

# Lieferumfang des Druckers









b







## Vorderansicht des Druckers



## **Rückansicht des Druckers**



# Justieren des Formularstärkereglers



#### Formularstärke für 2480/2481

Papiersorte	Papier- stärke	Papiergewicht	Einstellung des Formularstärke- reglers
Einfachformulare	Dünn	56 g/m <sup>2</sup> Endlosformulare	1
		65 g/m² Einzelformular	
Einfachformulare	Normal	68 g/m²	1 oder 2
		75 g/m²	
	Dick	90 g/m²	2
Mehrfachformulare		Zweifachformular	2 oder 3
		Dreifachformular	3 oder 4
		Vierfachformular	4 oder 5
		Fünffachformular	5 oder 6
		Sechsfachformular	5, 6 oder 7
Briefumschläge			4, 5 oder 6

#### Hinweis:

- Die Druckqualität hängt von der Qualität des Mehrfachpapiers und der Betriebsumgebung ab. Das Drucken bei niedriger Temperatur kann je nach verwendetem Papier zu einer verminderten Druckqualität führen.
- Wenn der Regler auf 4 oder höher eingestellt ist, nimmt die Druckgeschwindigkeit ab.

#### Formularstärke für 2490/2491

Papiersorte	Papier- stärke	Papiergewicht	Einstellung des Formularstärke- reglers
Einfachformulare	Dünn	56 g/m <sup>2</sup> Endlosformulare	1
		65 g/m <sup>2</sup> Einzelformular	
Einfachformulare	Normal	68 g/m²	1 oder 2
		75 g/m²	
	Dick	90 g/m²	2
Mehrfachformulare		Zweifachformular	2 oder 3
		Dreifachformular	3 oder 4
		Vierfachformular	4, 5, 6 oder 7
Briefumschläge			4, 5 oder 6
<b>Hinweis:</b> Die Druckqualität hängt von der Qualität des Mehrfachpapiers und der Betriebsumgebung ab. Das Drucken bei niedrigen Temperaturen kann je nach verwendetem Papier zu einer verminderten Druckqualität führen.			

## **Einlegen von Papier**

#### Einlegen von Endlosformularen mit dem Schubtraktor

- 1 Drücken Sie Seitenvor., um den Papierpfad zu leeren.
- 2 Stellen Sie den Formularstärkeregler ein.

Zusätzliche Hinweise finden Sie unter "Justieren des Formularstärkereglers" auf Seite 7.

- 3 Stellen Sie den Papierwahlhebel nach unten in die Position für Endlosformulare [1].
- 4 Ziehen Sie die vordere Abdeckung zum Entriegeln heraus, und klappen Sie sie nach oben, damit sie nicht mehr im Weg ist.



5 Ziehen Sie den linken und rechten Verriegelungshebel des Traktors nach oben, um den Traktor zu entriegeln.



- 6 Öffnen Sie die linke und rechte Traktorklappe.
- 7 Plazieren Sie die Führungslöcher des Papiers auf dem zweiten oder dritten Stift der Traktoreinheit.

Passen Sie gegebenenfalls den linken oder rechten Traktor an die Papierbreite an.

- 8 Schließen Sie die linke und rechte Traktorklappe.
- 9 Stellen Sie den linken Rand ein.

Verschieben Sie den Traktor so, daß der linke Rand auf dem Papier auf das Symbol **[A** ausgerichtet ist, das sich auf der Rückblende befindet.

Wenn der linke Traktor links vom Gummi-Traktoranschlag verbleibt, befindet sich das Papier in der Schubtraktorposition weiter im Erfassungsbereich des Papiersensors.

- **10** Drücken Sie den linken Traktorverriegelungshebel nach unten.
- **11** Stellen Sie den rechten Traktor so ein, daß das Papier gespannt wird, und verriegeln Sie den rechten Hebel.
- 12 Schließen Sie die vordere Abdeckung.
- **13** Drücken Sie **Einlegen/Entnehmen**, damit das Papier bis zum aktuellen Seitenanfang eingezogen wird.
- 14 Drücken Sie Start/Stop, um den Drucker online zu schalten.

#### Manuelles Einlegen von Einzelformularen oder Briefumschlägen

- 1 Leeren Sie den Papierpfad.
- 2 Sind gegenwärtig Endlosformulare eingelegt, reißen Sie die gebrauchten Formulare ab, und drücken Sie **Einlegen/Entnehmen**, um die Endlosformulare in die Parkposition zu bringen.

Die Papier-fehlt-Leuchte blinkt.

**3** Stellen Sie den Formularstärkeregler ein.

Hilfe finden Sie unter "Justieren des Formularstärkereglers" auf Seite 7.

- 4 Stellen Sie den Papierwahlhebel nach oben in die Position für Einzelformulare 🗍.
- 5 Öffnen Sie die Klappe für manuelle Zuführung.
- 6 Stellen Sie den linken Rand ein.

Verschieben Sie die linke Papierführung so, daß die Druckstartposition auf das Symbol **[A** auf der Randführung ausgerichtet ist.

- 7 Legen Sie ein Einzelformular oder einen Briefumschlag an der linken Papierführung an.
- 8 Schieben Sie die rechte Papierführung an die rechte Papierkante.
- 9 Legen Sie Papier in den Drucker ein, bis die Papier-fehlt-Leuchte nicht mehr blinkt.
  - **a** Wenn **Autom. Einzelblattzuf.** auf **Ein** gestellt ist, wird das Papier automatisch bis zum Seitenanfang eingezogen.
  - b Wenn Autom. Einzelblattzuf. auf Aus gestellt ist, drücken Sie Seitenvor.
- **10** Der Drucker ist online (die Bereit-Leuchte leuchtet konstant).

Ist dies nicht der Fall, drücken Sie **Start/Stop**, bis die Bereit-Leuchte konstant **leuchtet**.

# Verwenden der Bedienerkonsole

#### Ebene 1

Taste	Funktion	
Start/Stop	Wechselt Druckerstatus zwischen online (Bereit-Leuchte leuchtet) und offline (Bereit-Leuchte leuchtet nicht).	
Zeilenvor.	Schiebt das Papier um eine Zeile vor.	
	Wenn Sie <b>Zeilenvor.</b> gedrückt halten, wird das Papier um 5 Mikroschritte vorgeschoben und dann in den Endlosmodus gewechselt.	
Seitenvor.	Schiebt das Papier zum nächster	n Seitenanfang vor.
Abreißen	Wechselt zwischen Abreißposition und Seitenanfang.	
Einlegen/ Entnehmen	Zieht Papier bis zum aktuellen Seitenanfang ein oder legt Papier in der Parkposition ab.	
Traktor	Wechselt zwischen Traktor 1 und Traktor 2, falls der optionale Traktor 2 installiert ist.	
Schriftart	Wählen Sie eine der residenten Schriftarten:	
Hinweis:	2480/2481	
<ul> <li>Durch wiederholtes Drücken der Taste Schriftart werden die verfügbaren Druckerschriftarten nacheinander aus- gewählt. Wenn Sie Schriftart in einem Zweiten Durchlauf drücken, werden die Schriftartaus- wahlen gesperrt.</li> <li>Diese Einstellung geht verloren, wenn der Drucker aus- und wieder eingeschaltet wird.</li> </ul>	<ul> <li>FastDft</li> <li>Draft</li> <li>Gothic</li> <li>Courier</li> <li>2490/2491</li> <li>Courier</li> <li>Prestige</li> <li>Gothic</li> <li>Presentor</li> </ul>	<ul> <li>Orator</li> <li>Script</li> <li>Draft</li> <li>FastDft</li> </ul>
wenn der Drucker aus- und wieder eingeschaltet wird.		
Hinweis: Einige Funktionen sind eventuell nicht verfügbar, wenn Daten verar-		

**Hinweis:** Einige Funktionen sind eventuell nicht verfügbar, wenn Daten verarbeitet werden und der Drucker online geschaltet ist (Bereit-Leuchte **leuchtet**).

### Ebene 2



Taste	Funktion
Seitenanf.	Stellt den Seitenanfang ein. Der Seitenanfang ist die Position der ersten gedruckten Zeile auf der Seite.
Zeilenvor.	Schiebt das Papier um eine Zeile vor. Wenn Sie <b>Zeilenvor.</b> gedrückt halten, wird das Papier um 5 Mikroschritte vorgeschoben und in den Endlosmodus gewechselt.
Makro	Sie können zwischen vier Dokumentformaten wählen. Weitere Informationen finden Sie unter "Verwenden des Konfigurationsmodus" im <i>Benutzerhandbuch</i> .
Mikro ↑	<ul> <li>Das Papier wird nach oben geschoben in:</li> <li>Schritten von 0,35 mm (Modelle 2480/2481)</li> <li>Schritten von 0,28 mm (Modelle 2490/2491)</li> <li>Wenn Sie Mikro ↑ gedrückt halten, wird das Papier in Mikroschritten vorgeschoben und dann in den Endlosmodus gewechselt.</li> <li>Verwenden Sie Mikro ↑, um den Seitenanfang einzustellen.</li> </ul>

Taste	Funktion	
Mikro ↓	<ul> <li>Das Papier wird nach unten geschoben in:</li> <li>Schritten von 0,35 mm (Modelle 2480/2481)</li> <li>Schritten von 0,28 mm (Modelle 2490/2491) Wenn Sie Mikro ↓ gedrückt halten, wird das Papier in Mikroschritten zurückgeschoben und dann in den Endlosmodus gewechselt. Verwenden Sie Mikro ↓, um den Seitenanfang einzustellen.</li> </ul>	
Grundst.	Ruft den Konfigurationsmodus auf. Sie können die Standardwerte und -modi für den Druckerbetrieb ändern.	
<ul> <li>Teilung</li> <li>Hinweis:</li> <li>Durch wiederholtes Drücken der Taste Teilung werden die verfügbaren Teilungen für den Drucker nacheinander ausgewählt. Wenn Sie Teilung in einem zweiten Durchlauf drücken, werden die Teilungsauswahlen gesperrt.</li> <li>Diese Einstellung geht verloren, wenn der Drucker aus- und wieder eingeschaltet wird.</li> </ul>	<ul> <li>Stellen Sie die Zeichenteilung auf: 10 cpi, 12 cpi, 15 cpi, 17 cpi, 20 cpi oder Proportionalabstand (PS).</li> <li>Hinweis: <ul> <li>Bei den Modellen 2490/2491 können Sie auch 24 cpi wählen.</li> </ul> </li> <li>Fast Draft unterstützt nur die Teilungen 10, 12 und 15.</li> </ul>	
<b>Hinweis:</b> Einige Funktionen sind eventuell nicht verfügbar, wenn Daten verar- beitet werden und der Drucker online geschaltet ist (Bereit-Leuchte <b>leuchtet</b> ).		

beitet werden und der Drucker online geschaltet ist (Bereit-Leuchte leuchtet).

# Seitenanfang

# Einstellen des Seitenanfangs für Endlosformulare im Schubmodus

Der Seitenanfang kann sich im Bereich von minus 2,5 cm bis plus 35 cm vom oberen Rand der Endlosformulare befinden.

1 Leeren Sie den Papierpfad.

Wenn die Papier-fehlt-Leuchte **nicht leuchtet**, reißen Sie überflüssige Formulare ab, und drücken Sie **Einlegen/Entnehmen**.

Drücken Sie Seitenvor., um ein Einzelblatt zu entfernen.

- 2 Stellen Sie den Papierwahlhebel in die Position f
  ür Endlosformulare II.
- **3** Plazieren Sie das Endlospapier auf den Stiften des Schubtraktors (beziehungsweise den Stiften der Zuführung Traktor 2, wenn Sie die optionale Zuführung Traktor 2 verwenden).
- 4 Entfernen Sie die Farbbandabdeckung.
- 5 Drücken Sie Einlegen/Entnehmen. Die Papier-fehlt-Leuchte erlischt.

**Hinweis:** Mit dieser Methode können Sie auch den Seitenanfang für Endlosformulare in der optionalen Zuführung Traktor 2 einstellen.

- 6 Öffnen Sie die Bedienerkonsolenabdeckung, um auf Ebene 2 zuzugreifen.
- 7 Drücken Sie eine beliebige Taste zum Bewegen des Papiers (Zeilenvor., Mikro ↑, Mikro ↓), um den gewünschten Seitenanfang auf die horizontalen Linien (auf der Druckschiene) auszurichten.

In der Abbildung ist die Position der horizontalen Linien an beiden Seiten der Metalldruckschiene dargestellt. Diese Linien können Sie als Anhaltspunkte für die Einstellung des Seitenanfangs verwenden. Der untere Rand eines gedruckten Zeichens befindet sich auf gleicher Höhe mit den horizontalen Linien.



#### **Druckeransicht von oben**

- 8 Drücken Sie **Seitenanf.**, um den Seitenanfang einzustellen und zu speichern.
- 9 Schließen Sie die Abdeckung der Bedienerkonsole.
- 10 Zum Überprüfen des neuen Seitenanfangs drücken Sie Einlegen/ Entnehmen, um die Endlosformulare auszugeben. Drücken Sie erneut Einlegen/Entnehmen, um die Formulare erneut einzuziehen.

Die Endlosformulare werden bis zum aktuell eingestellten Seitenanfang eingezogen.

- **11** Bringen Sie die Farbbandabdeckung wieder an.
- 12 Drücken Sie Start/Stop, um den Drucker online zu schalten.

# Einstellen des Seitenanfangs für Einzelformulare oder Briefumschläge

Der Seitenanfang kann sich im Bereich von minus 2,5 cm bis plus 55 cm vom oberen Rand des Einzelformulars befinden.

1 Drücken Sie **Seitenvor.**, um den Papierpfad zu leeren.

Wenn die Papier-fehlt-Leuchte **nicht leuchtet**, reißen Sie überflüssige Formulare ab, und drücken Sie **Einlegen/Entnehmen**.

- 2 Stellen Sie den Papierwahlhebel in die Position für Einzelformulare
- 3 Legen Sie ein Einzelformular oder einen Briefumschlag in die Klappe für manuelle Zuführung ein.
- 4 Der Drucker zieht das Papier beziehungsweise den Briefumschlag bis zum aktuellen Seitenanfang ein, wenn **Autom. Einzelblattzuf.** auf **Ein** gestellt ist.

Ist dies nicht der Fall, drücken Sie **Seitenvor.**, wenn die Papier-fehlt-Leuchte **erlischt**.

- 5 Öffnen Sie die Bedienerkonsole, um auf Ebene 2 zuzugreifen.
- 6 Drücken Sie eine beliebige Taste zum Bewegen des Papiers (Zeilenvor., Mikro ↑, Mikro ↓), um den gewünschten Seitenanfang auf die horizontalen Linien (auf der Druckschiene) auszurichten.
- 7 Drücken Sie **Seitenanf.**, um den Seitenanfang einzustellen und zu speichern.
- 8 Schließen Sie die Abdeckung der Bedienerkonsole.
- 9 Drücken Sie **Start/Stop**, um den Drucker online zu schalten.

### Wechseln von Endlosformularen zu Einzelblättern oder Briefumschlägen

Durch Drücken von **Einlegen/Entnehmen** werden Endlosformulare geparkt (entnommen), so daß Sie ein Einzelformular oder einen Briefumschlag zum Drucken in die Klappe der manuellen Zuführung einlegen oder Papier bis zum Seitenanfang einziehen lassen können.

- 1 Die Traktoreinheit muß sich in der Schubposition befinden.
- 2 Reißen Sie das Endlosformular an der Perforierung ab.
- 3 Stellen Sie den Papierwahlhebel nach unten in die Position für Endlosformulare [].
- 4 Drücken Sie Einlegen/Entnehmen.

Das Endlosformular wird aus dem Papierpfad bewegt. Die Papier-fehlt-Leuchte blinkt, und das Papier-fehlt-Warnsignal ertönt.

5 Stellen Sie den Papierwahlhebel nach oben in die Position für Einzelformulare —.

## **Drucken einer Demo-Seite**

- 1 Schalten Sie den Drucker ein.
- 2 Legen Sie Papier in den Drucker ein.
- 3 Schieben Sie die linke und die rechte Papierführung an das Papier.
- 4 Schalten Sie den Drucker aus.
- 5 Halten Sie die Taste **Schriftart** während des Einschaltens des Druckers solange gedrückt, bis die Leuchten der Bedienerkonsole blinken.
- 6 Lassen Sie die Taste Schriftart los.

Die Demo-Seite wird gedruckt.

© Copyright 1993, 2000 Lexmark International, Inc.

Lexmark ist ein Warenzeichen von Lexmark International, Inc., eingetragen in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. 6/00