen leikkuri sivulla 45](#).

Huomautus: Brady Workstation -ohjelmistossa tai ZPL-komentosarjassa määritetyt leikkausasetukset ohittavat tämän asetuksen.

Tarvetulostus

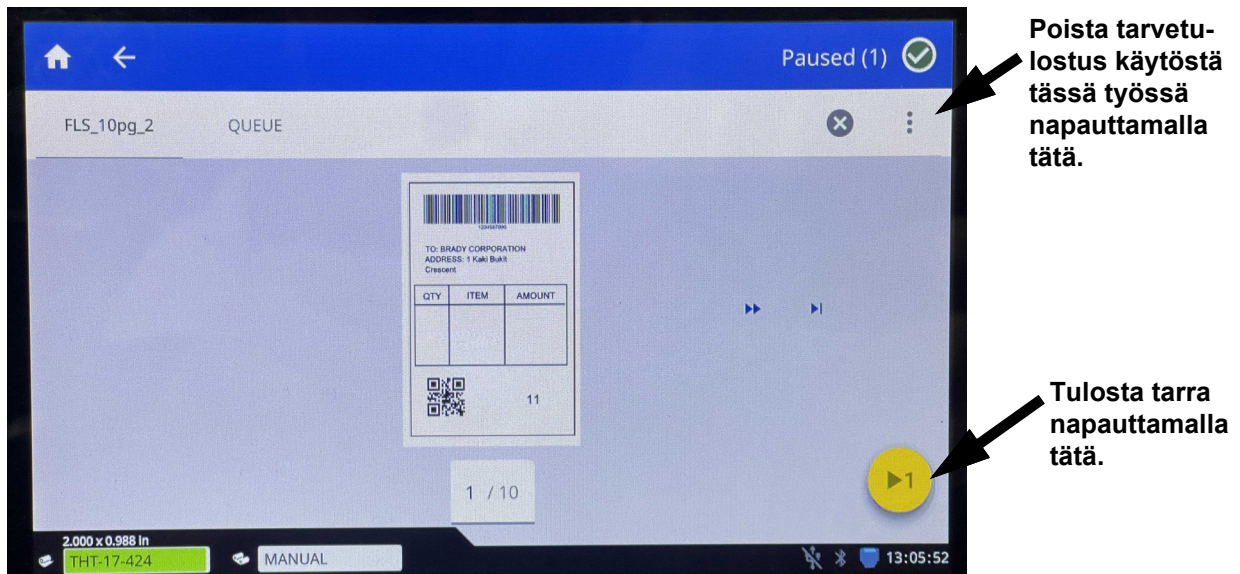
Tarvetulostus-ominaisuutta käytettäessä tulostin odottaa kosketusnäytön kautta saatavaa syötettä, ennen kuin se tulostaa seuraavan tiedostossa olevan tarran. Kun tämä ei ole käytössä, kaikki tiedoston tarrat tulostetaan odottamatta tarrojen välillä.

Tarvetulostuksen ottaminen käyttöön:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Tulostussäädöt**.
3. Napauta **Tarvetulostus**-kohdan oikealla puolella olevaa valitsinta, kun haluat muuttaa sen asetusta.

Jos valitsin on harmaa, se ei ole käytössä. Jos valitsin on sininen, se on käytössä.

Kun Tarvetulostus on käytössä, keltaisen aloituspainikkeen napauttaminen tulostaa vain yhden tarran eikä kaikkia tarroja.



Ohita Tarvetulostus ja tulosta kaikki jäljellä olevat tarrat:

1. Aseta tulostus tauolle napauttamalla keltaista ympyrää.
2. Napauta kolmea pistettä oikeasta yläkulmasta.

TÄRKEÄÄ! Poista Tarvetulostus käytöstä tämän tulostustyön osalta.

Tulostustila

Tulostustilat ovat tulostimeen asennettujen lisävarusteiden kohtaisia. Kun tulostustila avataan, nykyinen tila näytetään yhdessä niiden asetusten kanssa, joita voidaan muuttaa. Napauta Nykyinen toimintatila ja napauta sitten haluamaasi tilaa.

Repäisy

Tämä on vakiona kaikissa käytettävissä olevissa kokoonpanoissa. Repäisytalassa tulostetaan tarroja tai jatkuvaa materiaalia. Tulostuksen jälkeen tarranauha voidaan erotella manuaalisesti. Tarratulostin on varustettava repäisylevyllä tätä varten.

Repäisys siirtymän muuttaminen

1. Siirry kosketusnäytöllä kohtaan **Asetukset > Tulostussäädöt > Tulostustila**.
2. Napauta **Nykyinen toimintatila** ja sitten **Repäisy**.
3. Palaa Tulostustila-näyttöön napauttamalla **paluukuvaketta**.
4. Napauta **Repäisyn poikkeama** ja muuta poikkeamaa nuolilla.
Oikean yläkulman Palauta oletusarvoon -kuvakkeella voit palauttaa oletusrepäisypoikkeaman.
5. Palaa Tulostustila-näyttöön napauttamalla **paluukuvaketta**.
6. Napauta **Repäisylevyn tyyppi** ja valitse joko tavallinen repäisylevy tai sahalaitainen repäisylevy (valinnainen lisävaruste).

Automaattinen leikkuri

Tässä kohdassa olevan leikkausajan asettaminen (työn loppu, tarran loppu jne.) muuttaa sitä myös kohdassa [Leikkaa automaattisesti sivulla 43](#). Leikkauksen poikkeama voi muuttaa leikkausasentoa suhteessa tarran takareunaan.

TÄRKEÄÄ! Automaattinen leikkuri on asennettava tämän tilan käyttämiseksi. Katso lisätietoja kohdasta [Automaattinen leikkuri sivulla 62](#).

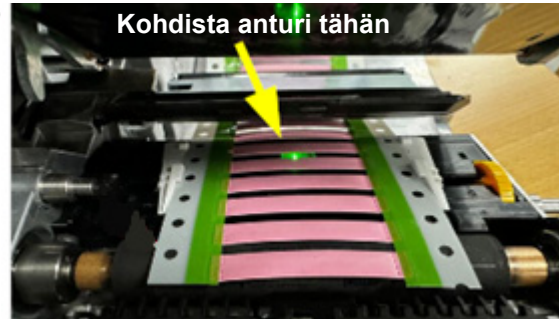
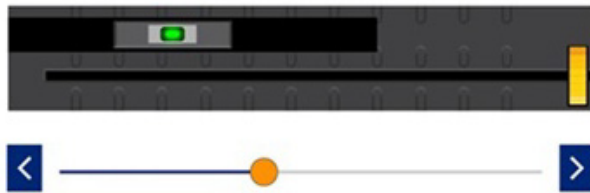
Aseta tulostin ennen tulostusta automaattiseen leikkaustilaan:

1. Siirry kosketusnäytöllä kohtaan **Asetukset > Tulostussäädöt > Tulostustila**.
2. Napauta **Nykyinen toimintatila** ja sitten **Automaattinen leikkuri**.
3. Palaa Tulostustila-näyttöön napauttamalla **paluukuvaketta**.
4. Aseta Leikkauksen poikkeama- ja Leikkaa automaattisesti -asetukset.

Tarra-anturin paikka

Kun olet kohdassa [Älykäs tila sivulla 14](#), tulostin tunnistaa asennetun rullan tyypin, kun tulostuspää on suljettu, ja siirtää anturin automaattisesti oikeaan asentoon asennetulle rullalle.

Kun olet kohdassa [Manuaalitila sivulla 14](#), säädä anturia kohdistamalla optinen anturi visuaalisesti aukkoon, kun käytät jatkuvia tai lovettuja tarroja. Siirrä optista anturia näytön liikusäätimellä ja nuolipainikkeilla. Paina, pidä painettuna ja liu'uta keltaista liikusäädintä tehdäkseen suuria liikkeitä tai napauta nuolia tehdäkseen pieniä liikkeitä.



Tarrarullan tyyppi

Kun olet kohdassa [Älykäs tila sivulla 14](#), tulostin tunnistaa asennettavan rullatyyppin, kun tulostuspää suljetaan, ja asettaa anturin tilan automaattisesti oikealle rullatyypille.

Kun olet kohdassa [Manuaalitila sivulla 14](#), asennettujen tarrojen tyyppi on asetettava manuaalisesti.

Lämpötulostusmenetelmä

Kun olet kohdassa [Älykäs tila sivulla 14](#), tulostin havaitsee, onko asennettu rulla lämpösiirtomateriaalia vai suoraa lämpömateriaalia, kun tulostuspää on suljettu, ja asettaa automaattisesti oikean tulostustavan.

Kun olet kohdassa [Manuaalitila sivulla 14](#), tulostusmenetelmä on asetettava manuaalisesti.

Palauta Bradyn oletusasetukset

Palauta kaikki tulostussäädöt takaisin tehdasasetuksiin.

Tietoja-näyttö

Näytä järjestelmän tiedot

- Laiteohjelmiston ohjainversio
- Tarrakirjaston versio
 - MAC Ethernet: ---
 - MAC Wi-Fi: ---
 - MAC Bluetooth: ---
- Sisäisen muistin jäljellä oleva määrä
- Ulkoisessa tallennustilassa jäljellä oleva määrä
- Tulostimen sarjanumero
- Tiedot-painike näyttää lisenssitiedot

Järjestelmän tietojen näyttäminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **Tietoja**.
3. Napauta paluupainiketta palataksesi edelliseen näyttöön tai siirtyäksesi aloitussivulle.

Ohje-näyttö

Ohje-kuvakkeen painaminen aloitusnäytöllä antaa kuvallisia ohjeita yleisistä toiminnoista, joihin kuuluvat muun muassa seuraavat:

- Älykkäiden nauhojen ja tarrojen lataaminen
- Manuaalisen nauhan lataaminen
- Tarran lataaminen manuaalisesti
 - Irrottamaton
- Manuaalisten materiaalien anturin asettaminen
- Tulostimen puhdistaminen
- Tulostuspään vaihtaminen
- Rullan vaihtaminen
- Leikkurin asentaminen
- Repäisylevyn vaihtaminen
- Suositukset nauhan/rullan/materiaalin koolle
- Tukitiedot
- Tulostimen päivitystiedot

4 Komentosarjojen käyttö

i7500-tarratulostimen tukee ZPL-komentosarjoja.

Joitakin ZPL-peruskomentoja voi muuttaa suoraan tulostimella.

ZPL-asetusten muuttaminen:

1. Napauta aloitusnäytössä **Asetukset**.
2. Napauta **ZPL**.
3. Napauta muutettavia asetuksia.

Ohjelmointi ei kuulu tämän käyttöoppaan käsittelemiin aiheisiin.

- ZPL-ohjekirja, joka sisältää luettelon tulostimen tukemista komennoista, löytyy osoitteesta www.BradyID.com/support/printer/i7500.

Älykkäät jatkuvat tarrat

Kun i7500-tulostimeen on asennettu älykkäitä jatkuvia tarroja, ZPL-komentosarjan täytyy sisältää komento [^LL] optimaalista tulostusta varten. Alla on esimerkkikommentosarja.

```
^XA
^DFR:withLL2.ZPL^FS
^LL609,25
^AD,36,20^FN1^FS
^F0165,25
^AD,36,20^FN2^FS
^F025,75
^AB,22,14^FDCont with LL 2in^FS
^F025,125
^AE,28,15^FN1
^XZ
```

Grafiikka ja fontit

Jos komentosarjatiedostoissa käytetään grafiikkaa tai tekstiä, jota ei ole vielä tulostimessa, ne täytyy tuoda ennen komentosarjan suorittamista.

Fonttien vähimmäiskoot: i7500-tarratulostimen tukee seuraavia fonttien vähimmäiskokoja komentosarjoissa. Jos käytät ZPL:ää, huomioi se, että fonttikokoja ei määritetä erikseen, vaan rajasleveydellä ja -korkeudella.

- 5 pt:n vähimmäisfonttikoko 300 dpi:n tulostimissa
- 4 pt:n vähimmäisfonttikoko 600 dpi:n tulostimissa

TÄRKEÄÄ! On suositeltavaa, että ZPL-komentosarjat kirjoitetaan tulostimesi tukemalla dpi:llä.

Tuonti

Jos haluat voit tuoda grafiikkaa ja fontteja tietokoneelta tulostimeen, siirrä ensin tiedostot USB-muistitikulle. Toimi sitten seuraavasti:

1. Yhdistä USB-muistitikku mihin tahansa tulostimen vapaana olevaan USB-porttiin.
2. Napauta aloitusnäytössä **Tiedostot**.
3. Jos näytössä lukee *SISÄINEN MUISTI* vasemmassa yläkulmassa, napauta **SISÄINEN MUISTI** ja napauta **Ulkoinen tallennustila**.
4. Napauta **Lisää-valikkopainiketta**.
5. Napauta **Suodata** ja napauta sitten **Kuvat** tai **Kirjasimet**.
6. Napauta tiedostoluettelossa kutakin tuotavaa tiedostoa.
7. Napauta Tuo-kuvaketta.
Edistymispalkki on näkyvissä tuonnin aikana.

Huomautus: Tulostin näyttää alhaisesta muistista ilmoittavan viestin, jos siitä loppuu tila.

Poistaminen

Voit poistaa tulostimeen tuotua grafiikkaa ja kirjasimia seuraavasti:

1. Napauta aloitusnäytössä **Tiedostot**.
2. Jos näytössä lukee *ULKOINEN TALLENNUSTILA* vasemmassa yläkulmassa, napauta **ULKOINEN TALLENNUSTILA** ja napauta sitten **Sisäinen muisti**.
3. Napauta **Lisää-valikkopainiketta**.
4. Napauta **Suodata** ja napauta sitten **Kuvat** tai **Kirjasimet**.
5. Napauta tiedostoluettelossa kutakin poistettavaa tiedostoa.
6. Napauta **Lisää-valikkopainiketta** ja napauta sitten **Poista**.

5 Ylläpito

Napsauta alla olevaa linkkiä siirtyäksesi suoraan kiinnostavaan osioon.

Tulostimen puhdistaminen	52
Pöly ja roskat	52
Tulostuspää	53
Tela	54
Optinen anturi	55
Leikkurin terä	56
Kosketusnäyttö	56
Osien asentaminen tai vaihtaminen	57
Tulostuspää	58
Tela	60
Tarvittavat työkalut	60
Repäisylevy	61
Tarvittavat työkalut	61
Automaattinen leikkuri	62
Tarvittavat työkalut	62
Ohjelmiston päivitykset	64
Päivittäminen USB-muistitikun kautta	64
Tarrakirjasto	64
Värinauhakasetin kierrätys	65

Tulostimen puhdistaminen

Pöly ja roskat

Aina kun suoritat minkäänlaista tulostimen ylläpitoa, poista myös pöly ja tarrajäännökset tulostimen sisältä.

Tarvittavat materiaalit:

- Paineilmapullo, paikallinen merkki (esim. HOSA AIR-464 -pölynpuhdistin)
- Suojalasit



VAROITUS! Käytä aina suojalaseja, kun käsittelet paineilmaa.

- Nukaton liina
- Isopropyylialkoholia
- Ennalta kostutetut puhdistuslaput (PCK-6). Suosittelemme käyttämään näitä puhdistuslappuja, koska ne ovat nukkaamattomia ja isopropyylialkoholi ei sisällä mitään lisäaineita. Voit käyttää omia puhdistuslappujasi ja isopropyylialkoholia.

Ylimääräisen aineksen poistaminen tulostimesta:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Aseta suojalasit päähän ja suihkuta paineilmaa kaikille tulostimen sisäpuolen näkyville alueille sen sisälle kertyneen pölyn ja ylimääräisen aineksen poistamiseksi.
3. Pyyhi isopropyylialkoholilla kostutetulla liinalla tulostimesta kaikki sen sisään jäänyt pöly ja ylimääräinen aines.
4. Puhdista ennalta kostutetuilla puhdistuslapuilla alueet, joihin et pääse käsiksi puhdistusliinalla.
5. Laita värinauha ja tarrat takaisin.
6. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Tulostuspää



VAROITUS! Jos tulostuspää on kuuma, anna sen jäähtyä ennen kuin jatkat. Kuuman tulostuspään käsittely voi aiheuttaa palovammoja.

Tarvittavat materiaalit

- Ennalta kostutetut puhdistuslaput (PCK-6).



VAROITUS! Käytä osanumeron PCK-6 alkoholipitoisia puhdistuslappuja. Muiden materiaalien käyttäminen voi vahingoittaa tulostuspäätä pysyvästi.

Tulostuspään puhdistaminen:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu.
3. Hankaa kevyesti uudella ennalta kostutetulla vaahtomuovityynyllä tulostuspään vihreää ja mustaa aluetta. Puhdista pinta perusteellisesti niin monella puhdistuslapulla kuin mahdollista.



VAROITUS! Älä hankaa tulostuspään pronssinväristä aluetta tupolla. Se voi aiheuttaa oikosulun.

4. Laita värinauha ja tarrarulla takaisin.
5. Hävitä puhdistuslaput.
6. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Tela

Puhdista tela säännöllisesti, erityisesti jos huomaat, että telaan on kertynyt mustetta tai liimaa. Jos telaan tai telan pieniin kumiin on tullut näkyviä vaurioita, vaihda tela. Katso kohta [Tela sivulla 60](#).

Telan puhdistamisessa tarvittavat materiaalit

- Ennalta kostutetut puhdistuslaput (PCK-6).

Telan puhdistaminen:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu.
3. Avaa uusi ennalta kostutettu vaahtomuovinen puhdistuslappu ja käytä sitä kumitelan puhdistamiseen. Puhdista pinta perusteellisesti niin monella puhdistuslapulla kuin mahdollista. Käännä telaa, jotta pääset käsiksi koko sen pintaan. Työnnä telan yläosaa tiukasti tulostimen takaosaa kohti, jolloin tunnet hieman vastusta.



4. Vaihda värinauha ja tarrarulla alkoholin haihduttua.
5. Hävitä puhdistuslaput.
6. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Optinen anturi

Optinen anturi sijaitsee tulostimen sisällä, ja sen päällä voi olla tarrojen leikkaamisesta syntynyttä pölyä.

Tarvittavat materiaalit

- Ennalta kostutetut puhdistuslaput (PCK-6). Suosittelemme käyttämään näitä puhdistuslappuja, koska ne ovat nukkaamattomia ja isopropyylialkoholi ei sisällä mitään lisäaineita. Voit käyttää omia puhdistuslappujasi ja isopropyylialkoholia.

Anturin puhdistaminen:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu.
3. Rullaa tarraohjainten säädintä avataksesi tarraohjaimet kokonaan päästäksesi anturiin.
4. Pyyhi ennalta kostutetulla puhdistuslapulla kevyesti anturin pintaa.



5. Vaihda värinauha ja tarrarulla alkoholin haihduttua.
6. Hävitä puhdistuslaput.
7. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Leikkurin terä



Sisältää liikkuvia osia. Älä koske liikkuviin osiin.



Sisältää teräviä reunoja. Älä koske.

Huomautus: Kun puhdistat leikkuria, puhdista myös [Optinen anturi sivulla 55](#).

Tarvittavat materiaalit

- Ennalta kostutetut puhdistuslaput (PCK-6). Suosittelemme käyttämään näitä puhdistuslappuja, koska ne ovat nukkaamattomia ja isopropyylialkoholi ei sisällä mitään lisäaineita. Voit käyttää omia puhdistuslappujasi ja isopropyylialkoholia.
- Leikkurin puhdistustyökalu (B31-CCT) jäämien raaputtamiseen

Leikkurin terän puhdistaminen:

1. Aseta vanupuikko ylös ja tarran poistumisalueelle.
2. Pyyhi kaikkialta alueelta.
3. Vapauta leikkuri, työnnä pois päin rullasta ja puhdista liimajäännös terästä litteäreunaisella työkalulla.
4. Käytä terään isopropyylialkooliin kastettua vanupuikkoa.
5. Anna ylimääräisen alkoholin haihtua ennen tulostusta.

Kosketusnäyttö

Tarvittavat materiaalit

- Nukkaamaton, hankaamaton liina
- Isopropyylialkoholi tai ennalta kostutettu liina (joka soveltuu LCD-näyttöjen puhdistukseen)



VAROITUS! Normaalit puhdistusaineet ammoniakkin, saippuan ja monien happojen kanssa voivat vahingoittaa näyttöä. Käytä vain isopropyylialkooliin kostutettua nukatonta liinaa.

Kosketusnäytön puhdistaminen:

1. Kostuta nukatonta liinaa hieman isopropyylialkoholilla tai käytä tietokoneen näytön puhdistamiseen sopivaa ennalta kostutettua liinaa.
2. Hiero hellästi kostealla liinalla näyttöä, kunnes kaikki lika on lähtenyt.
3. Anna kosketusnäytön kuivua kokonaan ennen käytön jatkamista.

Osien asentaminen tai vaihtaminen

Joissakin tapauksissa ruuvien tai muiden laitteiden irrottamiseen tarvitaan työkalu. T-20-avain sijaitsee rungossa tulostimen sisällä. Avaa kansi, etsi avain rungon pohjasta, käännä avainta myötäpäivään 90 astetta ja vedä se ulos. Kun asetat T-20-avaimen koteloon, aseta se paikoilleen ja käännä vastapäivään 90 astetta, jotta avain kiinnittyy tasaisesti runkoon.



Tulostuspää



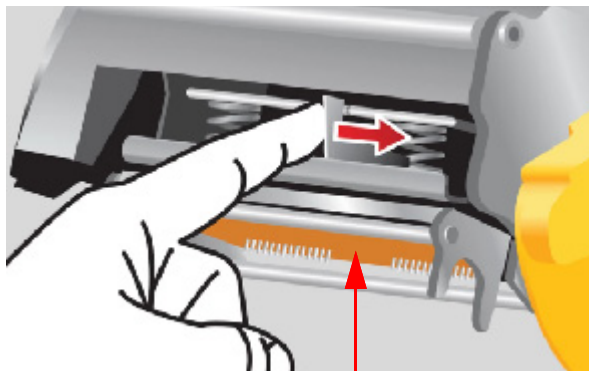
VAROITUS! Ryhdy seuraaviin varotoimiin, jotta tulostuspää ei vahingoitu sähkövarauksesta tai mekaanisten tekijöiden vuoksi.

- Aseta tulostin maadoitetulle pinnalle. Katkaise virta ja irrota tulostin pistorasiasta.
- Maadoita itsesi (esimerkiksi antistaattisella rannenuhalla).
- Älä koske lämmityselementtiin käsin tai kovilla esineillä. (Lämmityselementti on tummanruskea raita, joka on merkitty alla olevaan kuvaan.)

Vaihda tulostuspää, jos näet koko ajan samat tulostamattomat täplät tarroissa tai jos haluat vaihtaa dpi:tä. Sekä 300 dpi:n että 600 dpi:n tulostuspäitä on saatavissa.

Tulostuspään vaihtaminen:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu ja nosta tulostuspää.
3. Vapauta tulostuspää siirtämällä vipua sen yläpuolelle.

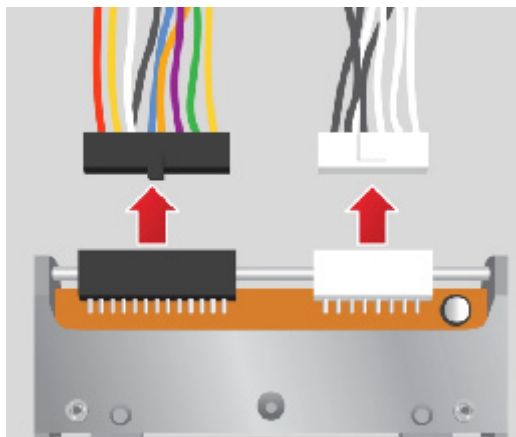


Älä koske

4. Irrota tulostuspäähän kiinnitetyt johdot varovasti tarttumalla johtoliittimeen.



VAROITUS! Vaurioiden välttämiseksi älä vedä kaapeleista tai johdoista.



5. Aseta kaapeliliittimet uuteen tulostuspäähän varovasti. Pidä kiinni vain metallisista sivukiinnikkeistä.
6. Asenna uusi tulostuspää tulostimeen.



7. Laita värinauha ja tarrarulla takaisin.
8. Sulje tulostuspään lukitusvipu.
9. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Tela

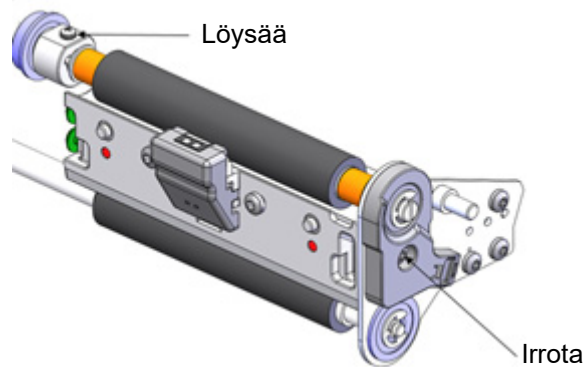
Musta kuminen tela on kuluva osa, ja se pitää puhdistaa usein ja vaihtaa heti, jos se on kulunut. Kun tela on kulunut, saatat huomata tulostuslaadun heikentyvän, ja tela voi olla paikoittain litistynyt tai siinä voi näkyä muita vaurion merkkejä.

Tarvittavat työkalut

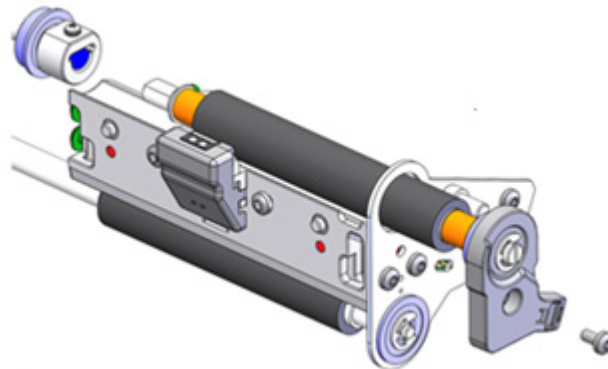
- Tasapäinen ruuvimeisseli
- M4 Torx -ruuvimeisseli
- Neulapihdit

Telan vaihtaminen:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu ja nosta tulostuspää.
3. Löysää yläruuvia mukana toimitetulla T-20-avaimella ja irrota ruuvi, joka pitää kannatinta paikoillaan



4. Liu'uta tela ulos.



5. Liu'uta uusi tela paikalleen, kiristä yläruuvi ja aseta ruuvi takaisin kiinni kiinnikkeeseen.
6. Laita värinauha ja tarrarulla takaisin.

7. Sulje tulostuspään lukitusvipu.
8. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Repäisylevy

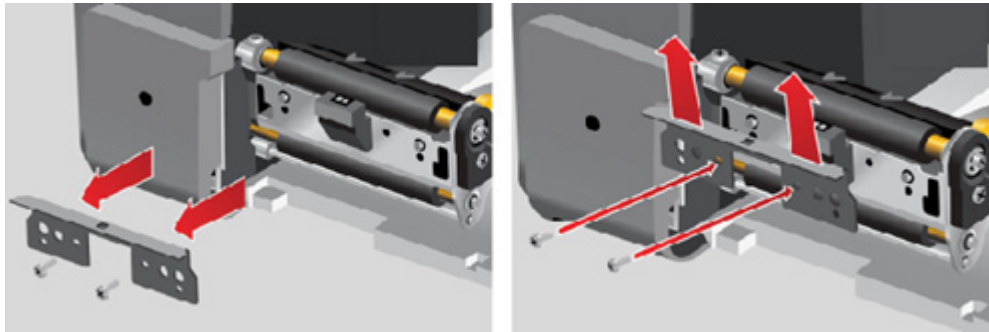
Kun tarroja ei enää revitä rullasta siististi, on aika vaihtaa repäisylevy. Voit myös korvata vakiorepäislevyn sahareunaisella repäislevyllä.

Tarvittavat työkalut

- M5 Torx -ruuvimeisseli

Repäislevyn vaihtaminen:

1. Irrota tulostuspään lukitusvipu ja nosta tulostuspää.
2. Irrota (2) ruuvia, jotka pitävät repäisylevyä paikalleen, ja vaihda repäisylevy.



3. Sulje tulostuspään lukitusvipu.
4. Sulje kansi ja kytke virtajohto.

Automaattinen leikkuri

Jotta automaattinen leikkaustoiminto toimisi, automaattinen leikkuri on asennettava.



Sisältää liikkuvia osia. Älä koske liikkuviin osiin.



Sisältää teräviä reunoja. Älä koske.

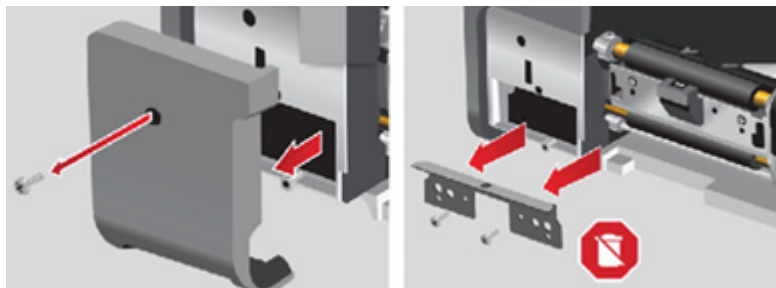
Tarvittavat työkalut

- M5 Torx -ruuvimeisseli

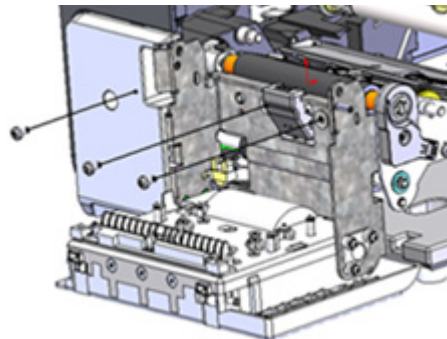
Automaattisen leikkurin asentaminen:

1. Katkaise virta ja poista tarvikkeet tulostimesta.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu ja nosta tulostuspää.
3. Irrota (1) ruuvi lisävarusteportin kannesta ja (2) ruuvit, jotka pitävät repäisylevyä paikallaan.

TÄRKEÄÄ! Pidä repäisylevy turvallisessa paikassa myöhempää käyttöä varten.



4. Laske automaattisen leikkurin etuosa, kohdista kannattimen reiät tulostimen reikiin ja kiinnitä (2) ruuvilla.
5. Aseta ja kiinnitä (1) ruuvi vasemmalla olevaan lisävarusteportin kanteen.



6. Sulje automaattileikkuri.

7. Asenna nauha ja tarranauha, jotka on toimitettu automaattisen leikkurin mukana, ja sulje sitten tulostuspään lukitusvipu.



8. Sulje kansi ja kytke virtajohto.
9. Valitse kosketusnäytöltä **Asetukset > Järjestelmän määritykset > Leikkurin etäisyyden kalibrointi** ja napsauta sitten **Seuraava**-painiketta,
10. Napsauta näytössä näkyvässä Virheelliset tarrat -ilmoituksessa **OK**.

Ohjelmiston päivitykset

Laiteohjelman päivitykset (tulostimen järjestelmäohjelmisto) ovat saatavilla verkossa. Katso laitteessa olevan ohjelmistoversion selvittäminen kohdasta [Tietoja-näyttö sivulla 47](#).



VAROITUS! Älä katkaise tulostimen virtaa päivityksen aikana.

Päivittäminen USB-muistitikun kautta

Laiteohjelmiston päivittäminen USB-aseman avulla:

1. Avaa tietokoneelta oman alueesi tekninen tukisivusto. Katso kohta [Tekninen tuki ja rekisteröinti sivulla iv](#).
2. Etsi laitteisto-ohjelmistopäivitykset.
3. Etsi viimeisin i7500-tarratulostimen -laitteisto-ohjelmiston päivitys.
4. Lataa laitteisto-ohjelmisto.
5. Tallenna ladattu tiedosto USB-muistitikun päähakemistoon.
6. Kytke USB-asema tulostimen USB-liitäntään. Tulostin tunnistaa päivitystiedoston ja näyttää ilmoituksen kosketusnäytössä.
7. Noudata kosketusnäytön ohjeita. Kun päivitys on valmis, tulostin käynnistyy uudelleen.



Tarrakirjasto

Tulostimen tarrakirjaston tiedostot sisältyvät tietokantaan, jonka avulla tulostin pystyy toimimaan optimaalisesti eri materiaalityyppien kanssa.

Varmista, että tulostimella on tiedot kaikista tarramateriaaleista, päivittämällä tarrakirjastotiedostot säännöllisesti. Suorita päivitys myös siinä tapauksessa, että olet tilannut Bradyilta mukautettua tarratyyppejä, jonka käyttöön tarvitaan uusia tarrakirjastotiedostoja.

Tarrakirjastotiedostojen päivittäminen USB-muistitikun avulla:

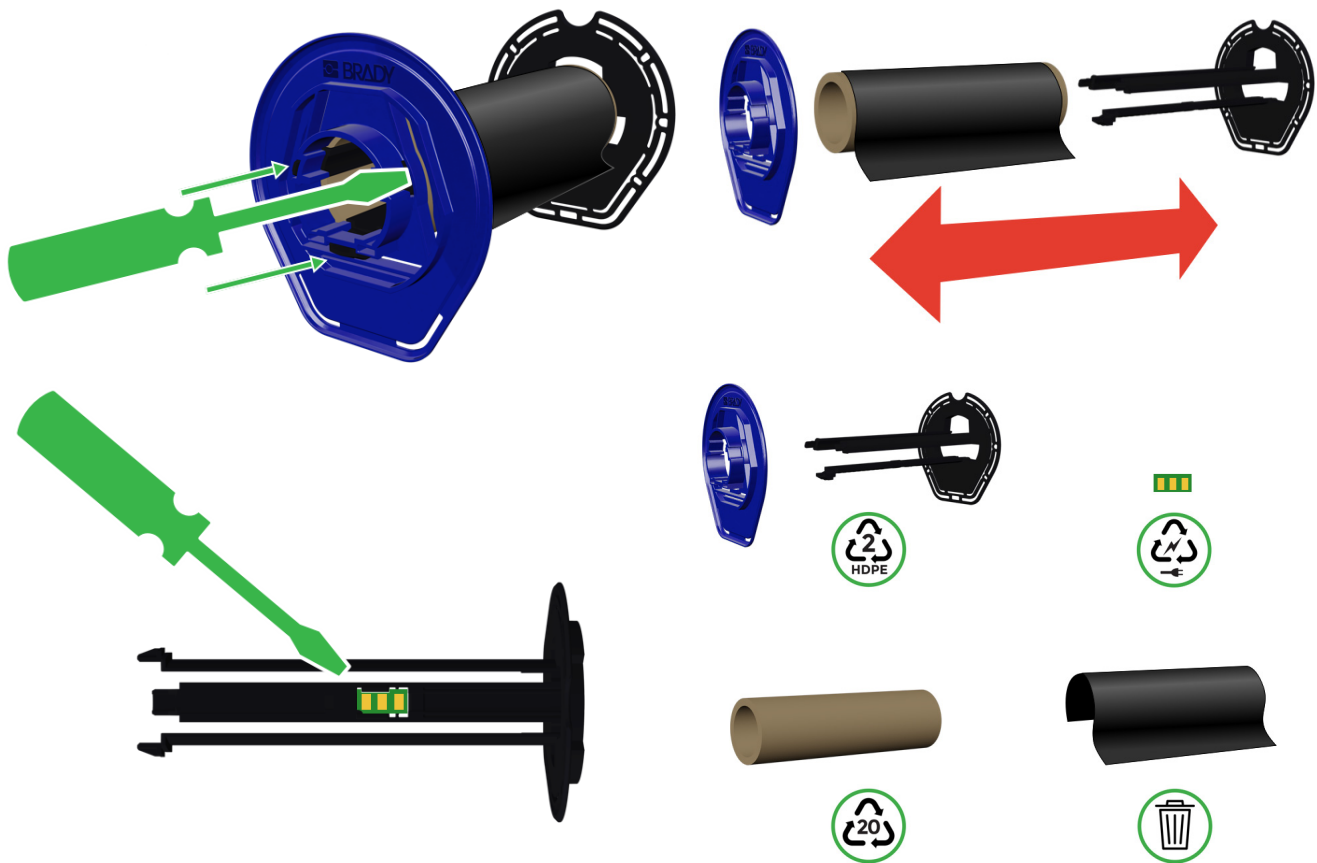
1. Avaa tietokoneelta oman alueesi tekninen tukisivusto. Katso kohta [Tekninen tuki ja rekisteröinti sivulla iv](#).
2. Etsi laiteohjelmistopäivitykset ja viimeisin i7500-tarratulostimen -tarrakirjaston päivitys.
3. Lataa tietokantapäivitys.
4. Pura tiedostot .zip-tiedostosta ja siirrä puretut tiedostot USB-muistitikun päähakemistoon.
5. Liitä USB-muistitikku tulostimen USB-porttiin ja siirry kohtaan **Tiedostot > Valikko** ja käynnistä päivitys napsauttamalla **Tuo tulostimen tarrakirjasto**.
6. Noudata kosketusnäytön ohjeita.

Värinauhakasetin kierrätys

Kasetit on kierrätettävä paikallisten säädösten mukaisesti. Käytetyt kasetit on purettava ennen kierrätystä, jotta saat irti yksittäiset osat, jotka on kierrätettävä oikeisiin kierrätysastioihin.



VAROITUS! Käytä aina henkilönsuojaimia purkaessasi kasettia.



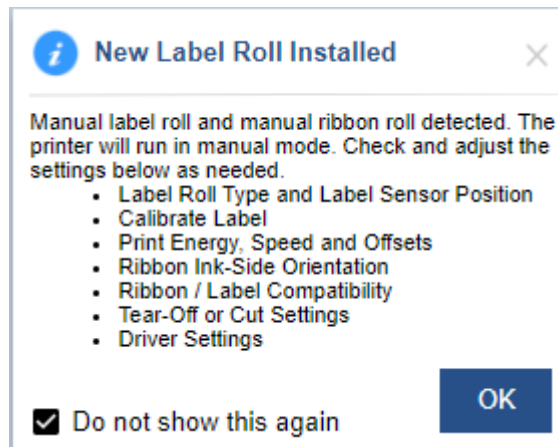
6 Vianmääritys

Tulostusrekisteröintiongelmat

Manuaalinen tai osittainen tila

Jos kolmannen osapuolen nauha asennetaan yhdessä Bradyn muotoon leikattujen tarrojen (THT-23-423-2) (osittainen tila) tai kolmannen osapuolen stanssattujen tarrojen kanssa (manuaalinen tila) ja tulostus on väärin kohdistettu tai näytössä näkyy virheilmoitus, toimi seuraavasti:

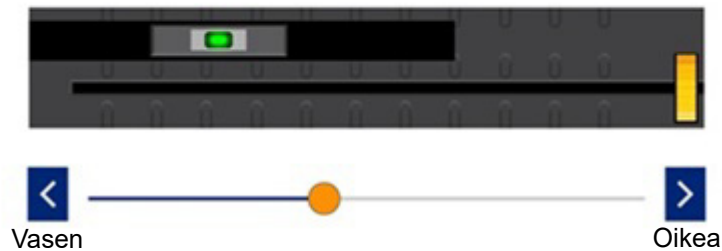
1. Paina näytöllä näkyvässä viestissä **OK**.



2. Avaa kansi ja vapauta tulostuspään lukitusvipu sekä nosta tulostuspää.
3. Irrota tarrarulla ja aseta se uudelleen tarratelan ripustimeen.

4. Kun tarra-anturin sijainnin ikkuna ilmestyy näyttöön, säädä anturin asentoa ja kohdista se tarrojen aukon keskelle.

 Tarra-anturin paikka



5. Sulje tulostuspää.
6. Valitse aloitussivulla **Asetukset > Tulostussäädöt > Tarrarullan tyyppi > Välillinen**.
7. Napauta **paluupainiketta** ja valitse sitten **Lämpötulostusmenetelmä > Lämpösiirto**.
8. Voit palata aloitusnäyttöön napauttamalla **aloitusnäytön** kohtaa.
9. Napsauta näytöllä näkyvää **Syötä/kalibro**i-kuvaketta.
Tulostin kalibroi ladatun tulostusmateriaalin ja sen aukkoasennon ja syöttää kolme tai neljä tyhjää tarraa, kun se on valmis.
10. Kalibroi anturi napauttamalla aloitusnäytössä **Asetukset**.
11. Napauta **Järjestelmän määrittely** ja sitten **Tarra-anturin kalibrointi**.
12. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.



Jumittumien poistaminen



Sisältää liikkuvia osia. Älä koske liikkuviin osiin.



Sisältää teräviä reunoja. Älä koske.

Tarratukoksen poistaminen:

1. Avaa tulostimen kansi.
2. Irrota tulostuspään lukitusvipu.
3. Irrota tarrat, revi irti ja hävitä kaikki vääntyneet tai rypyiset etiketit.

4. Asenna tarrarulla varmistamalla, että tarrat ovat asianmukaisesti paikallaan ja tiiviisti ohjaimia vasten.
5. Tutki, onko tarrareitillä puhdistamisen tarpeessa olevia osia (telat, ohjaimet, leikkurit ja poistokouru).

Jos tarratukosilmoitus toistuu, napauta **Järjestelmän määitykset > Tarra-anturin kalibrointi** ja noudata näytön ohjeita.

Leikkurin tukoksen poistaminen:

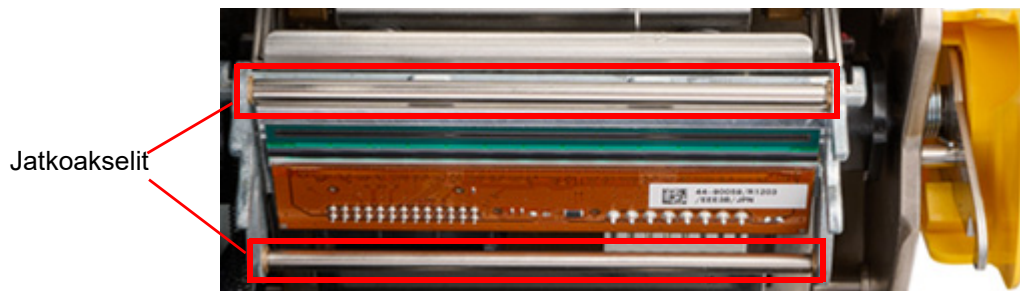
1. Avaa tulostimen kansi.
2. Tyhjennä leikkurialue.
3. Sulje kansi ja kierrä leikkuria napauttamalla kosketusnäytössä Leikkaa.

Nauha rypyssä

Nauhan rypy näkyy tyhjänä vaakasuorana tai pystysuorana mustana viivana, joka esiintyy ajoittain painetuissa tarroissa. Tämä ongelma voidaan ratkaista yhdellä alla luetelluista ehdotuksista tai niiden yhdistelmällä.

Tarkista ensin seuraavat asiat:

- Tarraohjaimet on sijoitettu oikein tarran reunaan vasten. Katso lisätietoja kohdasta [Tarrojen ja nauhan lataaminen sivulla 16](#).
- Nauha on sijoitettu oikein nauhapolkua pitkin tulostuspään kokoonpanon alle nauhakelan karaan saakka ja asetettu hopeisten nauhakiinnikkeiden alle. Katso lisätietoja kohdasta [Tarrojen ja nauhan lataaminen sivulla 16](#).
- Tulostuspää on puhdas (ei liimaa tai likaa). Katso lisätietoja kohdasta [Tulostimen puhdistaminen sivulla 52](#).
- Varmista, että nauhan jatkoakselit (tulostuspäässä) ovat puhtaat ja pyörivät vapaasti.



- Tela on puhdas (ei liimaa tai likaa). Katso lisätietoja kohdasta [Tulostimen puhdistaminen sivulla 52](#).

Vaakasuorat rypyt:

- Pienennä tulostusenergiaa. Katso lisätietoja kohdasta [Tulostusenergia sivulla 42](#).
- Lisää tai vähennä tulostusnopeutta. Katso kohta [Tulostusnopeus sivulla 42](#).
- Vähennä tulostuspään painetta. Katso lisätietoja kohdasta [Tulostuspään paine sivulla 43](#).
- Sääda nauha-akselin ohjaimen ruuvia kalliastaaksesi akselia sisään- tai ulospäin.



- Käytä pienempää nauhaa tai telaa.

Pystysuorat rypyt:

Kun käytät jatkuvaa materiaalia, sääda etäisyyttä edellisen tarran takareunan ja seuraavan tarran etureunan välillä.

Käytä seuraavaa taulukkoa vianmääritykseen. Jos tulostin antaa virheilmoituksen, noudata kosketusnäytön ohjeita.

Ongelma	Syy	Korjaava toimenpide
Tulostin ei käynnisty, kun kytket siihen virran.	Virtajohto on lähtenyt irti tulostimesta tai seinäpistokkeesta.	Tarkista virtajohto.
Näyttö jähmettyy.	Käyttöliittymävirhe.	1. Kytke tulostimen takana oleva virtakytkin pois päältä. 2. Odota viisi sekuntia ja kytke virta takaisin päälle.
Tulostin ei syötä tarroja.	• Tarrarullan päätä ei ole syötetty oikein. • Tarrarullan pää on epätasainen tai repeytynyt (ei suora reuna).	• Asenna tarrat oikein. Katso kohta Tulostusmateriaalien asentaminen tai vaihtaminen sivulla 14. • Leikkaa tarrarullan pää tasaiseksi.
Testitarraa ei tulosteta.	• Väärä tarran leveys asennettu tai tarraa ei ole asennettu oikein.	• Asenna vähintään 4 tuumaa leveät tarrat. Katso lisätietoja kohdasta Tulostusmateriaalien asentaminen tai vaihtaminen sivulla 14.
Tarrojen tulostusjälki on himmeä.	Nauha ei kulje eteenpäin, kuten sen pitäisi.	• Kiristä värinauhaa kääntämällä kelausrullaa (rullaa, joka on lähimpänä tulostinta tulostuspään lukitsemisvivun ollessa auki) alaspäin, kunnes nauha on kireällä. • Kokeile toista nauhakasettia.
	Tulostusenergia voi olla liian alhainen.	Sääda tulostusenergia-asetusta (katso Tulostusenergia sivulla 42).
Tarraan ei tulostunut mitään.	Tarraa tai nauhaa ei ole asennettu oikein tai nauha on loppunut.	• Asenna nauhakasetti uudelleen. • Asenna uusi nauha.
Huono tulostuslaatu.	Värinauha ja tarrat eivät ole yhteensopivia tai käytät virheellistä tarramateriaalin ja värinauhan yhdistelmää.	• Varmista, että tulostimessa on tarrarullan vaatima nauha. • Varmista, että nauha ei ole rypistynyt. Katso • Vaihda joko värinauha tai tarramateriaali.
	Tulostuspäähän on kertynyt pölyä tai liimaa.	Puhdista tulostuspää (katso Tulostuspää sivulla 53).
Tulostetussa tekstissä on tyhjiä alueita tai viivoja.	Nauha rypyssä.	• Kiristä värinauhaa kääntämällä kelausrullaa (rullaa, joka on lähimpänä tulostinta tulostuspään lukitsemisvivun ollessa auki) alaspäin, kunnes nauha on kireällä. • Kokeile toista nauhakasettia.

Ongelma	Syy	Korjaava toimenpide
Leikkauksen laatu on huono.	Leikkuri tarvitsee puhdistusta.	Puhdista leikkuri (katso Leikkurin terä sivulla 56).
Tarrat siirtyvät tulostettaessa kehyksiä tarran ympärille, jolloin kehys on hieman väärässä asennossa.	Tarraohjaimia ei ole säädetty oikein, jolloin tarroihin syntyy välystä ja ne liikkuvat tulostuksen aikana.	Säädä tarraohjaimia siten, että ne ovat tiukasti tarroja vasten. Jos haluat tehdä hienosäätöjä kehykseen, katso Tulostuskohta sivulla 43 .
Tulostimen näytössä näkyy edelleen ilmoitus tarramateriaalista, vaikka olen suorittanut kaikki ilmoituksessa määritetyt korjaustoimenpiteet.	Likainen tai tukkeutunut leikkurianturi estää tulostinta havaitsemasta tarramateriaalin etureunaa.	Poista kaikki tarraroskat ja puhdista leikkurin anturi sekä kaikki muut anturit. Katso lisätietoja kohdasta Optinen anturi sivulla 55 .
Virheilmoitus: Tarrat lopussa - ilmoitus ilmenee kaksipuolisen tulostuksen aikana.	Tulosteen kokonaispituus on liian lyhyt, kun toinen puoli ladataan tulostusta varten.	Kaksipuolisia tarroja tulostettaessa tarranauhan kokonaispituuden on oltava vähintään 10 cm, jotta tarranauhan pää peittää tarra-anturin ja tulostus voi alkaa.
Jäljellä olevan määrän nauhamateriaalin tila on epätarkka.	Siirryttäessä manuaalilasta [suora lämpötulostus] osittaiseen manuaalitilaan [lämpötulostusmenetelmä] nauhamateriaalin tila ei päivity oikein.	Korjaustoimenpidettä ei tällä hetkellä ole.
Kun käytät Bradyn tarramuotoa HCM-60x10-7643-WT manuaalilassa, x-siirtymää ei voi asettaa yli 3 milliin.	Kun tulostin on manuaalilassa, se ei pysty siirtämään 4,094 tuuman (102 mm) tarrojen X-siirtymää yli 3 millia.	Käytä tarramallia, joka on alle 4 tuumaa (102 mm).
Jotkin merkit, kuten ^ -merkki, eivät näy kosketusnäytöllä.	Syy on eurooppalaisen AZERTY-näppäimistön käyttö.	Jos näppäintä ei näy välittömästi näytöllä, kun se kirjoitetaan eurooppalaisella AZERTY-näppäimistöllä, paina näppäintä ja sitten välilyöntiä. Välilyönnin painaminen yhdessä näppäimen kanssa saa sen näkymään kosketusnäytöllä.
Virheilmoitus: Tarrarullien asentamisvirhe -virheilmoitus ilmenee, kun käytetään kaksipuolisia, mustia taskutarroja manuaalilassa.	Etareunan anturi ei havaitse tarran mustaa reunaa manuaalisista tarroista.	Siirry kohtaan Asetukset > Järjestelmän määrittelyt > Etareunan tunnistus ja napsauta Poista käytöstä. Varmista ennen tulostamista, että etareuna on suora ja oikeassa asennossa.

A Säästöstenmukaisuus

Toimiston säästöstenmukaisuus ja hyväksynnät

Yhdysvallat

FCC-ilmoitus

Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän FCC:n (Federal Communications Commission) sääntöjen osassa 15 asetetut vaatimukset A-luokan digitaalilaitteille. Rajoitusten tarkoituksena on varmistaa riittävä suoja vahingollisilta häiriöiltä, kun laitetta käytetään kaupallisessa ympäristössä. Laite luo, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä käyttöohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa häiriötä radioviestinnässä.

Jos laitetta käytetään asutusalueella, se saattaa aiheuttaa häiriötä. Käyttäjän on korjattava häiriöt omalla kustannuksellaan.

Jos häiriötä esiintyy, suositellaan seuraavia toimenpiteitä häiriöiden lieventämiseksi:

- Suuntaa laite uudelleen tai sijoita se uudelleen suhteessa häiriöihin.
- Lisää laitteen ja häiriön välistä etäisyyttä.
- Kytke laitteet tarvittaessa häiriöistä erilliseen virtapiiriin.

Muutokset tai muunnokset, joita sääntöjen noudattamisesta vastaava osapuoli ei nimenomaisesti ole hyväksynyt, saattavat aiheuttaa käyttäjän laitteen käyttöoikeuden raukeamisen.

Tämä laite täyttää FCC:n sääntöjen osassa 15 asetetut vaatimukset. Laitteen toiminta on seuraavien ehtojen alainen: (1) laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja (2) laite ei saa olla altis ulkopuolisille häiriöille mukaan lukien laitteen toimintaan haitallisesti vaikuttavat häiriöt.

Estados Unidos

Aviso de la FCC

Este equipo se puso a prueba y se confirmó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, conforme a la Parte 15 de las Regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). Estos límites se han diseñado para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utilice en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza según el manual de instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones.

El uso de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario tendrá que corregir dichas interferencias por su cuenta.

En los casos donde se producen interferencias, se recomiendan las siguientes medias para ayudar a mitigarlas:

- Volver a orientar o reposicionar el equipo para evitar la interferencia.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y la interferencia.
- Si es posible, conecte el equipo a un circuito eléctrico distinto al de las interferencias.

Los cambios o las modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autorización que se le otorga al usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este dispositivo no provoque interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pueda generar un uso no deseado.

Kanada

Kanadan Innovation, Science and Economic Development (ISED) -viranomainen

Canada ICES-003: Tietotekniikkalaitteet (mukaan lukien digitaaliset laitteet)

Canada NMB-003: Équipement de technologie dell'information(incluant les appareils numériques)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Eurooppa



VAARAILMOITUS! Tämä on luokan A laite. Laite saattaa aiheuttaa radiohäiriöitä kotikäytössä. Käyttäjän on tällöin toimittava tilanteen vaatimalla tavalla.



Sähkö- ja elektroniikkalaiteromudirektiivi

Eurooppalaisen WEEE-direktiivin mukaisesti tämä laite pitää kierrättää paikallisten sääntöjen mukaisesti.

RoHS-direktiivi 2011/65/EU, 2015/863/EU

Tällä tuotteella on CE-merkintä, ja se noudattaa Euroopan unionin direktiiviä 2011/65/EU EUROOPAN PARLAMENTILTA JA NEUVOSTOLTA päiväyksellä 8. kesäkuuta 2011 koskien rajoituksia tiettyjen vaarallisten aineiden käytöstä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.

EU:n direktiivi 2015/863, annettu 31. maaliskuuta 2015 (RoHS 3), muuttaa Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2011/65/EU liitettä II rajoitettujen aineiden luettelon osalta.

Paristo- ja akkudirektiivi 2006/66/EC



Tässä tuotteessa on litiumnappiparisto. Vasemmalla oleva yliviivatun roskakorin kuva tarkoittaa, että Euroopan Unionin direktiivin 2006/66/EC mukaisesti kaikki paristot ja akut täytyy hävittää erikseen. Paristojen käyttäjät eivät saa hävittää paristoja lajittelemattoman talousjätteen mukana. Tämä direktiivi määrittää raamit käytettyjen paristojen ja akkujen palautukselle ja kierrätykselle. Käytön jälkeen ne tulee hävittää erikseen ja kierrättää. Hävitä paristot ja akut paikallisten sääntöjen mukaisesti.

Huomautus kierrättäjille

Litiumnappipariston irrottaminen:

1. Pura tulostin ja etsi litiumnappiparisto pääpiirilevyltä.
2. Kankea paristo pienellä ruuviavaimella kannastaan ja irrota paristo piirilevystä. Hävitä se paikallisten säädösten mukaisesti.

Kiina

Tuotteeseen liittyvä Kiinan RoHS-ilmoituksen vaarallisten aineiden taulukko on osoitteessa www.bradyid.com/i7500compliance.

警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

仅适用于海拔2000m 以下地区安全使用。

Taiwan

A-luokka-ilmoitus

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境

Tuotteeseen liittyvät Taiwanin Restricted Substances Containment Status (RoHS-ilmoitus) -tiedot löytyvät osoitteesta www.BradyID.com/i7500compliance.

Maahantuoja:

香港商貝迪香港有限公司

臺北市中山區南京東路3段101號4樓

BRADY CORPORATION HONG KONG LIMITED

4th Floor, No. 101, Section 3, Nanjing East Road, Zhongshan District, Taipei City

Turkki

Ympäristöministerit

(Sähköisten ja elektronisten laitteiden hävittämistä ja tiettyjen ympäristölle vaarallisten aineiden käyttörajoituksia koskevat WEEE/ROHS-kierrätysdirektiivit.)

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Langattoman yhteyden säädöstiedot

Maakohtaisen sertifiointin, mukaiset säädösmerkinnät on kiinnitetty, isäntätulostimeen merkiksi saaduista Wi-Fi- ja Bluetooth (radio) -hyväksynnistä.



VAARAILMOITUS! Laitteen käyttö ilman säädöshyväksyntää on laitonta.

Radioyhteyskäytäntö	WLAN IEEE 802.11b/g/n	BLE	NFC (RFID)
Radiotaajuus	2,412–2,462 GHz	2,402–2,480 GHz	13,553–13,567 MHz
Radiolähetysteho	< +20 dBm EIRP (100 mW)	< +20 dBm EIRP (100 mW)	0,03 mW
Antennityyppi/antennivahvistus	PCB-antenni\ 2,3 dBi	PCB-antenni\ 2 dBi	FPC-silmukka (4) \ 1,3–3,9uH
Käyttöympäristö	10–40 °C (50–104 °F) Huomautus: Huomioi tulostimen käyttöympäristön enimmäislämpötilat. Katso kohta Fyysiset ja ympäristöominaisuudet sivulla 2 .		
Säilytysympäristö	–20–50 °C (–4–122 °F) Huomautus: Huomioi tulostimen säilytysympäristön enimmäislämpötilat. Katso kohta Fyysiset ja ympäristöominaisuudet sivulla 2 .		

Yhdysvallat

Huomautus: Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän FCC:n (Federal Communications Commission) sääntöjen osassa 15 asetetut vaatimukset A-luokan digitaalilaitteille. Rajoitusten tarkoituksena on varmistaa riittävä suoja vahingollisilta häiriöiltä, kun laitetta käytetään kaupallisessa ympäristössä. Laite luo, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä käyttöohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa häiriöitä radioviestinnässä.

Jos laitetta käytetään asutusalueella, se aiheuttaa todennäköisesti häiriöitä. Käyttäjän on korjattava häiriöt omalla kustannuksellaan.

Muutokset tai muunnokset, joita sääntöjen noudattamisesta vastaava osapuoli ei nimenomaisesti ole hyväksynyt, saattavat aiheuttaa käyttäjän laitteen käyttöoikeuden raukeamisen.

Tämä laite täyttää FCC:n sääntöjen osassa 15 asetetut vaatimukset. Laitteen toiminta on seuraavien ehtojen alainen: (1) laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja (2) laite ei saa olla altis ulkopuolisille häiriöille mukaan lukien laitteen toimintaan haitallisesti vaikuttavat häiriöt.

Sijaintia koskevat lausunnot: FCC:n RF-altistusvaatimusten mukaisesti kaikki antennit ja muut samanaikaisesti toimivat lähettimet, mukaan lukien moduulilähettimet, on arvioitu FCC:n monilähetinmenettelyjen mukaisesti.

Radiotaajuudelle altistumisen ohjeet/tärkeä huomautus: Tämä laite täyttää FCC:n SAR-poikkeusrajat, jotka on asetettu valvomattomalle ympäristölle ohjeiden mukaisesti asianmukaisesti käytettynä.

Meksiko

IFT notice: La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Kanada

Kanadan Innovation, Science and Economic Development (ISED) -viranomainen

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Tämä laite sisältää lisenssivapaita lähettimiä/vastaanottimia, jotka ovat Kanadan lisenssivapaiden RSS-standardien mukaisia. Laitteen toiminta on seuraavien ehtojen alainen:

1. laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja
2. laitteen on siedettävä kaikki häiriöt, mukaan lukien sellaiset, jotka saattavat saada laitteen toimimaan ei-toivotulla tavalla.

Le présent appareil est conforme aux CNR Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Sijaintia koskevat lausunnot: IC:n RF-altistusvaatimusten mukaisesti kaikki antennit ja muut samanaikaisesti toimivat lähetimet, myös moduulilähetimet, on arvioitu FCC:n monilähtimenmenettelyjen mukaisesti.

Radiotaajuudelle altistumisen ohjeet/tärkeä huomautus: Tämä laite täyttää ISED-säteilylle altistumisen poikkeusrajat, jotka on määritetty RSS-102:ssa valvomattomalle ympäristölle ohjeiden mukaisesti asianmukaisesti käytettynä.

Euroopan unioni

Tämä on luokan A laite. Laite saattaa aiheuttaa radiohäiriöitä kotikäytössä. Käyttäjän on tällöin toimittava tilanteen vaatimalla tavalla.

Radiolaitedirektiivi (RED) 2014/53/EU

- a. Taajuusalueet, joissa radiolaitteisto toimii: 2,402GHz – 2,480GHz
- b. Suurin radiotaajuusteho, jota lähetetään radiolaitteen taajuusalueilla: <+20 dBm EIRP (100 mW)

Tämä laite on 2,4 GHz:n laajakaistainen siirtojärjestelmä (lähtin-vastaanotin), joka on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa EU:n jäsenvaltioissa ja EFTA-maissa lukuun ottamatta Ranskaa ja Italiaa, joissa käyttö on rajoitettua.

Italiassa loppukäyttäjän tulee hakea toimilupaa kansallisilta taajuusviranomaisilta saadakseen luvan käyttää laitetta ulkotilojen radioyhteyksien perustamiseen ja/tai televiestintä- ja/tai verkkopalvelujen julkiseen tarjoamiseen.

Tätä laitetta ei saa käyttää ulkoisten radioyhteyksien perustamiseen Ranskassa, ja joillakin alueilla RF-lähtöteho voidaan rajoittaa 10 mW:n EIRP:hen taajuusalueella 2 454–2 483,5 MHz. Loppukäyttäjän tulee pyytää tarkemmat tiedot Ranskan kansalliselta taajuusviranomaiselta.

Maakohtaiset lausunnot

Български [bulgaria] С настоящото Технология Брейди декларира, че това устройство i7500 е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/EU.

Hrvatski [kroatia] Tehnologija Brady ovim putem izjavljuje da je ovaj uređaj i7500 sukladan osnovnim zahtjevima i ostalim bitnim odredbama Direktiva 2014/53/EU.

Česky [tšekki] Technologie Brady tímto prohlašuje, že tento i7500 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.

Dansk [tanska] Undertegnede Brady teknologi erklærer herved, at følgende udstyr i7500 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU.

Deutsch [saksa] Hiermit erkläre Brady-Technologie, dass sich das Gerät i7500 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Eesti [viro] Käesolevaga kinnitab Brady tehnoloogia seadme i7500 vastavust direktiivi 2014/53/EU põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Englanti Hereby, Brady Technology, declares that this i7500 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Español [espanja] Por medio de la presente Tecnología Brady declara que el i7500 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU.

Ελληνική [kreikka] ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Τεχνολογία Brady ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ i7500 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/53/EU.

Français [ranska] Par la présente Technologie Brady déclare que l'appareil i7500 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU.

Íslenska [islanti] Hér, Brady tækni, því yfir að þetta i7500 tæki er í samræmi við grunnkröfur og önnur viðeigandi ákvæði tilskipana 2014/53/ EU.

Italiano [italia] Con la presente Tecnologia Brady dichiara che questo i7500 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU.

Latviešu valoda [latvia] Aršo Brady tehnoloģija deklarē, ka i7500 atbilst Direktīvas 2014/53/EU būtiskajām prasībām un citiemar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba [liettua] Šiuo Brady technologija deklaruoja, kad šis i7500 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/53/EU Direktyvos nuostatas.

Nederlands [hollanti] Hierbij verklaart Brady-technologie dat het toestel i7500 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU.

Malti [malta] Hawnhekk, Teknoloġija Brady, jiddikjara li dan i7500 jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Dirrettiva 2014/53/EU.

Magyar [unkari] Alulírott, Brady technológia nyilatkozik, hogy a i7500 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2014/53/EU irányelv egyéb előírásainak.

Norsk [norja] Herved Brady-teknologi, erklærer at denne i7500 enheten, er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktivene 2014/53/EU.

Polski [puola] Niniejszym Technologia Brady'ego oświadcza, że i7500 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/EU.

Português [portugali] Tecnologia Brady declara que este i7500 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU.

Română [romania] Prin prezenta, Tehnologia Brady declară că acest dispozitiv i7500 este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/EU.

Slovenščina [sloveeni] Tehnologija Brady izjavlja, da je ta i7500 v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 2014/53/EU.

Slovenčina [slovakki] Technológia Brady týmto vyhlasuje, že i7500 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EU.

Suomi [suomi] Brady Technologies vakuuttaa täten, että i7500-tyyppinen laite on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivien muiden ehtojen mukainen.

Svenska [ruotsi] Härmed intygar Brady-teknik att denna i7500 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/53/EU.

Japani

MIC\TELEC: 005-102490

MIC\TELEC: 201-220017

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

Kansainvälinen

Bradyn isäntätulostinten käyttämä Wi-Fi-moduuli noudattaa kansainvälisesti tunnistettuja standardeja, jotka kattavat ihmisten altistumisen sähkömagneettisille kentille, eli EN 62311 "Arvio elektroniikka- ja sähkölaitteista liittyen ihmisten altistumisrajoihin sähkömagneettisille kentille (0 Hz – 300 GHz)".

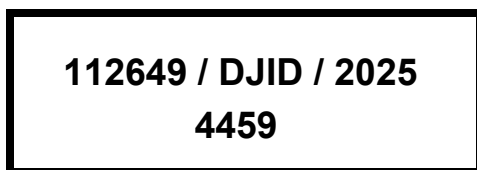
Nigeria

Nigerian viestintäkomissio sallii tämän viestintälaitteen liittämisen ja käytön.

Etelä-Afrikka



Indonesia



Brasilia