

ZE500 Бързо ръководство

Използвайте това ръководство, за да работите с Вашия принтиращ механизъм ежедневно. За по-подробна информация погледнете *Ръководство на потребителя*.

Посока на поставяне на принтиращия механизъм

Принтиращите механизми ZE500 са достъпни като конфигурация за дясна ръка (принтиращият механизъм е отдясно) и конфигурация за лява ръка (принтиращият механизъм е отляво).

Фигура 1 • Принтиращ механизъм за лява ръка (ЛР)





Фигура 2 • Принтиращ механизъм за дясна ръка (ДР)

1	отвор на носителя
2	контролен панел
3	бутон за захранването

Компоненти на принтиращия механизъм

Фигура 3 показва компонентите в отделението на носителя на принтиращ механизъм за дясна ръка. Принтерът за лява ръка съдържа огледален образ на тези компоненти. Запознайте се с тези компоненти преди да продължите с процедурата по инсталация на принтиращия механизъм.

Фигура 3 • Компоненти на принтиращия механизъм (показан е модел за дясна ръка)



1	шпиндел за поемане на лентата
2	шпиндел за подаване на лентата
3	закрепващо устройство за освобождаване на печатащата глава
4	монтажен възел на печатащата глава
5	обелваща преграда
6	валяк

7	монтажен възел на обелващия валяк (скрит, когато е прибран)
8	затвор на обелващия валяк
9	водач на носителя
10	монтажен възел на притискащия валяк
11	долна водеща подпора
12	горна водеща подпора

Контролен панел

Всички средства за управление и индикатори за принтиращия механизъм се намират върху контролния панел (Фигура 4). Бутонът за захранването се намира от горната страна на контролния панел.



Фигура 4 • Контролен панел

1	Дисплеят показва работното състояние на принтиращия механизъм и позволява на потребителя да навигира в системата на менюто.		
2	Светодиод POWER (ЗАХРАНВАНЕ)	Включен, когато принтиращият механизъм е включен.	
3	Светодиод PAUSE (ПАУЗА)	Включен, когато принтиращият механизъм е на пауза.	
4	Светодиод STATUS (СЪСТОЯНИЕ)	Изключен	Нормална работа— без грешки в принтиращия механизъм.
		Примигване	Съществува грешка в принтиращия механизъм. Проверете дисплея за повече информация.
5	Светодиод DATA (ДАННИ)	Изключен	Нормална работа. Не се получават или обработват данни.
		Включен	Принтиращият механизъм обработва данни или принтира. Не се получават данни.
		Примигване	Принтиращият механизъм получава данни от компютъра или изпраща информация за състоянието към компютъра.
6	Бутонът PAUSE (ПАУ	ЗА) започва рабо	отата на принтиращия механизъм, когато бъде натиснат.
7	Бутонът FEED (ЗАРЕЖДАНЕ) кара принтиращия механизъм да зарежда по един празен етикет при всяко натискане на бутона.		
8	Бутонът CANCEL (ОТМЯНА) отменя заявки за печат, когато принтиращият механизъм е включен на пауза.		
9	Бутонът CALIBRATE (КАЛИБРИРАНЕ) калибрирапринтиращия механизъм за дължина на носителя и стойности на сензора.		
10	ЛЯВАТА СТРЕЛКА навигира към предишния параметър в менютата.		

11	Бутонът PLUS (+) променя стойностите на параметъра. Обичайните цели са да се повиши
	стойност, да се прегледат различни избори или да се сменят стойности, като същевременно се
	въведе паролата на принтиращия механизъм.
12	Бутонът MINUS (-) променя стойностите на параметъра. Обичайните цели са да се повиши
	стойност, да се прегледат различни избори или да се промени позицията на курсора, като
	същевременно се въведе паролата на принтиращия механизъм.
13	Бутонът SETUP/EXIT (НАСТРОЙКИ/ИЗХОД) влиза и излиза от режим "конфигуриране".
14	ДЯСНАТА СТРЕЛКА навигира към следващия параметър в менютата.

Подготовка на принтиращия механизъм за употреба

След като сте се запознали с компонентите на принтиращия механизъм и контролния панел, подгответе принтиращия механизъм за употреба.

Внимание • Когато зареждате носител или лента, отстранете всеки тип бижута, които могат да влязат в контакт с печатащата глава или други части на принтиращия механизъм.



Внимание • Преди да докоснете печатащата глава, освободете евентуално натрупано статично електричество, като докоснете металната рамка на принтиращия механизъм, чрез антистатично съоръжение или кърпа.

За да конфигурирате принтиращия механизъм, изпълнете тези стъпки:

- 1. Разопаковайте и проверете принтиращия механизъм. Ако е необходимо, докладвайте транспортни повреди. За повече информация, погледнете *Ръководство на потребителя*.
- **2.** Монтирайте принтиращия механизъм на предварително подбрано място или апликатор.
- **3.** Включете женския край на захранващия кабел с променлив ток в захранващия конектор с променлив ток в задната част на принтиращия механизъм.



6 | ZE500 Бързо ръководство

Подготовка на принтиращия механизъм за употреба

4. Включете мъжкия край на захранващия кабел с променлив ток в подходящия захранващ контакт.



5. Свържете принтиращия механизъм с компютър, като използвате една или повече от наличните връзки. Стандартните връзки са показани тук. На Вашия принтиращ механизъм 'може да има и налична опция' за ZebraNet безжичен принтерен порт.



•_•	паралелен порт
	USB 2.0 порт
	жичен Ethernet порт
F	сериен порт

6. Отворете вратичката на носителя.



- **7.** Заредете лента (ако използвате режим Топъл Трансферен Печат) и носител в принтиращия механизъм (вижте *Зареждане на лента и носител* на страница 8).
- 8. Включете (I) принтиращия механизъм.



Принтиращият механизъм зарежда и извършва само-диагностика.

Зареждане на лента и носител

Използвайте инструкциите в този раздел, за да заредите лента (ако ще използвате такава) и носител в принтиращия механизъм на ZE500. Лента се използва за топлотрансферни етикети. За етикети с директен топъл печат не зареждайте лентата в принтиращия механизъм. За инструкции по отношение на зареждането на носител в различни режими на печат, погледнете *Ръководство на потребителя*.

Внимание • Когато зареждате носител или лента, отстранете всеки тип бижута, които могат да влязат в контакт с печатащата глава или други части на принтиращия механизъм.



Важно • Използвайте лента, която е по-широка от носителя, за да предпазите печатащата глава от износване. Лентата трябва да е покрита по външната си повърхност (погледнете *Ръководство на потребителя* за повече информация).



Бележка • За оптимално качество на принтирането и добра работа на принтерите от нашата продуктова линия, Zebra силно препоръчва да се използват оригинални консумативи на ZebraTM като част от цялостното решение. По-конкретно, принтиращите механизми ZE500 са проектирани да работят само с оригинални печатни глави ZebraTM, като така максимизират безопасността и качеството на печата.

За да заредите лента и носители, извършете следното:

Зареждане на лента

1.



Внимание • Печатащата глава може да е гореща и да причини сериозни изгаряния. Оставете печатащата глава да се охлади.

Завъртете закрепващото устройство за освобождаване на печатащата глава на отворено положение.





2. Позиционирайте ролката с лента, като поставите свободния й край да се развива в показаната посока.





3. Поставете ролката с лента върху шпиндела за подаване на лента. Избутайте ролката възможно най-назад.



4. Поставете празна макара за лента върху шпиндела за поемане на лентата. Избутайте макарата възможно най-назад.





5.



Внимание • Печатащата глава може да е гореща и да причини сериозни изгаряния. Оставете печатащата глава да се охлади.

Прокарайте лентата под долния водещ валяк за лентата (1), под монтажния възел на печатащата глава (2), а след това над горния водещ валяк за лентата (3).



6. Навийте лентата около макарата на поемащия шпиндел за лентата.





Зареждане на носител

- **7.** Заредете носителите върху макарата за зареждане на носители на апликатора (за повече информация направете справка с ръководството за потребителя на апликатора).
- 8. Натиснете освобождаващия бутон за монтажния възел на притискащия валяк Оставете целия възел да се завърти нагоре.





9. Изтеглете водача на носителя изцяло навън.





 Прокарайте носителя под горната водеща преграда (1), под монтажния възел на притискащия валяк (2), а след това под монтажния възел на печатащата глава (3).



11. Изтеглете приблизително 75 cm (30 инча) от носителя покрай обелващата преграда. Отстранете и изхвърлете етикетите от подложката на този показващ се носител.





12. Плъзнете окачването на носителя така, че едва да докосва външния ръб на носителя.

13. Натиснете монтажния възел на притискащия валяк, докато се затвори.



14. Завъртете закрепващото устройство за освобождаване на печатащата глава на затворено положение.





15. Вдигнете затвора на обелващия валяк така, че монтажния възел на обелващия валяк да се завърти надолу.



- **16.** Прокарайте подложката около обелващата преграда, под печатния валяк и през монтажния възел на обелващия валяк.
 - **Важно** Ако апликаторът има тръба за въздух, насочете подложката на носителя между тръбата за въздух и обелващата преграда. Не прекарвайте подложката на носителя над тръбата за въздух.







17. Завъртете монтажния възел на обелващия валяк нагоре, докато се върне и щракне в затворена позиция.

- **18.** Прокарайте подложката около поемащия шпиндел на апликатора (за повече информация направете справка с ръководството за потребителя на апликатора).
- 19. Затворете вратичката на носителя.



Отстраняване на използвана лента

Отстранете използваната лента от поемащия шпиндел за лента всеки път, когато сменяте ролката с лента.

За отстраняване на използваната лента извършете следното:

1. Свършила ли е лентата?

Ако лентата	То тогава
е свършила	Продължете със стъпка 2.
не е свършила	а. Отрежете или скъсайте лентата близо до поемащия шпиндел за лентата.
	TP DP
	b. Продължете със стъпка 2.

2. Плъзнете макарата с използваната лента от поемащия шпиндел за лента.



3. Изхвърлете използваната лента. Можете да използвате повторно празната макара от шпиндела за подаване на лентата като я преместите на шпиндела за поемане на лентата.