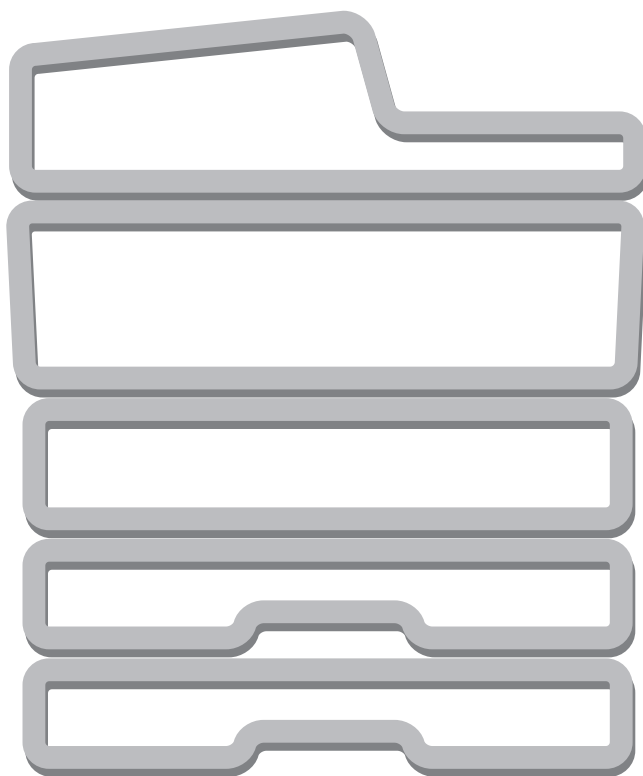


SHARP®

MODELL: MX-2300N
MX-2700N

Bedienungsanleitung



INHALTSVERZEICHNIS

INFORMATIONEN ZU DIESEM HANDBUCH	2
• MITGELIEFERT E HANDBÜCHER	2

1 VOR DER VERWENDUNG DES GERÄTS

TEILEBEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN	4
• AUSSEN	4
• INNEN	6
• AUTOMATISCHER ORIGINALEINZUG	7
• ANSCHLÜSSE	8
• BEDIENFELD	9
SENSORBILDSCHIRM	11
DRUCK-/SENDESTATUS (AUFTRAGSSTATUS) ..	12
STROM AN- UND ABSCHALTEN	13
• ENERGIESPARFUNKTIONEN	14
• TASTE [ENERGIESPAREN]	14
BENUTZERAUTORISIERUNG	15
• AUTORISIERUNG DURCH BENUTZERNUMMER	15
• AUTORISIERUNG DURCH EINLOGNAME / KENNWORT	17

2 EINLEGEN VON PAPIER

WICHTIGE HINWEISE ZUM PAPIER	20
• BEZEICHNUNGEN UND POSITIONEN DER PAPIERKASSETTEN	20
• BEDEUTUNG VON "R" BEI PAPIERFORMATEN	21
• VERWENDBARES PAPIER	21
EINSTELLUNGEN FÜR DIE FÄCHER 1 BIS 4	23
• EINLEGEN VON PAPIER	23
• UMSTELLEN DES PAPIERFORMATS	24
EINLEGEN VON PAPIER IN FACH 5 (Großraummagazin)	26
EINLEGEN DES PAPIERS IN DEN MANUELLEN EINZUG	28
• WICHTIGE HINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG DES MANUELLEN EINZUGS ..	30

3 ORIGINALE

EINLEGEN DES ORIGINALS	33
• EINLEGEN DES ORIGINALS IN DEN AUTOMATISCHEN ORIGINALEINZUG	33
• EINLEGEN DES ORIGINALS AUF DEM VORLAGENGLAS	36

4 PERIPHERIEGERÄTE

PERIPHERIEGERÄTE	38
FINISHER	40
• TEILEBEZEICHNUNGEN	40
• VERBRAUCHSMATERIALIEN	40
• WARTUNG DES FINISHERS	41
FINISHER MIT SATTELHEFTUNG	45
• TEILEBEZEICHNUNGEN	45
• VERBRAUCHSMATERIALIEN	45
• WARTUNG DES FINISHERS MIT SATTELHEFTUNG	46

5 WARTUNG

REGELMÄSSIGE WARTUNG	52
• REINIGUNG DES VORLAGENGLASES UND DES AUTOMATISCHEN ORIGINALEINZUGS ..	52
• REINIGEN DES HAUPTLADERS DER BILDtrommel	53
• REINIGUNG DER MANUELLEN EINZUGSROLLE	53
• REINIGUNG DER ORIGINALEINZUGSROLLE ..	53
• REINIGEN DER LASEREINHEIT	54
AUSTAUSCH DER TONERPATRONE	58
AUSWECHSELN DES BEHÄLTERS FÜR ABFALL-TONER	61

6 TEXTEINGABE

FUNKTIONEN DER HAUPTFELDER	64
• ÄNDERN DES EINGABEMODUS	65
• TEXTEINGABE ÜBER EINE EXTERNE TASTATUR	65

INFORMATIONEN ZU DIESEM HANDBUCH

Beachten Sie bitte die folgenden Hinweise

- Dieses Handbuch enthält Verweise auf die Faxfunktion. Beachten Sie jedoch bitte, dass die Faxfunktion in einigen Ländern und Regionen nicht zur Verfügung steht.
- Dieses Handbuch wurde sehr sorgfältig vorbereitet. Bitte wenden Sie sich bei etwaigen Kommentaren oder Bedenken bezüglich des Handbuchs an Ihren Händler oder Ihre nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.
- Dieses Produkt wurde strikten Qualitätskontroll- und Inspektionsverfahren unterzogen. Bitte wenden Sie sich im unwahrscheinlichen Fall eines Defekts oder eines anderen Problems an Ihren Händler oder an Ihren nächstgelegenen autorisierten Servicevertreter.
- Mit Ausnahme der gesetzlich verordneten Verantwortung ist SHARP nicht für Fehler verantwortlich, die während der Verwendung des Produkts oder seiner Optionen auftreten, oder Fehler aufgrund des inkorrekten Betriebs des Produkts oder seiner Optionen, oder andere Fehler, oder jegliche andere Schäden, die aufgrund der Verwendung des Produkts auftreten.

Achtung

- Das Reproduzieren, Adaptieren oder Übersetzen des Inhalts des Handbuchs ohne vorherige schriftliche Genehmigung ist mit Ausnahme des urheberrechtlich erlaubten Umfangs verboten.
- Alle in diesem Handbuch enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Illustrationen und das in diesem Handbuch abgebildete Bedienfeld und Touch-Panel

Die Peripheriegeräte sind im Allgemeinen optional. In einigen Modellen sind bestimmte Peripheriegeräte jedoch als Standardausrüstung installiert.

Die Erläuterungen in diesem Handbuch setzen voraus, dass ein rechtes Fach und ein Unterschrank/2x500-Blatt-Papierkassette installiert sind. Zur weiteren Beschreibung bestimmter Funktionen und Verwendungsarten basieren einige Erläuterungen auf der Annahme, dass zusätzliche Peripheriegeräte installiert sind.

Die in diesem Handbuch aufgeführten Bildschirmanzeigen, Meldungen und Tastennamen können aufgrund von Verbesserungen und Änderungen von denen am Gerät abweichen.

MITGELIEFERTE HANDBÜCHER

Gedruckte und im PDF-Format auf der Festplatte des Geräts gespeicherte Handbücher sind im Lieferumfang des Geräts enthalten. Lesen Sie beim Gebrauch des Geräts das der jeweils verwendeten Funktion entsprechende Handbuch.

Gedruckte Handbücher

Handbuchname	Inhalt
Sicherheitshandbuch	Dieses Handbuch enthält Anleitungen zum sicheren Gebrauch des Geräts sowie die technischen Daten des Geräts und seiner Peripheriegeräte.
Softwareeinrichtungshandbuch	Dieses Handbuch erläutert das Installieren der Software und das Konfigurieren von Einstellungen zur Verwendung des Geräts als Drucker oder Scanner.
Kurzanleitung	Dieses Handbuch stellt leicht verständliche Erläuterungen aller Gerätefunktionen in einem einzelnen Band bereit. Detaillierte Erläuterungen jeder Funktion sind in den im PDF-Format gespeicherten Handbüchern enthalten.
Fehlerbehebung	Dieses Handbuch erläutert das Entfernen von Papierstaus und stellt Antworten zu häufig gestellten Fragen bezüglich des Gerätebetriebs in jedem Modus bereit. Beziehen Sie sich auf dieses Handbuch, wenn Sie Schwierigkeiten bei der Verwendung des Geräts haben.
Faxkurzreferenzhandbuch	In diesem Handbuch werden die grundlegenden Verfahren für die Verwendung der Faxfunktion des Geräts beschrieben; außerdem enthält es einen Überblick über die Merkmale der Faxfunktion, Vorgehensweisen zur Fehlerbehebung und technische Daten. Detaillierte Informationen über die Verwendung der Faxfunktion und die Systemeinstellungen für Fax finden Sie in der "Fax-Bedienungsanleitung" im PDF-Format.

Bedienungshandbücher im PDF-Format

Die im PDF-Format gespeicherten Handbücher stellen detaillierte Erläuterungen der Verfahren zur Verwendung des Geräts in jedem Modus bereit. Laden Sie die PDF-Handbücher zum Lesen von der Festplatte des Geräts herunter. Das Herunterladen der Handbücher ist unter "Herunterladen der Handbücher im PDF-Format" in der Kurzanleitung erläutert.

Handbuchname	Inhalt
Bedienungsanleitung (Dieses Handbuch)	Dieses Handbuch enthält Informationen wie z.B. grundlegende Bedienungsverfahren sowie Anleitungen zum Einlegen von Papier und zur Gerätepflege.
Kopier-Bedienungsanleitung	Dieses Handbuch enthält detaillierte Erläuterungen der zur Verwendung der Kopierfunktion erforderlichen Verfahren.
Drucker-Bedienungsanleitung	Dieses Handbuch enthält detaillierte Erläuterungen der zur Verwendung der Druckfunktion erforderlichen Verfahren.
Fax-Bedienungsanleitung	Dieses Handbuch enthält detaillierte Erläuterungen der Verfahren zur Verwendung der Faxfunktion und der zum Faxmodus in Bezug stehenden "Systemeinstellungen".
Scanner-Bedienungsanleitung	Dieses Handbuch enthält detaillierte Erläuterungen der Verfahren zur Verwendung der Scannerfunktion und der Internetfaxfunktion.
Dokumentenablage-Bedienungsanleitung	Dieses Handbuch enthält detaillierte Erläuterungen der Verfahren zur Verwendung der Dokumentenablagefunktion. Die Dokumentenablagefunktion ermöglicht Ihnen, die Dokumentendaten eines Kopier- oder Fax- oder die Daten eines Druckauftrags als eine Datei auf der Festplatte des Geräts zu speichern. Die Datei kann nach Bedarf abgerufen werden.
Systemeinstellungsanleitung	Dieses Handbuch erläutert die "Systemeinstellungen", die zum Konfigurieren unterschiedlicher Parameter entsprechend der Erfordernisse Ihres Arbeitsplatzes verwendet werden. Die gegenwärtigen Einstellungen können über die "Systemeinstellungen" angezeigt oder gedruckt werden.

In den Handbüchern verwendete Symbole

Die in den Handbüchern verwendeten Symbole verweisen auf die folgenden Informationsarten:

 Warnung	Dieses Symbol warnt Sie vor der Gefahr von Verletzungen und tödlichen Verletzungen.
 Achtung	Dieses Symbol warnt Sie vor der Gefahr von Verletzungen oder Gerätestörungen.

	Weist auf eine Situation hin, in der ein Risiko der Beschädigung oder eines Fehlers des Geräts besteht.		Weist auf die Bezeichnung einer Systemeinstellung hin und stellt eine kurze Erläuterung der Einstellung bereit. Detaillierte Informationen zu jeder Systemeinstellung sind in der Systemeinstellungsanleitung enthalten.
	Stellt eine ergänzende Erläuterung einer Funktion oder eines Verfahrens bereit.		Wenn "Systemeinstellungen:" erscheint: Eine generelle Einstellung wird erläutert.
	Erläutert, wie ein Vorgang abgebrochen oder korrigiert werden kann.		Wenn "Systemeinstellungen (Administrator):" erscheint: Eine Einstellung, die nur von einem Administrator konfiguriert werden kann, wird erläutert.

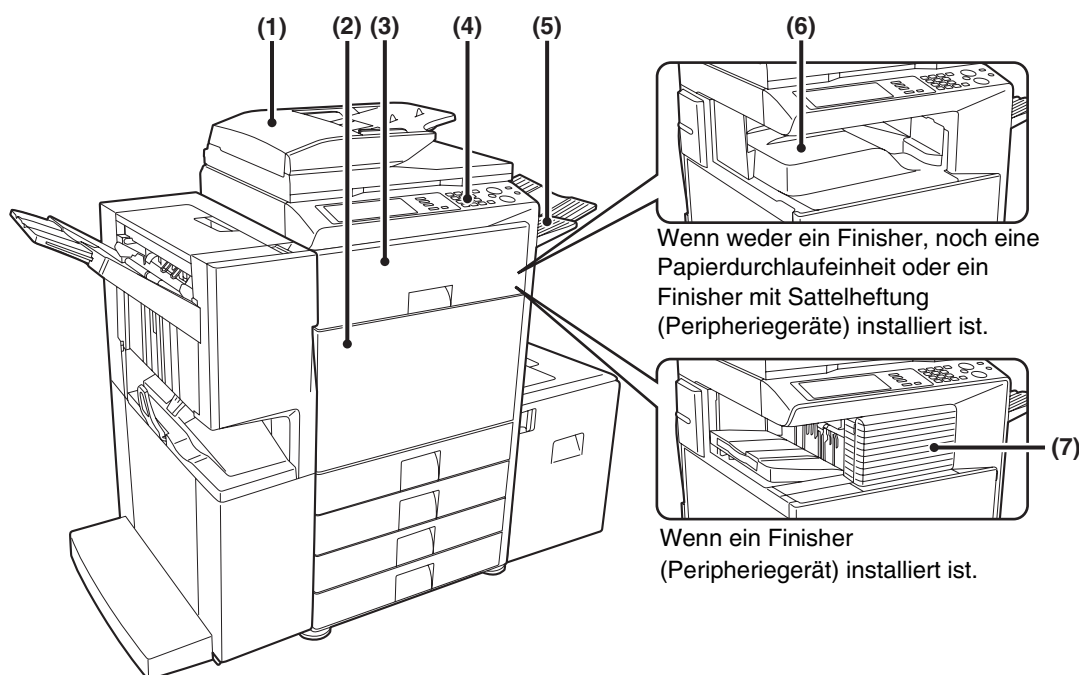
1

VOR DER VERWENDUNG DES GERÄTS

Dieses Kapitel enthält grundlegende Informationen, die vor der Gerätebenutzung unbedingt gelesen werden müssen.

TEILEBEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN

AUSSEN



(1) Automatischer Originaleneinzug mit Wendung (automatischer Originaleneinzug)

Mehrere Originale können eingezogen und gescannt werden. Beide Seiten von beidseitig bedruckten Originalen können automatisch gescannt werden.

☞ **EINLEGEN DES ORIGINALS** (Seite 33)

(2) Frontabdeckung

Öffnen Sie diese Abdeckung, um den Hauptstromschalter in die Position "Ein" oder "Aus" zu schalten oder um eine Tonerkassette zu wechseln.

☞ **STROM AN- UND ABSCHALTEN** (Seite 13)

☞ **AUSTAUSCH DER TONERPATRONE** (Seite 58)

(3) Papierdurchlaufereinheit*

Die Ausgabe erfolgt über den Finisher mit Sattelheftung.

(4) Bedienfeld

Hier können Sie Funktionen auswählen und die Anzahl der Kopien eingeben.

☞ **BEDIENFELD** (Seite 9)

(5) Ausgabereinheit (rechtes Fach)*

Wenn diese Einheit installiert ist, kann die Ausgabe an dieses Fach erfolgen.

(6) Ausgabefach (mittleres Fach)

Kopier- und Druckaufträge werden an dieses Fach ausgegeben.

(7) Finisher*

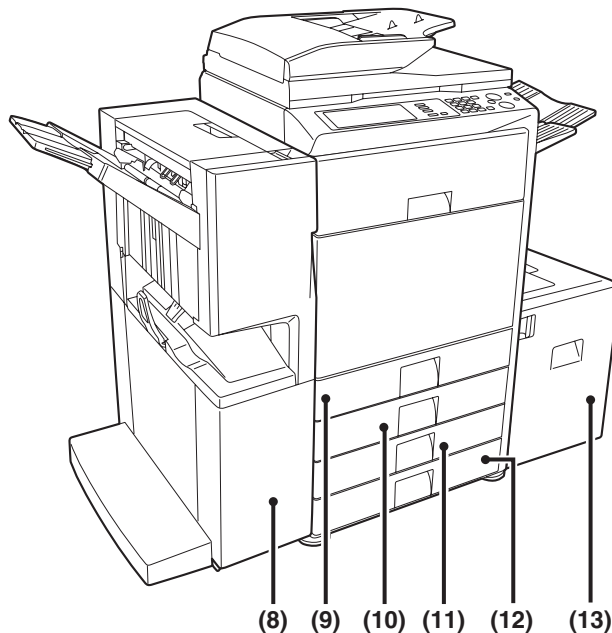
Hiermit kann die Ausgabe geheftet werden. Es kann auch eine Lochungseinheit installiert werden, um die ausgegebenen Blätter zu lochen.

☞ **FINISHER** (Seite 40)



* Peripheriegeräte

Die Peripheriegeräte zählen im Allgemeinen zur Sonderausstattung; manche Modelle sind jedoch mit gewissen Peripheriegeräten standardmäßig ausgestattet.



(8) Finisher mit Sattelheftung*

Hiermit kann die Ausgabe geheftet werden. Wenn Sie eine Broschüre erstellen möchten, können Sie mit dem Finisher mit Sattelheftung die ausgegebenen Blätter automatisch an der Mittellinie falten und heften. Es kann auch eine Lochungseinheit installiert werden, um die ausgegebenen Blätter zu lochen.

📖 [FINISHER MIT SATTELHEFTUNG](#) (Seite 45)

(9) Fach 1

Enthält Papier. In dieses Fach können bis zu 500 Blatt Papier eingelegt werden.

📖 [EINSTELLUNGEN FÜR DIE FÄCHER 1 BIS 4](#) (Seite 23)

(10) Fach 2

Enthält Papier. In dieses Fach können bis zu 500 Blatt Papier eingelegt werden.

📖 [EINSTELLUNGEN FÜR DIE FÄCHER 1 BIS 4](#) (Seite 23)

(11) Fach 3 (sofern ein Unterschränk/500-Blatt-Papierkassette oder ein Unterschränk/2x500-Blatt-Papierkassette installiert ist)*

Enthält Papier. In dieses Fach können bis zu 500 Blatt Papier eingelegt werden.

📖 [EINSTELLUNGEN FÜR DIE FÄCHER 1 BIS 4](#) (Seite 23)

(12) Fach 4 (sofern ein Unterschränk/2x500 Blatt-Papierkassette installiert ist)*

Enthält Papier. In dieses Fach können bis zu 500 Blatt Papier eingelegt werden.

📖 [EINSTELLUNGEN FÜR DIE FÄCHER 1 BIS 4](#) (Seite 23)

(13) Fach 5 (sofern ein Großraummagazin installiert ist)*

Enthält Papier. In dieses Fach können bis zu 3500 Blatt Papier eingelegt werden.

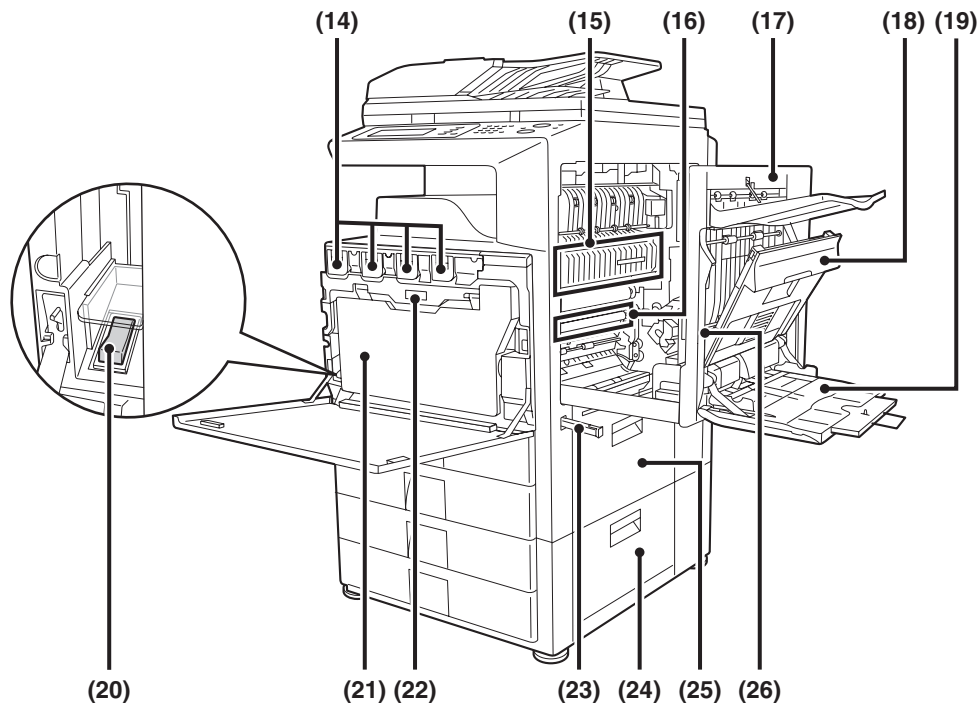
📖 [EINLEGEN VON PAPIER IN FACH 5 \(Großraummagazin\)](#) (Seite 26)



* Peripheriegeräte

Die Peripheriegeräte zählen im Allgemeinen zur Sonderausstattung; manche Modelle sind jedoch mit gewissen Peripheriegeräten standardmäßig ausgestattet.

INNEN



(14) Tonerpatronen

Wenn der Tonervorrat einer Kassette erschöpft ist, muss die Kassette durch eine neue Kassette derselben Farbe ersetzt werden.

➡ [AUSTAUSCH DER TONERPATRONE](#) (Seite 58)

(15) Fixiereinheit

Hier wird Hitze erzeugt, um das auf das Papier übertragene Bild zu fixieren.

Achtung

Die Fixiereinheit ist heiß. Vorsicht bei der Beseitigung eines Papierstaus.

(16) Transferband

Während dem vollfarbigen Kopieren werden die Tonerbilder von allen vier Farben auf jeder einzelnen Bildtrommel auf dem Transferband zusammengemischt. Beim Schwarzweißkopieren wird nur das schwarze Tonerbild auf das Transferband übertragen.



Berühren oder beschädigen Sie das Transferband nicht. Dies könnte ein fehlerhaftes Dokumentenabbild zur Folge haben.

(17) Rechte Seitenabdeckung

Öffnen Sie diese Abdeckung, um den Druckausgleichshebel der Fixiereinheit zu bedienen und einen Papierstau zu entfernen.

➡ [Andrückhebel an der Fixiereinheit](#) (Seite 32)

(18) Abdeckung für die Papierwendeinheit

Drücken Sie diese Taste, um den Behälter für Abfall-Toner zu entfernen. Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau zu entfernen.

(19) Einzelblatteinzug

Verwenden Sie diesen Einzugs, um das Papier manuell einzulegen. Wenn Sie Papier einlegen, das größer ist als A4R oder 8-1/2" x 11"R, müssen Sie die Verlängerung des manuellen Einzugs ausziehen.

➡ [EINLEGEN DES PAPIERS IN DEN MANUELLEN EINZUG](#) (Seite 28)

(20) Hauptschalter

Mit diesem Schalter können Sie die Maschine ein- oder ausschalten.

Wenn Sie die Fax- oder Internet-Fax-Funktionen verwenden, muss sich der Schalter in der Position "An" befinden.

➡ [STROM AN- UND ABSCHALTEN](#) (Seite 13)

(21) Behälter für Abfall-Toner

Hier wird der überschüssige Toner gesammelt, der nach dem Kopieren und Drucken übrig bleibt.



Ihr Kundendiensttechniker entsorgt den Behälter für Abfall-Toner.

(22) Freigabetaste des Behälters für Abfall-Toner

Drücken Sie auf diesen Knopf, wenn Sie die Sperre des Behälters für Abfall-Toner lösen möchten, um den Behälter für Abfall-Toner zu ersetzen oder die Lasereinheit zu reinigen.

➡ [REINIGEN DER LASEREINHEIT](#) (Seite 54)

➡ [AUSWECHSELN DES BEHÄLTERS FÜR ABFALL-TONER](#) (Seite 61)

(23) Griff

Ziehen Sie den Griff heraus und halten Sie ihn fest, wenn Sie das Gerät bewegen.

(24) Rechte Abdeckung von Unterschränk/500-Blatt-Papierkassette

Rechte Abdeckung von Unterschränk/2x500-Blatt-Papierkassette (sofern ein Unterschränk/500-Blatt-Papierkassette oder ein Unterschränk/2x500-Blatt-Papierkassette installiert ist)

Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau in Fach 3 oder Fach 4 zu entfernen.

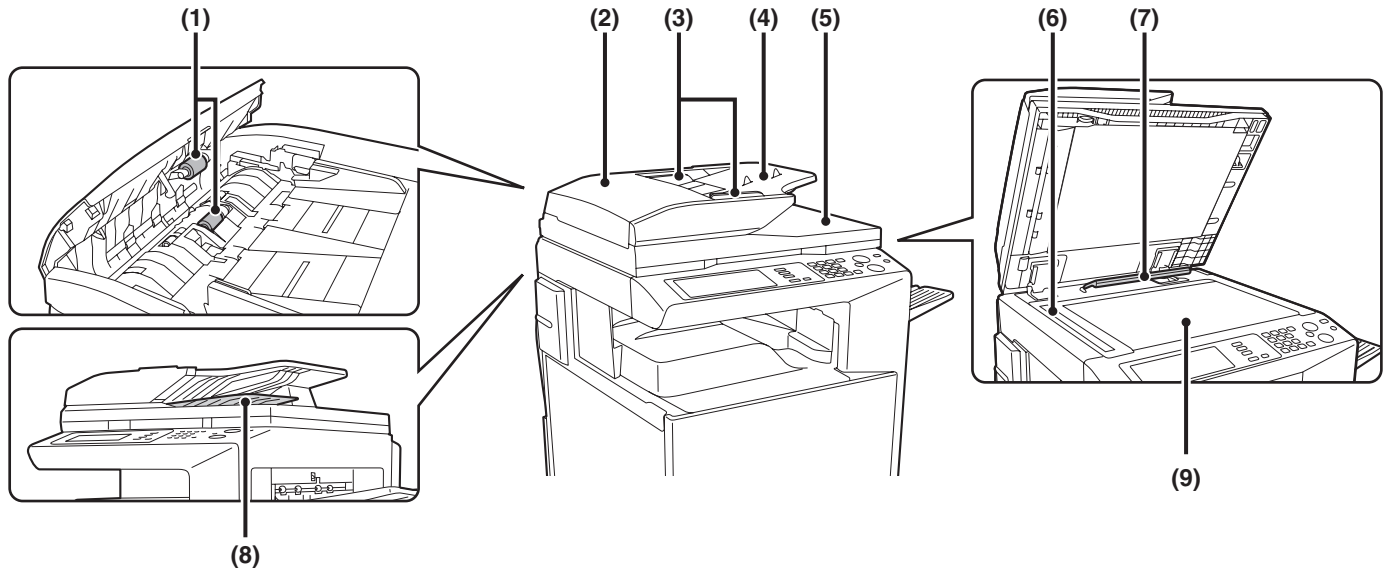
(25) Rechte Abdeckung des Papierfachs

Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau in Fach 1 oder Fach 2 zu entfernen.

(26) Auslösehebel für die rechte Seitenabdeckung

Zum Beseitigen eines Papierstaus drücken Sie diesen Knopf nach oben und halten ihn, um die rechte Seitenabdeckung zu öffnen.

AUTOMATISCHER ORIGINALEINZUG



(1) Papiereinzugsrolle

Diese Rolle dreht sich, um das Original automatisch einzuziehen.

(2) Abdeckung für Originaleinzug

Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau zu entfernen oder die Papiereinzugsrolle zu reinigen.

(3) Vorlagenführungen

Diese Führungen stellen sicher, dass die Vorlage ordnungsgemäß gescannt wird. Passen Sie die Führungen der Breite der Vorlage an.

➡ [EINLEGEN DES ORIGINALS](#) (Seite 33)

(4) Originaleinzugfach

Legen Sie die Vorlagen in dieses Fach ein. Einseitig bedruckte Vorlagen müssen mit der beschrifteten Seite nach oben eingelegt werden.

➡ [EINLEGEN DES ORIGINALS](#) (Seite 33)

(5) Vorlagenausgabefach

Nach dem Scannen werden die Vorlagen in diesem Fach ausgegeben.

(6) Scanbereich

Die im Originaleinzugsfach eingelegten Vorlagen werden hier gescannt.

➡ [REGELMÄSSIGE WARTUNG](#) (Seite 52)

(7) Originalformatsensor

Hier wird die Größe der Vorlage ermittelt, welche auf dem Vorlagenglas eingelegt wurde.

➡ [EINLEGEN DES ORIGINALS AUF DEM VORLAGENGLAS](#) (Seite 36)

(8) Wendefach

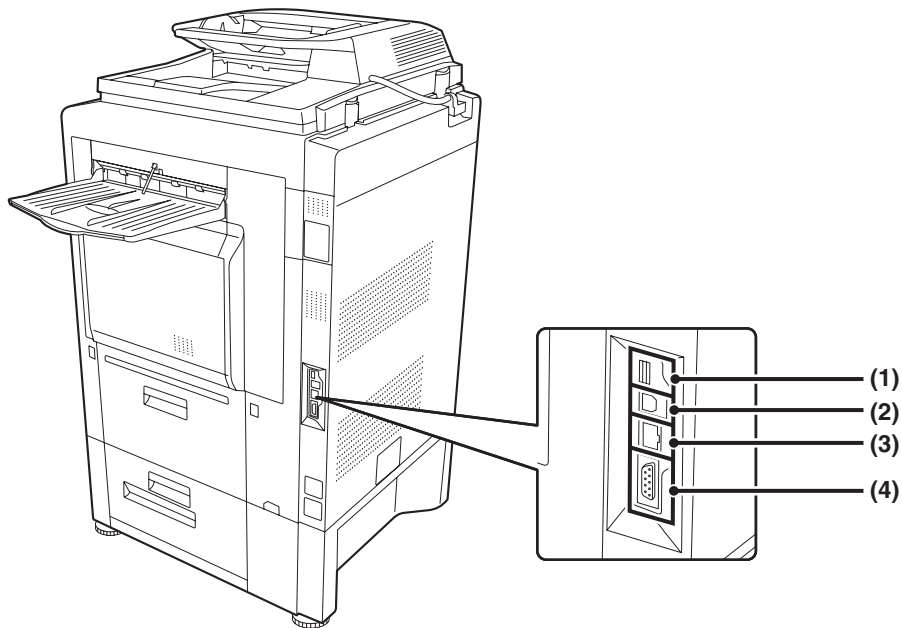
Während dem Scannen eines beidseitig bedruckten Originals wird dieses vorübergehend in diesem Fach ausgegeben, wo es für das Scannen auf die Rückseite gedreht wird.

(9) Vorlagenglas

Verwenden Sie das Vorlagenglas zum Scannen von Büchern und anderen dicken Originalen, die nicht über den automatischen Originaleinzug eingelegt werden können.

➡ [EINLEGEN DES ORIGINALS AUF DEM VORLAGENGLAS](#) (Seite 36)

ANSCHLÜSSE



(1) USB-Anschluss (Typ A)

Hier können Sie einen USB-Hub oder ein USB-Speichergerät an die Maschine anschließen. Verwenden Sie ein geschirmtes USB-Kabel.

(2) USB-Anschluss (Typ B)

An diesen Anschluss kann ein Computer angeschlossen werden, um das Gerät als Drucker zu verwenden. Verwenden Sie ein geschirmtes USB-Kabel.

(3) LAN-Anschluss

Schließen Sie das LAN-Kabel an diesem Anschluss an, wenn das Gerät in Verbindung mit einem Netzwerk verwendet wird. Verwenden Sie ein geschirmtes LAN-Kabel.

(4) Ausschließlich Service-Anschluss

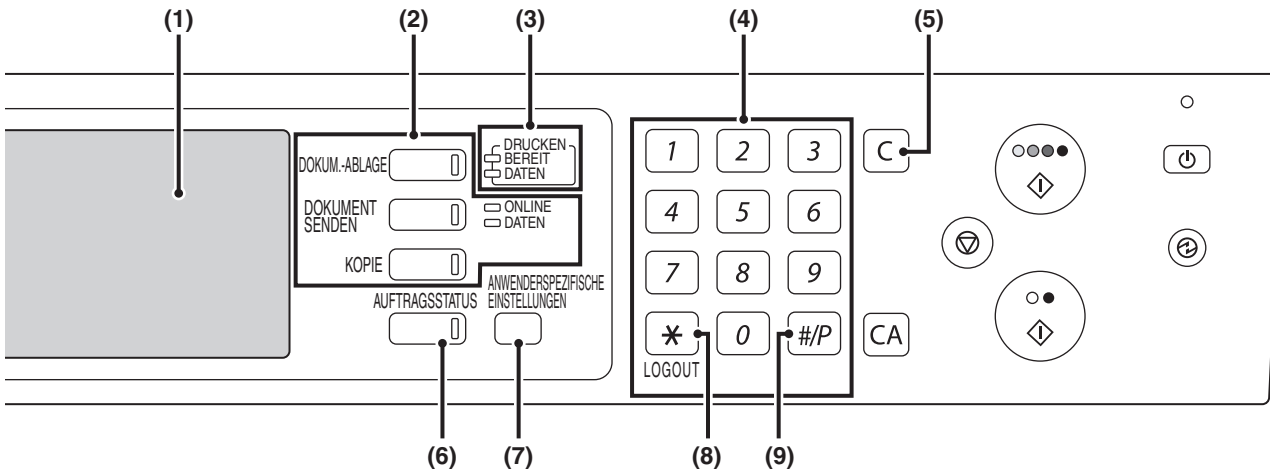
! Achtung

Das Anschließen eines Kabels an diesen Anschluss kann zu einer Störung des Gerätes führen.

Wichtiger Hinweis für Servicetechniker:

Das an den Serviceanschluss angeschlossene Kabel darf nicht länger als 3 m (118") sein.

BEDIENFELD



(1) Sensorbildschirm

Auf dem Display des Sensorbildschirms werden Meldungen und Tasten angezeigt. Berühren Sie die angezeigten Tasten, um verschiedene Funktionen auszuführen. Wenn Sie eine Taste berühren, ertönt ein akustisches Signal und die gewünschte Funktion wird hervorgehoben. Dadurch wird bestätigt, dass die Funktion ausgeführt wird.

📖 [SENSORBILDSCHIRM](#) (Seite 11)

(2) Betriebsart-Auswahltasten und Betriebsart-Anzeigen

Verwenden Sie diese Tasten, um den im Sensorbildschirm angezeigten Modus zu ändern. Wenn Sie die Taste auswählen, leuchtet die entsprechende Anzeige auf.

Taste [DOKUM.-ABLAG]

Drücken Sie diese Taste, um in den Dokumentenablagemodus zu wechseln, wenn Sie ein Dokument als Bilddatei auf der Festplatte speichern oder ein auf der Festplatte gespeichertes Dokument drucken oder übertragen möchten.

📖 Dokumentenablage-Bedienungsanleitung

Taste [DOKUMENT SENDEN]

Drücken Sie diese Taste, um den entsprechenden Modus für die Netzwerkskanfunktion oder die Faxfunktion auszuwählen.

📖 Fax-Bedienungsanleitung

📖 Scanner-Bedienungsanleitung

• Anzeige ONLINE

Diese Anzeige leuchtet während der Übertragung oder des Empfangs im Fax- oder Internetfaxmodus sowie während der Übertragung im Scanmodus auf.

• Anzeige DATEN

Diese Anzeige leuchtet während des Empfangs im Fax- oder Internetfaxmodus auf. Wenn ein empfangenes Fax nicht gedruckt werden kann, weil beispielsweise kein Papier eingelegt ist, blinkt diese Anzeige. Die Anzeige leuchtet, wenn ein Bild im Scanmodus gesendet wird.

Taste [KOPIE]

Drücken Sie diese Taste, um den Kopiermodus auszuwählen. Halten Sie die Taste [KOPIE] gedrückt, um die Anzahl aller gezählten Seiten sowie die restliche Tonermenge anzuzeigen.

📖 Kopier-Bedienungsanleitung

(3) Anzeigen für den Modus DRUCKEN (Anzeige BEREIT / Anzeige DATEN)

• Anzeige BEREIT

Wenn diese Anzeige aufleuchtet, können Druckdaten empfangen werden.

• Anzeige DATEN

Blinkt, wenn Druckdaten empfangen werden, und leuchtet ununterbrochen, während ein Druckvorgang ausgeführt wird.

(4) Zifferntasten

Verwenden Sie diese Tasten, um die Anzahl von Kopien sowie Faxnummern einzugeben.

(5) Taste [LÖSCHEN] (C)

Drücken Sie diese Taste, um die Anzahl der Kopien auf "0" zurückzusetzen.

(6) Taste [AUFTRAGSSTATUS]

Drücken Sie diese Taste, um die Auftragsstatusmaske anzuzeigen. Verwenden Sie diese Ansicht, um Auftragsdaten zu prüfen oder Aufträge zu löschen. Die Anzeige der Taste leuchtet auf, wenn der Auftragsstatusbildschirm angezeigt wird.

📖 [DRUCK-/SENDESTATUS \(AUFTRAGSSTATUS\)](#) (Seite 12)

(7) Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN]

Drücken Sie diese Taste, um die Systemeinstellungsmaske anzuzeigen. Sie können die Systemeinstellungen, beispielsweise die Konfiguration der Papierfacheinstellungen und Speicheradressen, anpassen, damit das Gerät für Ihre Zwecke einfach zu bedienen ist.

📖 Systemeinstellungsanleitung

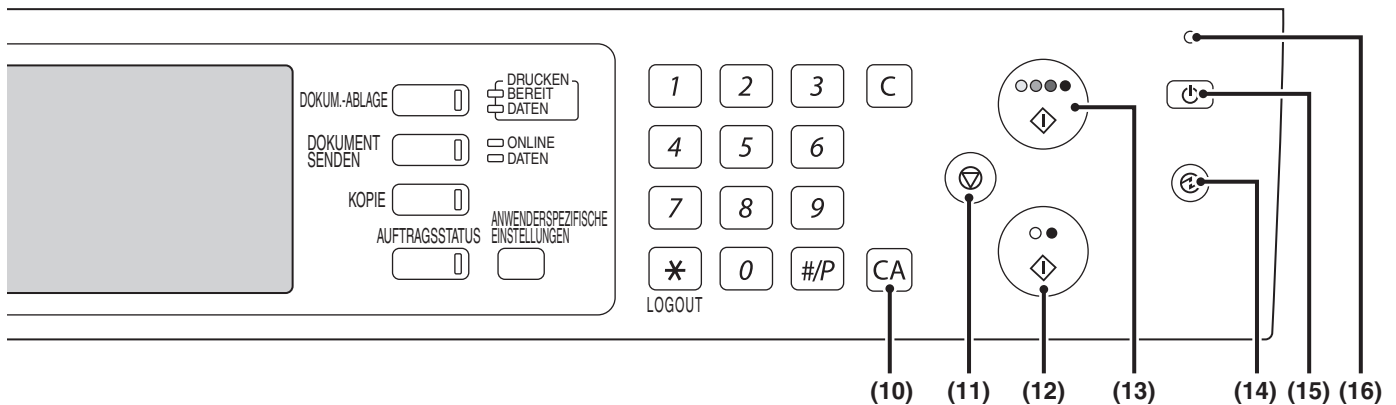
(8) Taste [LOGOUT] (*)

Drücken Sie diese Taste, um sich wieder abzumelden, nachdem Sie sich angemeldet und das Gerät benutzt haben. Bei Verwendung der Fax-Funktion können Sie diese Taste auch drücken, um auf einer Pulswahlleitung Tonsignale zu senden.

📖 [BENUTZERAUTORISIERUNG](#) (Seite 15)

(9) Taste [PROGRAMM] (#/P)

Drücken Sie diese Taste, um bei Verwendung der Kopier- oder Fax-Funktion ein Auftragsprogramm zu verwenden.



(10) Taste [ALLES LÖSCHEN] (CA)

Drücken Sie diese Taste, um zum ursprünglichen Zustand zurückzukehren.

Verwenden Sie die Taste, um alle ausgewählten Einstellungen zu löschen und einen Vorgang im Anfangsstatus des Geräts durchzuführen.

(11) Taste [STOPP] (⊙)

Drücken Sie diese Taste, um einen Kopierauftrag oder das Scannen eines Originals abzubrechen.

(12) Taste [SCHWARZWEISS STARTEN] (○●)

Drücken Sie diese Taste, um ein Original in Schwarzweiß zu kopieren oder zu scannen. Verwenden Sie diese Taste auch für das Senden eines Faxes im Faxmodus.

(13) Taste [FARBE STARTEN] (○●●)

Drücken Sie diese Taste, um ein Original in Farbe zu kopieren oder zu scannen.

Diese Taste kann nicht für Fax oder Internet-Fax verwendet werden.

(14) Taste [ENERGIESPAREN] (⊙) / Anzeige

Verwenden Sie diese Taste, um die automatische Abschaltfunktion zur Energiesparung zu aktivieren.

Wenn das Gerät im automatischen Abschaltmodus ist, blinkt die Taste [ENERGIESPAREN].

➡ [TASTE \[ENERGIESPAREN\]](#) (Seite 14)

(15) Taste [EIN/AUS] (⏻)

Verwenden Sie diese Taste, um das Gerät ein- oder auszuschalten.

➡ [STROM AN- UND ABSCHALTEN](#) (Seite 13)

(16) Hauptstromanzeige

Diese Anzeige leuchtet, wenn sich der Hauptschalter in Position "Ein" befindet.

➡ [STROM AN- UND ABSCHALTEN](#) (Seite 13)



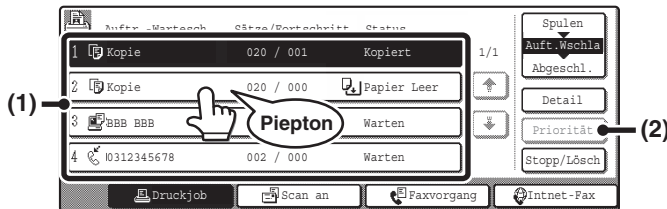
Die Anzeigen auf dem Bedienfeld können je nach Land und Region abweichen.

SENSORBILDSCHIRM

Der in diesem Handbuch dargestellte Sensorbildschirm (Anzeige) dient als Anschauungsbeispiel. Die tatsächliche Anzeige weicht etwas ab.

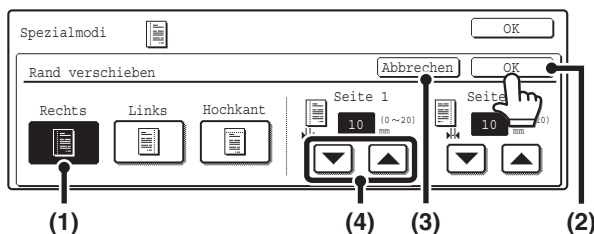
Benutzen des Sensorbildschirms

Beispiel 1



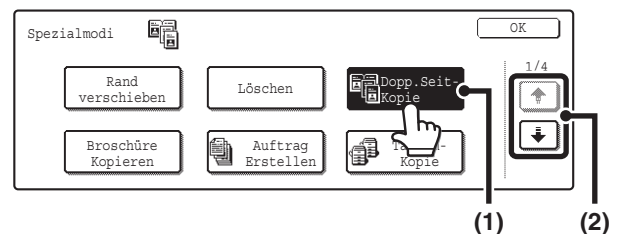
- (1) Sie können die einzelnen Funktionen auf dem Sensorbildschirm problemlos auswählen, indem Sie die entsprechenden Tasten mit einem Finger berühren. Die Auswahl einer Funktion wird von einem Piepton begleitet, der die Auswahl bestätigt. Als visueller Hinweis leuchtet die ausgewählte Taste auf.
- (2) Abgeblendete Tasten können nicht ausgewählt werden.

Beispiel 2



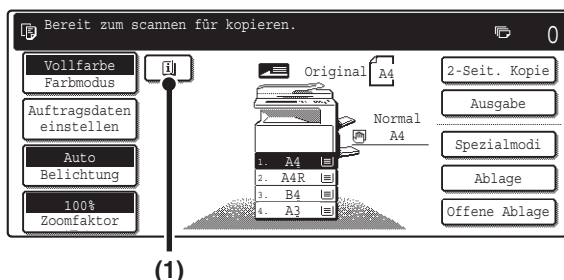
- (1) Wenn beim Öffnen des Fensters eine Taste bereits hervorgehoben ist, wurde diese Taste ausgewählt. Zum Ändern der Auswahl berühren Sie eines der anderen Felder, um dieses Feld zu markieren.
- (2) Berühren Sie das Feld [OK], um die Auswahl einzugeben.
- (3) Drücken Sie diese Taste, um die Einstellung zu löschen.
- (4) Verwenden Sie die Tasten , um einen Wert zu erhöhen oder zu verringern. Wenn Sie die Werte schnell ändern möchten, bleiben Sie mit Ihrem Finger auf der Taste.

Beispiel 3



- (1) In der Maske Spezialmodi können manche Funktionen durch einfaches Berühren der entsprechenden Taste ausgewählt werden. Um eine ausgewählte Funktion abzubrechen, berühren Sie die markierte Taste erneut, so dass die Markierung aufgehoben wird.
- (2) Wenn die Einstellungen in mehreren Fenstern angezeigt werden, berühren Sie die Taste oder die Taste , um zwischen den Anzeigen zu wechseln.

Beispiel 4



- (1) Wurde mindestens ein Spezialmodus ausgewählt, wird die Taste im Anfangsbildschirm angezeigt.
- (2) Berühren Sie die Taste , um die gewählten Spezialmodi anzuzeigen.



Wurde eine Taste berührt, die nicht zur Auswahl steht, ertönt ein doppelter Piepton.

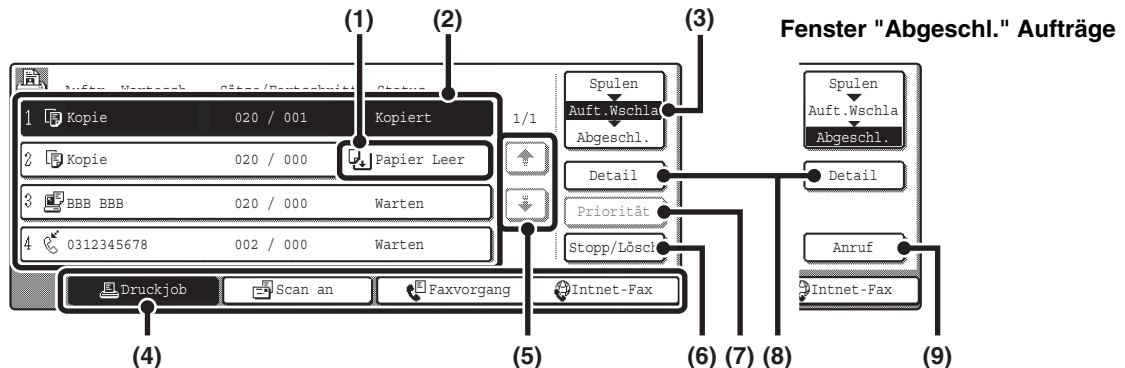


Systemeinstellungen (Administrator): Ton Bei Tastendruck

Hier kann die Lautstärke des Pieptons eingestellt werden, der bei der Berührung der Tasten ertönt. Der Tastenberührungston kann auch ausgeschaltet werden.

DRUCK-/SENDESTATUS (AUFTRAGSSTATUS)

Dieses Fenster wird angezeigt, wenn im Bedienfeld die Taste [AUFTRAGSSTATUS] gedrückt wird. Aufträge in der Warteschlange, Aufträge, die momentan ausgeführt werden sowie Aufträge, die noch nicht abgeschlossen sind, werden in einer Liste angezeigt. Verwenden Sie dieses Fenster, um den Auftragsstatus zu prüfen, einen Auftrag in der Warteschlange nach oben zu verschieben oder einen Auftrag zu löschen.



(1) Anzeige "Papier Leer"

Legen Sie Papier ein.

Wenn der Status "Papier Leer" angezeigt wird, fehlt das angegebene Papierformat in den Papierkassetten. In diesem Fall wird der Auftrag solange zurückgehalten, bis das erforderliche Papierformat eingelegt wird. Die anderen in der Warteschlange befindlichen Aufträge werden (sofern möglich) vor diesem zurückgehaltenen Auftrag gedruckt. (Andere Aufträge werden jedoch nicht gedruckt, wenn das Papier zu Ende ging, während der Druck ausgeführt wurde.)

Wenn das ausgewählte Papierformat nicht verfügbar ist und Sie es daher ändern müssen, berühren Sie in der Liste die Taste des entsprechenden Auftrags, um diesen auszuwählen. Berühren Sie dann die Taste [Detail] (siehe (8)), und wählen Sie ein anderes Papierformat aus.

(2) Auftragsliste

- Es werden Listen der reservierten, der in Bearbeitung befindlichen (Auftragswarteschlange) und der abgeschlossenen Aufträge angezeigt.
- Wenn die Taste [Druckjob] der Modusumschalttasten berührt wird, ändert sich die Auswahl Taste des Auftragsstatusbildschirms und es wird die Liste "Spulen" angezeigt.
- Alle Tasten der in den Listen aufgeführten Aufträge, geben eine kurze Beschreibung über den Auftrag und den Status.
- Im Fenster "Spulen" werden gespulte Druckaufträge und verschlüsselte PDF-Direkt Druckaufträge angezeigt. Wenn Sie einen verschlüsselten PDF Auftrag von der Liste Warteschlange in die "Auftr. Wschla" verschieben möchten, berühren Sie die Taste des entsprechenden Auftrags und geben Sie das Kennwort des Auftrags ein.

(3) Auswahl Feld für den Auftragsstatusbildschirm

Hiermit können Sie zwischen der Auftragslisten-Anzeige für gespulte Aufträge, die Auftragswarteschlange und abgeschlossene Aufträge wechseln.

[Spulen]: Hier werden die verschlüsselten PDF Aufträge angezeigt, die direkt gedruckt wurden. Das Feld [Spulen] kann angezeigt werden, wenn Druckaufträge angezeigt werden.

[Auftr. Wschla]: Hier werden die anstehenden sowie die momentan ausgeführten Aufträge angezeigt.

[Abgeschl.]: Hier werden abgeschlossene Aufträge angezeigt.

(4) Modusauswahl Tasten

Verwenden Sie diese Tasten zur Anzeige von Druck-, Scan-, Fax- oder Internetfaxaufträgen.

- Die Taste [Druckjob] zeigt eine Liste der Kopieraufträge, Druckaufträge, empfangenen Faxe, empfangenen Internet-Faxe und Selbstdruckaufträge an.

- Die Taste [Scan an] zeigt eine Liste aller Übertragungsaufträge an, die die Scanfunktion verwenden.
- Die Taste [Faxvorgang] zeigt eine Liste aller Übertragungsaufträge an, die die Fax- und PC-Fax-Funktionen verwenden.
- Die Taste [Internet-Fax] zeigt eine Liste aller Übertragungsaufträge an, die die Internet-Fax- und PC-I-Fax-Funktionen verwenden.

Weitere Informationen über die Auftragsstatusmaske in den einzelnen Modi finden Sie in den entsprechenden Modushandbüchern.

(5) Tasten

Verwenden Sie diese Tasten, um zwischen den Seiten der angezeigten Auftragsliste zu wechseln.

(6) Taste [Stopp/Lösch]

Verwenden Sie diese Taste, um einen momentan ausgeführten oder einen ausgewählten reservierten Auftrag zu löschen. Bitte beachten Sie, dass der Druck eines eingehenden Faxes oder Internet-Faxes nicht gelöscht werden kann.

(7) Taste [Priorität]

Um einen reservierten Auftrag aus der Anzeige [Auftr. Warteschl.] vor anderen reservierten Aufträgen zu drucken, wählen Sie den Auftrag aus und berühren Sie diese Taste. Sie können in der Druckauftragswarteschlange einen Druck- oder Kopierauftrag auswählen, dem Sie Vorrang geben wollen, und diese Taste berühren. Der laufende Auftrag wird gestoppt und das Drucken des ausgewählten Auftrags beginnt. Wenn der ausgewählte Auftrag beendet ist, wird der unterbrochene Auftrag fortgesetzt.

(8) Taste [Detail]

Hier werden ausführliche Informationen über einen ausgewählten Auftrag angezeigt. Wenn ein Auftrag im Dokumentenablagemodus mithilfe der Funktionen Offene Ablage oder Ablage gespeichert wurde, oder wenn ein Rundsendeauftrag im Bildsendemodus ausgeführt wurde, wird der Auftrag im Fenster [Abschl.] als Taste angezeigt. Berühren Sie diese Taste, um ausführliche Informationen über den abgeschlossenen Auftrag zu erhalten. Oder berühren Sie die dann angezeigte Taste [Anruf], um den Auftrag erneut zu drucken oder zu senden.

(9) Taste [Anruf]

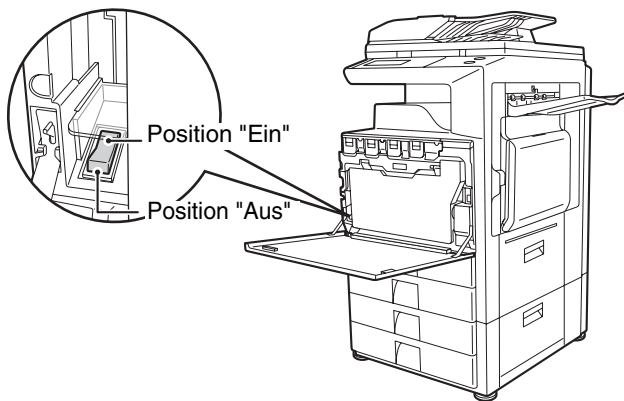
Wird ein Auftrag in der Anzeige Abgeschlossene Aufträge als Taste angezeigt, können Sie diese berühren. Berühren Sie dann die Taste [Anruf], um den Auftrag erneut zu drucken oder zu senden. Die Taste [Anruf] wird auch angezeigt, wenn Sie die Taste [Details] berühren.

STROM AN- UND ABSCHALTEN

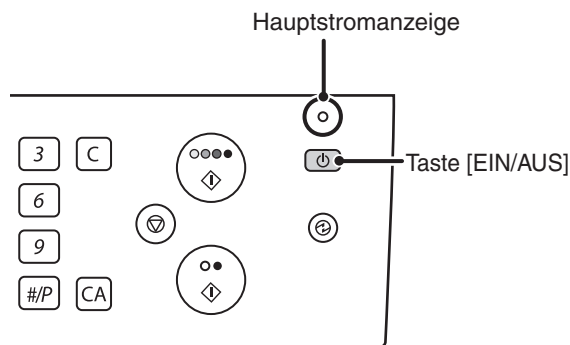
Das Gerät verfügt über zwei Stromschalter. Den Hauptschalter sehen Sie unten links, nachdem Sie die Frontabdeckung geöffnet haben. Der andere Stromschalter ist die Taste [EIN/AUS] (⏻), die sich am Bedienfeld oben rechts befindet.

Hauptschalter

Wenn der Hauptschalter eingeschaltet wird, leuchtet am Bedienfeld die Anzeige Hauptstrom auf.



Taste [EIN/AUS]



Einschalten des Geräts

- (1) Bringen Sie den Hauptschalter in die Position "Ein".
- (2) Drücken Sie die Taste [EIN/AUS] (⏻), um das Gerät einzuschalten.

Ausschalten des Geräts

- (1) Drücken Sie die Taste [EIN/AUS] (⏻), um das Gerät auszuschalten.
- (2) Bringen Sie den Hauptschalter in die Position "Aus".

Bei Verwendung der Fax- oder Internet-Fax-Funktionen

Achten Sie darauf, dass sich der Hauptschalter immer in der Position "Ein" befindet.

Belassen Sie den Hauptschalter in der Position "Ein", und drücken Sie die Taste [EIN/AUS] (⏻), um das Gerät auszuschalten.

Stellen Sie den Schalter für die Nacht oder immer dann, wenn das Gerät nicht benutzt wird, auf diese Einstellungen. Der Sensorbildschirm kann nicht benutzt werden, aber die folgenden Funktionen bleiben funktionsbereit.

Fax-Funktionen:

Faxnachrichten können automatisch empfangen und Timerübertragungsaufträge sowie andere zuvor reservierte Faxe aufträge können übertragen werden. Außerdem können Funktionen, die Faxnachrichten auf Anforderung anderer Geräte senden (Fernübertragung oder Relais-Übertragung bei Empfang einer Relais-Anforderung), verwendet werden.

Internet-Fax-Funktionen:

Internetfaxnachrichten können automatisch empfangen und Timerübertragungsaufträge sowie andere zuvor reservierte Faxe aufträge können übertragen werden.

- Bevor Sie den Hauptschalter ausschalten, vergewissern Sie sich, dass die Anzeige DATEN für das Drucken und die Anzeige DATEN und ONLINE für die Bildübertragung und die Faxübertragung und den -empfang nicht leuchten oder blinken.
- Wenn Sie eine Gerätestörung vermuten, bei Gewitter oder wenn Sie das Gerät transportieren, schalten Sie sowohl den Hauptschalter als auch die Taste [EIN/AUS] (⏻) aus und ziehen Sie das Stromkabel heraus.
- Wenn zwischen dem Ausschalten durch Drücken der Taste [EIN/AUS] (⏻) am Bedienfeld und dem Abschalten der Hauptstromversorgung mehr als etwa eine Minute vergeht, erlischt die Hauptstromanzeige am Bedienfeld nicht sofort. (Die Anzeige wird für noch etwa eine weitere Minute leuchten. Das ist normal und deutet nicht auf eine Fehlfunktion hin.)

ENERGIESPARFUNKTIONEN

Dieses Gerät bietet zwei Energiesparfunktionen, die den Energy Star Richtlinien entsprechen. Es trägt somit bei, die natürlichen Ressourcen zu erhalten und die Umweltverschmutzung zu reduzieren.

Vorwärmmodus

Im Vorwärmmodus wird die Temperatur der Fixiereinheit automatisch herabgesetzt. Dadurch verbraucht das Gerät im Standby weniger Energie. Die Zeitintervalle für den "Vorwärmmodus" werden in den Systemeinstellungen (Administrator) festgelegt.
Das Gerät kehrt automatisch in den normalen Betriebsmodus zurück, wenn ein Druckauftrag empfangen, eine Taste auf dem Bedienfeld gedrückt oder ein Original eingelegt wird.

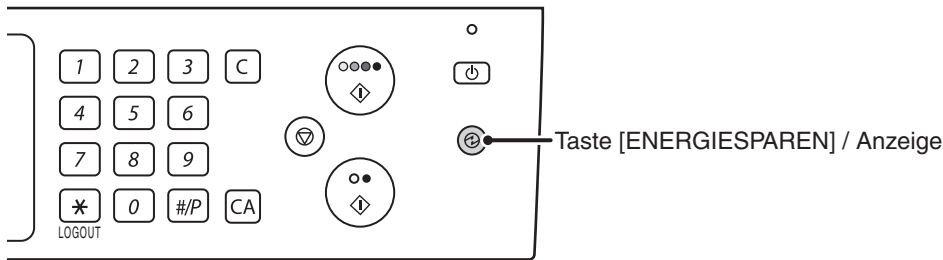
Automatischer Abschaltmodus (Ruhemodus)

Im Modus Automatische Abschaltung werden die Anzeige und die Fixiereinheit automatisch ausgeschaltet, wenn sich das Gerät im Standby befindet. Die Zeitintervalle für den Modus "Automatische Abschaltung" werden in den Systemeinstellungen (Administrator) festgelegt. In diesem Modus wird am wenigstens Strom verbraucht. Es wird wesentlich weniger Strom verbraucht als im Vorwärmmodus, allerdings fällt die Anlaufzeit länger aus. Dieser Modus kann in den Systemeinstellungen (Administrator) deaktiviert werden.
Das Gerät kehrt automatisch in den normalen Betriebsmodus zurück, wenn ein Druckauftrag empfangen oder die blinkende Taste [ENERGIESPAREN] gedrückt wird.

TASTE [ENERGIESPAREN]

Drücken Sie die Taste [ENERGIESPAREN], um in den Modus Automatische Abschaltung zu wechseln, oder um in den normalen Betriebsmodus zurückzukehren. Die Taste [ENERGIESPAREN] verfügt über eine Anzeige, die anzeigt, ob sich das Gerät im Modus Automatische Abschaltung befindet.

Wenn die Anzeige der Taste [ENERGIESPAREN] nicht leuchtet.	Das Gerät ist funktionsbereit. Wird die Taste [ENERGIESPAREN] gedrückt, während die Anzeige nicht leuchtet, blinkt diese, und das Gerät wechselt nach kurzer Zeit in den Modus Automatische Abschaltung.
Wenn die Anzeige der Taste [ENERGIESPAREN] blinkt.	Das Gerät befindet sich im Modus Automatische Abschaltung. Wird die Taste [ENERGIESPAREN] gedrückt, während die Anzeige blinkt, schaltet sich die Anzeige aus und das Gerät wechselt nach kurzer Zeit in den betriebsbereiten Modus.



BENUTZERAUTORISIERUNG

Wurde die Benutzerautorisierung durch den Geräteadministrator aktiviert, wird eines der folgenden Fenster angezeigt. Geben Sie im angezeigten Fenster die Benutzernummer oder den Einlognamen und das Kennwort ein, das Ihnen vom Administrator mitgeteilt wurde.

Steuerung nach Benutzernummer

Steuerung nach Einlogname und Kennwort

(Wenn die LDAP Autorisierung verwendet wird, werden in diesem Fenster abweichende Funktionen angezeigt.)

AUTORISIERUNG DURCH BENUTZERNUMMER

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um sich mit der vom Geräteadministrator erhaltenen Benutzernummer anzumelden.

1

Geben Sie mithilfe der Zifferntasten Ihre Benutzernummer (5 bis 8 Ziffern) ein.

Die eingegebenen Ziffern werden als "*" angezeigt.

2

Berühren Sie die Taste [OK].

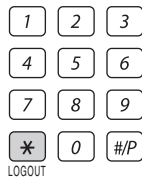
Wenn die eingegebene Benutzernummer autorisiert wurde, erscheint nach kurzer Zeit das Fenster Anzahl Benutzer.

Ben.Status	: ben./restl_Seiten
Schw.-weiß	: 87,654,321,12,345,678
Vollfarb.	: 87,654,321,12,345,678
2-farb.	: 87,654,321,12,345,678
1-farb.	: 87,654,321,12,345,678

Die Anzahl der verbleibenden Seiten wird angezeigt, wenn Seitenbegrenzungen unter "Seitenbegrenzungsgruppe anmelden" in den Systemeinstellungen (Administrator) eingestellt wurden. (Die Anzahl der übrigen Seiten, die der Benutzer in jedem Modus (Kopieren, Scannen, etc.) verwenden kann, wird angezeigt.) In den Systemeinstellungen (Administrator) kann mithilfe der Funktion "Meldungszeitdauer Einstellen" der Zeitraum eingegeben werden, für welchen dieses Fenster angezeigt wird.



Wenn die Benutzernummer eine 8-stellige Zahl ist, kann dieser Schritt übersprungen werden. (Die Anmeldung erfolgt automatisch nach Eingabe der Benutzernummer.)



Wenn Sie Ihre Arbeit beendet haben und sich abmelden möchten, drücken Sie die Taste [LOGOUT] (*).

3



- Beachten Sie bitte, dass die Taste [LOGOUT] (*) nicht zur Abmeldung verwendet werden kann, wenn im Faxmodus eine Faxnummer eingegeben wird, da das Drücken der Taste [LOGOUT] (*) in diesem Fall als Teil der Faxnummerneingabe behandelt wird.
- Wenn nach der letzten Verwendung des Geräts eine voreingestellte Zeitdauer abläuft, wird die Funktion Automatisch löschen aktiviert. In diesem Fall meldet sich das Gerät automatisch ab. Wird hingegen der PC-Scan-Modus verwendet, meldet sich das Gerät beim Drücken der Taste [LOGOUT] (*) nicht ab, und die Funktion Automatisch löschen ist nicht funktionsbereit. Wechseln Sie in einen anderen Modus und melden Sie sich dann ab.

Dreimalige Eingabe einer ungültigen Benutzernummer

Ist in den Systemeinstellungen (Administrator) die Funktion "Warnung bei fehlgeschlagenem Login" aktiviert, und wird eine ungültige Benutzernummer dreimal hintereinander eingegeben, wird das Gerät für 5 Minuten blockiert.

Fragen Sie Ihren Geräteadministrator, welche Benutzernummer Sie verwenden sollten.

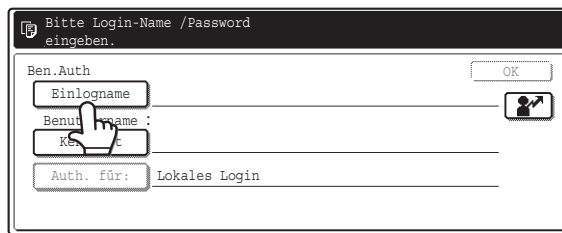


Der Administrator kann die Sperre aufheben. Dies wird über [Benutzerkontrolle] und dann [Standardeinstellungen] im Webseitenmenü durchgeführt.

AUTORISIERUNG DURCH EINLOGNAME / KENNWORT

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um sich mit dem Einlognamen und Kennwort anzumelden, das Sie vom Geräteadministrator oder dem Administrator des LDAP Servers erhalten haben.

1



Berühren Sie die Taste [Einlogname] oder .

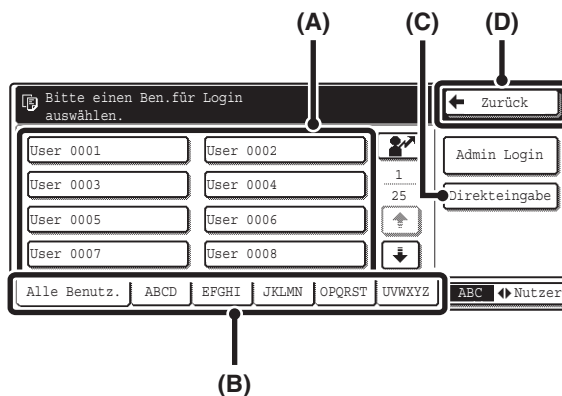
Wenn das Feld [Einlogname] berührt wird, erscheint ein Bildschirm für die Auswahl des Benutzernamens.

Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Wenn die Taste  berührt wird, erscheint [---] (Registrierungsnummernanzeige) in der zweizeiligen Meldungsanzeige.

Geben Sie Ihre unter "Benutzerregistrierung" in den Systemeinstellungen (Administrator) gespeicherte Registrierungsnummer mit den Zifferntasten ein. Wenn Sie die Registrierungsnummer eingegeben haben, fahren Sie mit Schritt 3 fort.

2



Wählen Sie Ihren Benutzernamen aus.

(A) Benutzerauswahlkasten

Berühren Sie Ihren Benutzernamen, der in den Systemeinstellungen (Administrator) unter "Benutzerregistrierung" gespeichert wurde.

(B) Registerkarten Index

In der Registerkarte [Alle Benutzer] werden alle Benutzer angezeigt. Berühren Sie eine Registerkarte, um die Benutzer anzuzeigen, deren Anfangsinitialen mit dem Registerkartenindex übereinstimmen.

(C) Taste [Direkteingabe]

Verwenden Sie diese Taste, wenn Sie in den Systemeinstellungen (Administrator) unter "Benutzerregistrierung" keine Eingaben gemacht haben, und Sie nur für LDAP Autorisierung vorgesehen sind. Eine Texteingabemaske wird daraufhin angezeigt. Geben Sie den Anmeldenamen ein, der auf dem LDAP Server gespeichert ist.

Weitere Informationen über die Texteingabe finden Sie unter "[6. TEXTEINGABE](#)" (Seite 64).

(D) Taste [Zurück]

Berühren Sie diese Taste, um zur Anmeldemaske zurückzukehren.



Verwenden Sie die LDAP Autorisierung, wenn der Serveradministrator einen LDAP Dienst auf LAN (lokales Netzwerk) anbietet.

Berühren Sie die Taste [Kennwort].

Es wird eine Texteingabemaske für die Eingabe des Kennworts angezeigt. Geben Sie Ihr Kennwort, das in den Systemeinstellungen (Administrator) unter "Benutzerregistrierung" gespeichert wurde.

Wenn Sie sich auf einem LDAP Server anmelden, geben Sie das Kennwort ein, das mit Ihrem Einlognamen für den LDAP Server gespeichert wurde.

Die eingegebenen Zeichen werden als "*" angezeigt. Wenn Sie die Eingabe des Kennworts abgeschlossen haben, berühren Sie die Taste [OK].

Wenn Sie eine Autorisierung durch einen LDAP Server verwenden und in den Systemeinstellungen (Administrator) unter "Benutzerregistrierung" und dem LDAP Server verschiedene Kennworte gespeichert haben, verwenden Sie das Kennwort, das im LDAP Server gespeichert wurde.



- Wenn ein LDAP-Server gespeichert wurde, kann [Auth. für:] geändert werden.

• Wenn Sie sich über eine Benutzerauswahl taste anmelden ...

Wenn Sie sich über eine Benutzerauswahl taste anmelden, wurde der LDAP-Server zusammen mit Ihren Benutzerdaten gespeichert, und daher wird der LDAP-Server unter einem authentifizierten Server angezeigt, wenn Sie Ihren Anmeldenamen wählen. Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

• Wenn Sie sich über die Taste [Direkteingabe] anmelden ...

Berühren Sie die Taste [Auth. für:].

Wählen Sie den LDAP-Server und berühren Sie die Taste [OK].

(Wenn die LDAP Autorisierung verwendet wird, werden in diesem Fenster abweichende Funktionen angezeigt.)

Berühren Sie die Taste [OK].

Wenn der eingegebene Einlogname und das Kennwort autorisiert wurden, wird nach kurzer Zeit das Fenster Anzahl Benutzer angezeigt.

Ben.Status	: ben./restl_Seiten
Schw.-weiß	: 87, 654, 321, 12, 345, 678
Vollfarb.	: 87, 654, 321, 12, 345, 678
2-farb.	: 87, 654, 321, 12, 345, 678
1-farb.	: 87, 654, 321, 12, 345, 678

Die Anzahl der verbleibenden Seiten wird angezeigt, wenn Seitenbegrenzungen unter "Seitenbegrenzungsgruppe anmelden" in den Systemeinstellungen (Administrator) eingestellt wurden. (Die Anzahl der übrigen Seiten, die der Benutzer in jedem Modus (Kopieren, Scannen, etc.) verwenden kann, wird angezeigt.) In den Systemeinstellungen (Administrator) kann mithilfe der Funktion "Meldungszeitdauer Einstellen" der Zeitraum eingegeben werden, für welchen dieses Fenster angezeigt wird.



Wenn Sie Ihre Arbeit beendet haben und sich abmelden möchten, drücken Sie die Taste [LOGOUT] (*).

5



- Beachten Sie bitte, dass die Taste [LOGOUT] (*) nicht verwendet werden kann, wenn im Faxmodus eine Faxnummer eingegeben wurde. Das Betätigen der Taste [LOGOUT] (*) wird in diesem Fall als Teil der Faxnummer angesehen.
- Wenn nach der letzten Verwendung des Geräts eine voreingestellte Zeitdauer abläuft, wird die Funktion Automatisch löschen aktiviert. In diesem Fall meldet sich das Gerät automatisch ab. Wird hingegen der PC-Scan-Modus verwendet, meldet sich das Gerät beim Drücken der Taste [LOGOUT] (*) nicht ab, und die Funktion Automatisch löschen ist nicht funktionsbereit. Wechseln Sie in einen anderen Modus und melden Sie sich dann ab.

Dreimalige Eingabe eines ungültigen Einlognamens oder Kennworts...

Ist in den Systemeinstellungen (Administrator) die Funktion "Warnung bei fehlgeschlagenem Login" aktiviert, und wird ein ungültiger Einlogname oder ein ungültiges Kennwort dreimal hintereinander eingegeben, wird das Gerät für 5 Minuten blockiert. Fragen Sie Ihren Geräteadministrator, welchen Anmeldenamen und welches Kennwort Sie verwenden sollten.



- Der Administrator kann die Sperre aufheben. Dies wird über [Benutzerkontrolle] und dann [Standardeinstellungen] im Webseitenmenü durchgeführt.
- Abhängig von der LDAP Autorisierungsmethode, wird die Taste [E-Mail-Adresse] angezeigt. Berühren Sie die Taste [E-Mail-Adresse], sofern diese angezeigt wird. Eine Texteingabemaske wird daraufhin angezeigt. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein. Weitere Informationen über die Texteingabe finden Sie unter "6. TEXTEINGABE" (Seite 64).



Systemeinstellungen (Administrator): Benutzerregistrierung

Wenn ein Benutzer unter "Benutzerregistrierung" registriert wird, wird der Benutzername gespeichert. Detailinformationen wie beispielsweise Einlogname, Benutzername und Kennwort werden ebenfalls gespeichert. Fragen Sie den Geräteadministrator nach den für Sie erforderlichen Informationen.

2

EINLEGEN VON PAPIER

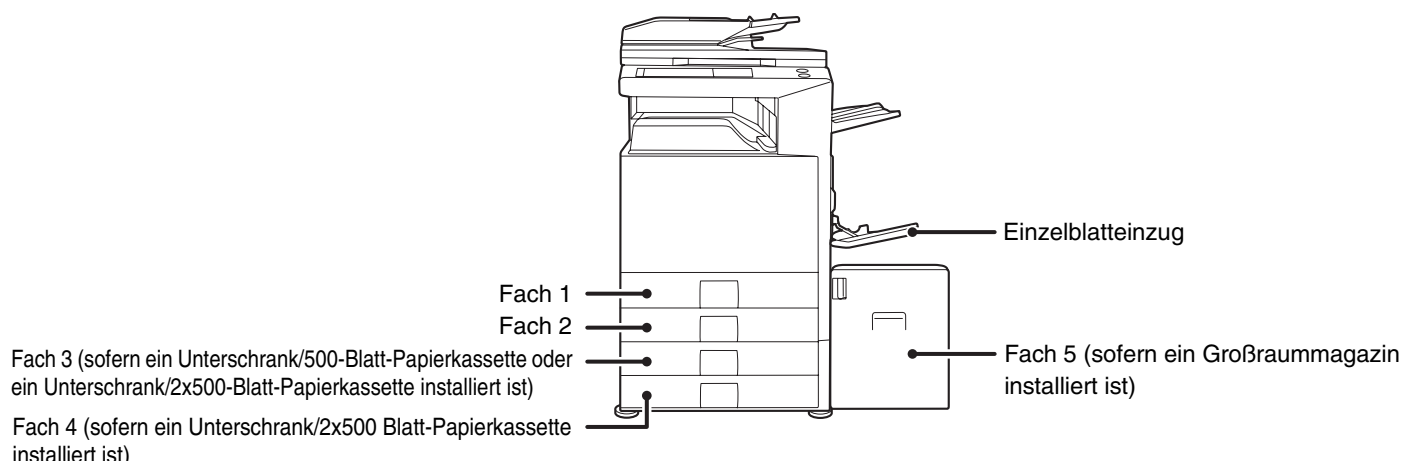
In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Sie Papier in die Papierkassetten einlegen müssen.

WICHTIGE HINWEISE ZUM PAPIER

Dieser Abschnitt enthält Informationen, die Sie kennen sollten, bevor Sie Papier in die Papierfächer einlegen. Lesen Sie diesen Abschnitt vor dem Einlegen des Papiers.

BEZEICHNUNGEN UND POSITIONEN DER PAPIERKASSETTEN

Die Papierkassetten werden wie unten beschrieben durch Nummern identifiziert. Informationen über Papierformate und -sorten, die für die einzelnen Papierkassetten geeignet sind, finden Sie im Sicherheitshandbuch.



Nummern der Papierkassetten

Die Nummern der Papierkassetten sind unterschiedlich, abhängig davon, welche Peripheriegeräte installiert sind.

Installierte Peripheriegeräte	Gerät		Unterschrank/500 Blatt-Papierkassette	Unterschrank/2x500 Blatt-Papierkassette		Großraummagazin
	Erstes Fach	Zweites Fach		Erstes Fach	Zweites Fach	
Unterschrank/500 Blatt-Papierkassette + Großraummagazin	Fach 1	Fach 2	Fach 3	–	–	Fach 4
Unterschrank/2x500 Blatt-Papierkassette + Großraummagazin			–	Fach 3	Fach 4	Fach 5
Kein Gerät installiert			–	–	–	–

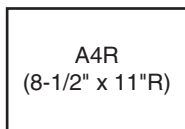
Die Erläuterungen in diesem Handbuch setzen voraus, dass ein Unterschrank/2x500 Blatt-Papierkassette sowie ein Großraummagazin installiert sind.

Sind auf Ihrem Gerät ein Unterschrank/500 Blatt-Papierkassette und ein Großraummagazin installiert, verwenden Sie "Fach 4" immer dann, wenn sich dieses Handbuch auf "Fach 5" bezieht.

BEDEUTUNG VON "R" BEI PAPIERFORMATEN

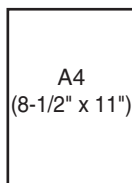
Manche Original- und Papierformate können entweder in Quer- oder Längsrichtung eingelegt werden. Um zwischen Quer- und Längsrichtung zu unterscheiden, wird für Papierformate in Längsrichtung ein "R" angehängt (beispielsweise, A4R, B5R, 8-1/2" x 11"R, 5-1/2" x 8-1/2"R).

Bei Formaten, die nur in Längsrichtung eingelegt werden können (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13"), wird kein "R" angehängt.



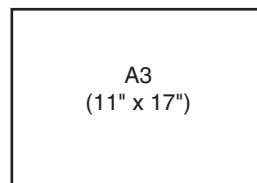
Längsrichtung

Ein "R" wird angehängt.



Querrichtung

Ein "R" wird nicht angehängt.



Einlegen nur in

Längsrichtung möglich

Ein "R" wird nicht angehängt.

VERWENDBARES PAPIER

Im Handel sind unterschiedliche Papiersorten erhältlich: In diesem Abschnitt werden das Normalpapier und die im Gerät verwendbaren Spezialmedien getrennt erläutert. Detaillierte Angaben zu den Papierformaten und -sorten, die in jedes Fach des Geräts geladen werden können, sind in den technischen Daten im Sicherheitshandbuch und unter "Papier-Kass. Einstellen" in der System Einstellungsanleitung enthalten.

	Verwendbares Papier	Anmerkungen
Fach 1 bis Fach 5	Normalpapier	Siehe "Weitere Informationen über Normalpapier und Spezialpapier", unten.
Manueller Einzug	Normalpapier Spezialpapier	

Weitere Informationen über Normalpapier und Spezialpapier

Normalpapier, das in Fach 1 bis Fach 5 verwendet werden kann.

- SHARP Standardpapier (siehe technische Daten für (64 g/m² (17 lbs.) SHARP Standardpapier) im Sicherheitshandbuch).
- Anderes Normalpapier als SHARP Standardpapier (60 g/m² bis 105 g/m² (16 lbs. bis 28 lbs.))
 - Recyclingpapier, farbiges Papier und vorgelochtes Papier müssen dieselben Spezifikationen wie Normalpapier erfüllen. Wenden Sie sich zur Beratung bezüglich dieser Papiersorten an Ihren Händler oder Ihre nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.

Spezialmedien, die im manuellen Einzug verwendet werden können

- Transparentfolie
- Schweres Papier, Postkarten, Etikettenpapier, Umschläge, Glanzpapier, Registerpapier und andere Spezialmedien

Papier, das nicht verwendet werden kann

- Spezialmedien für Tintenstrahldrucker (dünnes Papier, Glanzpapier, Glanzfolie, Postkarten usw.)
- Kohlepapier oder Thermodruckpapier
- Geklebtes Papier
- Papier mit Klammern
- Papier mit Faltzeichen
- Gerissenes Papier
- Ölige Transparentfolie
- Dünnes Papier von weniger als 55 g/m² (15 lbs.)
- Schweres Papier von 210 g/m² (57 lbs.) oder mehr
- Rückantwortpostkarte mit Faltung
- Unregelmäßig geformtes Papier
- Geheftetes Papier
- Feuchtes Papier
- Gewelltes Papier
- Durch Feuchtigkeitsabsorption gewelltes Papier

Papier, das nicht empfohlen wird

- Bügeleisentransferpapier
- Reispapier
- Rückantwortpostkarte ohne Faltung
- Die Rückseite von bereits mit einem anderen Drucker oder Kopierer bedrucktem Papier.
- Perforiertes Papier



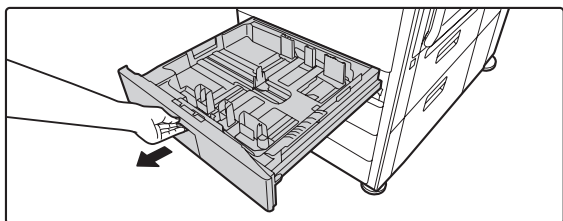
- Im Handel sind diverse Normal- und Spezialpapiersorten erhältlich. Einige Sorten können nicht im Gerät verwendet werden. Wenden Sie sich zur Beratung bezüglich passender Papiersorten an Ihren Händler oder Ihre nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.
- Die mit dem jeweiligen Papier erreichbare Bildqualität und Tonerfixierung kann aufgrund von Umgebungsbedingungen, Betriebsbedingungen und Papiercharakteristika variieren, so dass sich eine geringere als mit SHARP Standardpapier erreichbare Bildqualität ergeben kann. Wenden Sie sich zur Beratung bezüglich passender Papiersorten an Ihren Händler oder Ihre nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.
- Die Verwendung von nicht empfohlenem oder nicht erlaubtem Papier kann in einem schrägen Papiereinzug, in Papierstaus, in schlechter Tonerfixierung (der Toner haftet nicht am Papier und kann abgerieben werden) oder in Gerätefehlern resultieren.
- Das Verwenden von nicht empfohlenem Papier kann zu Papierstaus oder einer schlechten Bildqualität führen. Vergewissern Sie sich vor der Verwendung von nicht empfohlenem Papier, ob der Druckvorgang fehlerfrei durchgeführt werden kann.

EINSTELLUNGEN FÜR DIE FÄCHER 1 BIS 4

EINLEGEN VON PAPIER

In die Fächer 1 und 2 können maximal 500 Blatt Papier im Format A5R bis A3 (5-1/2" x 8-1/2"R bis 11" x 17") eingelegt werden. In die Fächer 3 und 4 können maximal 500 Blatt Papier im Format B5R bis A3 (7-1/4" x 10-1/2"R bis 11" x 17") eingelegt werden. Weitere Informationen über mögliche Papierformate finden Sie im Sicherheitshandbuch und in der Systemeinstellungsanleitung unter "Papier-Kass. Einstellen".

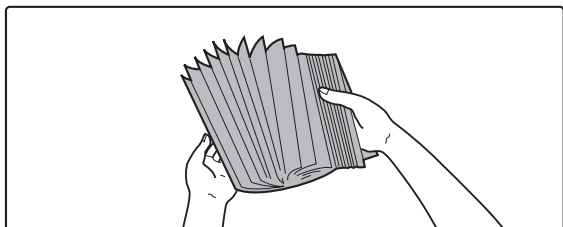
1



Ziehen Sie die Papierkassette heraus.

Ziehen Sie die Kassette vorsichtig bis zum Anschlag heraus.

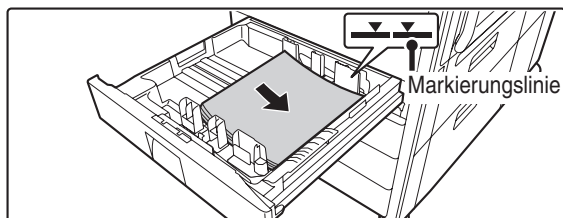
2



Fächern Sie das Papier auf.

Fächern Sie das Papier gut auf, bevor Sie es einlegen. Wenn das Papier nicht gefächert wird, können mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen werden und somit einen Papierstau verursachen.

3



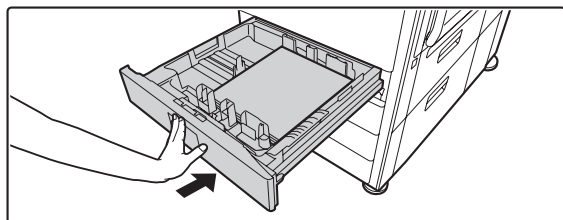
Legen Sie das Papier in die Kassette ein.

Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach oben ein. Briefbögen und vorgedruckte Papiere müssen jedoch mit der Druckseite nach unten eingelegt werden. Der Papierstapel darf nicht über die Markierungslinie hinausragen (nicht mehr als 500 Blatt).



Wenn in den Systemeinstellungen (Administrator) die Funktion "Deaktivierung Duplex" aktiviert ist, legen Sie die Briefbögen und vorgedruckten Papiere mit der Druckseite nach oben ein.

4



Schieben Sie die Papierkassette vorsichtig in das Gerät zurück.

Schieben Sie die Kassette ganz in das Gerät zurück.



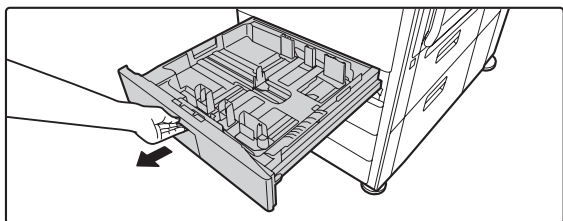
Wenn Sie beim Papiereinlegen das Papierformat von einem Zollformat auf ein AB-Format oder von einem AB-Format auf ein Zollformat ändern, oder wenn Sie die Papiersorte ändern, müssen Sie auch die Einstellungen der Papiersorte gemäß "Papier-Kass. Einstellen" in der Systemeinstellungsanleitung ändern.



Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die Kassette und drücken Sie die Kassette nicht nach unten.

UMSTELLEN DES PAPIERFORMATS

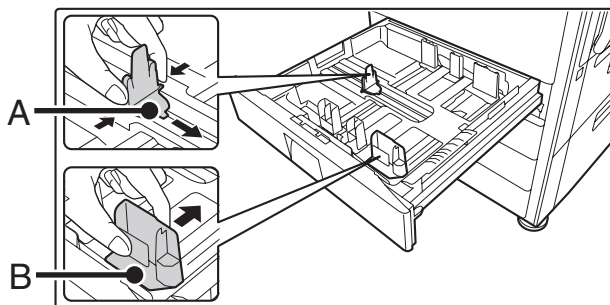
1



Ziehen Sie die Papierkassette heraus.

Ziehen Sie die Kassette vorsichtig bis zum Anschlag heraus. Nehmen Sie noch eventuell vorhandenes Papier aus der Kassette.

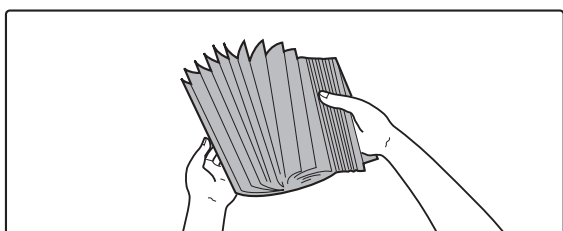
2



Passen Sie die Führungsplatten A und B an, indem Sie die Verriegelungshebel zusammendrücken und so verschieben, dass Sie mit den Quer- und Längsabmessungen des gewünschten Papiers übereinstimmen.

Die Führungsplatten A und B können verschoben werden. Verschieben Sie die Führungsplatten, indem Sie die Verriegelungshebel zusammendrücken.

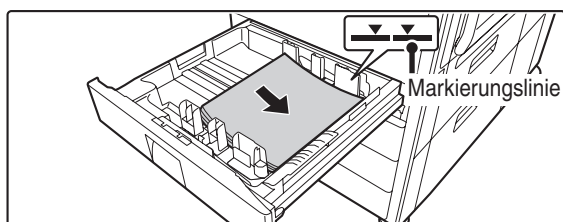
3



Fächern Sie das Papier auf.

Fächern Sie das Papier gut auf, bevor Sie es einlegen. Wenn das Papier nicht gefächert wird, können mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen werden und somit einen Papierstau verursachen.

4



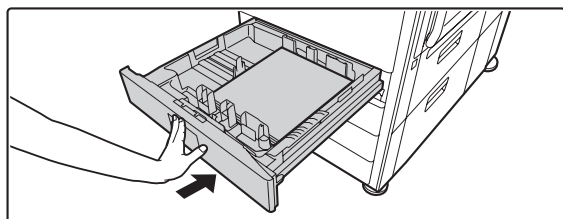
Legen Sie das Papier in die Kassette ein.

Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach oben ein. Briefbögen und vorgedruckte Papiere müssen jedoch mit der Druckseite nach unten eingelegt werden. Der Papierstapel darf nicht über die Markierungslinie hinausragen (nicht mehr als 500 Blatt).



Wenn in den Systemeinstellungen (Administrator) die Funktion "Deaktivierung Duplex" aktiviert ist, legen Sie die Briefbögen und vorgedruckten Papiere mit der Druckseite nach oben ein.

5



Schieben Sie die Papierkassette vorsichtig in das Gerät zurück.

Schieben Sie die Kassette ganz in das Gerät zurück.



Stellen Sie das Papierformat und die Papiersorte ein.

Stellen Sie sicher, dass Sie das Papierformat und die Papiersorte gemäß Abschnitt "Papier-Kass. Einstellen" in der Systemeinstellungsanleitung ändern.

Wenn Sie das Papierformat für eine Kassette ändern, müssen Sie die richtige Einstellung für das Papierformat auswählen. Ist die Einstellung des Papierformats nicht korrekt, wird bei automatischer Papierauswahl das falsche Papierformat ausgewählt. Dies kann zu Problemen beim Druck, einem Papierstau oder zu sonstigen Problemen führen.



Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die Kassette und drücken Sie die Kassette nicht nach unten.



Wenn das ursprünglich in Fach 1 geladene Papier in Fach 4 eingelegt wurde ...

Weitere Informationen über das Ändern des Papierformats und der Papiersorte finden Sie in der Systemeinstellungsanleitung.



Systemeinstellungen: Papier-Kass. Einstellen

Ändern Sie diese Einstellungen, um das Format oder die Sorte des eingelegten Papiers zu ändern.

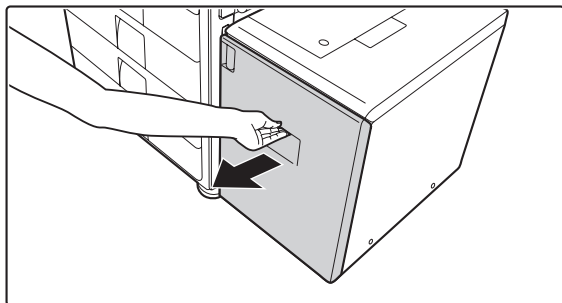
EINLEGEN VON PAPIER IN FACH 5 (Großraummagazin)

In das Großraummagazin können bis zu 3500 Blatt Papier im Format A4, B5 oder 8-1/2" x 11" (80 g/m² (20 lbs.)) eingelegt werden.

Das Papierformat von Fach 5 kann nur von einem SHARP Kundendiensttechniker geändert werden.

Weitere Informationen über mögliche Papierformate finden Sie im Sicherheitshandbuch und in der Systemeinstellungsanleitung unter "Papier-Kass. Einstellen".

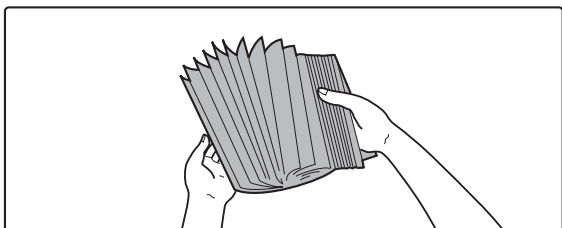
1



Ziehen Sie das Fach 5 heraus.

Ziehen Sie die Kassette vorsichtig bis zum Anschlag heraus.

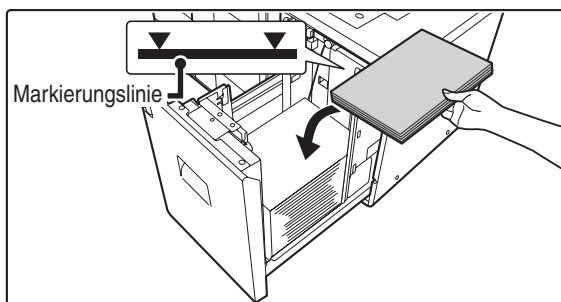
2



Fächern Sie das Papier auf.

Fächern Sie das Papier gut auf, bevor Sie es einlegen. Wenn das Papier nicht gefächert wird, können mehrere Blätter gleichzeitig eingezogen werden und somit einen Papierstau verursachen.

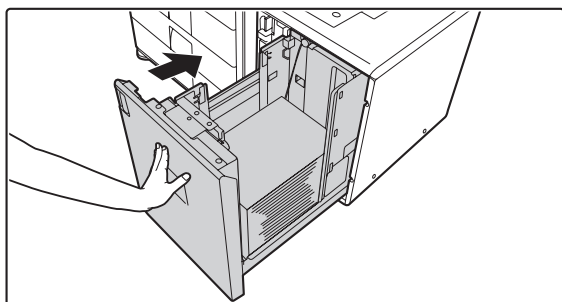
3



Legen Sie das Papier in die Mitte des Papiertisches.

Der Papierstapel darf nicht über die Markierungslinie hinausragen (nicht mehr als 3500 Blatt).

4



Schieben Sie die Papierkassette vorsichtig in das Gerät zurück.

Schieben Sie die Kassette ganz in das Gerät zurück.



Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die Kassette und drücken Sie die Kassette nicht nach unten.



Wenn Sie die Papiersorte für Fach 5 ändern, ändern Sie in den Systemeinstellungen unter "Papier-Kass. Einstellen" die Papiersorte. Weitere Informationen über das Ändern der Papiersorte finden Sie in der Systemeinstellungsanleitung.



Systemeinstellungen: Papier-Kass. Einstellen

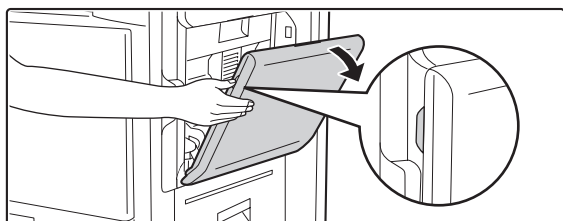
Ändern Sie diese Einstellungen, um die Sorte des eingelegten Papiers zu ändern.

EINLEGEN DES PAPIERS IN DEN MANUELLEN EINZUG

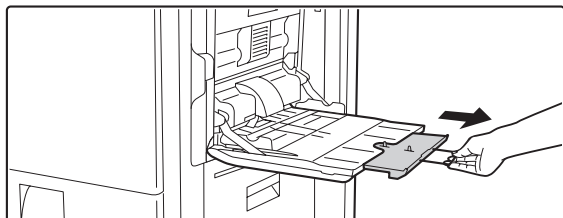
Verwenden Sie den manuellen Einzug, um auf Normalpapier, Postkarten, Umschlägen, Etiketten, Registerpapier und sonstigen Spezialpapieren zu drucken oder zu kopieren. Ähnlich wie bei anderen Papierkassetten können maximal 100 Blatt Papier für das kontinuierliche Drucken eingelegt werden (maximal 40 Blatt dickes Papier oder maximal 20 Postkarten).

Weitere Informationen über mögliche Papierformate finden Sie im Sicherheitshandbuch und in der System Einstellungsanleitung unter "Papier-Kass. Einstellen".

Öffnen Sie den manuellen Einzug.

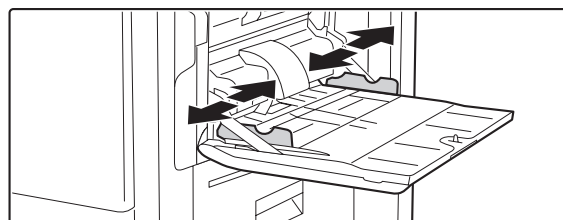


1



Wenn Sie Papier einlegen, das größer ist als A4R oder 8-1/2" x 11"R, müssen Sie die Verlängerung des manuellen Einzugs ausziehen. Ziehen Sie die Verlängerung des manuellen Einzugs komplett heraus. Wenn die Verlängerung des manuellen Einzugs nicht komplett herausgezogen ist, wird das Format des eingelegten Papiers nicht korrekt angezeigt.

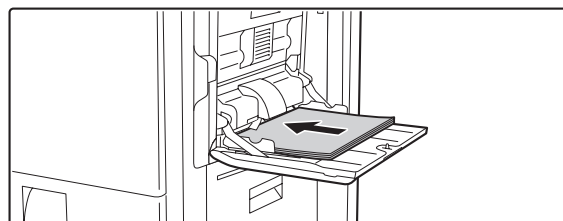
Stellen Sie die Führungen des manuellen Einzugs auf die Papierbreite ein.



2

Legen Sie das Papier entlang der Führungen des manuellen Einzugs bis zum Anschlag ein.

Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach unten ein.

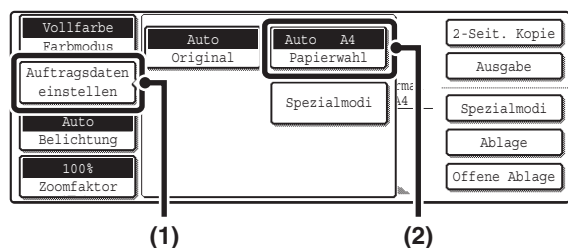


3



- Schieben Sie es nicht mit Gewalt hinein.
- Sind die Führungen des manuellen Einzugs breiter als das Papier, verschieben Sie die Führungen, bis diese exakt mit der Papierbreite übereinstimmen. Wenn die Führungen des Einzugs zu breit eingestellt sind, kann dies zu einem Schrägeinzug oder zerknittertem Papier führen.

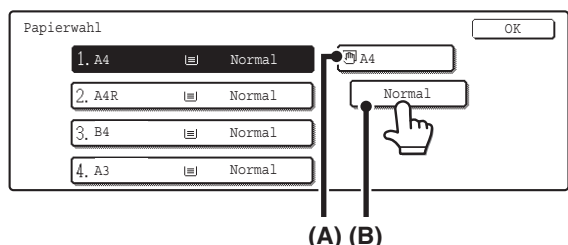
4



Öffnen Sie die Papiereinstellungsmaske.

- (1) Berühren Sie die Taste [Auftragsdaten einstellen].
- (2) Berühren Sie die Taste [Papierwahl].

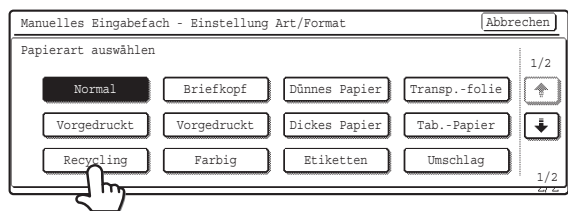
5



Berühren Sie die Taste Papiersorte des manuellen Einzugs.

- (A) Zeigt das Format des im manuellen Einzug eingelegten Papiers an.
- (B) Zeigt den derzeit gewählten Papiertyp an.

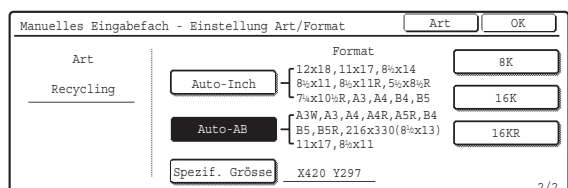
6



Wählen Sie die Papiersorte aus, die für den manuellen Einzug verwendet wird.

Wählen Sie die gewünschte Papiersorte aus.

7



Stellen Sie das Papierformat ein.

Berühren Sie die Taste [Auto-Inch], [Auto-AB] oder [Spezif. Größe]. Berühren Sie zur Verwendung eines in China verwendeten Papierformats [8K], [16K] oder [16KR]. Berühren Sie nach der Auswahl der Einstellung die Taste [OK].

Taste [Auto-Inch]

Wenn das im manuellen Einzug eingelegte Papier ein Zollformat ist (8-1/2" x 11", usw.), wird das Papierformat automatisch erkannt und entsprechend eingestellt.

Taste [Auto-AB]

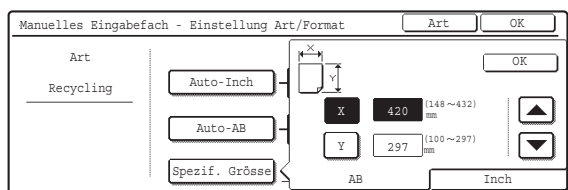
Wenn das im manuellen Einzug eingelegte Papier ein AB Format ist (A4 Format, usw.), wird das Papierformat automatisch erkannt und entsprechend eingestellt.

Taste [Spezif. Größe]

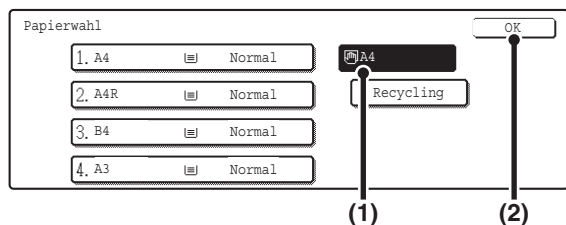
Berühren Sie diese Taste, wenn das Format des eingelegten Papiers bekannt ist, es sich jedoch weder um ein Zollformat noch um ein AB Format handelt.

Berühren Sie die Taste, um die Eingabemaske für das Papierformat anzuzeigen.

Berühren Sie die Taste [X] und geben Sie mithilfe der Tasten [↕] [↗] die Länge des Papiers ein. Berühren Sie dann die Taste [Y] und geben Sie die Breite ein. Berühren Sie dann die Taste [OK].



- Wenn [Umschlag] ausgewählt wird, berühren Sie die Taste Umschlaggröße. Berühren Sie anschließend die Taste [OK].
- Wenn [Tab.-Papier] ausgewählt wird, überprüfen Sie die Registerpapiergröße oder berühren Sie das Feld [Auto-Inch] oder [Auto-AB]. Berühren Sie anschließend die Taste [OK].



Wählen Sie den manuellen Einzug.

- (1) Berühren Sie das Feld Papierformat des manuellen Einzugs.
- (2) Berühren Sie die Taste [OK].

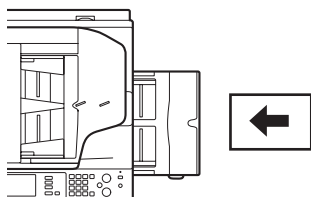


Legen Sie keine schweren Gegenstände auf den manuellen Einzug und drücken Sie das Fach nicht nach unten.

WICHTIGE HINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG DES MANUELLEN EINZUGS

- Wenn Sie Normalpapier (SHARP Standardpapier ausgenommen) oder Spezialpapiere verwenden, außer von SHARP empfohlene Transparentfolien, oder wenn Sie auf die Rückseite von bereits bedruckten Papieren drucken, müssen die Blätter einzeln eingelegt werden. Das Einlegen von mehreren Blättern kann einen Papierstau verursachen.
- Glätten Sie wellige Stellen, bevor Sie das Papier einlegen.
- Wenn Sie Papier hinzufügen möchten, entfernen Sie sämtliche Blätter aus dem Fach, und legen Sie dann den Stapel als Einheit wieder ein. Wenn Sie Papier hinzufügen, ohne die restlichen Blätter aus dem Fach zu nehmen, kann dies zu einem Papierstau führen.
- Wenn Sie Glanzpapier verwenden, stellen Sie die Papiersorte auf [Dickes Papier] ein. Dadurch wird der Glanz des Papiers hervorgehoben.

Einlegen von Papier



Papier im Format A5, 7-1/4" x 10-1/2" oder kleiner muss wie links dargestellt in der horizontalen Ausrichtung eingelegt werden.

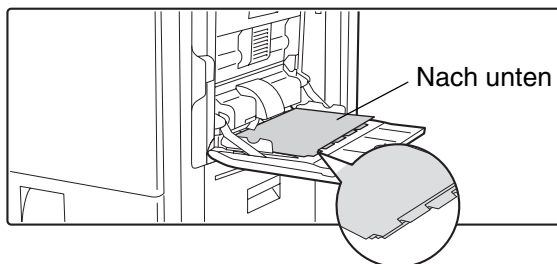
Einlegen von Registerseiten

Beim Kopieren von Registerseiten muss das Papier so ausgerichtet sein, dass die Tabs zuletzt eingezogen werden. Der Druck erfolgt auf dem unteren Teil des eingelegten Papiers.

Legen Sie die Registerseiten und das Original wie unten beschrieben ein.

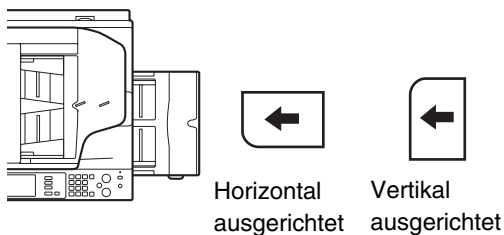
Original		Registerseiten	Kopie
Automatischer Origineleinzug	Vorlagenglas		

Legen Sie die Registerseiten mit der zu kopierenden Seiten nach unten in den manuellen Einzug ein.



Verwenden Sie nur Registerseiten aus Papier. Registerseiten aus Folien oder anderen Materialien können nicht verwendet werden.

Einlegen von Transparentfolien



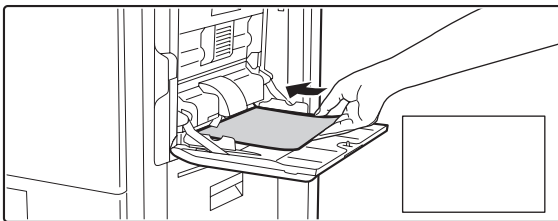
- Verwenden Sie die von SHARP empfohlenen Transparentfolien. Wenn Sie eine Transparentfolie in den manuellen Einzug einlegen, sollte sich die abgerundete Ecke bei horizontaler Ausrichtung der Folie vorne links und bei vertikaler Ausrichtung der Folie hinten links befinden.
- Wenn Sie mehrere Transparentfolien in den manuellen Einzug einlegen, stellen Sie sicher, dass Sie die Folien vor dem Einlegen mehrere Male auffächern.
- Achten Sie beim Drucken oder Kopieren auf Transparentfolien darauf, dass Sie die einzelnen Blätter entnehmen, sobald sie vom Gerät ausgegeben werden. Wenn die Blätter im Ausgabefach gestapelt werden, können wellige Stellen entstehen.

Einlegen von Postkarten und Umschlägen

Wenn Sie Umschläge oder Postkarten in den manuellen Einzug einlegen, müssen diese gemäß folgender Abbildung ausgerichtet sein.

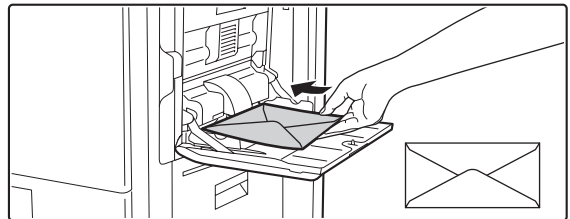
Beispiel für das Einlegen einer Postkarte

Legen Sie die Postkarte mit der Seite nach unten ein, auf welche der Druck oder die Kopie erfolgen soll.



Beispiel für das Einlegen eines Umschlags

Ein Druck oder eine Kopie kann nur auf der Adressseite des Umschlags erfolgen. Stellen Sie sicher, dass die Adressseite nach unten eingelegt ist.

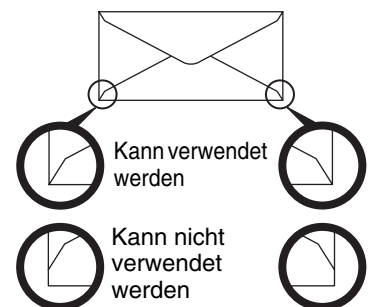


Wichtige Hinweise für das Einlegen von Postkarten und Umschlägen

Ein Druck oder eine Kopie auf eine Postkarte oder einen Umschlag kann nur auf einer Seite erfolgen. Andernfalls kann dies zu Papierstau oder schlechter Druckqualität führen.

Wichtige Hinweise für die Verwendung von Umschlägen

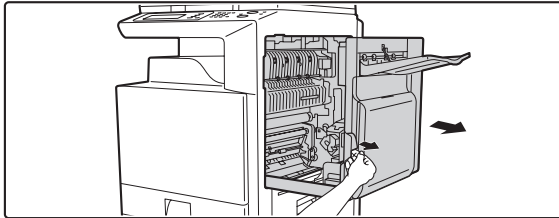
- Für manche Umschläge gelten gewisse Einschränkungen. Weitere Informationen erhalten Sie von einem Kundendiensttechniker.
- In manchen Betriebsumgebungen kann es zu Knicken, Schmierflecken, Papierstau, schlechter Tonerfixierung oder Gerätestörungen kommen.
- Folgende Umschläge sind nicht zu verwenden:
 - Umschläge mit Metallverschlüssen, Kunststoffringen, Bandringen; Umschläge mit Fadenverschlüssen, Fenstern oder Futter, Umschläge mit rauer Oberfläche aufgrund von Prägungen, doppelschichtige Umschläge, Umschläge mit Klebeverschluss, selbstgemachte Umschläge, Umschläge mit Luftpolstern, Umschläge mit Knicken oder Falten, zerrissene oder beschädigte Umschläge
- Umschläge, bei denen der rückseitige Klebestreifen nicht korrekt ausgerichtet ist, können nicht verwendet werden, da sie ansonsten geknickt werden könnten.
- Im Bereich von 10 mm oder 13/32" rund um den Rand des Umschlags kann eine gute Druckqualität nicht garantiert werden.
- An Stellen des Umschlags, die plötzlich wesentlich dicker sind als der Rest, beispielsweise bei drei- oder vierlagigen Umschlägen, kann eine gute Druckqualität nicht garantiert werden.
- Bei Umschlägen mit abziehbaren Verschlussaschen kann eine gute Druckqualität nicht garantiert werden.



Andrückhebel an der Fixiereinheit

Gelegentlich kann es selbst bei Verwendung der richtigen Umschläge zu einer Beschädigung des Umschlags, Farbveränderungen oder einem Verschmieren des Umschlags kommen. Das Problem kann dadurch gelöst werden, dass die Andrückhebel an der Fixiereinheit aus der Normalstellung in die untere Andrückstellung geschoben werden. Gehen Sie dazu wie auf dieser Seite beschrieben vor.

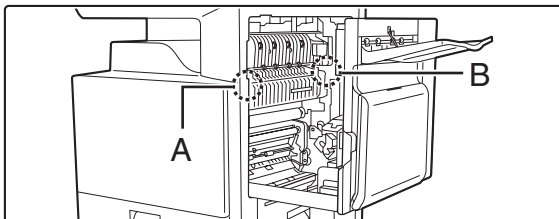
1



Ziehen Sie die rechte Seitenabdeckung heraus.

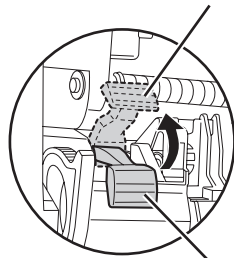
Drücken Sie den Hebel zum Öffnen/Verschließen der rechten Seitenabdeckung nach oben und öffnen Sie vorsichtig die Abdeckung.

2

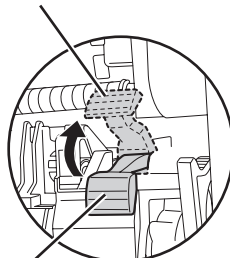


Drücken Sie die Andrückhebel (zwei) der Fixiereinheit wie beschrieben in die untere Andrückposition.

Untere Andrückposition



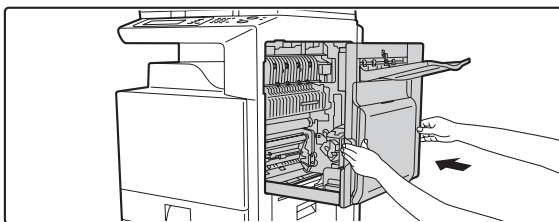
A: Vorderseite der Fixiereinheit



B: Rückseite der Fixiereinheit

Normal-position

3



Schließen Sie die rechte Seitenabdeckung.

Achtung

Die Fixiereinheit ist heiß. Achten Sie darauf, dass Sie sich beim Bedienen der Andrückhebel der Fixiereinheit nicht verbrennen.



Achten Sie darauf, die Hebel in die Normalposition zu bringen, bevor Sie auf andere Papiere, also keine Umschläge, drucken oder kopieren. Andernfalls kann dies zu Fixierproblemen, Papierstau oder Gerätestörungen führen.

3 ORIGINALE

In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Sie die Originale in den automatischen Originaleinzug und auf dem Vorlagenglas einlegen müssen.

EINLEGEN DES ORIGINALS

EINLEGEN DES ORIGINALS IN DEN AUTOMATISCHEN ORIGINALEINZUG

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie die Originale in den automatischen Originaleinzug eingelegt werden müssen.

Zulässige Originalformate

Minimales Originalformat	Maximales Originalformat
Standardformate (kleinstes Format, das automatisch erkannt werden kann) A5: 210 mm (Breite) x 148 mm (Länge) 8-1/2" (Breite) x 5-1/2" (Länge) Nichtstandardformate (kleinstes Format, das manuell festgelegt werden kann) 131 mm (Breite) x 143 mm (Länge) 5-1/8" (Breite) x 5-3/4" (Länge)	Standardformate (größtes Format, das automatisch erkannt werden kann) A3: 297 mm (Breite) x 420 mm (Länge) 11" (Breite) x 17" (Länge) Papier im Format A3W (12" x 18") kann nicht verwendet werden. Nichtstandardformate (größtes Format, das manuell festgelegt werden kann) Kopiermodus: 297 mm (Breite) x 432 mm (Länge) Im Bildsendemodus können Formate bis 297 mm (Breite) x 800 mm (Länge) verwendet werden.

Details zum Einlegen eines Originals in einem Nichtstandardformat im Kopiermodus sind unter "FESTLEGEN DES ORIGINALFORMATS" in der Kopier-Bedienungsanleitung enthalten.

Details zum Einlegen eines Originals in einem Nichtstandardformat für eine Fax- oder Scannerübertragung sind unter "FESTLEGEN DER SCANGRÖßE DES ORIGINALS" in der Fax-Bedienungsanleitung oder Scanner-Bedienungsanleitung enthalten.

Zulässige Originalgewichte

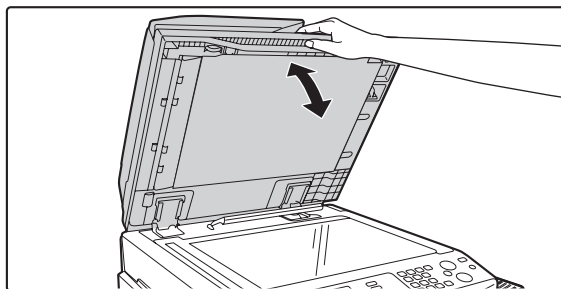
Einseitiges Kopieren: 35 g/m² bis 128 g/m² (9 lbs. bis 34 lbs.)

Beidseitiges Kopieren: 50 g/m² bis 105 g/m² (15 lbs. bis 28 lbs.)

Verwenden Sie in den Spezialmodi die Funktion "Slow Scan Modus", um Originale mit 35 g/m² bis 49 g/m² (9 lbs. bis 14 lbs.) zu scannen. Wenn Sie die Funktion "Slow Scan Modus" nicht verwenden, kann es zu Papierstau kommen.

Wenn "Slow Scan Modus" gewählt ist, ist ein automatisches, zweiseitiges Kopieren nicht möglich.

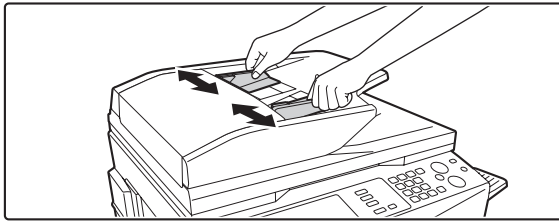
1



Stellen Sie sicher, dass Sie das Original vom Vorlagenglas entfernen.

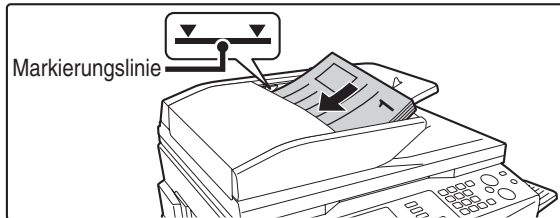
Öffnen Sie den automatischen Originaleinzug und stellen Sie sicher, dass sich kein Original mehr auf dem Vorlagenglas befindet. Schließen Sie dann vorsichtig den automatischen Originaleinzug.

2



Passen Sie die Führungen dem Format der Vorlage an.

3



Legen Sie das Original ein.

Achten Sie darauf, dass die Kanten des Originals gerade sind. Legen Sie die Originale mit der beschrifteten Seite nach oben und bis zum Anschlag in das Originaleinzugsfach ein. Der Stapel darf nicht über die Markierungslinie hinausragen (maximal 100 Blatt).

Verschiedene Papierformate (gleichzeitiges Einlegen von verschiedenen Papierformaten)

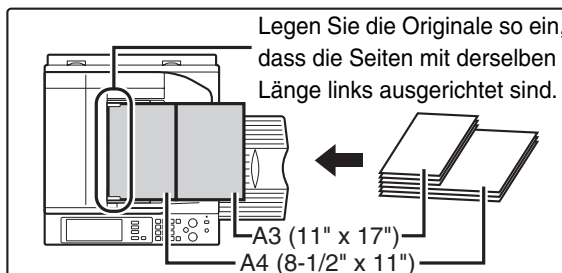
Bei Verwendung des automatischen Originaleinzugs können Originale in verschiedenen Formaten gemeinsam gescannt werden. Mögliche Kombinationen für die verschiedenen Formate finden Sie weiter unten.

Wenn Sie verschiedene Formate gleichzeitig scannen, achten Sie darauf, dass Sie in den Spezialmodi die Taste [Mischgr.Original] berühren, und wählen Sie dann die Taste [Gleiche Breite] oder [Untersch.Breite] aus.

Folgende Kombinationen von Originalformaten können verwendet werden.

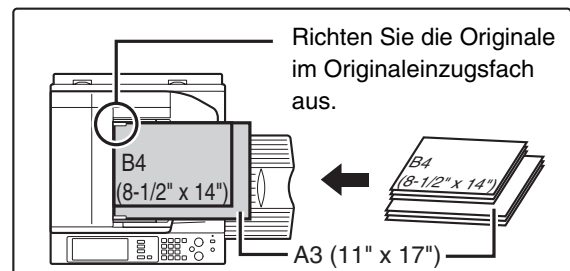
Originale mit derselben Breite

Berühren Sie in den Spezialmodi die Taste [Mischgr.Original], und wählen Sie [Gleiche Breite] aus.



Originale mit verschiedenen Breiten

Berühren Sie in den Spezialmodi die Taste [Mischgr.Original], und wählen Sie [Untersch.Breite] aus.



Zulässige Kombinationen von Formaten

A3 und A4, B4 und B5, A4R und A5 (11" x 17" und 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 14" und 8-1/2" x 11"R, 8-1/2" x 14" und 5-1/2" x 8-1/2", 8-1/2" x 13" und 8-1/2" x 11"R, 8-1/2" x 13", und 5-1/2" x 8-1/2", 8-1/2" x 11"R und 5-1/2" x 8-1/2")

Zulässige Kombinationen von Formaten

A3 und B4, A3 und B5, A4 und B4, A4 und B5, B4 und A4R, B4 und A5, B5 und A4R, B5 und A5 (11" x 17" und 8-1/2" x 14", 11" x 17" und 8-1/2" x 13", 11" x 17" und 5-1/2" x 8-1/2")

Andere Kombinationen sind für die Funktion "Untersch.Breite" nicht möglich. Wenn "Untersch.Breite" ausgewählt ist, ist ein beidseitiges Scannen nicht möglich.

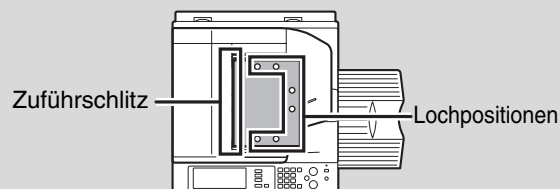


- Stellen Sie vor dem Einlegen der Originale ins Originaleinzugsfach sicher, dass sämtliche Heftklammern oder Büroklammern entfernt wurden.
- Feuchte Flecken auf Originalen, die von Korrekturflüssigkeit, Tinte oder Kleberückständen von Klebenotizzetteln stammen, müssen erst trocknen, bevor die Originale eingezogen werden können. Andernfalls wird der Innenbereich des Originaleinzugs oder das Vorlagenglas beschmutzt.
- Folgende Originale sind nicht zu verwenden. Andernfalls kann dies zur Erkennung eines falschen Papierformats, zu einem Papierstau oder zu Schmierflecken führen.

Transparentfolien, Transparentpapier, Kohlepapier, Thermopapier oder Originale, die mit Thermotransfer-Farbbändern gedruckt wurden, dürfen nicht über den Originaleinzug kopiert werden.

Originale, die über diesen Einzug eingelegt werden sollen, dürfen nicht beschädigt, verknittert, gefaltet oder zusammengeklebt sein und sie dürfen keine ausgeschnittenen Löcher haben. Originale, die über mehr als zwei oder drei Löcher durch Lochung verfügen, werden möglicherweise nicht richtig eingezogen.

- Wenn Sie Originale mit zwei oder drei Löchern verwenden, legen Sie sie so ein, dass die gelochte Kante nicht am Zuführschlitz angelegt ist.

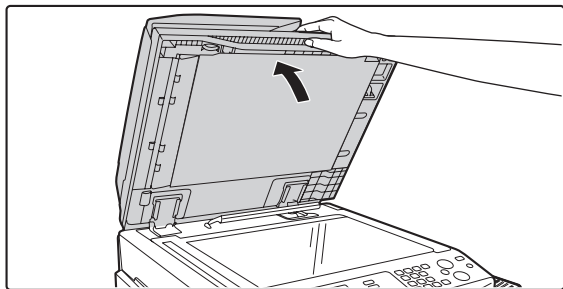


In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie das Original auf dem Vorlagenglas eingelegt werden muss.

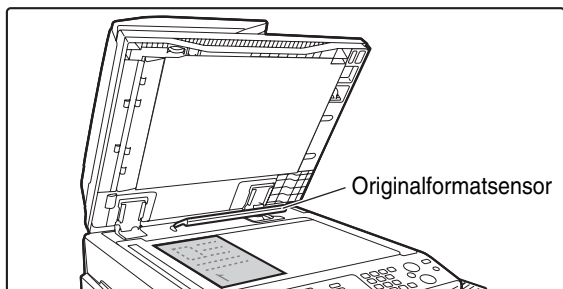
Maximales Originalformat
Standardformate A3: 297 mm (Breite) x 420 mm (Länge) 11" (Breite) x 17" (Länge)
Nicht-Standardformate 297 mm (Breite) x 432 mm (Länge)

Details zum Einlegen eines Originals in einem Nichtstandardformat in der Kopiermodus sind unter "FESTLEGEN DES ORIGINALFORMATS" im Kopier-Bedienungsanleitung enthalten.

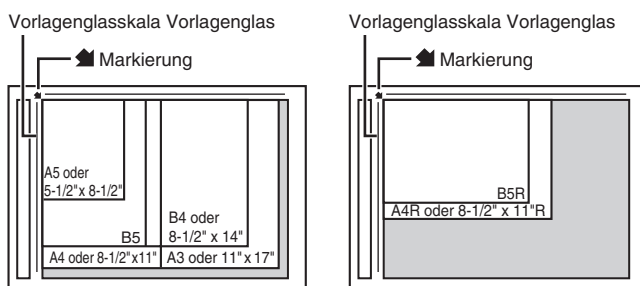
Details zum Einlegen eines Originals in einem Nichtstandardformat für eine Fax- oder Scannerübertragung sind unter "FESTLEGEN DER SCANGRÖÖE DES ORIGINALS" in der Fax-Bedienungsanleitung oder Scanner-Bedienungsanleitung enthalten.



**Öffnen Sie den automatischen
Originaleinzug.**



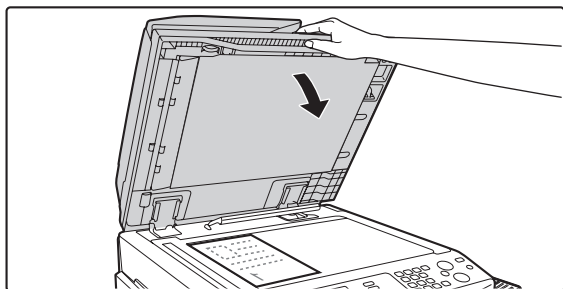
Legen Sie das Original mit der beschrifteten Seite nach unten und in der unteren linken Ecke des Vorlagenglases ein.



Richten Sie die obere linke Ecke des Originals mit der Spitze der Markierung  aus.



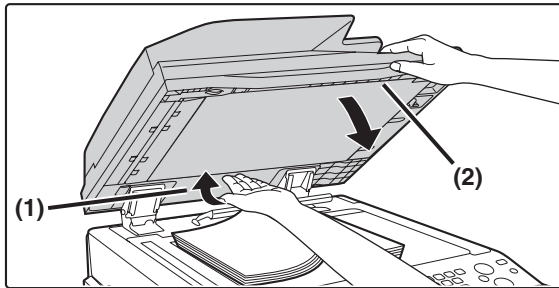
- Legen Sie keine Gegenstände unter den Originalformatsensor.
Wenn sich beim Schließen des automatischen Originaleinzugs ein Gegenstand darunter befindet, kann der Originalformatsensor beschädigt werden und das Originalformat wird möglicherweise nicht korrekt erkannt.
- Wenn Sie ein kleines Original auf das Vorlagenglas einlegen, ist es empfehlenswert, ein weißes Blatt im Format A4 oder B5 (8-1/2" x 11" oder 5-1/2" x 8-1/2") auf das Original zu legen.



**Schließen Sie den automatischen
Originaleinzug.**

Einlegen eines dicken Buchs

Wenn Sie ein dickes Buch oder anderes dickes Original scannen, gehen Sie zum Nach-unten-Drücken des Buchs wie nachfolgend beschrieben vor.



(1) Drücken Sie die hintere Seite des automatischen Originalschiebers nach oben.

Die Scharniere des automatischen Originalschiebers werden gelöst und die hintere Seite des automatischen Originalschiebers bewegt sich nach oben.

(2) Schließen Sie vorsichtig den automatischen Originalschieber.

Achtung

- Schließen Sie den automatischen Originalschieber nicht abrupt. Dadurch könnte der automatische Originalschieber beschädigt werden und es besteht die Gefahr, dass Sie Ihre Hand zwischen dem automatischen Originalschieber und dem Gerät einklemmen.
- Ihre Hände sollten sich niemals innerhalb des automatischen Originalschiebers befinden. Ihre Hand könnte zwischen dem automatischen Originalschieber und dem Gerät eingeklemmt werden.



Der automatische Originalschieber kann in diesem Zustand nicht korrekt geschlossen werden. Wenn Sie den automatischen Originalschieber in den Normalzustand zurückversetzen möchten, öffnen Sie ihn komplett und schließen Sie ihn erneut.

4 PERIPHERIEGERÄTE

In diesem Kapitel werden die Peripheriegeräte beschrieben, die mit dem Gerät verwendet werden können, sowie die Verwendung des Finishers und des Finishers mit Sattelheftung.

PERIPHERIEGERÄTE

Peripheriegeräte können angeschlossen werden, um den Funktionsbereich des Geräts zu erhöhen. Die Peripheriegeräte zählen im Allgemeinen zur Sonderausstattung; manche Modelle sind jedoch mit gewissen Peripheriegeräten standardmäßig ausgestattet.

(Ab August 2005)

Produktbezeichnung	Produktnummer	Beschreibung
Unterschrank/500-Blatt-Papierkassette	MX-DEX1	Zusätzliches Fach. Pro Fach können maximal 500 Blätter eingelegt werden.
Unterschrank/2x500-Blatt-Papierkassette	MX-DEX2	
Großraummagazin	MX-LCX1	Zusätzliches Fach. In das Fach können maximal 3.500 Blätter eingelegt werden. Zum Installieren des Fachs ist ein Unterschrank/500-Blatt-Papierkassette oder ein Unterschrank/2x500-Blatt-Papierkassette erforderlich.
Ausgabeeinheit (rechtes Fach)	MX-TRX1	Kann an der rechten Geräteseite angebracht werden (rechtes Fach).
Finisher	MX-FNX1	Ausgabegerät für die Verwendung der Heft- und Versatzfunktion.
Lochungseinheit	MX-PNX1A	Zum Lochen von Kopien und anderen Ausgaben. Ein Finisher ist erforderlich.
	MX-PNX1B	
	MX-PNX1C	
	MX-PNX1D	
Finisher mit Sattelheftung	MX-FNX2	Ausgabegerät zur Verwendung der Heftfunktion, Versatzfunktion und der Broschürenkopierfunktion. Um den Finisher mit Sattelheftung zu installieren, ist ein Unterschrank/500-Blatt-Papierkassette oder ein Unterschrank/2x500-Blatt-Papierkassette erforderlich.
Papierdurchlaufeinheit	MX-RBX1	Erforderlich, wenn ein Finisher mit Sattelheftung installiert ist.
Lochungseinheit	AR-PN1A	Zum Lochen von Kopien und anderen Ausgaben. Ein Finisher mit Sattelheftung ist erforderlich.
	AR-PN1B	
	AR-PN1C	
	AR-PN1D	
Barcode Kit	AR-PF1	Zum Hinzufügen von Barcodes.

Produktbezeichnung	Produktnummer	Beschreibung
PS3-Modul*	MX-PKX1	Hiermit kann das Gerät als Postscript kompatibler Drucker verwendet werden. Um das PS3-Modul verwenden zu können, ist ein Druckermodule erforderlich.
Internet-Fax-Erweiterungssatz*	MX-FWX1	Ermöglicht Internet-Fax.
Fax-Modul	MX-FXX1	Hinzufügen einer Fax-Funktion.



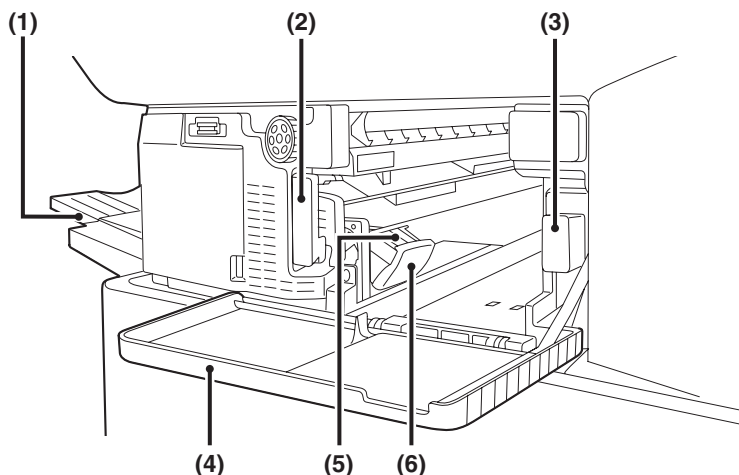
Manche Optionen sind in bestimmten Ländern und Regionen nicht verfügbar.

FINISHER

Der Finisher ist mit einer Versatzfunktion ausgestattet, die jeden Kopiersatz vom vorhergehenden Satz absetzt. Die sortierten Ausgabeblätter können außerdem geheftet werden. Zum Lochen der ausgegebenen Blätter kann weiterhin eine Lochungseinheit installiert werden.

TEILEBEZEICHNUNGEN

Wenn der Finisher geöffnet ist, können Sie auf folgende Teile zugreifen.



(1) Ausgabefach

Geheftete Ausgaben und Versatzausgaben werden in diesem Fach ausgegeben. Das Fach kann verschoben werden. Für die Ausgabe von großen Formaten (A3W, A3, B4, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14" und 8-1/2" x 13") kann das Fach verlängert werden.

(2) Hebel

Bewegen Sie den Finisher mit diesem Hebel, um einen Papierstau zu entfernen, Heftungen zu ersetzen oder einen Heftklammernstau zu beseitigen.

(3) Lochabfallsammelbehälter (sofern eine Lochungseinheit installiert ist)

Hier werden Lochabfälle gesammelt.

(4) Frontabdeckung

Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau zu entfernen, Heftungen zu ersetzen, einen Heftklammernstau zu beseitigen oder den Lochabfallsammelbehälter zu entfernen.

(5) Heftklammernkasten

Hier befindet sich die Heftklammernpatrone. Ziehen Sie den Kasten heraus, um die Heftklammernpatrone zu ersetzen oder einen Heftklammernstau zu beseitigen.

(6) Auslösehebel des Heftklammernkastens

Verwenden Sie diesen Hebel, um den Heftklammernkasten zu entfernen.

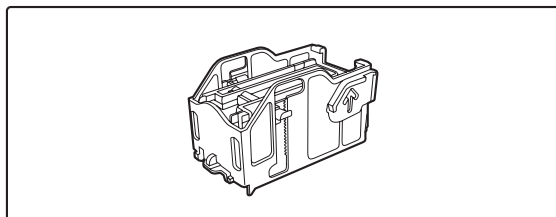


- Ein Finisher und ein Finisher mit Sattelheftung können nicht gleichzeitig installiert sein.
- Seien Sie beim Einschalten des Geräts und während eines laufenden Druckvorgangs vorsichtig, da sich das Fach auf und ab bewegen könnte.

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Für den Finisher ist folgende Heftklammernpatrone erforderlich:

- Heftklammernpatrone
(ca. 5.000 Heftklammern pro Patrone x 3 Patronen)
MX-SCX1

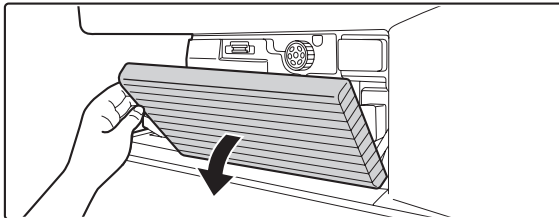


WARTUNG DES FINISHERS

Wenn sich die Heftklammern in der Heftklammernpatrone zu Ende neigen, wird im Bedienfeld eine Meldung angezeigt. Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um die Heftklammernpatrone zu wechseln.

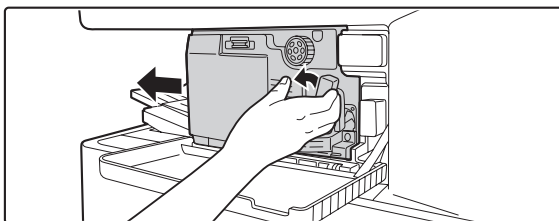
Auswechseln der Heftklammernpatrone

1



Öffnen Sie die Abdeckung.

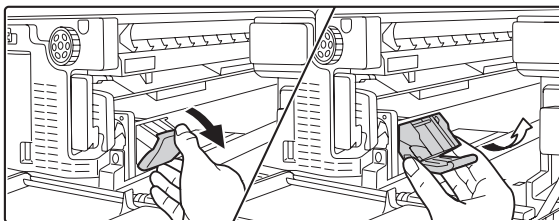
2



Drücken Sie den Hebel nach unten links, und schieben Sie den Finisher bis zum Anschlag nach links.

Schieben Sie den Finisher vorsichtig bis zum Anschlag.

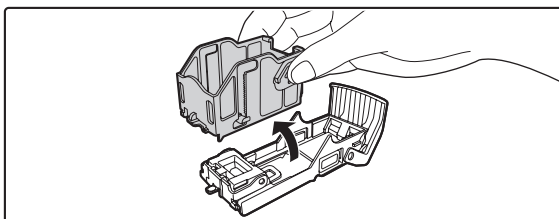
3



Drücken Sie den Auslösehebel des Heftklammernkastens nach unten und entfernen Sie den Heftklammernkasten.

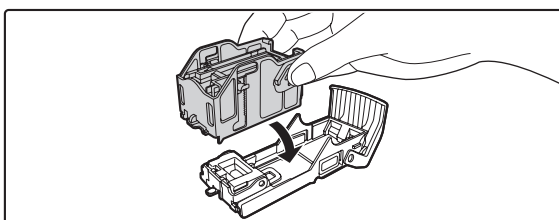
Ziehen Sie die Heftklammernkasten nach rechts heraus.

4



Entfernen Sie die leere Heftklammernpatrone aus dem Heftklammernkasten.

5



Legen Sie eine neue Heftklammernpatrone in den Heftklammernkasten ein (siehe Abbildung).

Drücken Sie die Heftklammernpatrone hinein, bis sie mit einem Klicken einrastet.

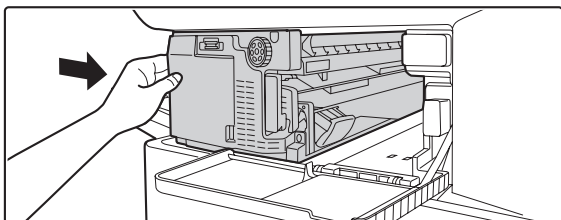
6



Wechseln Sie den Heftklammernkasten aus.

Drücken Sie den Heftklammernkasten hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.

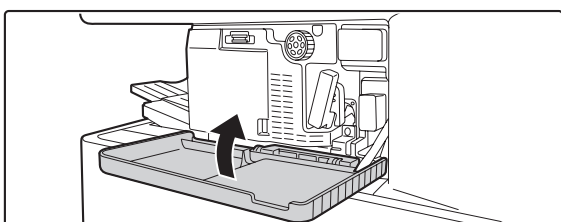
7



Schieben Sie den Finisher wieder nach rechts.

Schieben Sie den Finisher vorsichtig nach rechts, bis er in der Originalposition einrastet.

8



Schließen Sie die Abdeckung.

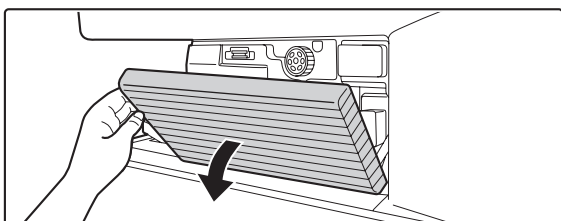


Machen Sie im Heft-/Sortiermodus einen Testdruck oder eine Testkopie und überprüfen Sie, ob die Blätter ordnungsgemäß geheftet werden.

Entfernen eines Heftklammernstaus

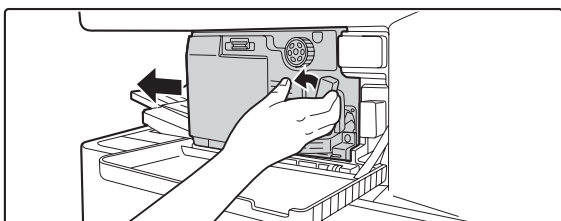
Führen Sie die folgenden Schritte aus, um einen Heftklammernstau zu entfernen.

1



Öffnen Sie die Abdeckung.

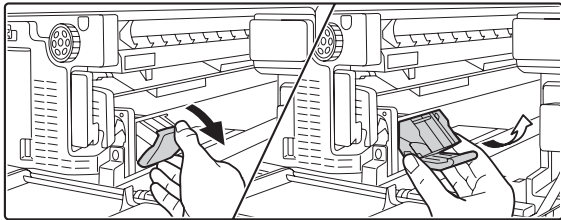
2



Drücken Sie den Hebel nach unten links, und schieben Sie den Finisher bis zum Anschlag nach links.

Schieben Sie den Finisher vorsichtig bis zum Anschlag.

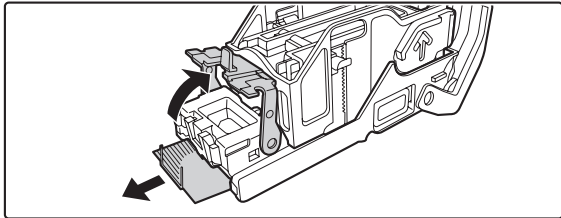
3



Drücken Sie den Auslösehebel des Heftklammernkastens nach unten und entfernen Sie den Heftklammernkasten.

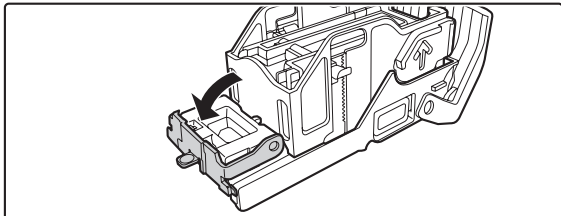
Ziehen Sie die Heftklammernkasten nach rechts heraus.

4



Drücken Sie den Hebel am vorderen Ende des Heftklammernkastens nach oben, und entfernen Sie den Heftklammernstau.

5



Drücken Sie den Hebel an der Vorderseite des Heftklammernkastens nach unten.

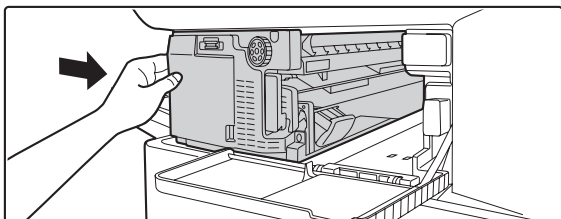
6



Wechseln Sie den Heftklammernkasten aus.

Drücken Sie den Heftklammernkasten hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.

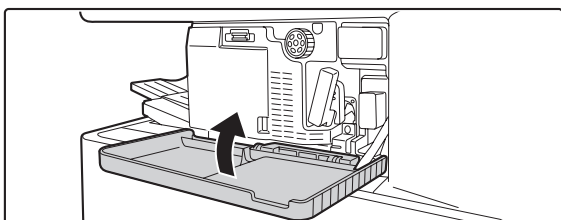
7



Schieben Sie den Finisher wieder nach rechts.

Schieben Sie den Finisher vorsichtig nach rechts, bis er in der Originalposition einrastet.

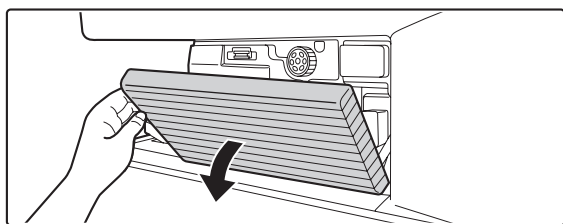
8



Schließen Sie die Abdeckung.

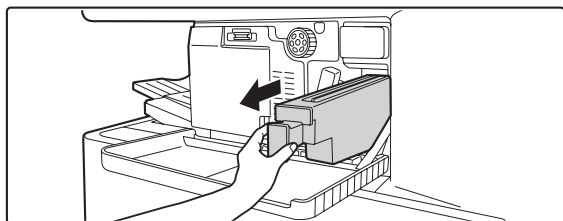
Entsorgen von Lochabfällen (sofern eine Lochungseinheit installiert ist)

1



Öffnen Sie die Abdeckung.

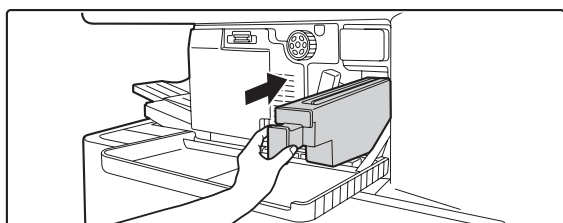
2



Ziehen Sie den Lochabfallsammelbehälter am Griff heraus, und entsorgen Sie den Lochabfall.

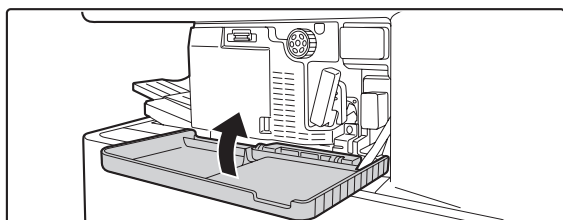
Entsorgen Sie den Lochabfall in einer Plastiktüte oder einem sonstigen Behälter und achten Sie darauf, dass nichts daneben fällt.

3



Schieben Sie den Behälter vorsichtig wieder hinein.

4

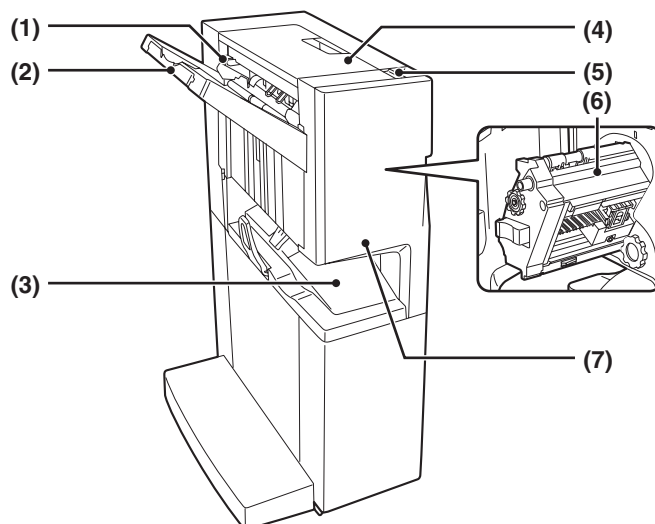


Schließen Sie die Abdeckung.

FINISHER MIT SATTELHEFTUNG

Der Finisher mit Sattelheftung ist mit einer Versatzfunktion ausgestattet, wodurch ausgegebenen Blätter von den vorherigen abgesetzt werden können. Mithilfe der Heft-/Sortierfunktion werden die einzelnen Ausgabesätze geheftet und mit der Sattelheftfunktion werden die ausgegebenen Blätter automatisch geheftet und an der Mittellinie gefaltet. Zum Lochen der ausgegebenen Blätter kann weiterhin eine Lochungseinheit installiert werden.

TEILEBEZEICHNUNGEN



(1) Hefter/Sortierer

Hier werden die zu heftenden Papiere vorübergehend gestapelt.

(2) Ausgabefach

Geheftete Ausgaben und Versatzausgaben werden in diesem Fach ausgegeben.
Das Fach kann verschoben werden. Für die Ausgabe von großen Formaten (A3W, A3, B4, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14" und 8-1/2" x 13") kann das Fach verlängert werden.

(3) Fach für Sattelheftung

Geheftete und gefaltete Ausgaben werden in diesem Fach ausgegeben.

(4) Obere Abdeckung

Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau zu entfernen.

(5) Hebel

Im Falle eines Heftklammern- oder Papierstaus ziehen Sie an diesem Hebel und schieben Sie den Finisher mit Sattelheftung heraus.

(6) Heftbereich

Öffnen Sie die Frontabdeckung und ziehen Sie diesen Bereich heraus, um eine Heftklammernpatrone auszuwechseln oder einen Heftklammernstau zu beseitigen.

(7) Frontabdeckung

Öffnen Sie diese Abdeckung, um die Heftklammernpatrone zu ersetzen oder einen Heftklammernstau zu beseitigen.

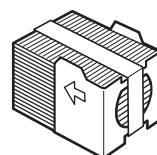


- Für die Installation eines Finishers mit Sattelheftung ist eine Papierdurchlaufereinheit erforderlich.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Finisher mit Sattelheftung und drücken Sie diesen nicht nach unten.
- Seien Sie beim Einschalten des Geräts und während eines laufenden Druckvorgangs vorsichtig, da sich das Fach auf und ab bewegen könnte.
- Ein Finisher mit Sattelheftung und ein Finisher können nicht gleichzeitig installiert werden.

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Für den Finisher mit Sattelheftung ist folgende Heftklammernpatrone erforderlich:

- Heftklammernpatrone
(ca. 5.000 Heftklammern pro Patrone x 3 Patronen)
AR-SC2

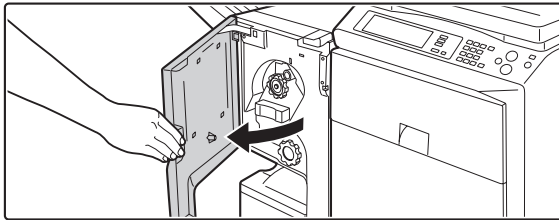


WARTUNG DES FINISHERS MIT SATTELHEFTUNG

Wenn sich die Heftklammern in der Heftklammernpatrone zu Ende neigen, wird im Bedienfeld eine Meldung angezeigt. Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um die Heftklammernpatrone zu wechseln.

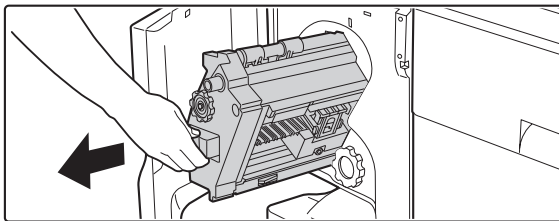
Auswechseln der Heftklammernpatrone

1



Öffnen Sie die Frontabdeckung.

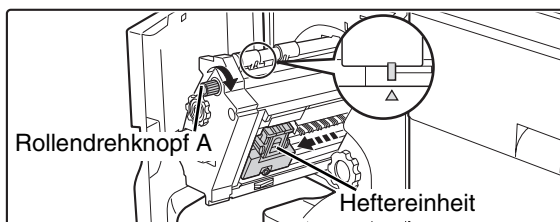
2



Ziehen Sie die Heftereinheit heraus.

Ziehen Sie die Heftereinheit bis zum Anschlag heraus.

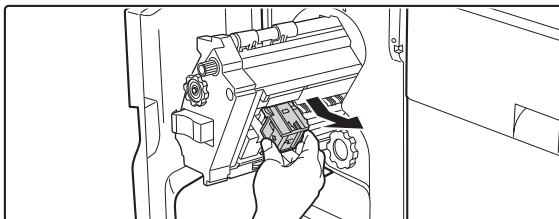
3



Drehen Sie den Rollendrehknopf A in Pfeilrichtung, um die Heftereinheit nach vorne herauszuziehen.

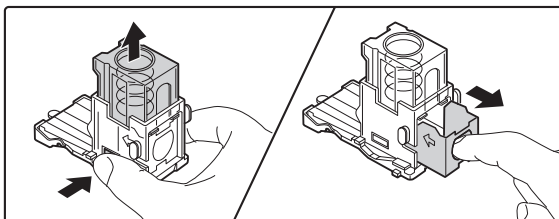
Drehen Sie den Rollendrehknopf gemäß Abbildung, bis die Dreiecksmarkierung auf die Anzeige ausgerichtet ist.

4



Entnehmen Sie den leeren Heftklammernkasten.

5



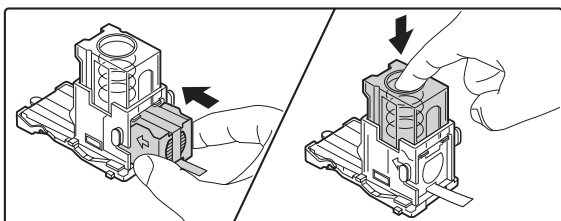
Entnehmen Sie die leere Heftklammernpatrone.

Drücken Sie den Verschlussknopf und lösen Sie die Abdeckung des Heftklammernkastens. Entfernen Sie dann die Heftklammernpatrone.



Wenn noch Heftklammern enthalten sind, kann die Heftklammernpatrone nicht entfernt werden.

6



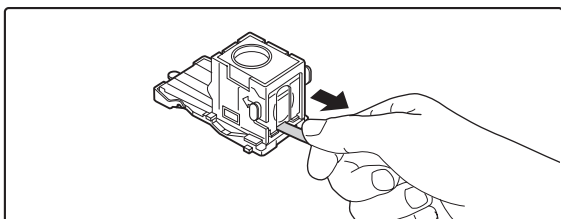
Legen Sie eine neue Heftklammernpatrone in den Heftklammernkasten ein.

Drücken Sie die Heftklammernpatrone hinein, bis sie mit einem Klicken einrastet.



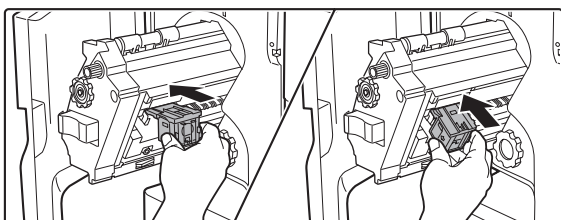
Entfernen Sie nicht den Verschluss der Patrone, bevor sich die Patrone im Heftklammernkasten befindet.

7



Ziehen Sie den Verschluss ab, der die Heftklammern hält.

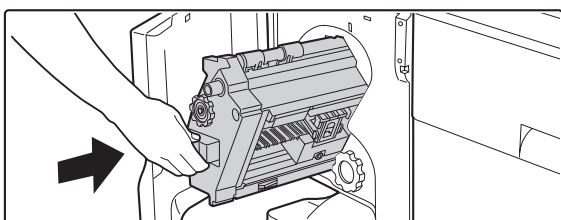
8



Wechseln Sie den Heftklammernkasten aus.

Drücken Sie den Heftklammernkasten hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.

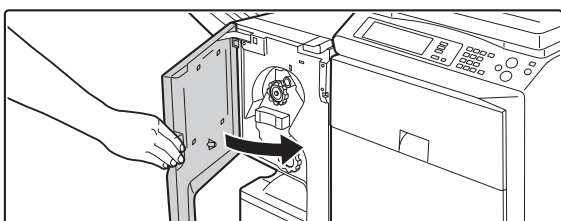
9



Schieben Sie die Heftereinheit wieder zurück.

Schieben Sie die Heftereinheit wieder bis zum Anschlag in die Originalposition zurück.

10



Schließen Sie die Frontabdeckung.

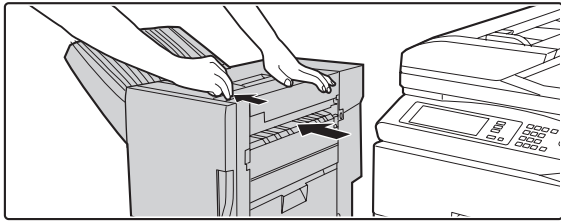


Machen Sie im Heft-/Sortiermodus einen Testdruck oder eine Testkopie und überprüfen Sie, ob die Blätter ordnungsgemäß geheftet werden.

Entfernen eines Heftklammerstaus

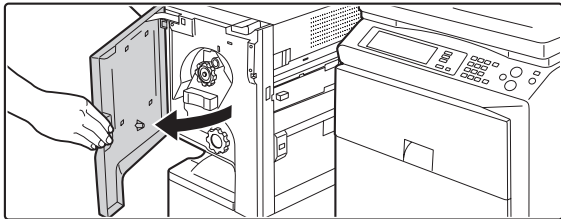
Führen Sie die folgenden Schritte aus, um einen Heftklammerstau zu entfernen.

1



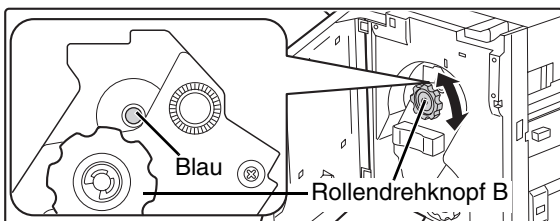
Ziehen Sie am Hebel und schieben Sie den Finisher mit Sattelheftung nach links bis zum Anschlag.

2



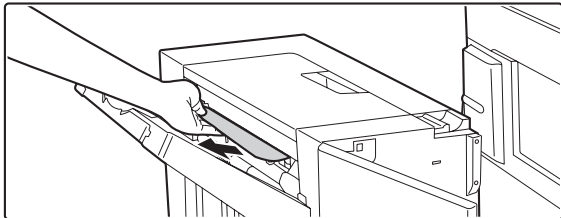
Öffnen Sie die Frontabdeckung.

3



Drehen Sie den Rollendrehknopf B wie beschrieben, bis die blaue Anzeige sichtbar ist.

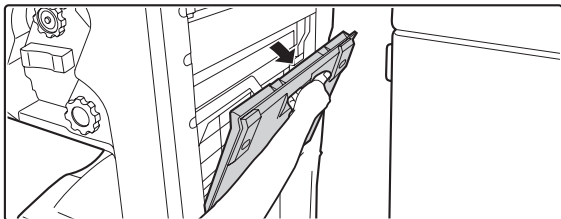
4



Entfernen Sie das Papier aus dem Hefter/Sortierer.

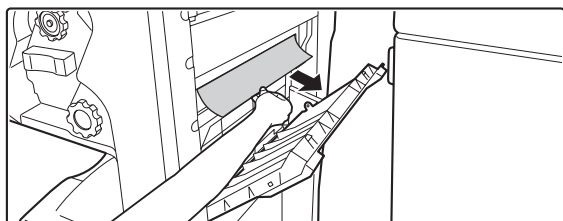
Achten Sie darauf, dass das Papier beim Herausnehmen nicht reißt.

5



Wurde die Sattelheftung verwendet, öffnen Sie die Abdeckung der Sattelheftungseinheit.

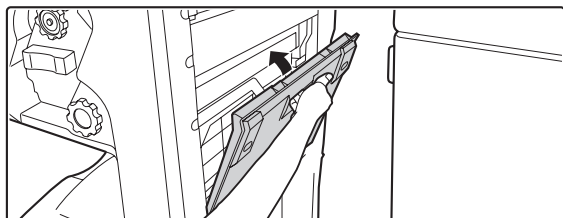
6



Entfernen Sie das gestaute Papier.

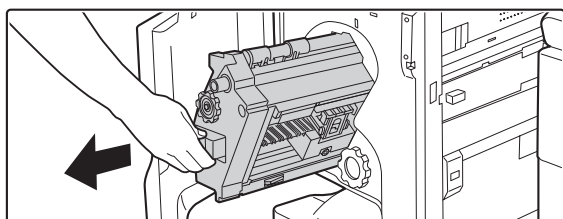
Achten Sie darauf, dass das Papier beim Herausnehmen nicht reißt.

7



Schließen Sie die Abdeckung der Sattelheftungseinheit.

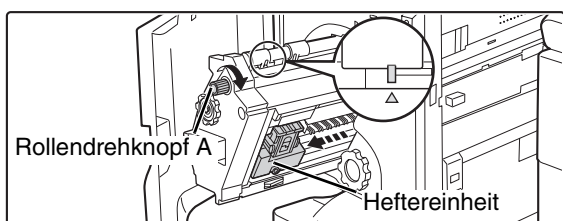
8



Ziehen Sie die Heftereinheit heraus.

Ziehen Sie die Heftereinheit bis zum Anschlag heraus.

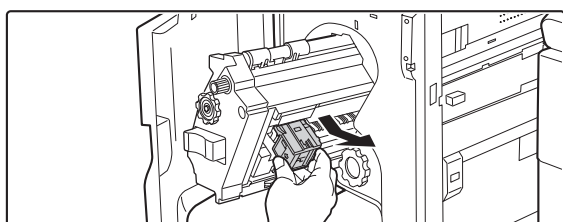
9



Drehen Sie den Rollendrehknopf A in Pfeilrichtung, um die Heftereinheit nach vorne herauszuziehen.

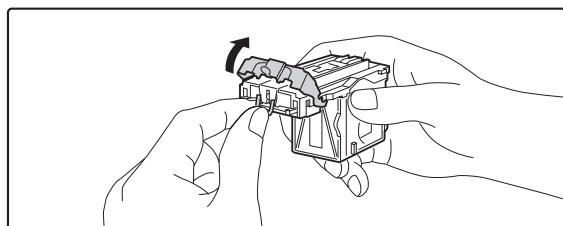
Drehen Sie den Rollendrehknopf, bis die Dreiecksmarkierung auf die Anzeige ausgerichtet ist.

10



Entfernen Sie den Heftklammernkasten.

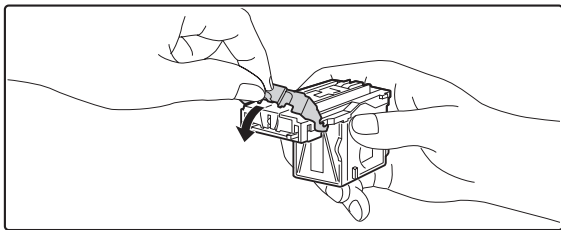
11



Drücken Sie den Hebel am vorderen Ende des Heftklammernkastens nach oben, und entfernen Sie den Heftklammernstau.

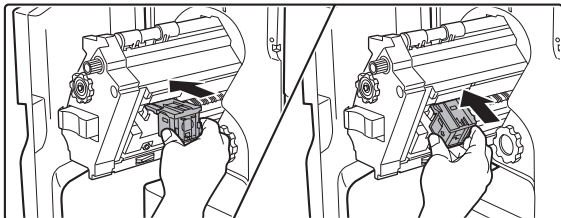
Entfernen Sie die obere Heftklammer, sofern diese verbogen ist. Wenn verbogene Heftklammern im Fach zurückbleiben, kann es zu einem erneuten Heftklammernstau kommen.

12



Bringen Sie den Hebel in seine ursprüngliche Position zurück.

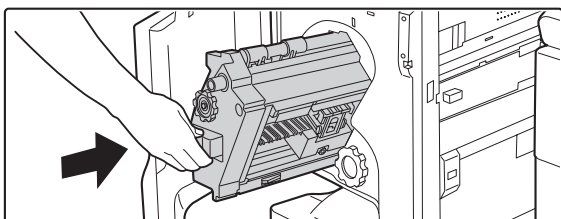
13



Wechseln Sie den Heftklammernkasten aus.

Drücken Sie den Heftklammernkasten hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.

14



Schieben Sie die Heftereinheit wieder zurück.

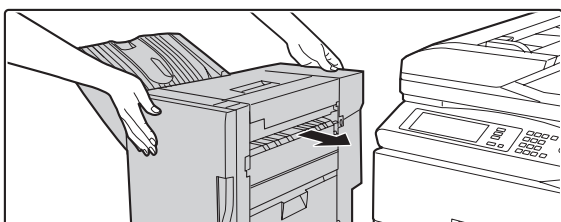
Schieben Sie die Heftereinheit wieder bis zum Anschlag in die Originalposition zurück.

15



Schließen Sie die Frontabdeckung.

16



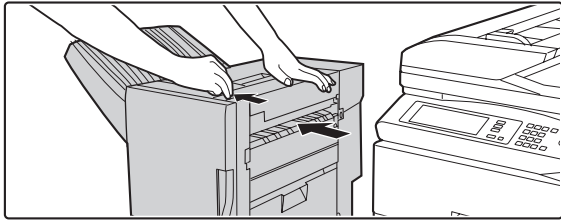
Drücken Sie den Finisher mit Sattelheftung wieder fest in das Gerät hinein.



Machen Sie im Heft-/Sortiermodus einen Testdruck oder eine Testkopie und überprüfen Sie, ob die Blätter ordnungsgemäß geheftet werden.

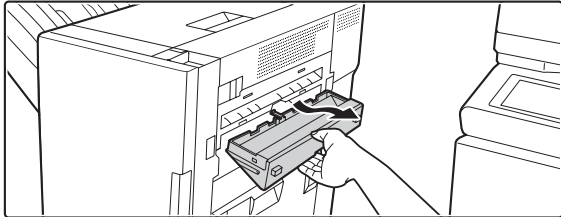
Entsorgen von Lochabfällen (sofern eine Lochungseinheit installiert ist)

1



Ziehen Sie am Hebel und schieben Sie den Finisher mit Sattelheftung nach links bis zum Anschlag.

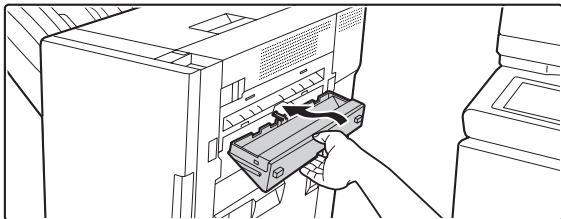
2



Ziehen Sie den Lochabfallsammelbehälter heraus und entsorgen Sie den Lochabfall.

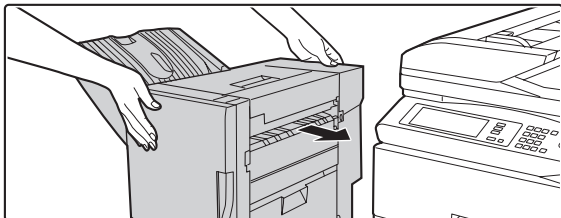
Entsorgen Sie den Lochabfall in einer Plastiktüte oder einem sonstigen Behälter und achten Sie darauf, dass nichts daneben fällt.

3



Bringen Sie den Lochabfallsammelbehälter wieder in die Originalposition.

4



Drücken Sie den Finisher mit Sattelheftung wieder fest in das Gerät hinein.

5 WARTUNG

In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Sie das Gerät reinigen und die Tonerkassette oder den Behälter für Abfall-Toner austauschen.

REGELMÄSSIGE WARTUNG

Um eine dauerhaft gute Leistung des Geräts zu garantieren, müssen Sie das Gerät regelmäßig reinigen.

! Warnung

Benutzen Sie keinen brennbaren Spray zum Reinigen des Geräts. Wenn Gas vom Spray mit heißen elektrischen Komponenten oder mit der Fixiereinheit innerhalb des Geräts in Kontakt kommt, könnte es zu Feuer oder einem elektrischen Schlag kommen.

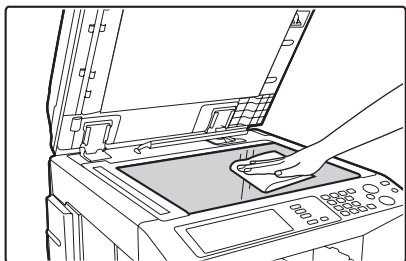


Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzol oder ähnliche flüchtige Reinigungsmittel für die Reinigung des Geräts. Das Gehäuse könnte dadurch beschädigt werden.

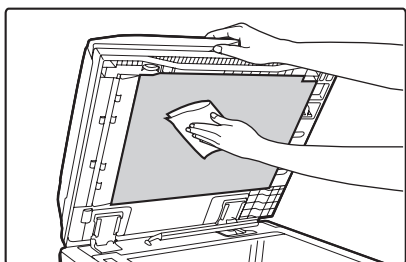
REINIGUNG DES VORLAGENGLASES UND DES AUTOMATISCHEN ORIGINALEINZUGS

Wenn das Vorlagenglas, die Dokumentenabdeckung oder die Scan-Einheit zum automatischen Scannen verschmutzt ist, führen diese Verschmutzungen zu Flecken oder farbigen oder weißen Streifen auf den gescannten Dokumenten. Halten Sie diese Teile immer sauber. Säubern Sie die Teile mit einem weichen, sauberen Tuch. Falls nötig, feuchten Sie das Tuch mit etwas Wasser oder einer neutralen Reinigungsflüssigkeit an. Trocknen Sie danach die Teile mit einem sauberen Tuch ab.

Vorlagenglas



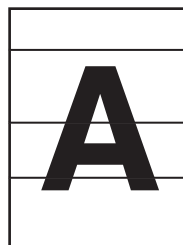
Dokumentenabdeckung



Scanbereich

Wenn farbige oder weiße Streifen im Abbild von Dokumenten auftauchen, die über den automatischen Originaleinzug gescannt wurden, reinigen Sie den Scanbereich (das lange, schmale Glas neben dem Vorlagenglas). Verwenden Sie den Glasreiniger, der sich im automatischen Originaleinzug befindet. Bringen Sie den Reiniger anschließend wieder an dem vorgesehen Lagerplatz unter.

Beispiel für ein schmutziges Druckbild

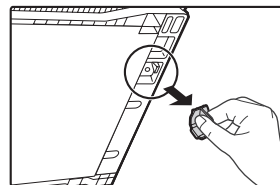


Schwarze Streifen

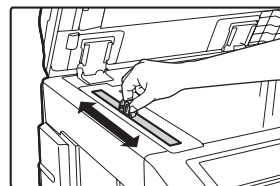


Weißer Streifen

- (1) Öffnen Sie den automatischen Originaleinzug und entnehmen Sie den Glasreiniger.



- (2) Reinigen Sie den Scanbereich mit dem Glasreiniger.



- (3) Geben Sie den Glasreiniger wieder an seinen Aufbewahrungsort zurück.

REINIGEN DES HAUPTLADERS DER BILDtrommel

Wenn selbst nach der Reinigung des Vorlagenglases und des Originaleinzugs schwarze oder farbige Streifen auftauchen, bedienen Sie sich des Laderreinigers zum Reinigen des Hauptladers, der die Trommel lädt.

Abbildung 1

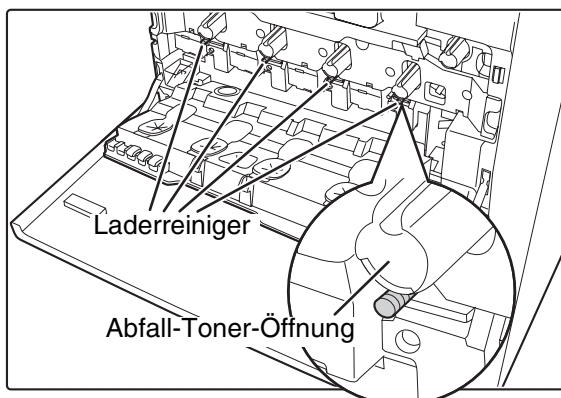
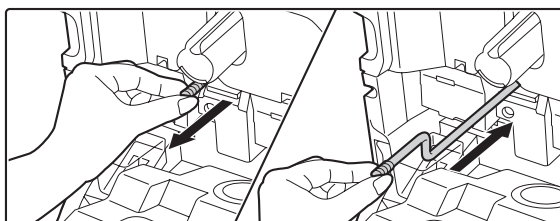


Abbildung 2



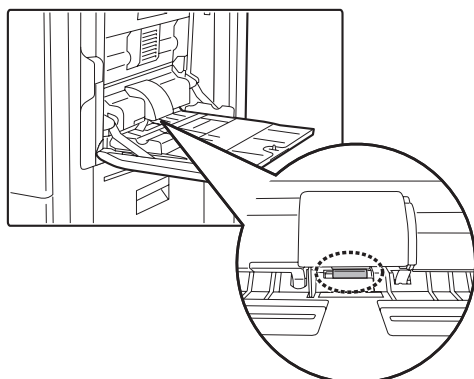
- (1) **Öffnen Sie die Frontabdeckung.**
- (2) **Lösen Sie die Sperre des Behälters für Abfall-Toner und lassen Sie den Behälter für Abfall-Toner nach vorne fallen.**
Anleitungen für das Nach-vorne-fallen-Lassen des Behälters für Abfall-Toner finden Sie unter Schritt 3 im Abschnitt **"REINIGEN DER LASEREINHEIT"** (Seite 54).
- (3) **Ziehen Sie den grünen Knopf (Laderreiniger) langsam heraus.**
Ziehen Sie den Knopf wie in Abbildung 2 gezeigt heraus.
- (4) **Nachdem Sie den grünen Knopf (Laderreiniger) herausgezogen haben, schieben Sie ihn wieder langsam zurück.**
Schieben Sie den Knopf wie in Abbildung 2 gezeigt.
- (5) **Wiederholen Sie die Schritte (3) und (4) bei allen anderen Laderreinigern.**
Wie aus Abbildung 1 hervorgeht, gibt es insgesamt 4 zu reinigende Stellen im Gerät.
- (6) **Drücken Sie den Behälter in das Gerät.**
Drücken Sie den Behälter hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.
- (7) **Schließen Sie die Frontabdeckung.**



- Sollte das Problem weiterhin bestehen, wiederholen Sie den Vorgang des Herausziehens und Zurückschiebens des Knopfes noch zweimal.
- Ziehen bzw. schieben Sie den Knopf beim Laderreinigungsverfahren langsam von einem Ende zum anderen.
- Ihre Hände und Ihre Kleidung können durch Berühren der Abfall-Toner-Öffnung oder des Behälters für Abfall-Toner schmutzig werden. Seien Sie beim Reinigen des Laders vorsichtig.

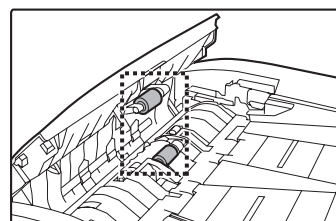
REINIGUNG DER MANUELLEN EINZUGSROLLE

Wenn es beim Einlegen von Postkarten, Umschlägen oder dickem Papier in den manuellen Einzug öfters zu Papierstau kommt, reinigen Sie die Einzugsrolle mit einem sauberen, weichen Tuch und feuchten Sie dieses mit Wasser oder einer neutralen Reinigungsflüssigkeit an.



REINIGUNG DER ORIGINALEINZUGSROLLE

Wenn Streifen oder sonstige Verschmutzungen im Druckbild des Originals auftauchen, das über den automatischen Originaleinzug zugeführt wurde, reinigen Sie die Oberfläche der Rolle mit einem weichen, sauberen Tuch und feuchten Sie dieses mit Wasser oder einer neutralen Reinigungsflüssigkeit an.



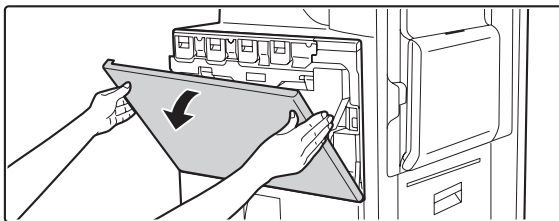
REINIGEN DER LASEREINHEIT

Wenn die Lasereinheit im Inneren des Geräts verschmutzt ist, kann das Druckbild streifenförmige Farbabweichungen (Farbstreifen) aufweisen. Reinigen Sie die Lasereinheit unter den folgenden Umständen.

Identifizieren von durch eine verschmutzte Lasereinheit verursachten Streifen (Farbstreifen)

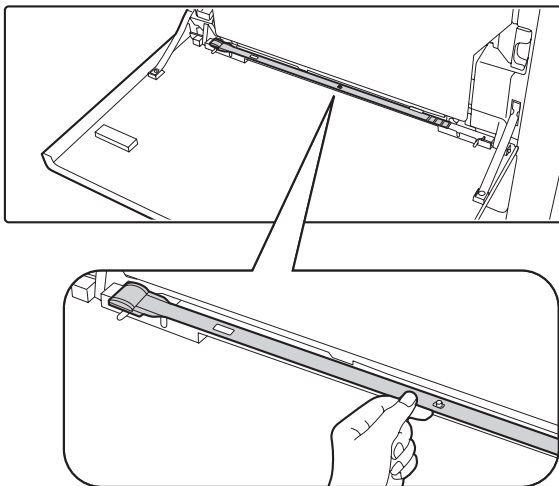
- Farbstreifen treten immer an derselben Stelle auf. (Die Streifen sind niemals schwarz.)
- Die Farbstreifen verlaufen in der Richtung des Papiereinzugs.
- Farbstreifen treten nicht nur bei Verwendung der Kopierfunktion sondern auch bei Verwendung der Druckerfunktion auf. (Das Problem tritt sowohl beim Drucken als auch beim Kopieren auf.)

1



Öffnen Sie die Frontverkleidung.

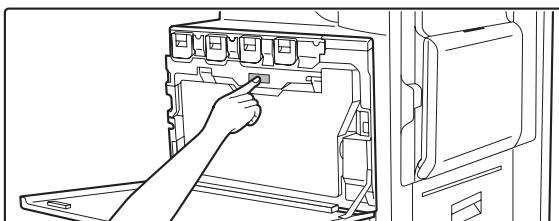
2



Nehmen Sie das Reinigungswerkzeug für die Lasereinheit heraus.

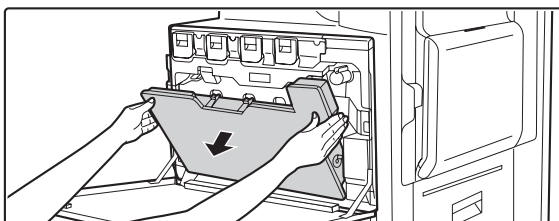
Das Reinigungswerkzeug ist an der Frontverkleidung angebracht.

3



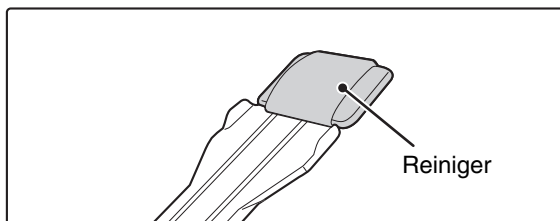
Lösen Sie den Behälter für Abfall-Toner.

Drücken Sie auf die Freigabetaste des Behälters für Abfall-Toner.



Der Behälter für verbrauchten Toner fällt wie dargestellt nach vorne.
Stützen Sie den Behälter vorsichtig mit Ihren Händen, während Sie ihn so weit es geht nach vorne fallen lassen.

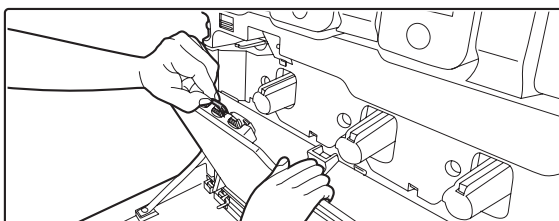
4



Vergewissern Sie sich, dass der Reiniger an der Spitze des Reinigungswerkzeugs nicht verschmutzt ist.

Falls der Reiniger verschmutzt ist, entfernen Sie ihn und ersetzen ihn durch einen sauberen Reiniger. Das Ersetzen des Reinigers wird unter Schritt 5 bis 7 erläutert. Gehen Sie zu Schritt 8, falls der Reiniger nicht verschmutzt ist.

5

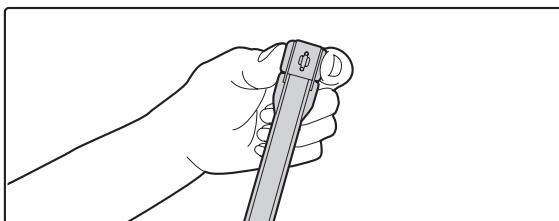


Ziehen Sie den Ersatzreiniger aus dem Behälter für Abfall-Toner.

Der Ersatzreiniger ist oben am Behälter für Abfall-Toner untergebracht.

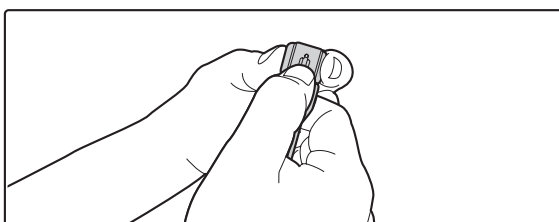
Fassen Sie den Reiniger am Endstück an und ziehen Sie ihn aus dem Behälter für Abfall-Toner.

6



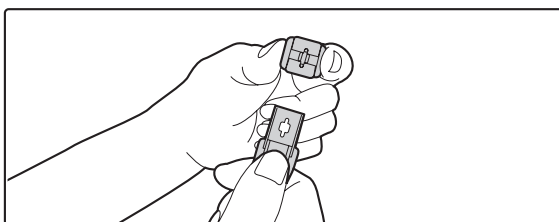
Entfernen Sie den verschmutzten Reiniger von der Spitze des Reinigungswerkzeugs.

- (1) Halten Sie das Werkzeug nahe des angebrachten Reinigers fest.
- (2) Drücken Sie den Haken, der den Reiniger sichert, mit Ihrer anderen Hand nach unten und entfernen Sie den Reiniger.



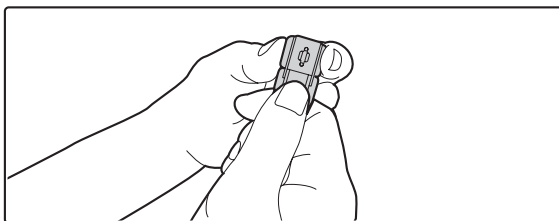
Legen Sie den entfernten Reiniger nicht oben in den Behälter für Abfall-Toner zurück.

7

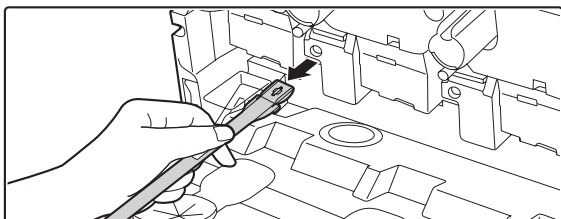
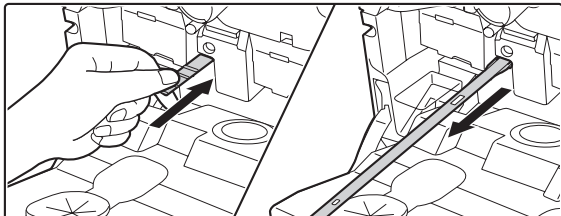
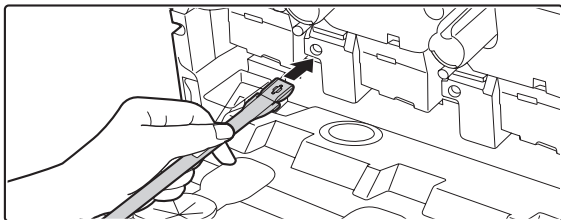


Bringen Sie den neuen Reiniger am Reinigungswerkzeug an.

- (1) Richten Sie den Reinigerhaken mit der Befestigungsöffnung am Reinigungswerkzeug aus.
- (2) Halten Sie den Reiniger fest und schieben Sie das Werkzeug ein.



8



Reinigen Sie die Lasereinheit.

- (1) Halten Sie den Reiniger nach unten und führen Sie das Werkzeug langsam in die Öffnung ein, die Sie reinigen wollen.

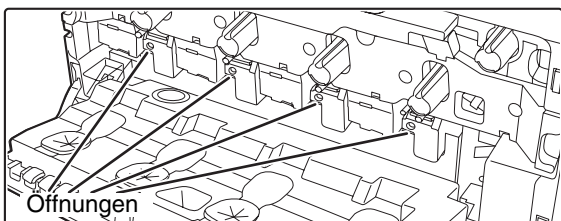
Achten Sie darauf, den Reiniger nach unten zu halten.

- (2) Führen Sie das Reinigungswerkzeug vollständig in die Öffnung ein und ziehen Sie es wieder heraus.

Ziehen Sie das Reinigungswerkzeug heraus, bis Sie spüren, dass das Werkzeug die Reinigungsfläche der Lasereinheit nicht mehr berührt.

- (3) Wiederholen Schritt (2) zwei- oder dreimal und ziehen Sie dann das Reinigungswerkzeug ganz heraus.

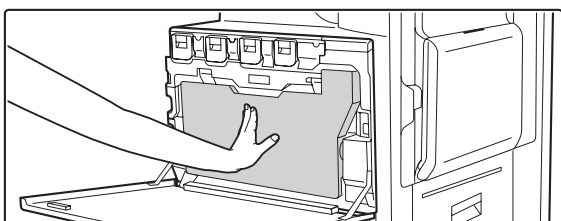
9



Wiederholen Sie Schritt 8, um alle Öffnungen in der Lasereinheit zu reinigen (4 Öffnungen).

An der Lasereinheit sind, einschließlich der unter Schritt 8 gereinigten Öffnung, insgesamt 4 zu reinigende Öffnungen vorhanden. Reinigen Sie alle Öffnungen.

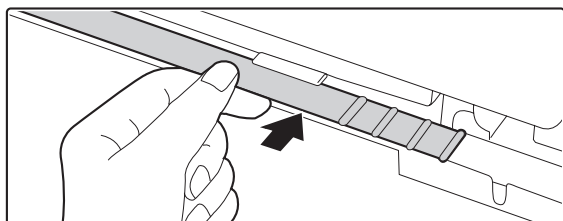
10



Drücken Sie den Behälter für Abfall-Toner in das Gerät.

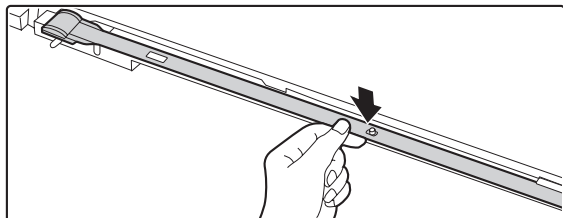
Schieben Sie den Behälter für Abfall-Toner fest ein, bis er einrastet.

11

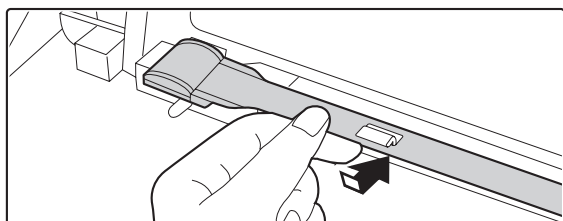


Bringen Sie das Reinigungswerkzeug wieder unter.

(1) Halten Sie den Reiniger nach oben und haken Sie das Ende des Werkzeugs (das Ende ohne Reiniger) am Halter, rechts, ein.

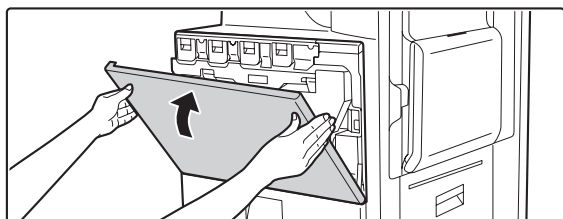


(2) Richten Sie den Halter mit der Öffnung in der Mitte des Reinigungswerkzeugs aus und drücken Sie vorsichtig von oben nach unten.



(3) Führen Sie den Halter in die Öffnung an der Spitze (das Ende mit dem Reiniger) des Reinigungswerkzeugs ein.

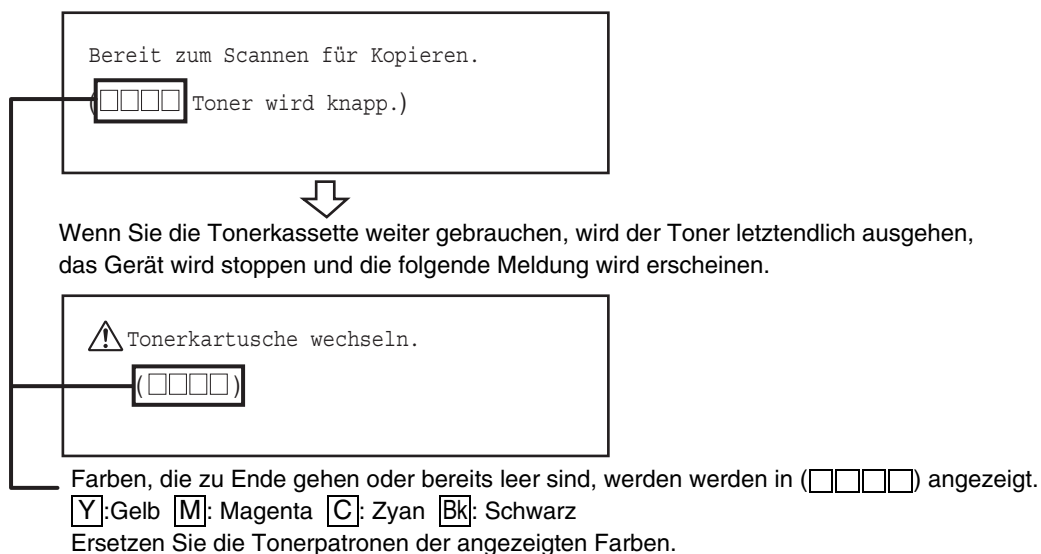
12



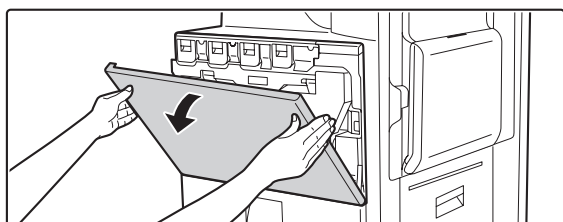
Schließen Sie die Frontverkleidung.

AUSTAUSCH DER TONERPATRONE

Wenn der Toner zu Ende geht, wird "[] [] [] [] Toner wird knapp." im Display angezeigt. Es wird empfohlen, dass Sie immer einen Satz neue Tonerkassetten auf Vorrat haben, so dass Sie sie ohne Verzögerung auswechseln können, wenn der Toner zu Ende geht.

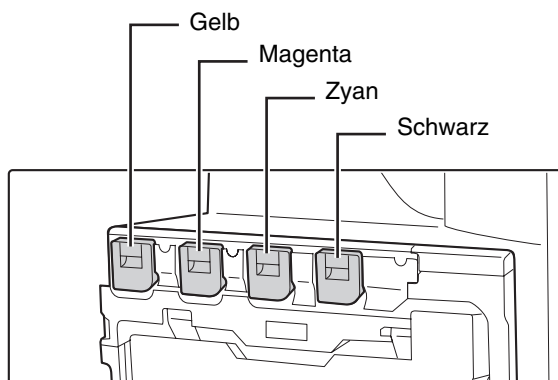


1



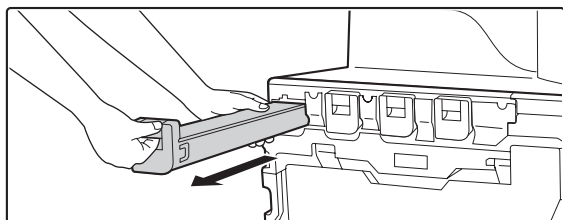
Öffnen Sie die Frontabdeckung.

Positionen der farbigen Tonerpatronen



2

Beispiel: Austauschen der gelben Tonerpatrone

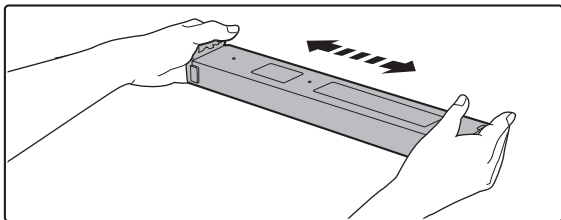


Ziehen Sie die Tonerpatrone in Ihre Richtung heraus.

Drücken Sie den Hebel der Tonerpatrone nach oben, und ziehen Sie die Tonerpatrone in waagerechter Position heraus.

Halten Sie die Tonerpatrone mit beiden Händen fest, und ziehen Sie sie aus dem Gerät heraus (siehe Abbildung).

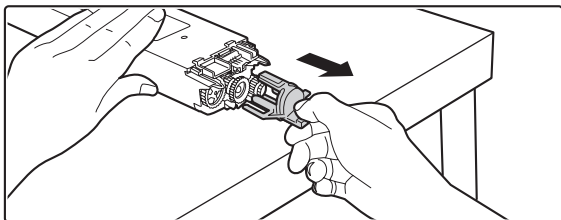
3



Nehmen Sie die neue Tonerpatrone aus der Verpackung und schütteln Sie diese mehrere Male in waagerechter Position.

Achten Sie darauf, die Tonerkassette nur zu schütteln, wenn das Schutzmaterial an der Kassette angebracht ist.

4

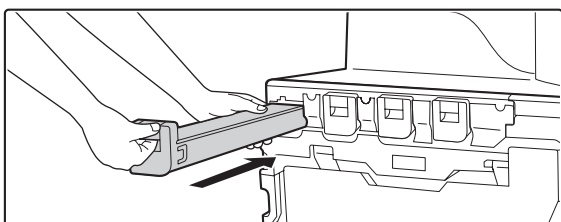


Entfernen Sie das Schutzmaterial der neuen Tonerpatrone.

Halten Sie die Tonerkassette beim Entfernen des Schutzmaterials fest.

Halten Sie die Tonerkassette nach dem Entfernen des Schutzmaterials nicht nach unten und schütteln Sie sie nicht.

5



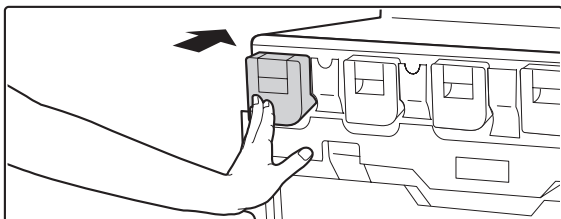
Legen Sie die neue Tonerpatrone waagrecht ein.

Richten Sie die Patrone mit der Einschiebeöffnung aus (siehe Abbildung) und schieben Sie dann die Patrone hinein, bis diese mit einem Klicken einrastet.



Eine Tonerpatrone einer anderen Farbe kann nicht installiert werden. Stellen Sie sicher, dass Sie die Tonerpatrone in der richtigen Farbe einlegen.

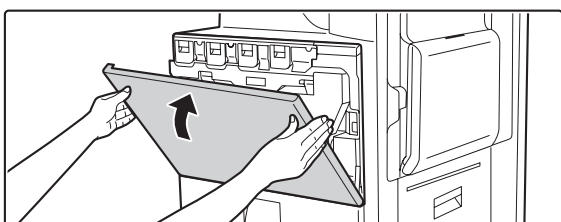
6



Schieben Sie die Kassette ein, bis sie fest einrastet.

Schieben Sie die Kassette fest ein, bis sie in ihrer Position einrastet.

7



Schließen Sie die Frontabdeckung.

Wenn die Tonerpatrone ausgewechselt wurde, wechselt das Gerät automatisch in den Bildeinstellungsmodus.

Achtung

- Werfen Sie die Tonerpatrone nicht ins Feuer. Der Toner könnte zerplatzen und Verbrennungen verursachen.
- Bewahren Sie die Tonerpatronen außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.
- Bei Verwendung einer nicht von SHARP empfohlenen Tonerkassette kann das Gerät möglicherweise nicht seine volle Qualität und Leistung erreichen und es besteht ein Risiko der Beschädigung des Geräts. Vergewissern Sie sich, eine von SHARP empfohlene Tonerkassette zu verwenden.

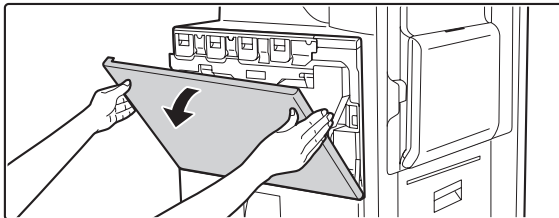


- Wenn einer der farbigen Toner leer ist (einschließlich des Schwarz-Toners), sind Farbkopien nicht mehr möglich. Wenn der G, M oder C Toner leer ist, im Sw Toner jedoch noch Farbe enthalten ist, sind Schwarzweißkopien noch möglich.
- Bewahren Sie die gebrauchte Tonerkassette in einem Plastiksack auf (werfen Sie sie nicht weg). Der Servicetechniker wird die gebrauchten Tonerpatronen bei der nächsten Wartung mitnehmen.
- Sie können die ungefähre Restmenge der Toner feststellen, indem Sie während dem Kopieren oder Drucken die Taste [KOPIE] drücken, oder während das Gerät gerade keinen Auftrag bearbeitet. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Prozentsatz des restlichen Toners anzuzeigen. Wird ein Prozentsatz von "25-0%" angezeigt, kaufen Sie eine neue Tonerpatrone und halten Sie diese für einen Austausch bereit.

AUSWECHSELN DES BEHÄLTERS FÜR ABFALL-TONER

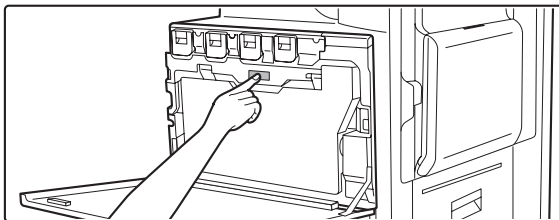
Im Behälter für Abfall-Toner wird der beim Drucken entstehende Resttoner gesammelt. Wenn der Tonerabfallbehälter voll ist, wird die Meldung "Tonerabfallbehälter auswechseln." angezeigt. Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um den Behälter für Abfall-Toner zu wechseln.

1



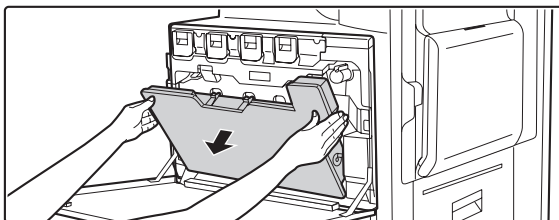
Öffnen Sie die Frontabdeckung.

2



Lösen Sie den benutzten Behälter für Abfall-Toner.

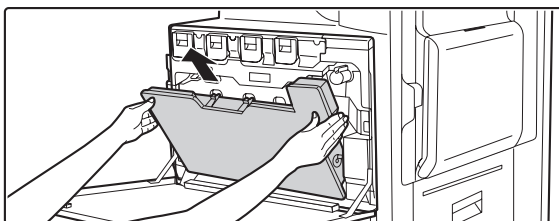
Drücken Sie auf die Freigabetaste des Behälters für Abfall-Toner.



Der Behälter für verbrauchten Toner fällt wie dargestellt nach vorne.

Stützen Sie den Behälter vorsichtig mit Ihren Händen, während Sie ihn so weit es geht nach vorne fallen lassen.

3

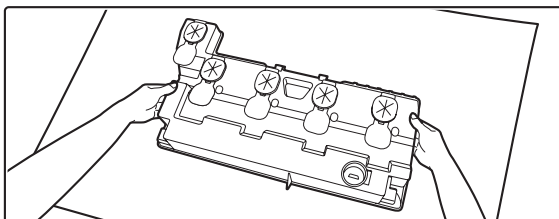


Nehmen Sie den Behälter für Abfall-Toner heraus.

Halten Sie den Behälter mit beiden Händen und heben Sie ihn langsam hoch.

Wenn der Behälter für Abfall-Toner zu weit nach vorne fällt, kann er nicht herausgenommen werden. (Nehmen Sie den Behälter heraus, wenn er um ca. 30 Grad geneigt ist.)

4



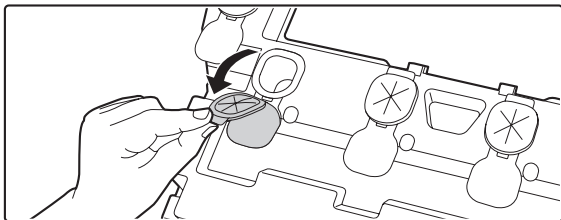
Legen Sie den Behälter auf eine ebene Fläche.

Legen Sie ein Zeitungsblatt auf die Oberfläche, bevor Sie den Toner darauf absetzen.



Die Löcher dürfen nicht nach unten zeigen, da sonst Toner ausläuft.

5



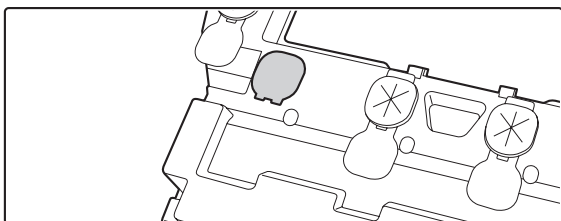
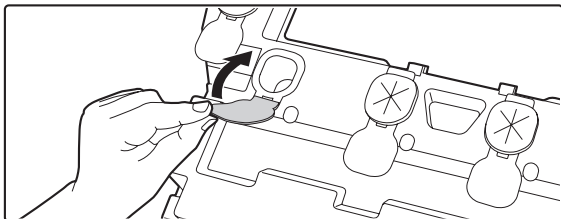
Entfernen Sie die Verschlüsse von den Löchern.

Greifen Sie den Rand des Verschlusses und ziehen Sie diesen in Ihre Richtung.



Es gibt 5 Verschlüsse. Entfernen Sie alle Verschlüsse.

6



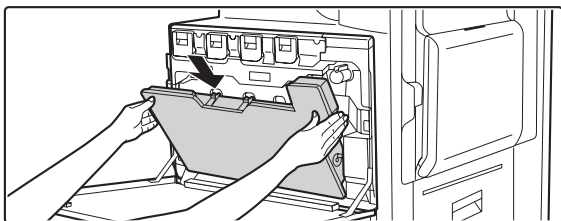
Verschließen Sie die Löcher.

Greifen Sie den Rand des schwarzen Verschlusses und drücken Sie ihn auf das Loch, um das Loch zu verschließen.



- Es gibt 5 Verschlüsse. Verschließen Sie alle Löcher.
- Werfen Sie den Behälter für Abfall-Toner nicht weg. Stecken Sie ihn in eine Plastiktüte und bewahren Sie ihn auf, bis der Kundendiensttechniker zur nächsten Wartung kommt. Ihr Kundendiensttechniker wird den Behälter für Abfall-Toner mitnehmen.

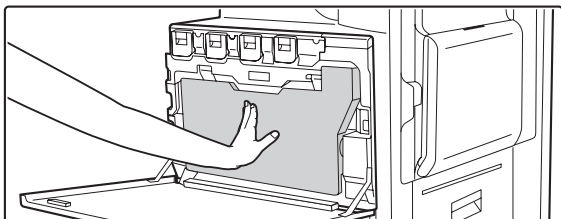
7



Montieren Sie den neuen Behälter für Abfall-Toner.

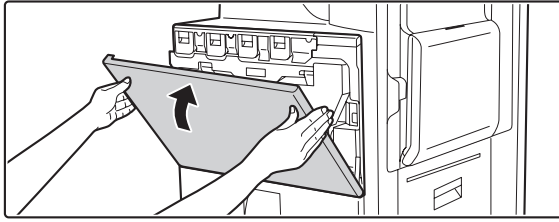
Legen Sie den Behälter schräg von oben ein.
(Entgegengesetzt der Richtung beim Herausnehmen)

8



Drücken Sie den Behälter in das Gerät.

Drücken Sie den Behälter hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.



Schließen Sie die Frontabdeckung.

! Achtung

- Werfen Sie den Behälter für Abfall-Toner nicht ins Feuer. Der Toner könnte zerplatzen und Verbrennungen verursachen.
- Bewahren Sie den Behälter für Abfall-Toner außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern auf.

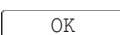


Achten Sie beim Auswechseln des Behälters darauf, dass weder Ihre Kleidung noch die Umgebung verschmutzt werden.

6 TEXTEINGABE

In diesem Kapitel wird die Texteingabemaske erklärt.

FUNKTIONEN DER HAUPTFELDER

Feld	Beschreibung
   	Hiermit wechseln Sie von der Kleinbuchstabenmaske zur Großbuchstabenmaske. Die Großbuchstabenmaske wird solange angezeigt, bis das Feld [Caps] erneut berührt und damit seine Markierung aufgehoben wird. Verwenden Sie das Feld [Caps], wenn Sie nur Großbuchstaben eingeben möchten. (Dieses Feld ist je nach Land und Region unterschiedlich.)
 	Mit diesem Feld werden die Tasten in der Texteingabemaske vorübergehend auf Großbuchstaben umgeschaltet, wenn Kleinbuchstaben angezeigt werden, bzw. auf Kleinbuchstaben, wenn Großbuchstaben angezeigt werden. Berühren Sie zum Eingeben eines Buchstabens nach dem Drücken des Feldes [Shift] das entsprechende Buchstabenfeld. Nach der Eingabe des Buchstabens erlischt die Markierung der Taste [Shift] und die ursprüngliche Texteingabemaske wird angezeigt. Das Feld [Shift] ist dann nützlich, wenn Sie nur einen Groß- bzw. nur einen Kleinbuchstaben oder eines der den Zifferntasten zugewiesenen Symbole eingeben müssen. Zum Rückgängig-Machen der Auswahl des Feldes [Shift] drücken Sie erneut die Taste [Shift]. Die Markierung des Feldes [Shift] wird aufgehoben. (Dieses Feld ist je nach Land und Region unterschiedlich.)
 	Berühren Sie dieses Feld zum Einfügen eines Zeilenumbruchs während der Eingabe des Textes einer E-Mail-Nachricht. (Dieses Feld ist je nach Land und Region unterschiedlich.)
	Berühren Sie diese Taste, um ein Zeichen nach dem anderen der links vom Cursor befindlichen Zeichen zu löschen.
	Berühren Sie dieses Feld, um den Eingabemodus zu ändern. Durch Berühren dieses Feldes werden die Tasten [Zeichen], [Symbole] und [Andere Sprache] angezeigt. Berühren Sie eine der Tasten zum Auswählen eines anderen Eingabemodus.  "ÄNDERN DES EINGABEMODUS" (Seite 65)
	Berühren Sie dieses Feld, um eine Leerstelle zwischen zwei Buchstaben einzugeben.
	Hiermit wird die Eingabemaske vorübergehend auf die Maske der Buchstaben mit diakritischen Zeichen und Symbole umgeschaltet. Berühren Sie zum Eingeben eines Buchstabens nach dem Drücken des Feldes [AltGr] das entsprechende Buchstabenfeld. Nach der Eingabe des Buchstabens erlischt die Markierung der Taste [AltGr] und die ursprüngliche Texteingabemaske wird angezeigt. Zum Rückgängig-Machen der Auswahl des Feldes [AltGr] drücken Sie erneut die Taste [AltGr]. Die Markierung des Feldes [AltGr] wird aufgehoben.
 	Mit diesen Tasten bewegen Sie den Cursor nach links und nach rechts.
 	Mit diesen Tasten bewegen Sie den Cursor bei der Eingabe des Textes einer E-Mail-Nachricht von der aktuellen Zeile um eine Zeile nach oben bzw. um eine Zeile nach unten.
	Durch Drücken dieses Feldes gelangen Sie zur vorherigen Einstellungsmaske, ohne Text einzugeben.
	Berühren Sie diese Taste, um den zu dem Zeitpunkt angezeigten Text einzugeben und zur vorherigen Maske zurückzukehren.



- Einige der oben beschriebenen Felder werden möglicherweise in einzelnen Tasten-Anordnungen oder in den Tastaturen bestimmter Länder oder Regionen nicht angezeigt.
- Das Symbol "◀" in der Texteingabemaske zeigt an, wie viele Zeichen eingegeben werden können. Es können nicht mehr als "◀" Zeichen eingegeben werden.
- Auf einigen englischen Tastaturen wird die [AltGr]-Maske solange angezeigt, bis das Feld [AltGr] zum Aufheben der Hervorhebung berührt wird.

ÄNDERN DES EINGABEMODUS

Berühren Sie das Feld [Modus], um vorübergehend zum Tastenlayout einer anderen Sprache zu wechseln. Wählen Sie das gewünschte Tastenlayout unter den folgenden Tasten.

Taste für [Zeichen]

Berühren Sie dieses Feld, um den Buchstabeneingabemodus auszuwählen.

Taste für [Symbole]

Berühren Sie dieses Feld, um den Symboleingabemodus auszuwählen. Der Symbolmodus wird zum Eingeben von Symbolen und Buchstaben mit diakritischen Zeichen verwendet.

Taste für [Andere Sprache]

Berühren Sie diese Taste, um vorübergehend zur Tastenanordnung der Buchstabeneingabemaske einer anderen Sprache zu wechseln. Wählen Sie die Tastenanordnung, die Sie verwenden möchten.



- Die Tastenanordnungen, unter denen Sie wählen können, variieren in Abhängigkeit Ihres Landes oder Ihrer Region.
- Die zur Wahl stehenden Tastenlayouts variieren je nach der unter "Spracheinstellung Für Display" in den Systemeinstellungen (Administrator) eingestellten Sprache.

TEXTEINGABE ÜBER EINE EXTERNE TASTATUR

Eine externe Tastatur kann nur als Alternative für den im Touch-Panel des Geräts angezeigten Texteingabebildschirm verwendet werden.

Die Tastenanordnung des Texteingabebildschirms im Touch-Panel weicht etwas von der der externen Tastatur ab.

Verwenden Sie eine von SHARP empfohlene externe Tastatur.

Bitte wenden Sie sich bezüglich der empfohlenen Tastaturen an Ihren Händler oder Ihre nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.



SHARP®