

מדריך עיון מהיר ZT210/ZT220/ZT230

השתמש במדריך זה להפעלה יומיומית של המדפסת שברשותך. למידע מפורט יותר, עיין *במדריך למשתמש*.

רכיבי המדפסת

איור 1 מציג את הרכיבים בתוך תא המדיה של המדפסת שברשותך. בהתאם לדגם המדפסת ולאופציות המותקנות, ייתכן שהמדפסת שלך תיראה מעט שונה. הכר את הרכיבים לפני שתמשיך בנוהל ההתקנה של המדפסת.



איור 1 • רכיבי המדפסת

לוח הבקרה	1
דלת מדיה	2
כוש איסוף הסרט	3
כוש הזנת הסרט	4
מתלה הזנת מדיה	5

6	מוביל הזנת מדיה
7	מכלל מקפיץ המדיה
8	מנוף פתיחת ראש הדפסה
9	מכלול ראש הדפסה
10	גליל ההדפסה

©Zebra ו/או החברות המשויכות אליה. כל הזכויות שמורות. Zebra וראש הזברה המסוגנן הם סימנים מסחריים של .ZIH Corp, הרשומים בתחומי שיפוט רבים ברחבי העולם. כל הסימנ ם המסחריים האחרים הם רכוש בעליהם בהתאמה.

לוח הבקרה



לוח הבקרה מציין את מצב ההפעלה של המדפסת ומאפשר למשתמש לשלוט בפעולות הבסיסיות של המדפסת.

14

15

16

נוריות חיווי אלה מציינות את המצב הנוכחי של המדפסת. לקבלת	(מצב) STATUS (מצב)	1
מידע, ראה טבלה 1 בעמוד 9.	וו נורית PAUSE (השהיה)	2
	(נתונים) DATA (נתונים) 🗹	3
	© נורית SUPPLIES (חומרים מתכלים)	4
	NETWORK נורית 👫 (רשת)	5
הצג מציג את מצב ההפעלה של המדפסת ומאפשר למשתמשים לנווט במערכת התפריטים.		6
לחצנים אלה מבצעים פקודות המופיעות מעליהם בצג.	לחצן בחירה ימני	7
	לחצן בחירה שמאלי	8
לחצן חץ מעלה משנה את ערכי הפרמטרים. השימושים הנפוצים הם הגדלת ערך או גלילה ברשימת אפשרויות.		9
לחצן OK (אישור) פועל כדלהלן:		
 מתפריט HOME (בית) - המדפסת נכנסת לתפריט המשתמש הנבחר. מקיצור דרך של תפריט משתמש - המדפסת עוברת לתפריט המשתמש הבא. 		10
לחצן חץ שמאלה , הפעיל רק במערכת התפריטים, מנווט לשמאל.		11
לחצן חץ ימינה , הפעיל רק במערכת התפריטים, מנווט לימין.		12
לחצן חץ מטה משנה את ערכי הפרמטרים. השימושים הנפוצים הם הקטנת ערך או גלילה ברשימת אפשרויות.		13
לחצן PAUSE (השהיה) מפעיל או מפסיק את פעולת המדפסת בעקבות לחיצה עליו.		14
לחצן FEED (הזנה) מאלץ את המדפסת להזין מדבקה ריקה אחת בכל לחיצה על הלחצן.		15
לחצן CANCEL (ביטול) מבטל את עבודות ההדפסה כאשר המדפסת במצב השהיה.		16

הכנת המדפסת לשימוש

לאחר שהכרת את רכיבי המדפסת, הכן אותה לשימוש.

זהירות • לצורך טעינת מדיה או סרט, הסר מעליך את כל התכשיטים שעלולים לבוא במגע עם ראש ההדפסה או החלקים האחרים של המדפסת.



זהירות • לפני נגיעה במכלול ראש ההדפסה, פרוק מגופך כל חשמל סטטי שנצבר בו באמצעות נגיעה במסגרת המתכתית של המדפסת או השתמש ברצועת פרק יד אנטי-סטטית ובשטיחון אנטי-סטטי.

להכנת המדפסת לעבודה, בצע את הצעדים הבאים:

- בחר מיקום למדפסת העומד בתנאים הבאים:
- המשטח חייב להיות מוצק ומפולס, ובגודל ובחוזק המתאימים לנשיאת המדפסת.
- במקום ההתקנה חייב להיות מרחב פנוי מספק הן לצורך אוורור והן לצורך גישה לרכיבים ולמחברים של המדפסת
 - המדפסת צריכה להיות קרובה לשקע חשמל מתאים ונגיש בקלות.
- המדפסת חייבת להיות בטווח של רשת תקשורת אלחוטית (אם ישים) או בטווח
 סביר לשימוש במחברים אחרים להגעה למקור הנתונים (בדרך כלל, מחשב). למידע
 נוסף על התצורה והאורך המרבי של הכבלים, עיין במדריך למשתמש.
 - הוצא את המדפסת מהאריזה ובצע ביקורת חזותית שלה. במידת הצורך, דווח על נזק שאירע במשלוח. למידע נוסף, עיין במדריך למשתמש.
 - . הנח את המדפסת במקום שבחרת.
- .4 חשוב חובה להתקין את כלי העזר להתקנה של Zebra לפני חיבור המדפסת למחשב. המחשב לא יתקין את מנהלי ההתקנים הנכונים אם תחבר אליו את המדפסת ללא כלי העזר להתקנה של Zebra.

התקן את כלי העזר להתקנה של Zebra מהכתובת http://www.zebra.com/setup. השתמש בתוכנה הזו כדי להתקין את מנהלי ההתקנים של המדפסת במחשב שלך. להוראות מפורטות יותר, עיין *במדריך למשתמש*. 5. חבר את המדפסת למחשב באמצעות אחת או יותר מאפשרויות החיבור הזמינות. החיבורים הסטנדרטיים מוצגים כאן. ייתכן שהמדפסת מצוידת באפשרות חיבור לשרת הדפסה - חוטית או אלחוטית של "ZebraNet - או ביציאה מקבילית.



יציאה מקבילית	F
USB 2.0 יציאת	

.6 הרם את דלת המדיה.



7. טען סרט (בעת שימוש במצב העברה תרמית) ומדיה במדפסת (ראה *טעינת סרט ומדיה* בעמוד 10).

8. סגור את דלת המדיה.



9. הכנס את קצה הנקבה של כבל החשמל למחבר כניסת המתח בגב המדפסת.



.10 חבר את קצה הזכר של כבל החשמל לשקע חשמל מתאים.



- 11. כדי לאמת שהמדיה והסרט טעונים כהלכה, הדפס מדבקה של תצורת המדפסת.
 - א. לחץ והחזק את הלחצן CANCEL (ביטול).
 - **ב.** הפעל (I) את המדפסת.



המדפסת תעבור למצב פעולה ותבצע בדיקה עצמית. תוצאות הבדיקה העצמית מוצגות בטבלה 1 בעמוד 9. אם המדיה והסרט טעונים כהלכה, המדפסת תדפיס מדבקת תצורת מדפסת (איור 5) ומדבקת תצורת רשת (איור 6).

איור 5 • דוגמה של מדבקת (תצורת מדפסת) Printer Configuration

איור 6 • דוגמה של מדבקת (תצורת רשת) Network Configuration





12. כדי לבדוק את החיבור בין המדפסת למחשב, השתמש בחבילת תכנון מדבקות כדי ZebraDesigner Pro ממליצה על Zebra. ניתן להוריד את התוכנה מהכתובת http://www.zebra.com/software ולהפעיל אותה במצב סmodel (הדגמה) כדי להדפיס מדבקת דוגמה.

נורית STATUS מאירה ברציפות בירוק (הנוריות האחרות מאירות בקביעות בצהוב למשך 2 שניות במהלך הפעלת המדפסת) המדפסת מוכנה.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית STATUS מאירה ברציפות באדום נורית SUPPLIES מאירה ברציפות באדום נגמרה המדיה. המדפסת זקוקה לטיפול ואינה יכולה להמשיך ללא התערבות משתמש.	T	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית STATUS מאירה ברציפות באדום נורית SUPPLIES מהבהבת באדום נגמר הסרט. המדפסת זקוקה לטיפול ואינה יכולה להמשיך ללא התערבות משתמש.	T STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית STATUS מאירה ברציפות בצהוב נורית SUPPLIES מהבהבת בצהוב המדפסת במצב העברה תרמית ישירה ואינה זקוקה לסרט; אולם, מותקן סרט במדפסת.	T STATUS	PAUSE	DATA	SUPFLIES NETWORK
נורית STATUS מאירה ברציפות באדום נורית PAUSE מאירה ברציפות בצהוב ראש ההדפסה פתוח. המדפסת זקוקה לטיפול ואינה יכולה להמשיך ללא התערבות משתמש.	T	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית STATUS מאירה ברציפות בצהוב טמפרטורת ראש ההדפסה גבוהה מדי. זהירות • ראש ההדפסה עלול להיות חם מאוד ולגרום לכוויות חמורות. הנח לראש ההדפסה להתקרר.	TATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית STATUS מהבהבת בצהוב כשנורית חיווי זו מהבהבת, זה מציין אחד מהמצבים הבאים: • טמפרטורת ראש ההדפסה נמוכה מדי. • המדיה או הסרט במצב חום-יתר. • טמפרטורת לוח הלוגיקה הראשי (MLB) גבוהה מדי.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית STATUS מאירה ברציפות באדום נורית PAUSE מאירה ברציפות באדום נורית DATA מאירה ברציפות באדום ראש ההדפסה הוחלף בראש הדפסה שאינו ™Zebra מקורי. כדי להמשיך, התקן ראש הדפסה ™Zebra מקורי.	TATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
<i>נורית STATUS (מצב) מהבהבת באדום</i> המדפסת אינה מסוגלת לקרוא את הגדרת dpi של ראש ההדפסה.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK

טבלה 1 • מצב המדפסת כפי שמוצג בנוריות החיווי

טבלה 1 • מצב המדפסת כפי שמוצג בנוריות החיווי

ZebraNet אלחוטית של Ethernet מדפסות עם אפשרות				
נורית NETWORK כבויה נמצאה רשת אלחוטית במהלך ההפעלה. המדפסת מנסה ליצור קשר עם הרשת. הנורית תהבהב באדום במהלך שלב הקישור של המדפסת עם הרשת. הנורית תהבהב בצהוב במהלך שלב האימות של המדפסת עם הרשת.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית NETWORK מאירה ברציפות בירוק הקישור לרשת האלחוטית המשויכת לרשת שלך בוצע ואומת, ואות הרשת האלחוטית חזק.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית NETWORK מהבהבת בירוק רשת אלחוטית—הקישור לרשת האלחוטית המשויכת לרשת שלך בוצע ואומת, ואות הרשת האלחוטית חלש.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית NETWORK מאירה ברציפות באדום קיים מצב שגיאה של הרשת האלחוטית. המדפסת אינה מחוברת לרשת שלך.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
ZebraNet מדפסות עם אפשרות Ethernet חוטית של				
נורית NETWORK כבויה אין קישור Ethernet זמין.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית NETWORK מאירה ברציפות בירוק קיים קישור 100 Base.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
נורית NETWORK מאירה ברציפות בצהוב Ethernet חוטי—קיים קישור 10 Base.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK
<i>נורית NETWORK מאירה ברציפות באדום</i> קיים מצב שגיאה של Ethernet. המדפסת אינה מחוברת לרשת שלך.	STATUS	PAUSE	DATA	SUPPLIES NETWORK

טעינת סרט ומדיה

ההוראות בנושא זה ידריכו אותך באופן טעינת הסרט וגלילי המדיה במצב תלישה (Tear-Off).



הערה • הרכיבים בפנים המדפסת מסומנים בקוד צבעים.

- נקודות המגע בהן תצטרך לטפל צבועות בצבע זהב בפנים המדפסת ומודגשות בצבע
 זהב באיורים במדריך זה.
- הרכיבים השייכים למערכת הסרט עשויים מפלסטיק בצבע שחור, בעוד הרכיבים השייכים למדיה עשויים מפלסטיק בצבע אפור. רכיבים אלה ורכיבים אחרים מסומנים בצבע תכלת באיורים במדריך זה, לפי הצורך.

טעינת סרט הסרט משמש בהדפסה על מדבקות העברה תרמית בלבד. במדבקות העברה תרמית ישירה, אל תטען סרט במדפסת (דלג על הצעדים 2 עד 6 בנוהל הבא).



חשוב • השתמש בסרט שהוא רחב מהמדיה, כדי להגן על ראש ההדפסה מפני שחיקה. הסרטים חייבים להיות מצופים בצד **החיצוני** (למידע נוסף, עיין *במדריך למשתמש*).



הערה • אורך הסרט המרבי עבור ZT210 ו-ZT220 הוא 300 מטר. אורך הסרט המרבי עבור T210 ו-ZT220 הוא 300 מטר. אורך הסרט המרבי עבור ZT230 הוא 450 מטר.

טעינת מדיה להוראות טעינה של מדיה רציפה או לטעינה במצבי הדפסה אחרים, עיין *במדריך למשתמש*. זהירות • לצורך טעינת מדיה או סרט, הסר מעליך את כל התכשיטים שעלולים לבוא במגע עם ראש ההדפסה או החלקים האחרים של המדפסת.

כדי לטעון סרט וגליל מדיה במצב תלישה (Tear-Off), בצע את הצעדים הבאים:



1. זהירות • ראש ההדפסה עלול להיות חם מאוד ולגרום לכוויות חמורות. הנח לראש ההדפסה להתקרר.

פתח את מכלול ראש ההדפסה על-ידי סיבוב מנוף הפתיחה של ראש ההדפסה.



טעינת סרט

הנח את גליל הסרט על כוש הזנת הסרט כשהצד המשוחרר של הסרט נפרש כמוצג.
 דחוף את הגליל עד סוף מהלכו.



6. המדפסת מצוידת בטבור סרט ריק על כוש איסוף הסרט. אם הטבור אינו נמצא שם, הנח טבור סרט ריק על כוש איסוף הסרט. דחוף את הטבור עד סוף מהלכו.



- 4. הוצא את הסרט מתחת למכלול ראש ההדפסה כמוצג.

5. כשהסרט מועבר לאחור רחוק ככל האפשר מתחת למכלול ראש ההדפסה, כרוך את הסרט סביב הליבה על כוש איסוף הסרט. סובב את הכוש מספר סיבובים בכיוון המוצג כדי להדק וליישר את הסרט.



טעינת מדיה

6. הסר וסלק תוויות או מדבקות מלוכלכות או המוחזקות בנייר דבק או בסרט.



. החלק החוצה וקפל מטה את מוביל הזנת המדיה.



. הנח את גליל המדיה על מתלה הזנת המדיה. דחוף את הגליל עד סוף מהלכו.



. קפל כלפי מעלה את מוביל הזנת המדיה.



.10 החלק פנימה את מוביל הזנת המדיה עד שייגע בשפת הגליל.



.11 החלק את מוביל המדיה החיצוני עד הסוף כלפי חוץ





12. החלק את המדיה אל מתחת למכלל מקפיץ המדיה ומכלול ראש ההדפסה. אפשר לקצה המדיה לצאת מחזית המדפסת.

13. ודא שהמדיה עוברת דרך החריץ בחיישן ההעברה של המדיה (1) ומתחת למוביל המדיה הפנימי (2). המדיה צריכה רק לגעת בגב החריץ של חיישן ההעברה של המדיה.





.14 החלק פנימה את מוביל המדיה החיצוני עד שהוא נוגע בשפת המדיה.

15. סובב את מנוף פתיחת ראש ההדפסה כלפי מטה עד שהוא נועל את ראש ההדפסה במקומו.



.16 במידת הצורך, לחץ על PAUSE (השהיה) כדי לאפשר את ההדפסה.

הסרת סרט משומש

הסר סרט משומש מכוש איסוף הסרט בכל פעם שתחליף גליל סרט.

כדי להסיר סרט משומש, בצע את הצעדים הבאים:

1. האם הסרט נגמר?

אז	אם הסרט
המשך לצעד הבא.	נגמר
קרע או חתוך את הסרט לפני כוש איסוף הסרט.	לא נגמר

. החלק את הטבור יחד עם הסרט המשומש מכוש איסוף הסרט.



.3 סלק את הסרט המשומש. ניתן להשתמש שוב בטבור הריק מכוש הזנת הסרט על-ידי העברתו לכוש איסוף הסרט.