

ZE500 Naslaggids

Gebruik deze gids bij het dagelijks gebruik van uw printengine. Voor gedetailleerde informatie dient u de *Gebruikershandleiding* te raadplegen.

Oriëntatie van printengine

De ZE500-printengines zijn beschikbaar in een configuratie voor rechtshandigen (het afdrukmechanisme bevindt zich aan de rechterkant) en een configuratie voor linkshandigen (het afdrukmechanisme bevindt zich aan de linkerkant).

Afbeelding 1 • Printengine aan linkerkant (LH)





Afbeelding 2 • Printengine aan rechterkant (RH)

1	mediaklep
2	bedieningspaneel
3	aan/uit-schakelaar

Onderdelen van printengine

In Afbeelding 3 worden de onderdelen in het mediacompartiment van een printengine voor rechtshandigen weergegeven. Een eenheid voor linkshandigen bevat een spiegelbeeld van deze onderdelen. Zorg dat u bekend bent met deze onderdelen voordat u doorgaat met de setupprocedure van de printengine.

Afbeelding 3 • Onderdelen van de printengine (RH-model weergegeven)



1	lintspoel
2	lintaanbrengspoel
3	printkopontgrendeling
4	printkopgedeelte
5	lostrekbalk
6	degelrol

7	lostrekrol (verborgen indien gesloten)
8	ontgrendeling lostrekrol
9	mediageleider
10	klemrol
11	onderste geleidestang
12	bovenste geleidestang

Bedieningspaneel

Alle bedieningselementen en indicators voor de printengine bevinden zich op het bedieningspaneel (Afbeelding 4). De stroomschakelaar bevindt zich boven op het bedieningspaneel.



Afbeelding 4 • Bedieningspaneel

1	Op het display wordt de bedieningsstatus van de printengine weergegeven. Tevens kan de gebruiker met behulp van het display door het menusysteem navigeren.		
2	POWER-lampje (Aan/uit)	Aan als de printengin	e aan is.
3	PAUSE-lampje (Pauze)	Aan als de printengine wordt onderbroken.	
4	STATUS-lampje	Uit	Normale werking-geen printengine-fouten.
	(Status)	Knippert	Er is een printengine-fout opgetreden. Controleer het display voor meer informatie.
5	DATA-lampje (Gegevens)	Uit	Normale werking. Er worden geen gegevens ontvangen of verwerkt.
		Aan	De printengine is bezig met het verwerken van gegevens of is bezig met afdrukken. Er worden geen gegevens ontvangen.
		Knippert	De printengine ontvangt gegevens van of verzendt statusinformatie naar de hostcomputer.
6	Druk op de knop PA	USE (Pauze) om de pr	intengine te starten of te stoppen.
7	Iedere keer als u op de knop FEED (Doorvoeren) drukt, voert de printengine een lege label door.		
8	Met de knop CANCEL (Annuleren) annuleert u afdruktaken wanneer de werking van de printengine is onderbroken.		
9	Met de knop CALIBRATE (Kalibreren) kalibreert u de printengine voor medialengte en sensorwaarden.		
10	Met de PIJL NAAR LINKS navigeert u naar de vorige parameter in de menu's.		

11	Met de knop PLUS (+) wijzigt u de parameterwaarden. U drukt hierop om een waarde te verhogen, door opties te bladeren of waarden te wijzigen bij het invoeren van het wachtwoord voor de printengine.
12	Met de knop MINUS (-) wijzigt u de parameterwaarden. U drukt hierop om een waarde te verlagen, door opties te bladeren of de cursorpositie te wijzigen bij het invoeren van het wachtwoord voor de printengine.
13	Met de knop SETUP/EXIT (Setup/afsluiten) opent en sluit u de configuratiemodus.
14	Met de PIJL NAAR RECHTS navigeert u naar de volgende parameter in de menu's.

De printengine gereedmaken voor gebruik

Als u bekend bent met de onderdelen van de printengine en het bedieningspaneel, kunt u de printengine gereedmaken voor gebruik.

Waarschuwing • Zorg dat u bij het plaatsen van afdrukmedia of lint alle sieraden afdoet die in contact zouden kunnen komen met de printkop of andere onderdelen van de printengine.



Waarschuwing • Voordat u het printkopgedeelte aanraakt, dient u eerst eventueel opgebouwde statische elektriciteit te ontladen door het metalen frame van de printengine aan te raken of door een antistatische polsband en mat te gebruiken.

Voer deze stappen uit om de printengine in te stellen:

- 1. Haal de printengine uit de verpakking en inspecteer alles. Maak meteen melding van eventuele vervoerschade. Raadpleeg voor meer informatie de *Gebruikershandleiding*.
- 2. Monteer de printengine op de vooraf geselecteerde locatie of in de applicator.
- **3.** Steek de contrastekker van het netsnoer in de aansluiting op de achterkant van de printengine.



4. Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact.



5. Gebruik een of meer van de beschikbare aansluitingen om de printengine aan te sluiten op een computer. Op de volgende afbeelding ziet u de standaardaansluitingen. Mogelijk beschikt uw printengine tevens over een ZebraNet draadloze printserver als optie.



••	parallelle poort
	USB 2.0-poort
	bedrade Ethernet-poort
¶∎	seriële poort

6. Open de mediaklep.



- 7. Laad lint (bij gebruik van de modus Thermische overdracht) en media in de printengine (zie *Lint en media laden* op pagina 8).
- **8.** Zet de printengine aan (**I**).



De printengine wordt opgestart en voert een zelftest uit.

Lint en media laden

Gebruik de instructies in dit gedeelte om lint (als dit wordt gebruikt) en media in een ZE500printengine te laden. Bij thermische overdrachtlabels wordt gebruikgemaakt van lint. Voor rechtstreekse thermische labels dient u geen lint in de printengine te plaatsen. Zie de *Gebruikershandleiding* voor instructies over het laden in andere afdrukmodi.

Waarschuwing • Zorg dat u bij het plaatsen van afdrukmedia of lint alle sieraden afdoet die in contact zouden kunnen komen met de printkop of andere onderdelen van de printengine.



Belangrijk • Gebruik lint dat breder is dan de afdrukmedia om de printkop tegen slijtage te beschermen. Het lint moet gecoat zijn aan de buitenkant (raadpleeg de *Gebruikershandleiding* voor meer informatie).



Opmerking • Voor een optimale afdrukkwaliteit en de juiste prestaties van alle printers in ons assortiment, raadt Zebra ten zeerste het gebruik van originele ZebraTM-onderdelen aan als onderdeel van uw totaaloplossing. Vooral de ZE500-printengines zijn zodanig ontworpen dat ze alleen maar werken met originele ZebraTM-printkoppen voor een maximale veiligheid en afdrukkwaliteit.

Ga als volgt te werk om lint en media te plaatsen:

Lint plaatsen

1.



Waarschuwing • De printkop kan heet worden en ernstige brandwonden veroorzaken. Laat de printkop voldoende afkoelen.

Draai de printkopontgrendeling in de geopende stand.





2. Plaats de lintrol met het losse uiteinde in de aangegeven richting.



3. Plaats de lintrol op de lintaanbrengspoel. Duw de rol zover mogelijk naar achteren.



4. Breng een lege lintkern op de lintaanbrengspoel aan. Duw de kern zover mogelijk naar achteren.





5.

Waarschuwing • De printkop kan heet worden en ernstige brandwonden veroorzaken. Laat de printkop voldoende afkoelen.

Leid het lint onder de onderste lintgeleiderol (1), onder het printkopgedeelte (2) en vervolgens over de bovenste lintgeleiderol (3).



6. Draai het lint rond de kern op de lintspoel.





Media laden

- **7.** Breng media aan op de aanbrengspoel van de applicator (raadpleeg de documentatie van de applicator voor meer informatie).
- 8. Druk op de ontgrendelknop van de klemrol. Laat de klemrol omhoog draaien.







9. Schuif de mediageleider helemaal naar buiten.





- H RH
- **10.** Leid het medium onder de bovenste geleidestang, onder de klemrol **(2)** en onder het printkopgedeelte **(3)**.

11. Trek circa 75 cm van het medium over de lostrekbalk heen. Verwijder de labels op het blootliggende medium van het rugpapier en werp deze weg.





12. Schuif de mediageleider erin totdat deze de rand van het medium aanraakt.

13. Druk de klemrol omlaag totdat deze vastklikt.



LH



RH

14. Draai de printkopontgrendeling in de gesloten stand.





15. Trek de ontgrendeling van de lostrekrol omhoog zodat de lostrekrol omlaag draait.

16. Leid het rugpapier rond de lostrekbalk, onder de rugpapierrol en door de lostrekrol.

!

Belangrijk • Als de applicator een luchtslang bevat, leidt u het rugpapier tussen de luchtslang en de lostrekbalk door. Leid het rugpapier niet over de luchtslang heen.





17. Draai de lostrekrol omhoog totdat deze in de gesloten positie wordt vergrendeld.

- **18.** Leid het rugpapier rond de lintspoel van de applicator (raadpleeg de documentatie van de applicator voor meer informatie).
- **19.** Sluit de mediaklep.



Gebruikt lint verwijderen

Verwijder gebruikt lint van de lintspoel telkens wanneer u de lintrol vervangt.

Voer deze stappen uit om gebruikt lint te verwijderen:

1. Is het lint op?



2. Schuif de kern met het gebruikte lint vervolgens van de lintspoel.



3. Gooi het gebruikte lint weg. U kunt de lege kern van de lintaanbrengspoel gebruiken door deze naar de lintspoel te verplaatsen.