

SHARP®

DIGITAL-MULTIFUNKTIONSSYSTEM

Kurzanleitung

MODELL: MX-M2651 MX-M4071
MX-M3051 MX-M4071S
MX-M3071 MX-M5051
MX-M3071S MX-M5071
MX-M3551 MX-M5071S
MX-M3571 MX-M6051
MX-M3571S MX-M6071
MX-M4051 MX-M6071S



VOR VERWENDUNG DES GERÄTS



Gerätfunktionen und Vorgehensweisen zum Einlegen von Originalen und Papier

KOPIERER



Verwendung der Kopierfunktion

DRUCKER



Verwendung der Druckerfunktion

FAX



Verwendung der Faxfunktion

SCANNER



Verwendung der Scannerfunktion

DOKUMENTENABLAGE



Speichern der Aufträge als Dateien auf der Festplatte

EINSTELLUNGSMODUS



Konfigurationseinstellungen für einfache Bedienung des Geräts

BEDIENUNGSANLEITUNGEN UND DEREN VERWENDUNG

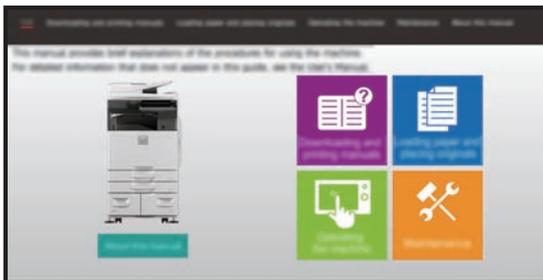
Starthandbuch



Diese Anleitung beschreibt die grundlegenden Schritte für die Verwendung des Geräts, Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Nutzung sowie Informationen für den Administrator. Lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Geräts.

Weitere Informationen über Verfahren und Problemlösungen finden Sie in den im PDF-Format bereitgestellten Anleitungen.

Bedienungsanleitung (angezeigt auf dem Touch-Panel)



Diese Anleitung wird angezeigt, wenn Sie das Symbol  auf dem Touch-Panel des Geräts berühren. Diese Anleitung beschreibt die grundlegenden Schritte für die Gerätebedienung. Die Handbücher können darüber hinaus gedruckt werden. ([Seite 3](#))

Informationen über das Drucken einer Anleitung finden Sie unter "[DRUCKEN EINER ANLEITUNG \(Seite 4\)](#)".

* Beim MX-M2651/MX-M3051/MX-M3551/MX-M4051/MX-M5051/MX-M6051 ist das PS3-Modul erforderlich.

Bedienungsanleitung

In der "Benutzerhandbuch" finden Sie detaillierte Informationen über die Funktionen, die für dieses Gerät verfügbar sind.

Die Bedienungsanleitung kann auf der Website des Geräts heruntergeladen werden.

Laden Sie die Bedienungsanleitung über die Website des Geräts herunter.

Informationen über das Herunterladen finden Sie unter "[DOWNLOAD DER BEDIENUNGSANLEITUNG \(Seite 6\)](#)".



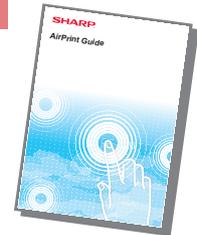
Sonstige Handbücher

Wie das "Benutzerhandbuch" können auch einige andere Handbücher wie folgt von unserer Website heruntergeladen und auf Ihrem Computer angezeigt werden.

Die Handbücher werden ggf. aktualisiert. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website.

Anleitung für AirPrint

Diese Anleitung erklärt die Benutzung von AirPrint (Kann mit MX-M2651/MX-M3051/MX-M3071/MX-M3551/MX-M3571/MX-M4051/MX-M4071/MX-M5051/MX-M5071/MX-M6051/MX-M6071 verwendet werden)



Benutzerhandbuch (Registrierung Adressbuch)*

Dieses Handbuch erläutert die Vorgehensweise zum Registrieren, Bearbeiten und Löschen des Adressbuchs.



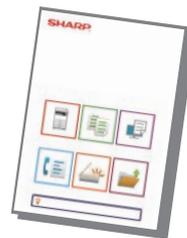
Softwareeinrichtungshandbuch*

Diese Anleitung erläutert die Installation der Software und die Konfiguration der Einstellungen, um dieses Gerät als Drucker oder Scanner zu verwenden.



Fehlerbehebung*

Dieses Handbuch enthält Antworten auf häufig gestellte Fragen über den Betrieb des Geräts in den einzelnen Modi.



Kurzanleitung*

Diese Anleitung unterstützt Sie bei den ersten Schritten und erläutert die grundlegenden und hilfreichen Funktionen dieses Geräts.



Benutzerhandbuch (Einstellungen Website)*

In dieser Anleitung finden Sie Erläuterungen für die Konfiguration der Geräteeinstellungen über den Computer mithilfe der in diesem Gerät eingebetteten Funktionen zum Einrichten der Website.



Benutzerhandbuch (Touch-Panel-Betrieb)

Dieses Handbuch erläutert den Betrieb des Touch-Panels und die benutzerdefinierte Einstellung der Benutzerschnittstelle.



Anleitung für Druckfreigabe

Diese Anleitung erläutert die Verwendung der Druckfreigabe-Funktion. Wenn mehrere Multifunktionsgeräte angeschlossen sind, die die Druckfreigabe-Funktion im selben Netzwerk unterstützen, können Sie auch Druckdaten anzeigen und drucken, die auf anderen Multifunktionsgeräten gespeichert sind.



Handbuch für Cloud-Verbindung

Diese Anleitung beschreibt die Verbindung des Geräts mit einem Cloud-Dienst im Internet, um gescannte Daten hochzuladen und in der Cloud gespeicherte Daten zu drucken.



* Diese Handbücher können anhand der Anweisungen in Bedienungsanleitung gedruckt werden.

DRUCKEN EINER ANLEITUNG

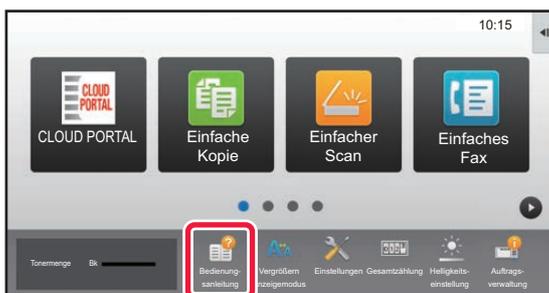
1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

Die Startseite wird angezeigt.

2



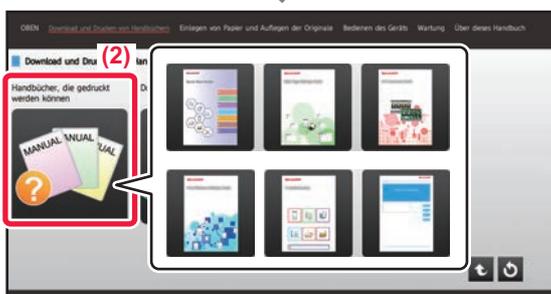
Berühren Sie die Taste [Bedienungsanleitung].

3



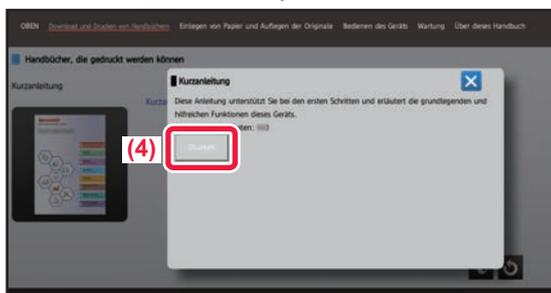
Die Einstellungen auf dem Touch-Panel vornehmen.

(1) **Berühren Sie die Taste [Download und Drucken von Handbüchern].**



(2) **Berühren Sie die Taste [Handbücher, die gedruckt werden können].**

(3) **Berühren Sie das Anleitungssymbol.**



(4) **Berühren Sie [Drucken].**

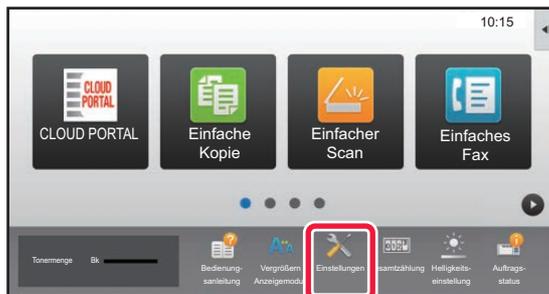
Der Bildschirm für Druckeinstellungen wird angezeigt. Wählen Sie die Einstellungen und berühren Sie die Taste [Start], um den Druckvorgang zu starten. Wenn eine andere Sprache ausgewählt wird als die, die in Schritt 2 von [DOWNLOAD DER BEDIENUNGSANLEITUNG \(Seite 6\)](#) in den Anzeigesprachen auf dem Touch-Panel angezeigt wird, und Sie [Bedienungsanleitung] berühren, wird möglicherweise Englisch angezeigt. Um die auf dem Touch-Panel angezeigte Sprache zu ändern, siehe Benutzerhandbuch.

ZUGREIFEN AUF DEN IM GERÄT INTEGRIERTEN WEBSERVER

Wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist, können Sie über den Webbrowser Ihres Computers auf den im Gerät integrierten Webserver zugreifen.

ÖFFNEN DER WEBSITES

1

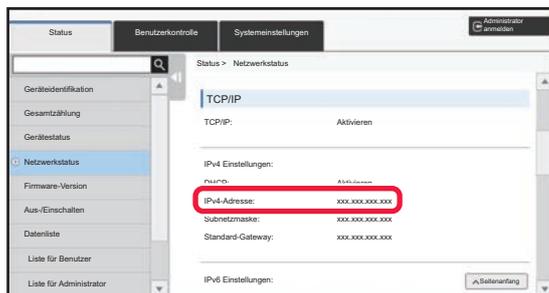


Berühren Sie die Taste [Einstellungen].

2

Berühren Sie im Menü [Status] → [Netzwerkstatus].

3



Scrollen Sie im Bildschirm nach unten und aktivieren Sie in den IPv4-Einstellungen für TCP/IP „IPv4-Adresse“.

4



Gehen Sie zum Webserver des Geräts, um die Websites zu öffnen.

Starten Sie den Webbrowser eines Computers im selben Netzwerk wie das Gerät und geben Sie die IP-Adresse des Geräts ein.

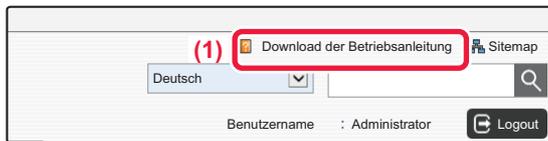
Als Webbrowser werden empfohlen
Internet Explorer: 11 oder höher (Windows®)
Microsoft Edge (Windows®), Firefox (Windows®),
Safari (macOS®), Chrome (Windows®):
Letzte Version oder kurz vorher veröffentlichtes
großes Release

Die folgende Website wird angezeigt.
Aufgrund der Geräteeinstellungen ist es ggf.
erforderlich, dass zum Öffnen der Website eine
Benutzerauthentifizierung stattfindet. Fragen Sie den
Administrator des Geräts nach dem Kennwort, das für
die Benutzerauthentifizierung erforderlich ist.

DOWNLOAD DER BEDIENUNGSANLEITUNG

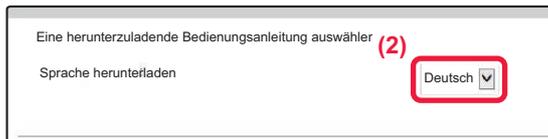
Die Bedienungsanleitung, eine detaillierte Anleitung, kann auf der Website des Geräts heruntergeladen werden.

1



Klicken Sie im Menü der Website auf [Download der Betriebsanleitung].

2



Wählen Sie die gewünschte Sprache.
Es werden nur die angezeigten Sprachen unterstützt.

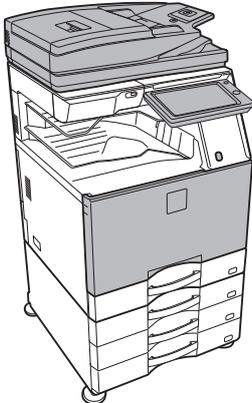
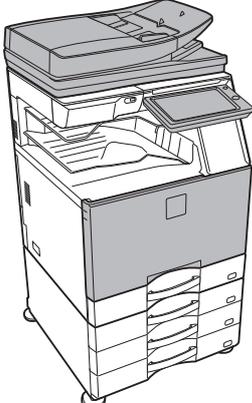
3



Wählen Sie die Anleitung für den Download aus, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Download].

UNTERSCHIEDE ZWISCHEN DEN MODELLEN

Diese Anleitung erklärt die nachfolgend aufgeführten Modelle. Es gibt einige Unterschiede zwischen den Standardgeräten und den Funktionen der Modelle. Die Erklärungen von Vorgängen, die auf allen Modellen gleich sind, gehen davon aus, dass der MX-M6071 mit einem angebrachten Papierfach benutzt wird.

Modell	MX-M3071 MX-M3071S MX-M3571 MX-M3571S MX-M4071 MX-M4071S MX-M5071 MX-M5071S MX-M6071 MX-M6071S	MX-2651 MX-3051 MX-3551 MX-4051 MX-5051 MX-6051
Aussehen		
Automatischer Originaleinzug	Duplex Einzeldurchlauf-Einzug (DSPF)	Automatischer Wende-Originaleinzug (RSPF)
Bewegungssensor	Ja	Nein
NFC Touch Point-Bereich	Ja	Nein
Festplattengröße	500GB	
Bedienfeldgröße	10 inch	
Direktdruck von Office-Dateien	Standard	Optional
Kompakte PDF-Datei	Standard	Optional
Auto-Scaneinstellungen (EINFACHER MODUS)	Ja	Ja*

* Einige Funktionen können optional sein.

INHALT

BEDIENUNGSANLEITUNGEN UND DEREN VERWENDUNG	2
DRUCKEN EINER ANLEITUNG	4
ZUGREIFEN AUF DEN IM GERÄT INTEGRIERTEN WEBSERVER.....	5
UNTERSCHIEDE ZWISCHEN DEN MODELLEN.....	7

VOR VERWENDUNG DES GERÄTS

TEILEBEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN	12
EIN-/AUSSCHALTEN DES GERÄTS	14
BEDIENFELD	15
BEWEGUNGSSENSOR	16
EINLEGEN VON ORIGINALEN.....	18
ANPASSEN DER LAUTSTÄRKE	19
EINLEGEN VON PAPIER	20
SPEICHERN VON KONTAKTEN IM ADRESSBUCH.....	26
BENUTZERAUTHENTIFIZIERUNG	27
FUNKTIONEN, DIE FÜR DAS GERÄT GENUTZT WERDEN KÖNNEN	28

KOPIERER

ERSTELLEN VON KOPIEN	32
KOPIERMODUS	34
KOPIEREN AUF SPEZIALPAPIER (Kopieren über manuellen Einzug).....	35

DRUCKER

DRUCKEN IN EINER WINDOWS-UMGEBUNG.....	38
DRUCKEN IN EINER macOS-UMGEBUNG.....	40
DIREKTES DRUCKEN EINER DATEI VON EINEM USB-SPEICHER.....	42

FAX

VERSENDEN EINES FAXES	44
FAXMODUS.....	46

SCANNER

NETZWERKSCANNERFUNKTION.....	48
SCANNEN EINES ORIGINALS.....	49
SCANMODUS	51

DOKUMENTENABLAGE

VERWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DER DOKUMENTENABLAGE-FUNKTION ...	54
DOKUMENT NUR SPEICHERN (Scannen an HDD)	55
DRUCKEN EINER GESPEICHERTEN DATEI	58

EINSTELLUNGSMODUS

EINSTELLUNGSMODUS	60
-------------------------	----



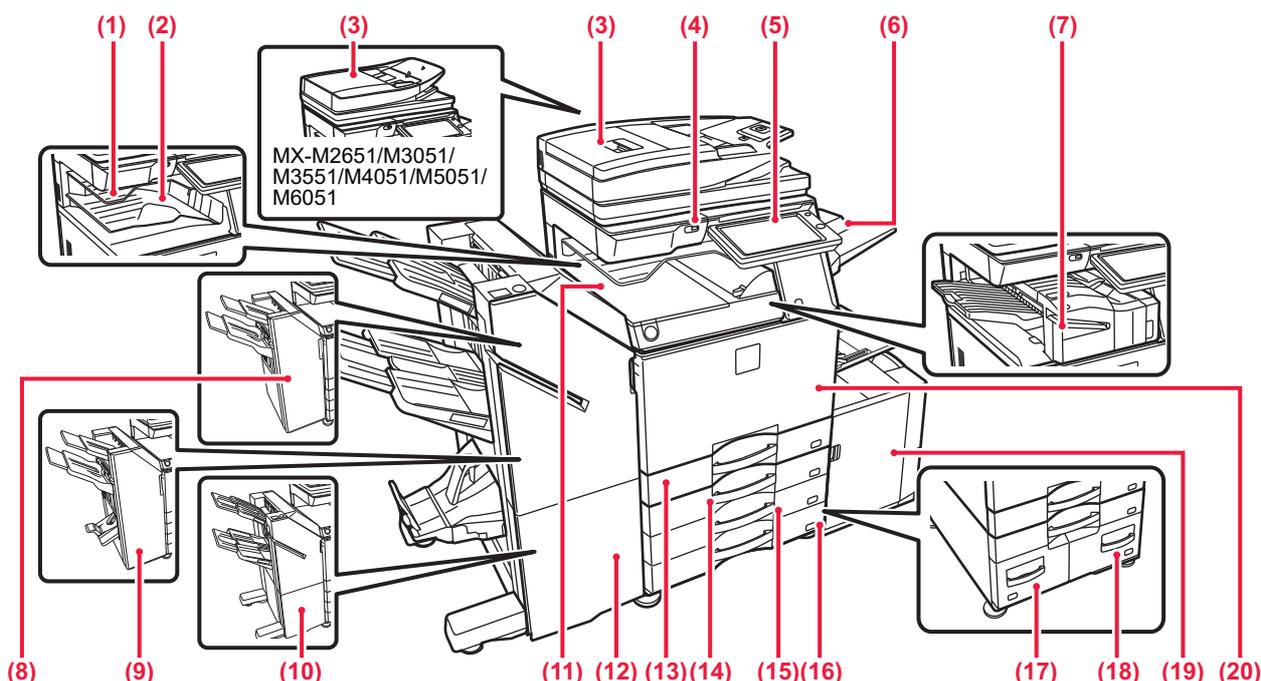
VORVERWENDUNG DES GERÄTS

Dieser Abschnitt enthält allgemeine Informationen über das Gerät, einschließlich Bezeichnungen und Funktionen der Geräteteile und der Peripheriegeräte sowie über das Einlegen von Originalen und die Papierzufuhr.

▶ TEILEBEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN.....	12
▶ EIN-/AUSSCHALTEN DES GERÄTS.....	14
▶ BEDIENFELD.....	15
▶ BEWEGUNGSSENSOR	16
▶ EINLEGEN VON ORIGINALEN.....	18
▶ ANPASSEN DER LAUTSTÄRKE.....	19
▶ EINLEGEN VON PAPIER.....	20
▶ SPEICHERN VON KONTAKTEN IM ADRESSBUCH.....	26
▶ BENUTZERAUTHENTIFIZIERUNG	27
▶ FUNKTIONEN, DIE FÜR DAS GERÄT GENUTZT WERDEN KÖNNEN	28

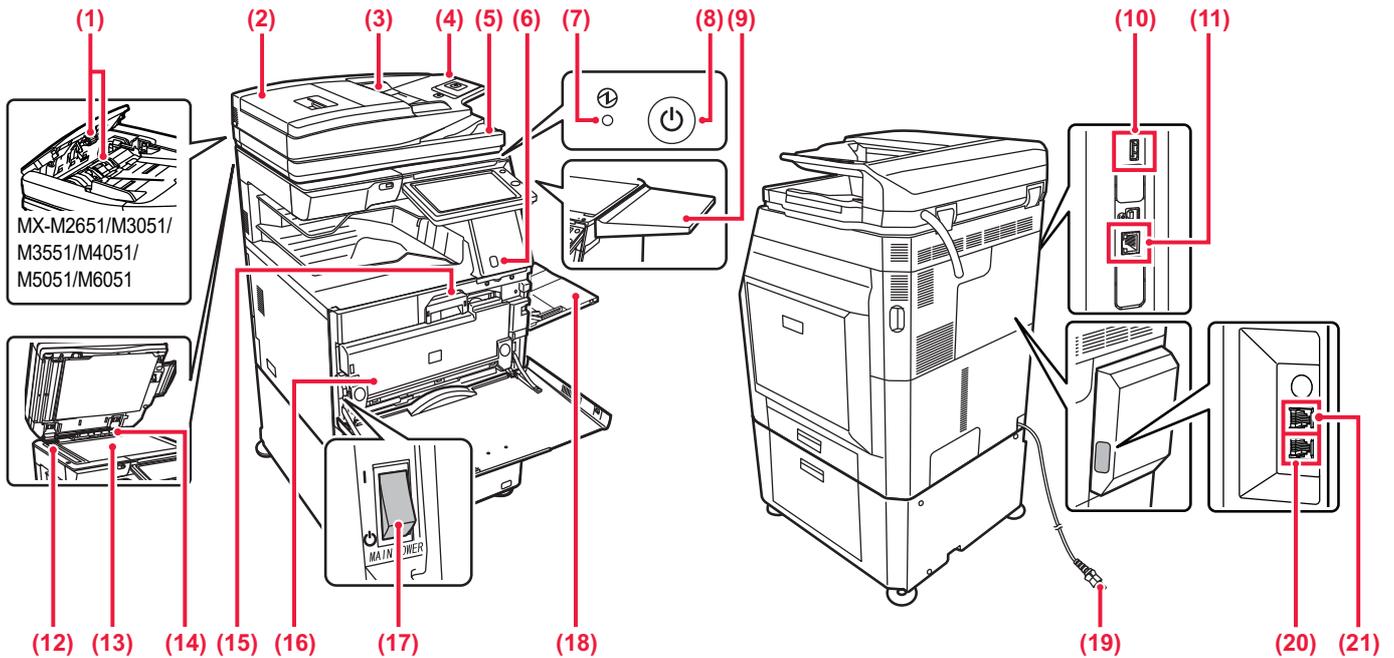


TEILEBEZEICHNUNGEN UND FUNKTIONEN



- (1) **Auftragstrenner (oberes Fach)***
In diesem Fach werden empfangene Faxe und gedruckte Papiere ausgegeben.
Sie können Aufträge auch über den Auftragstrenner ausgeben (Mittleres Fach), sofern eine Relais-Einheit angeschlossen ist.
- (2) **Ausgabefach***
Die Ausgabe erfolgt in diesem Fach.
- (3) **Automatic document feeder**
Es können mehrere Originale einzogen und gescannt werden.
2-seitige Originale können automatisch gescannt werden.
Beim MX-M3071/MX-M3071S/MX-M3571/MX-M3571S/
MX-M4071/MX-M4071S/MX-M5071/MX-M5071S/MX-M6071/
MX-M6071S können beide Seiten des 2-seitigen Originals automatisch gleichzeitig gescannt werden.
▶ [VERWENDUNG DES AUTOMATISCHEN ORIGINALEINZUGS \(Seite 18\)](#)
- (4) **USB-Anschluss (Typ A)**
Hier wird ein USB-Gerät, z. B. ein USB-Speichergerät, an das Gerät angeschlossen.
Unterstützt USB 2.0 (hohe Geschwindigkeit).
- (5) **Bedienfeld**
Auf dem Bedienfeld befinden sich die [EIN/AUS]-Schaltfläche, die [ENERGIESPAREN]-Schaltfläche/Anzeige, die Fehleranzeige, die [Startseite]-Taste, die Hauptstromanzeige, die Datenmeldungsanzeige, die Kommunikationsanzeige und das Touch-Panel.
Mit dem Touch-Panel können all diese Funktionen ausgeführt werden.
▶ [BEDIENFELD \(Seite 15\)](#)
- (6) **Ausgabeeinheit (rechtes Fach)***
Wird so eingerichtet, dass das Papier gegebenenfalls in diesem Fach ausgegeben wird.
- (7) **Innerer Hefter***
Hier wird das Papier geheftet. Es kann zudem ein Lochermodul installiert werden, um das auszugebende Papier zu lochen.
Das Heften kann auch manuell erfolgen.
- (8) **Hefter***
Hier wird das Papier geheftet. Es kann zudem ein Lochermodul installiert werden, um das auszugebende Papier zu lochen.
- (9) **Sattelhefter***
Hier wird das Papier geheftet und gefaltet. Es kann zudem ein Lochermodul installiert werden, um das auszugebende Papier zu lochen.
- (10) **Hefter (Großer Hefter)***
Hier wird das Papier geheftet. Es kann zudem ein Lochermodul installiert werden, um das auszugebende Papier zu lochen.
- (11) **Papierdurchfuhreinheit***
Relais zwischen Gerät und Hefter oder Sattelhefter.
- (12) **Sattelhefter (Großer Hefter)***
Hier wird das Papier geheftet und gefaltet. Es kann zudem ein Lochermodul installiert werden, um das auszugebende Papier zu lochen.
Das Heften kann auch manuell erfolgen.
- (13) **Kassette 1**
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 550 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (14) **Kassette 2 (wenn ein niedriger Unterschrank/550 Blatt Papierfach oder Stand/Papierfach 550/2x550/3x550/550&2100 Blatt installiert ist)***
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 550 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (15) **Kassette 3 (wenn Stand/Papierfach/2x550/3x550 Blatt installiert wurde)***
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 550 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (16) **Kassette 4 (wenn Stand/Papierfach/3x550 Blatt installiert wurde)***
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 550 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (17) **Kassette 3 (wenn Stand/Papierfach/550&2100 Blatt installiert wurde)***
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 1200 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (18) **Kassette 4 (wenn Stand/Papierfach/550&2100 Blatt installiert wurde)***
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 900 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (19) **Kassette 5 (wenn ein Großraummagazin installiert wurde)***
Legen Sie in dieses Fach Papier ein. Es können maximal 3000 Blatt (80 g/m² (20 lbs.)) Papier eingelegt werden.
- (20) **Frontabdeckung**
Öffnen, um den Hauptschalter auf "Ein" oder "Aus" zu stellen.

* Peripheriegerät. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.
Standardmäßig oder in einigen Ländern und Regionen nicht verfügbar. Bei einigen Modellen nicht verfügbar. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder die nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.



- (1) **Papiereinzugsrolle**
Diese Rolle dreht sich, um das Original automatisch einzuziehen.
- (2) **Abdeckung des Originaleinzugs**
Öffnen Sie diese Abdeckung, um einen Papierstau zu entfernen, oder um die Einzugsrolle des Papiereinzugs zu reinigen. Bei den MX-M2651/M3051/M3551/M4051/M5051/M6051 wird diese Abdeckung auch geöffnet, um die Einzugsrolle des Papiereinzugs zu reinigen.
- (3) **Originalführungen**
Diese Führungen stellen sicher, dass das Original ordnungsgemäß gescannt wird. Passen Sie die Führungen der Breite des Originals an.
- (4) **Originaleinzugfach**
Legen Sie das Original ein. Originale müssen mit der beschrifteten Seite nach oben eingelegt werden.
- (5) **Originalausgabefach**
Das Original wird nach dem Scannen in diesem Fach ausgegeben.
- (6) **Bewegungssensor*1**
Dieser Sensor erkennt, wenn sich ein Mensch dem Gerät nähert und aktiviert automatisch das im Ruhemodus befindliche Gerät (Nur im Bewegungssensor-Modus).
- (7) **Hauptstromanzeige**
Diese Lampe leuchtet, wenn sich der Hauptschalter in der Position " | " befindet.
- (8) **Taste [EIN/AUS]**
Verwenden Sie diese Taste, um das Gerät ein- oder auszuschalten.
- (9) **Ablagetisch*2**
Sie können dies als Arbeitsfläche oder zum kurzzeitigen Ablegen von Originalen oder einem Mobilfunkgerät nutzen.
-
- (10) **USB-Anschluss (Typ A)**
Hier wird ein USB-Gerät, z. B. ein USB-Speichergerät, an das Gerät angeschlossen. Unterstützt USB 2.0 (hohe Geschwindigkeit).
-
- (11) **LAN-Anschluss**
Schließen Sie das LAN-Kabel an diesem Anschluss an, wenn das Gerät in Verbindung mit einem Netzwerk verwendet wird. Verwenden Sie ein abgeschirmtes LAN-Kabel.
- (12) **Scanbereich**
Die im automatischen Originaleinzug eingelegten Originale werden hier gescannt.
- (13) **Vorlagenglas**
Bücher oder dicke Originale, die nicht über den automatischen Originaleinzug eingezogen werden können, müssen auf dieses Glas gelegt werden.
▶ [VERWENDUNG DES VORLAGENGLASES \(Seite 18\)](#)
- (14) **Erkennung der Originalformate**
Mithilfe dieser Einheit wird das Format eines auf das Vorlagenglas gelegten Originals erkannt.
- (15) **Tonerpatrone**
Diese Patrone enthält den Toner. Wenn der Toner in der Tonerpatrone leer ist, tauschen Sie diesen aus.
- (16) **Toner-Sammelbehälterbox**
In diesem Behälter wird der überschüssige Toner gesammelt, der nach dem Drucken anfällt.
- (17) **Hauptstromschalter**
Verwenden Sie diese Taste, um das Gerät ein- oder auszuschalten. Wenn Sie die Fax- oder Internetfax-Funktionen verwenden, muss sich der Schalter in der Position " | " befinden.
- (18) **Manueller Einzug**
Verwenden Sie diesen Einzug, um das Papier manuell einzulegen. Ziehen Sie bei der Verwendung von Papier, das größer als A4R oder 8-1/2" x 11"R ist, die verlängerte Führung heraus.
▶ [Manueller Einzug \(Seite 22\)](#)
- (19) **Netzstecker**
(20) **Telefonanschlusstecker (ANSCHLUSS)*2**
Bei der Verwendung der Faxfunktion des Geräts wird an dieser Buchse die Telefonleitung angeschlossen.
- (21) **Anschluss für Durchwahltelefon (TEL)*2**
Bei der Verwendung der Faxfunktion des Geräts kann an dieser Buchse ein Durchwahltelefon angeschlossen werden.



- Legen Sie keine Gegenstände darauf, die mehr als 5 kg wiegen, bringen Sie ansonsten eine Last an.
- Stellen Sie keinen Gegenstand darauf, der Wasser oder eine andere Flüssigkeit enthält. Es besteht die Gefahr eines Brandes oder Stromschlags, wenn die Flüssigkeit verschüttet wird und in das Gerät eindringt.
- Das Arbeiten auf dem Tisch, während das Gerät in Betrieb ist, kann zu einer schlechten Bildqualität oder anderen Problemen führen.

*1 Kann nur für den MX-M3071/MX-M3071S/MX-M3571/MX-M3571S/MX-M4071/MX-M4071S/MX-M5071/MX-M5071S/MX-M6071/MX-M6071S verwendet werden.

*2 Peripheriegerät. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung. Standardmäßig oder in einigen Ländern und Regionen nicht verfügbar. Bei einigen Modellen nicht verfügbar. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder die nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.



EIN-/AUSSCHALTEN DES GERÄTS

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie das Gerät ein- und ausschalten sowie neu starten.

Bedienung der beiden Stromschalter: Der Hauptschalter unten links innerhalb der vorderen Abdeckung und die Taste [EIN/AUS] auf dem Bedienfeld.

Einschalten des Geräts

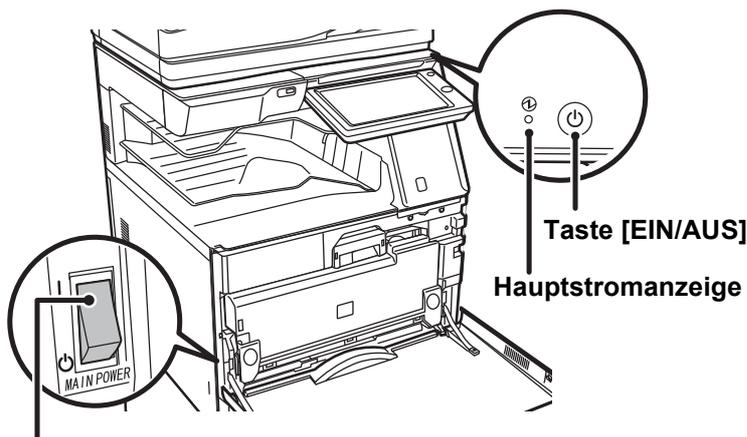
- Bringen Sie den Hauptschalter in die Position „**I**“.
- Sobald die Hauptstromanzeige auf Grün umschaltet, drücken Sie die Taste [EIN/AUS].

Ausschalten des Geräts

- Drücken Sie die Taste [Power], um das Gerät auszuschalten.
Wenn Sie das Gerät für längere Zeit ausschalten möchten, drücken Sie die Taste [Power], um das Gerät auszuschalten, und bringen Sie, nachdem der Betriebsbildschirm abgeschaltet wurde, den Hauptschalter in die Stellung "⏻".

Starten Sie das Gerät neu

- Schalten Sie den Strom aus, indem Sie die Taste [EIN/AUS] drücken. Drücken Sie die Taste erneut, um den Strom wieder einzuschalten.



Hauptschalter



- Wenn Sie den Hauptschalter ausschalten, drücken Sie zunächst die Taste [EIN/AUS] auf dem Bedienfeld, und stellen Sie anschließend den Hauptschalter in die Position „**⏻**“.
Im Falle eines plötzlichen Stromausfalls schalten Sie das Gerät erneut in der richtigen Reihenfolge ein und aus.
Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht eingeschaltet und der Hauptschalter vor dem Drücken der Taste [EIN/AUS] ausgeschaltet wurde, kann es zu ungewöhnlichen Geräuschen, einer verminderter Bildqualität oder sonstigen Störungen kommen.
- Wenn Sie eine Gerätestörung vermuten, ein schweres Gewitter in der Nähe ist, oder wenn Sie das Gerät transportieren, schalten Sie sowohl die Taste [EIN/AUS] als auch den Hauptschalter aus, und ziehen Sie das Stromkabel heraus.

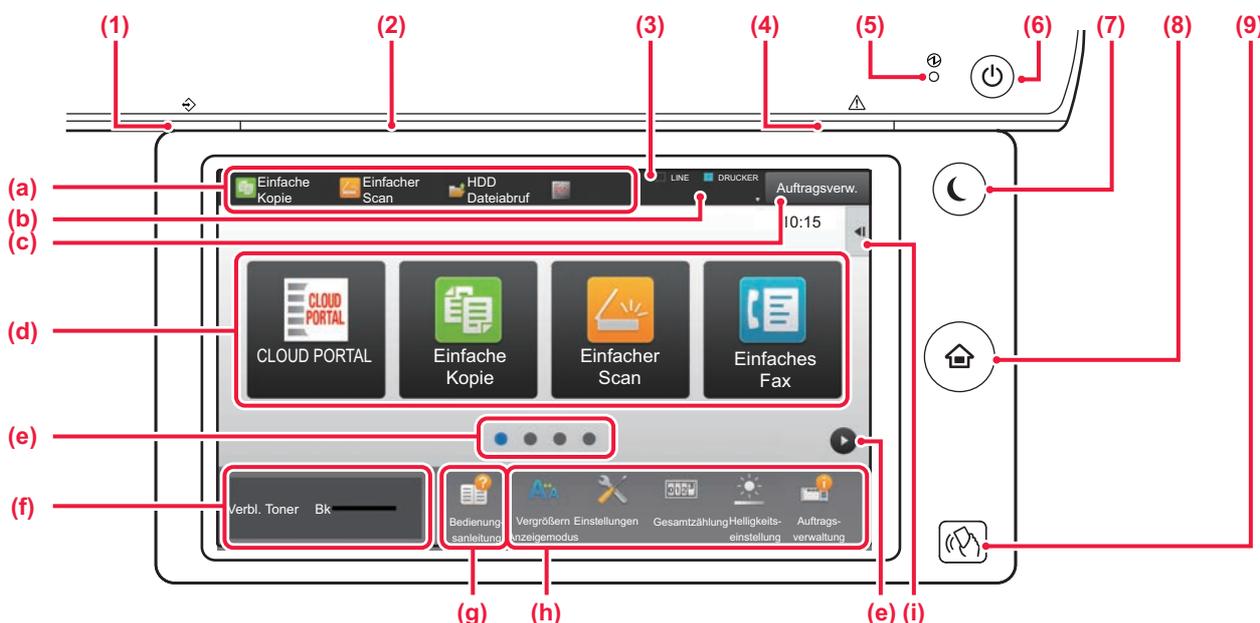


- Wenn Sie die Fax- oder Internet-Fax-Funktionen verwenden, muss sich der Hauptschalter immer in der Position „**I**“ befinden.
- Starten Sie das Gerät neu, damit bestimmte Einstellungen wirksam werden. In manchen Gerätezuständen führt ein Neustart mit der Taste [EIN/AUS] nicht dazu, dass die Einstellungen übernommen werden. Schalten Sie in einem solchen Fall das Gerät mit dem Hauptschalter aus und wieder ein.



BEDIENFELD

Drücken Sie auf dem Bedienfeld die [Startseite]-Taste, um die Startseite auf dem Touch-Panel anzuzeigen. Auf der Startseite werden die Tasten zum Auswählen von Modi oder Funktionen angezeigt.

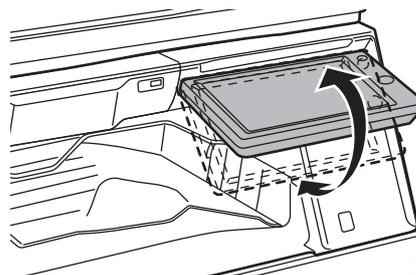


- (1) Datenbenachrichtigungsanzeige**
Blinkt während des Fax- und Internetfax-Empfangs. Wenn der Druck beendet ist, erlischt die Anzeige. Wenn der Auftragsstrenner (oberes Fach) für die Ausgabe genutzt wird, blinkt die Anzeige, bis die Ausgabe entnommen wurde. In manchen Modi leuchtet die Anzeige auch, wenn ein Auftrag ausgeführt wird, wenn er abgeschlossen ist und wenn ein Original im automatischen Dokumenteneinzug erkannt wird.
- (2) Kommunikationsanzeige**
Diese Lampe leuchtet zum Beispiel, wenn das Gerät eingeschaltet wird und sich ein Benutzer am Gerät anmeldet.
- (3) TOUCH-PANEL**
Auf dem Display des Touch-Panels werden Meldungen und Tasten angezeigt. Das Gerät wird bedient, indem Sie die angezeigten Tasten direkt berühren.
 - (a) Berühren Sie einen Modus, um in diesen Modus zu wechseln.
 - (b) Zeigt den Gerätestatus, der vom Auftrag abweicht, über Symbole an.
 - (c) Zeigt den zurzeit durchgeführten Auftrag oder den Wartezustand durch Text oder ein Symbol an.
 - (d) Wählen Sie Schnellzugriffstasten für Modi oder Funktionen aus.
 - (e) Wechseln Sie zwischen den Seiten, um die Schnellzugriffstasten anzuzeigen.
 - (f) Tonermenge anzeigen.
 - (g) Zeigen Sie die Bedienungsanleitung an.
 - (h) Mit diesen Tasten können Sie Funktionen auswählen, die die Bedienung des Geräts vereinfachen.
 - (i) Wählen Sie die Funktionen, die in den jeweiligen Modi verwendet werden können. Berühren Sie die Registerkarte, um eine Liste der Funktionstasten anzuzeigen.
- (4) Fehleranzeige**
Diese Anzeige leuchtet dauerhaft oder blinkt, um den Fehlerstatus anzuzeigen.
- (5) Hauptstromanzeige**
Diese Lampe leuchtet, wenn sich der Hauptschalter in der Position " | " befindet. Solange die Anzeige blinkt, kann die Spannungsversorgung nicht mit der Taste [EIN/AUS] ausgeschaltet werden.
- (6) Taste [EIN/AUS]**
Verwenden Sie diese Taste, um das Gerät ein- oder auszuschalten.
- (7) Taste/Anzeige [Energiesparen]**
Verwenden Sie diese Tasten, um das Gerät in den Ruhemodus zu versetzen und Energie zu sparen. Die Taste [Energiesparen] blinkt, wenn sich das Gerät im Ruhemodus befindet.
- (8) Taste [Startseite]**
Zeigt den Startbildschirm an.
- (9) NFC-Markierung (NFC Touch Point-Bereich) (MX-M3071/MX-M3071S/MX-M3571/MX-M3571S/MX-M4071/MX-M4071S/MX-M5071/MX-M5071S/MX-M6071/MX-M6071S)**
Sie können problemlos ein Mobilfunkgerät mit dem Gerät verbinden, indem Sie diese sich berühren lassen.



Ändern des Winkels des Bedienfeldes

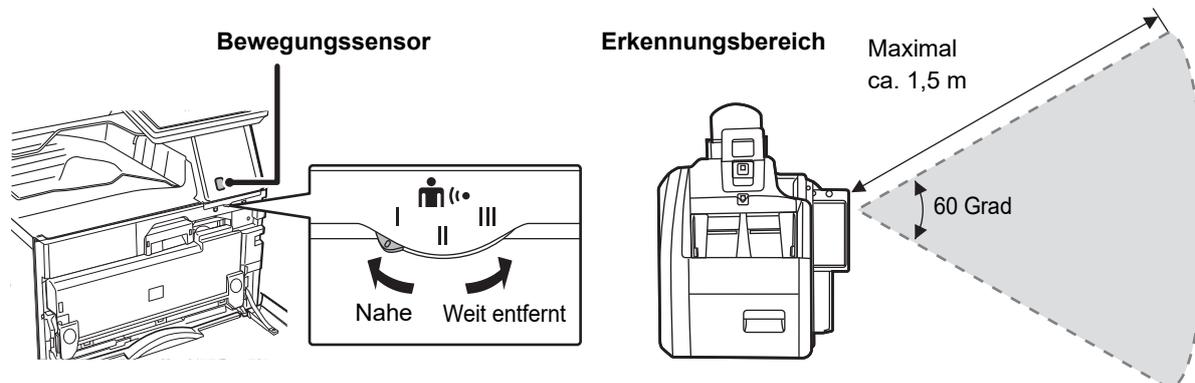
Sie können den Winkel des Bedienfeldes ändern.
Passen Sie den Winkel an, damit Sie das Bedienfeld besser ablesen können.



BEWEGUNGSSENSOR

(MX-M3071/MX-M3071S/MX-M3571/MX-M3571S/MX-M4071/MX-M4071S/MX-M5071/
MX-M5071S/MX-M6071/MX-M6071S)

Dieser Sensor erkennt, ob sich Personen in der Nähe des Gerätes befinden und deaktiviert automatisch den Ruhemodus des Gerätes (Nur im Bewegungssensor-Modus).
Für den Erkennungsbereich sind drei Einstellungen verfügbar (I / II / III).

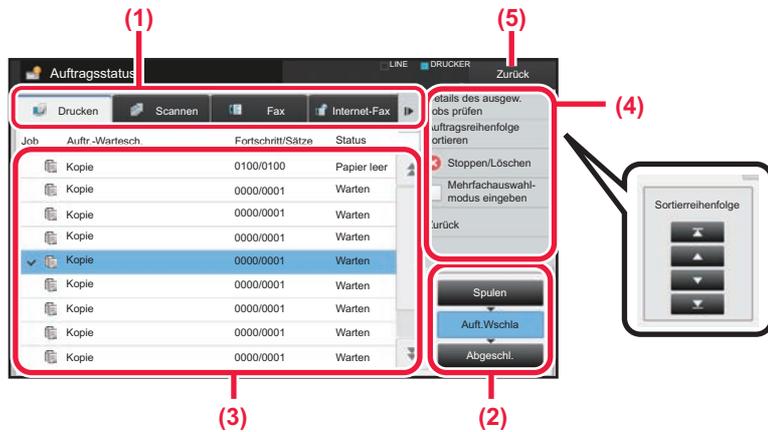


- Der Bewegungssensor erkennt die Bewegungen der Wärmequellen.
- Der Erkennungsbereich kann je nach Installationsort und Umgebung (Umgebungstemperatur usw.) unterschiedlich sein.



Prüfen des Auftragsstatus / der Priorität / Löschen

Um den Auftragsstatusbildschirm anzuzeigen, berühren Sie auf der Startseite die Taste [Auftragsstatus], oder berühren Sie die Taste [Auftragsstatus], die in den jeweiligen Modusbildschirmen in der rechten oberen Ecke angezeigt wird.



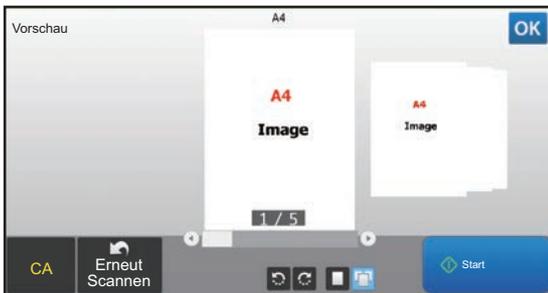
Prüfen Sie den Auftragsstatus

- (1) **Berühren Sie das Register des Modus, den Sie prüfen möchten.**
Prüfen Sie in der Registerkarte [Drucken] die Kopier- und Druckaufträge.
- (2) **Berühren Sie eine der Tasten [Auftr.Wschla] oder [Abgeschl.].**
- (3) **Prüfen Sie die in der Liste angezeigten Aufträge.**
Wenn Sie eine Priorität für den Auftrag vergeben oder einen Auftrag löschen möchten, berühren Sie diesen Auftrag.
- (4) **Vergabe von Auftragsprioritäten:**
Berühren Sie [Auftragsreihenfolge sortieren] und dann die Taste Priorität ändern.
Abbrechen des Auftrags:
Berühren Sie [Stoppen/Löschen].
- (5) **Berühren Sie die Taste [Zurück], um zum Originalbildschirm zurückzukehren.**

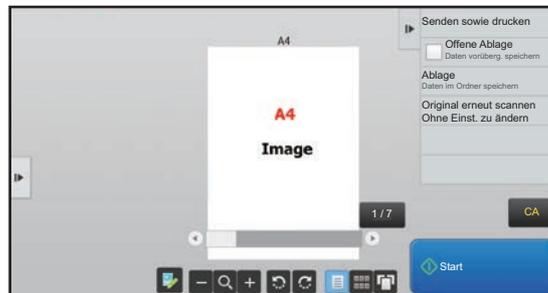
VORSCHAUFENSTER

Sie können die Taste [Vorschau] berühren, um den Vorschaubildschirm zu öffnen. Im Vorschau-Bildschirm auf dem Touch-Panel können Sie eine Vorschau für im Gerät gespeicherte Aufträge und Bilder anzeigen.

Einfacher Modus



Normaler Modus



Im Vorschau-Bildschirm verwendete Tasten

	Der Modus wechselt in den Bearbeitungsmodus. Die Originalseiten können geändert, gedreht oder gelöscht werden.		*1 Das Vorschaubild der gesamten Seite wird in Pfeilrichtung gedreht. Das Druckergebnis wird nicht gedreht.
*1, *2	Das Bild wird verkleinert.	, *1	Die gewünschten Seiten werden als Vorschaubilder angezeigt.
*1, *2	Die Bildlaufleiste zum Vergrößern/Verkleinern wird angezeigt. Wenn Sie den Schieberegler nach links schieben, wird das Bild verkleinert. Eine Verschiebung nach rechts führt zur Vergrößerung des Bildes.		Die Miniaturbilder der Vorschaubilder werden angezeigt.
*1, *2	Das Bild wird vergrößert.		*1 Die Vorschauseiten werden in 3D angezeigt.

*1 Dies kann auch im einfachen Modus verwendet werden.

*2 Dies wird angezeigt, wenn Sie im einfachen Modus berühren.



EINLEGEN VON ORIGINALEN

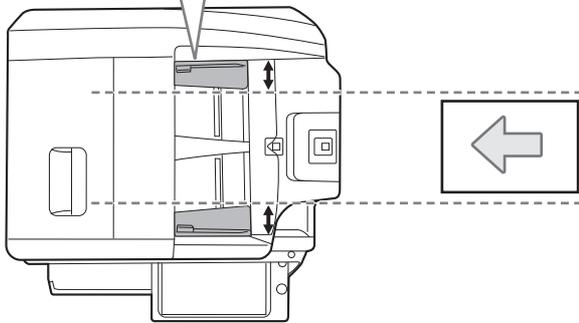
Der automatische Originaleinzug kann zum gleichzeitigen automatischen Scannen von mehreren Originalen verwendet werden. Dies ist wesentlich bequemer als das manuelle Zuführen einzelner Originale.

Für Originale, die nicht über den automatischen Originaleinzug gescannt werden können, z. B. Bücher oder Dokumente mit angehängten Notizen, muss das Vorlagenglas verwendet werden.

VERWENDUNG DES AUTOMATISCHEN ORIGINALEINZUGS

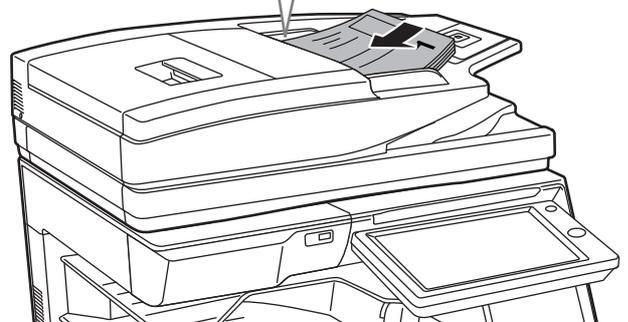
Bei Verwendung des automatischen Originaleinzugs müssen die Originale im Dokumenteneinzugsfach eingelegt werden. Stellen Sie sicher, dass das Original nicht auf dem Vorlagenglas eingelegt wurde.

Passen Sie die Originalführungen gemäß der Breite des Originals an.



Die Originale müssen mit der beschrifteten Seite nach oben eingelegt werden, wobei die Kanten gerade ausgerichtet sein müssen.

Die Markierungslinie gibt einen ungefähren Wert an, wie viele Originale eingelegt werden können. Die eingelegten Originale dürfen diese Linie nicht überschreiten.

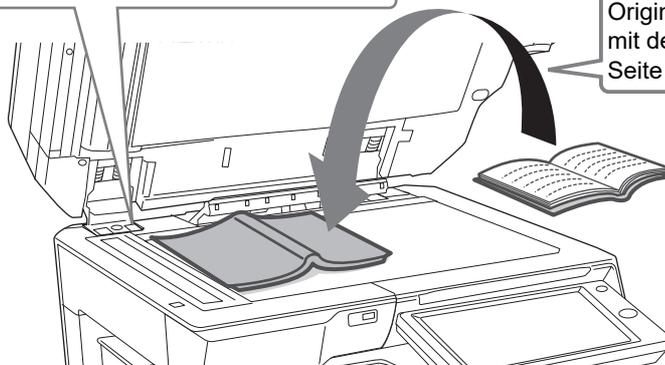


VERWENDUNG DES VORLAGENGLASES

Achten Sie darauf, dass Ihre Finger beim Schließen des automatischen Originaleinzugs nicht eingeklemmt werden. Achten Sie darauf, dass der automatische Originaleinzug nach dem Einlegen des Originals wieder geschlossen wird. Wenn Sie den Einzug nicht schließen, werden die außerhalb des Originals liegenden Bereiche in Schwarz kopiert, wodurch der Tonerverbrauch unnötig steigt.

Legen Sie das Original mit der beschrifteten Seite nach unten ein. Richten Sie die obere linke Ecke des Originals an der Spitze der Markierung in der gegenüberliegenden linken Ecke des Glases aus.

Legen Sie das Original mit der beschrifteten Seite nach unten ein.



Stellen Sie die Ausrichtung des Bildes ein, um sicherzustellen, dass die Ausrichtung des aufgelegten Originals korrekt erkannt wird.

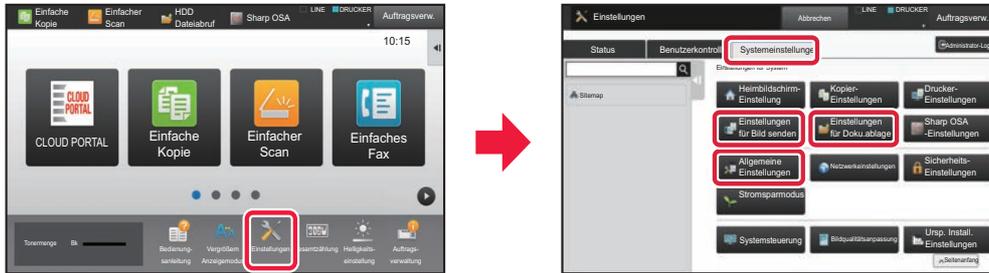
Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.



ANPASSEN DER LAUTSTÄRKE

Die Lautstärke, der vom Gerät erzeugten akustischen Signale kann angepasst werden. Tippen Sie auf die [Einstellungen]-Taste und konfigurieren Sie über die Registerkarte [Systemeinstellungen] folgende Einstellungen. (Administratorrechte sind erforderlich)

► [Einstellungsmodus, wenn ein Administrator angemeldet ist \(Seite 62\)](#)



Einstellung	Einstellungen
Toneinstellungen → Einstellung Piepton (allgemein) → Ton bei Scan fertig (Bild senden)	Bei Verwendung der Fax-, Scan-, Dokumentenablage- oder sonstigen Bildsendefunktionen müssen die Einstellungen für die akustischen Signale konfiguriert werden, die beim Abschluss des Scanvorgangs ertönen.
Toneinstellungen → Einstellungen Piepton (Bild senden) → Fax	Für Fax müssen die Einstellungen für die Lautstärke des angeschlossenen Lautsprechers, Klingelton, Leitungsüberwachung, Ton für abgeschlossenen Empfang, Ton für abgeschlossenen Versand und der Ton für Fehler beim Senden/Empfangen konfiguriert werden.
Toneinstellungen → Einstellungen Piepton (Bild senden) → Internetfax	Konfigurieren Sie die Einstellungen für Tonsignale, die beim Eingang eines Internet-Faxes und beim Auftreten eines Kommunikationsfehlers generiert werden.
Toneinstellungen → Einstellung Piepton (allgemein) → Ton bei Tastendruck	Konfigurieren Sie die Einstellungen für Tonsignale, die beim Antippen einer Taste generiert werden und legen Sie fest, ob ein Tonsignal generiert wird, wenn die Taste einer Standardeinstellung getippt wird.

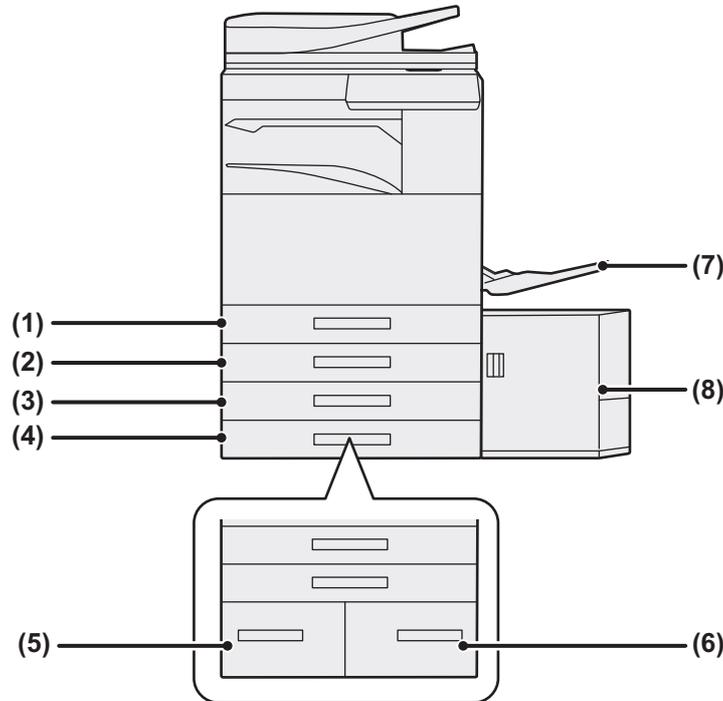




EINLEGEN VON PAPIER

BEZEICHNUNGEN UND POSITIONEN DER PAPIERKASSETTEN

Die Bezeichnungen der Fächer lauten wie folgt.



- (1) Kassette 1
- (2) Kassette 2 (wenn ein niedriger Unterschrank/550 Blatt Papierfach oder Stand/Papierfach 550/2x550/3x550/550&2100 Blatt installiert ist)
- (3) Kassette 3 (wenn Stand/Papierfach/2x550/3x550 Blatt installiert wurde)
- (4) Kassette 4 (wenn Stand/Papierfach/3x550 Blatt installiert wurde)
- (5) Kassette 3 (wenn Stand/Papierfach/550&2100 Blatt installiert wurde)
- (6) Kassette 4 (wenn Stand/Papierfach/550&2100 Blatt installiert wurde)
- (7) Manueller Einzug
- (8) Kassette 5 (wenn ein Großraummagazin installiert wurde)

Festlegen der Ausrichtung der Druckseite

Die Einstellungsausrichtung für die Druckseite des Papiers ist abhängig vom verwendeten Fach. Legen Sie das Papier für "Briefkopf" und "Vorgedruckt" umgekehrt ein.

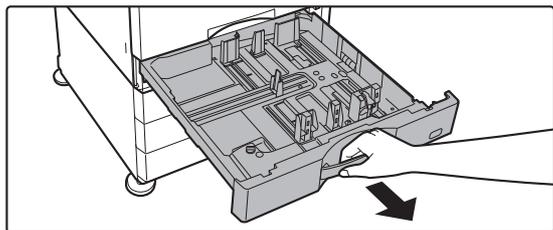
Legen Sie das Papier ein. Die Druckseite muss in die angezeigte Richtung zeigen.

Kassette	Im Normalzustand	Wenn Briefkopf- oder vorgedrucktes Papier eingelegt ist
Kassetten 1 - 4	Nach oben	Nach unten
Manueller Einzug, Kassette 5	Nach unten	Nach oben



LEGEN SIE PAPIER IN FACH 1 - 4 EIN.

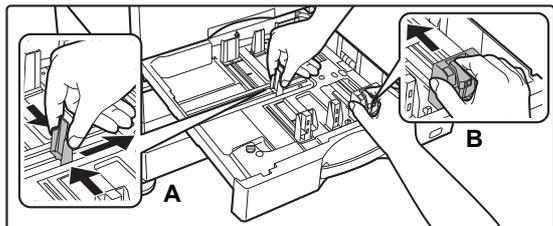
1



Ziehen Sie das Papierfach heraus.

Ziehen Sie das Fach vorsichtig bis zum Anschlag heraus. Wenn Sie Papier einlegen möchten, gehen Sie zu Schritt 3. Wenn Sie ein anderes Papierformat einlegen möchten, gehen Sie zum nächsten Schritt.

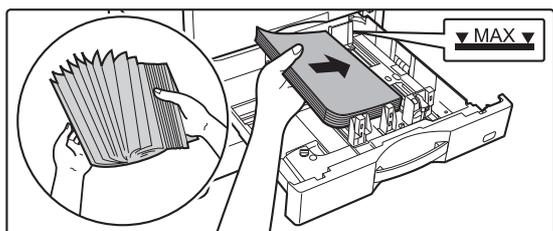
2



Passen Sie die Führungsplatten A und B so an, dass Sie mit den waag- und senkrechten Abmessungen des gewünschten Papiers übereinstimmen.

- Die Führungsplatten A und B können verschoben werden. Drücken Sie den Hebel der Führungsplatte und verschieben Sie ihn auf das gewünschte Papierformat. Stellen Sie ein Nicht-Standard-Papierformat ein, so dass das Papier nicht zu locker oder zu fest gehalten wird.

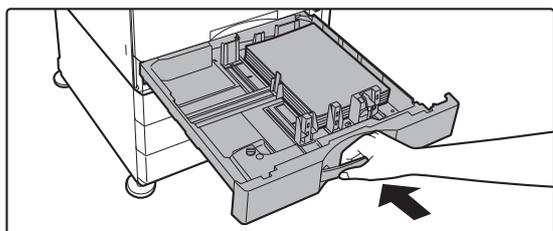
3



Legen Sie das Papier in das Fach ein.

Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach oben ein. Der Stapel darf nicht über die Markierungslinie hinausragen. Fächern Sie das Papier gut auf, bevor Sie es einlegen. Andernfalls werden mehrere Blätter gleichzeitig zugeführt, was einen Papierstau verursachen kann.

4

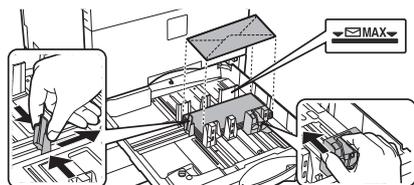


Schieben Sie das Papierfach vorsichtig in das Gerät zurück.

Schieben Sie das Fach langsam bis zum Anschlag in das Gerät. Das Einlegen von Papier mit Gewalt kann in einem schrägen Papiereinzug und in Papierstaus resultieren.

Einlegen eines Umschlags in Fach 1

Legen Sie das Papier mit der Kopier- und Druckseite nach oben ein. Die Abbildung zeigt ein Beispiel für den Druck auf der Vorderseite. Überschreiten Sie nicht die zulässige Anzahl von 50 Bögen und überschreiten Sie nicht die Markierungslinie.



Legen Sie beim Einlegen von Umschlägen in Fach 1 die Papierart fest.

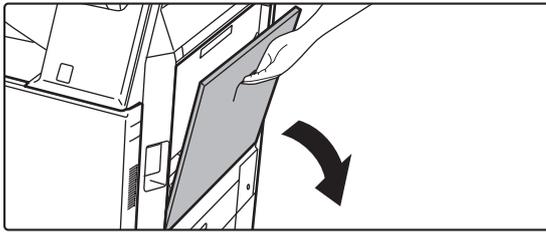
▶ [ÄNDERN DER EINSTELLUNGEN DES PAPIERFACHS \(Seite 25\)](#)



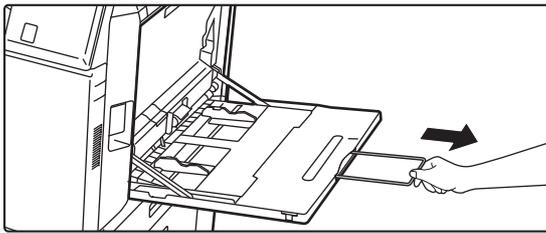
EINLEGEN VON PAPIER IN ANDEREN FÄCHERN

Manueller Einzug

1

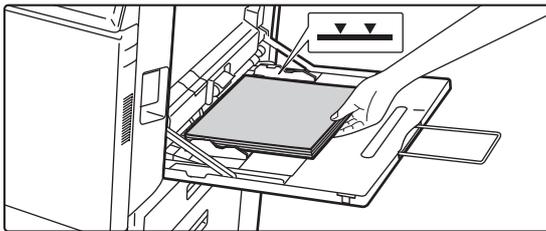


Öffnen Sie den manuellen Einzug.



Ziehen Sie bei der Verwendung von Papier, das größer als A4R oder 8-1/2" x 11"R ist, die verlängerte Führung heraus. Ziehen Sie die Erweiterung vollständig heraus.

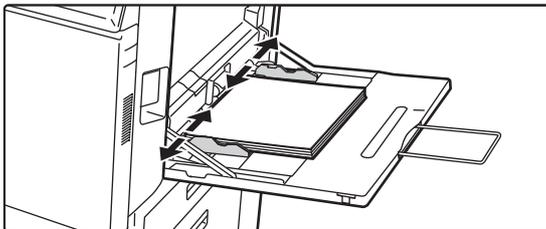
2



Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach unten ein.

Legen Sie das Papier langsam entlang der Führungen des manuellen Einzugs bis zum Anschlag ein. Das Einlegen von Papier mit zu großer Krafteinwirkung kann dazu führen, dass die Vorderkante umklappt. Das zu lockere Einlegen von Papier kann in einem schrägen Papiereinzug und in Papierstaus resultieren. Die maximal erlaubte Anzahl Papierbögen und die markierte Füllhöhe dürfen nicht überschritten werden.

3

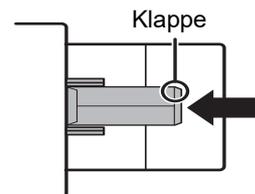
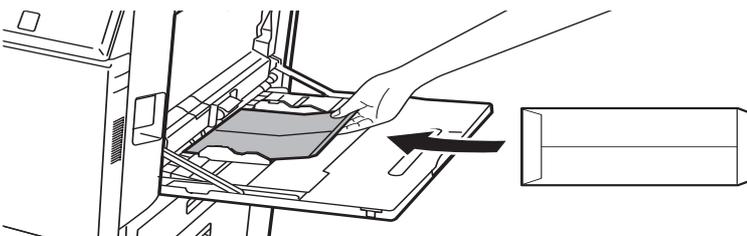


Stellen Sie die Führungen des manuellen Einzugs korrekt auf die Papierbreite ein.

Stellen Sie die Führungen des manuellen Einzugs so ein, dass sie das Papier leicht berühren.

Einlegen von Umschlägen

Es kann auf der Vorderseite von Umschlägen kopiert oder gedruckt werden. Legen Sie Umschläge mit der Vorderseite nach unten ein.



Wenn Sie einen Umschlag in den manuellen Einzug einlegen, müssen Sie die Papiersorte angeben.

► [ÄNDERN DER EINSTELLUNGEN DES PAPIERFACHS \(Seite 25\)](#)



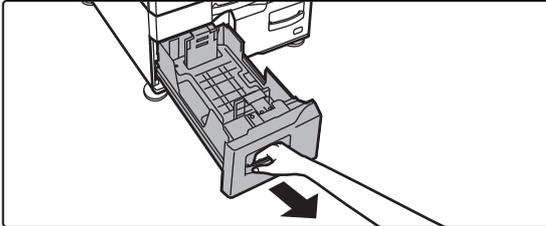
Stand/Papierfach/550&2100 Blatt

1

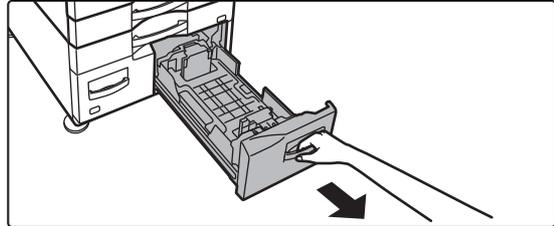
Ziehen Sie das Papierfach heraus.

Ziehen Sie das Fach vorsichtig bis zum Anschlag heraus.

Fach 3



Fach 4



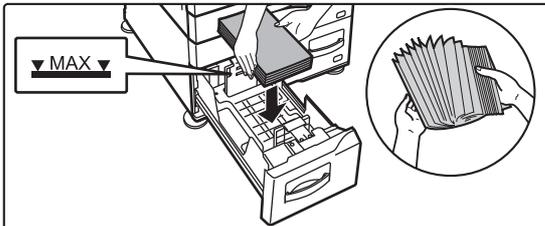
2

Legen Sie das Papier in das Fach ein.

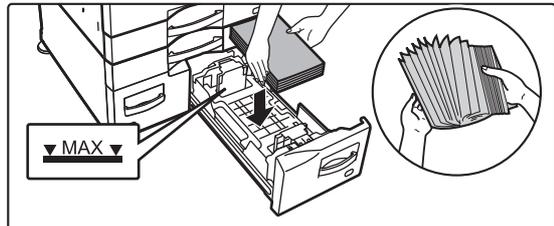
Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach oben ein. Der Stapel darf die Markierungslinie nicht übersteigen (maximal 1200 Blatt für Fach 3 oder maximal 900 Blatt für Fach 4). Die maximal erlaubte Anzahl Papierbögen und die markierte Füllhöhe dürfen nicht überschritten werden.

Fächern Sie das Papier gut auf, bevor Sie es einlegen. Andernfalls werden mehrere Blätter gleichzeitig zugeführt, was einen Papierstau verursachen kann.

Fach 3



Fach 4

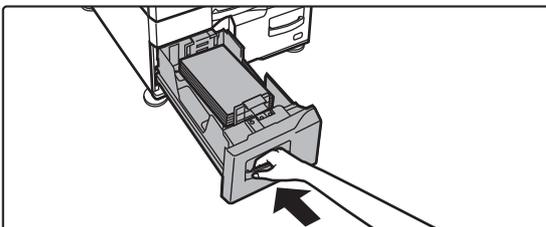


3

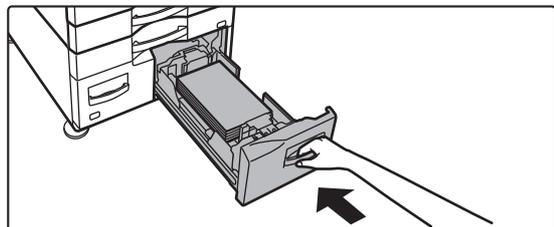
Schieben Sie das Papierfach vorsichtig in das Gerät zurück.

Schieben Sie das Fach langsam bis zum Anschlag in das Gerät.

Fach 3



Fach 4

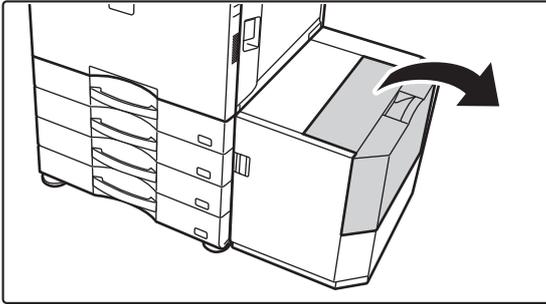




Großraumfach

Wenn Sie das Papierformat ändern müssen, wenden Sie sich an Ihrem Fachhändler oder die nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.

1



Öffnen Sie die obere Abdeckung.

2



**Legen Sie das Papier in den
Papiereinzugstisch.**

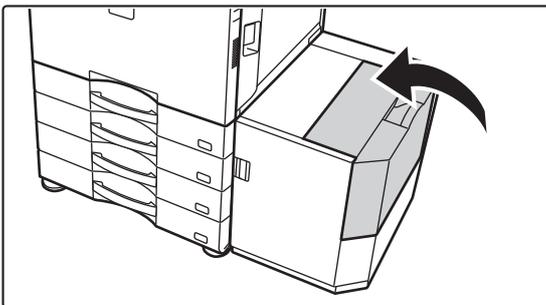
Legen Sie das Papier in das Fach ein, bis es stoppt. Legen Sie das Papier mit der Druckseite nach unten ein. Der Stapel darf nicht über die Markierungslinie hinausragen (maximal 3000 Blätter).

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.



Achten Sie beim Hinzufügen von Papier darauf, dass bereits eingelegtes Papier sich nicht verschiebt. Dies kann zu Papierstau und Umklappen der Vorderkante des eingelegten Papiers führen.

3



**Schließen Sie vorsichtig die
Abdeckung.**



ÄNDERN DER EINSTELLUNGEN DES PAPIERFACHS

Wenn Sie das im Fach eingelegte Papier ändern möchten, ändern Sie die Facheinstellungen über [Facheinstellungen] auf der Startseite.
Im nachfolgenden Beispiel werden die Schritte zum Ändern des Papiers in Fach 1 von A4-Normalpapier zu B5-Recyclingpapier erläutert.

1



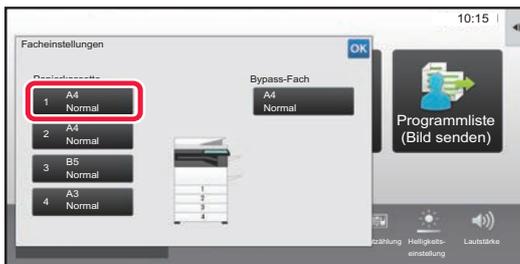
Drücken Sie die Taste [Startseite].

Die Startseite wird angezeigt.

2



Tippen Sie auf die Taste [Einstellungen für Fach] und dann auf die Taste für Papierfach 1.



3

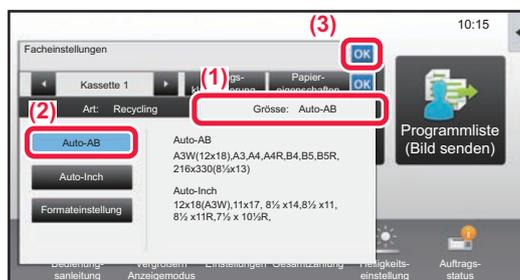


Legen Sie die Papierart fest.

(1) Berühren Sie die Registerkarte für die Papierart.

(2) Berühren Sie die Taste [Recycling].

4



Legen Sie die Papiergröße fest.

(1) Berühren Sie die Registerkarte für die Papiergröße.

(2) Berühren Sie die Taste [Auto-AB].

(3) Berühren Sie **OK** in "Facheinstellungen".



SPEICHERN VON KONTAKTEN IM ADRESSBUCH

Im Adressbuch können Sie "Kontakte" und "Gruppen" speichern.

Die Schritte zum Hinzufügen von neuen Kontakten zum Adressbuch durch Direkteingabe von Name und Adresse werden nachfolgend als Beispiel erläutert.

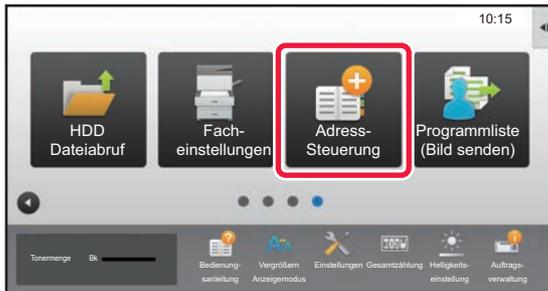
1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

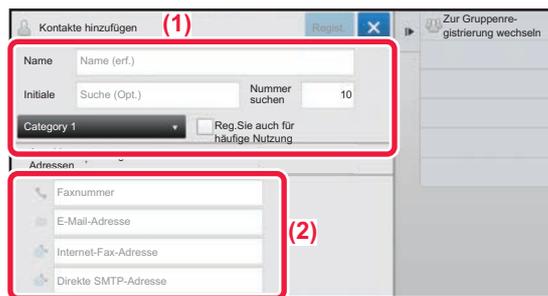
Die Startseite wird angezeigt.

2



Berühren Sie die Taste [Adress-Steuerung].

3



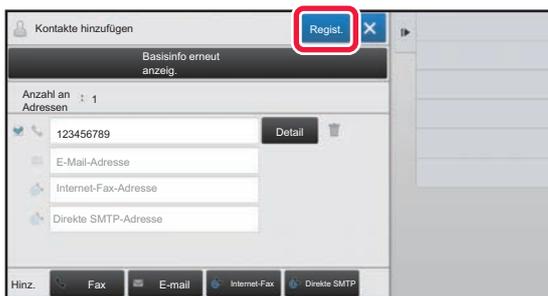
Geben Sie die Informationen ein, die Sie im Adressbuch registrieren möchten.

(1) Geben Sie die Basisdaten ein.

Stellen Sie sicher, dass [Name] und [Initiale] eingegeben werden. Wählen Sie aus der Kategorieliste, die angezeigt wird, wenn Sie das Eingabefeld berühren, die entsprechende Kategorie aus. Um einen häufig verwendeten Kontakt zu registrieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen [Reg.Sie auch für häufige Nutzung] .

(2) Berühren Sie [Faxnummer], [E-Mail-Adresse], [Internet-Fax-Adresse], oder [Direkte SMTP-Adresse], geben Sie die Adresse ein und berühren Sie **OK.**

4

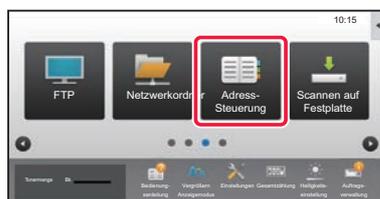


Berühren Sie die Taste [Regist.].

Die erste E-Mail-Adresse der jeweiligen Adresstypen wird als Standardadresse festgelegt. Wurde für keine Adresse das daneben angezeigte Kontrollkästchen aktiviert, wird ein Bestätigungsfenster angezeigt und Sie müssen angeben, ob Sie eine Standardadresse auswählen möchten.

Bearbeiten oder Löschen eines Kontakts

Tippen Sie im Startbildschirm auf die [Adressbuch]-Taste des Kontakts, den Sie bearbeiten oder löschen möchten, tippen Sie im Aktionsfeld auf und dann auf [Bearbeiten] oder [Löschen].





BENUTZERAUTHENTIFIZIERUNG

Wurde im Einstellungsmodus die Benutzerauthentifizierung aktiviert, müssen Sie sich für die Verwendung des Geräts zuerst anmelden. In den Werkseinstellungen ist die Benutzerauthentifizierung deaktiviert. Wenn Sie das Gerät nicht mehr benötigen, melden Sie sich ab.

VERSCHIEDENE AUTHENTIFIZIERUNGSMETHODEN

Es gibt drei Authentifizierungsmethoden: Authentifizierung mithilfe der Benutzernummer, Authentifizierung mithilfe Anmeldenamens/Passworts und Authentifizierung mithilfe der Schnellidentifizierung. Fragen Sie den Geräteadministrator nach den für Sie erforderlichen Informationen für die Anmeldung.

AUTORISIERUNG DURCH BENUTZERNUMMER

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um sich mit der vom Geräteadministrator erhaltenen Benutzernummer anzumelden. Beim Starten des Geräts wird der Anmeldebildschirm angezeigt.



AUTORISIERUNG MIT LOGIN-NAMEN/KENNWORT

Mithilfe dieser Methode können sich Benutzer mit dem Login-Namen und Kennwort anmelden, das sie vom Geräteadministrator oder dem Administrator des LDAP-Servers erhalten haben. Beim Starten des Geräts wird der Anmeldebildschirm angezeigt.



AUTHENTIFIZIERUNG PER SCHNELLAUTHENTIFIZIERUNG

Diese kann für das Gerät nur beim Ausführen der Benutzerauthentifizierung verwendet werden. Diese Methode ermöglicht eine einfache Authentifizierung für den Administrator, der zuvor bereits für das Gerät registriert wurde.



Abmelden

Wenn Sie das Gerät nicht mehr benötigen, melden Sie sich ab. Dies verhindert eine Benutzung des Geräts durch nicht autorisierte Personen.





FUNKTIONEN, DIE FÜR DAS GERÄT GENUTZT WERDEN KÖNNEN

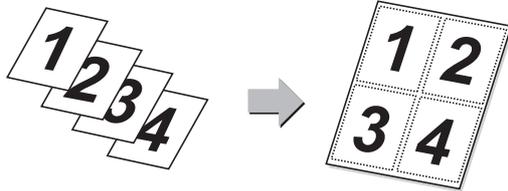
Dieses Gerät bietet viele Funktionen für unterschiedliche Zwecke. Einige beliebte Funktionen werden nachfolgend beschrieben. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

FUNKTIONEN ZUM EINSPAREN VON PAPIER UND ZEIT

N-Up



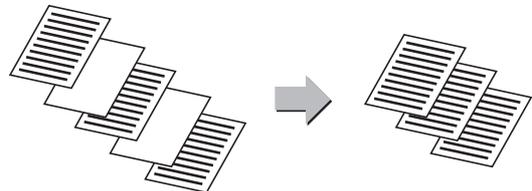
Bei dieser Funktion werden mehrere Originalseiten auf einem einzigen Blatt gedruckt. Diese Funktion ist nützlich, wenn Sie mehrere Seiten in kompakter Form präsentieren oder einen Überblick über alle Seiten eines Dokuments erhalten möchten.



Leere Seite überspringen



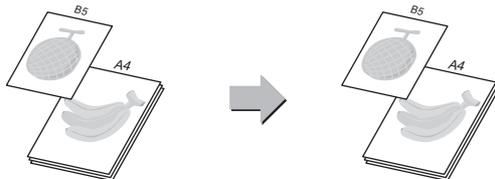
Wenn das gescannte Original leere Seiten enthält, werden diese mithilfe dieser Funktion übersprungen, sodass nur bedruckte Seiten kopiert oder gesendet werden. Das Gerät erkennt leere Seiten, sodass unnötige leere Blätter ohne ein Prüfen des Originals vermieden werden können.



Dokument gem. Größe



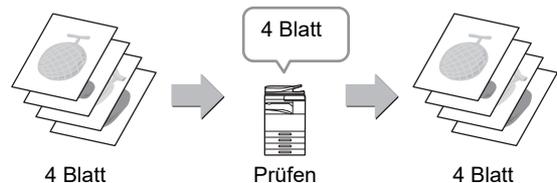
Mithilfe dieser Funktion werden Originale verschiedener Formate gleichzeitig gescannt, z. B. sogar gleichzeitig Originale im B5-Format (5-1/2" x 8-1/2") mit Originalen im A4-Format (8-1/2" x 11"). Beim Kopieren können die Einstellungen für Dokumente gemischter Größe und die automatische Verhältnisauswahl kombiniert werden. Auf diese Weise kann das Verhältnis für die einzelnen Originale geändert und alle Seiten auf gleich großem Papier gedruckt werden.



Originalzählung



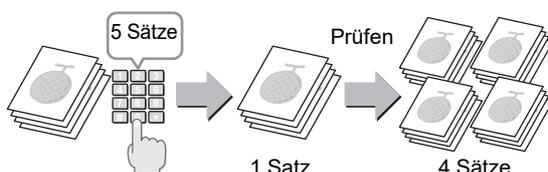
Die Anzahl der gescannten Originalblätter kann gezählt und vor der Übertragung angezeigt werden. Das Überprüfen der Anzahl der gescannten Originalblätter vor der Übertragung hilft dabei, Fehler zu vermeiden.



Probdruck



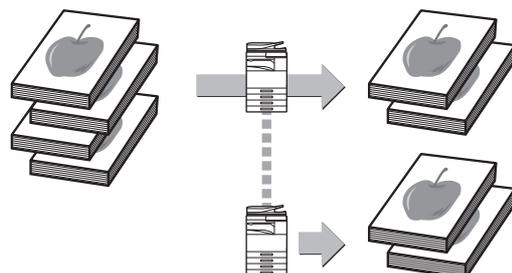
Mithilfe dieser Funktion wird vor dem Drucken der angegebenen Kopienzahl ein Probdruck durchgeführt. Prüfen Sie das Vorschaubild mit einem Probdruck. Ändern Sie gegebenenfalls die Einstellung. Mit dieser Funktion wird das gescannte Original auf dem Gerät gespeichert, sodass das Original in der geänderten Einstellung nicht erneut kopiert werden muss.



Tandemkopie



Mithilfe dieser Funktion wird ein Kopierauftrag jeweils zur Hälfte auf zwei am Netzwerk angeschlossene Geräte verteilt, sodass sich die Kopierdauer verringert.

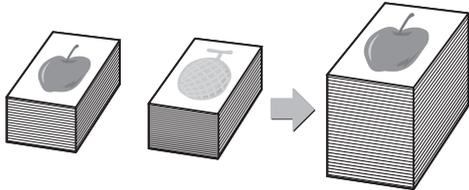




Auftragsaufbau



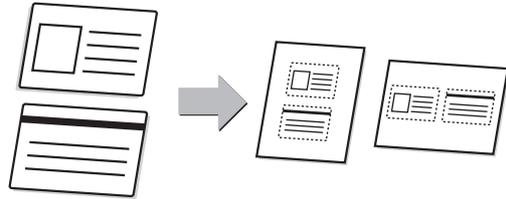
Mithilfe dieser Funktion werden die Originale beim Kopieren oder Versenden einer großen Anzahl an Originalen in Sätze aufgeteilt, die einzeln nacheinander in den automatischen Originaleinzug eingelegt werden.



Kartenbeilage



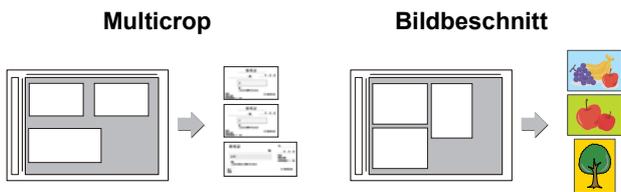
Mithilfe dieser Funktion werden die Vorder- und Rückseiten einer Karte auf einem anstelle von zwei Blättern kopiert oder gesendet. Die Funktion ist nützlich beim Kopieren aus Identifizierungsgründen und trägt zum Sparen von Papier bei.



Multicrop / Bildbeschnitt



Sie können mehrere Dokumente, z. B. Belege oder Fotos auf das Vorlagenglas legen und dann während des Scannens die einzelnen Dokumente in separaten Daten zuschneiden und speichern.



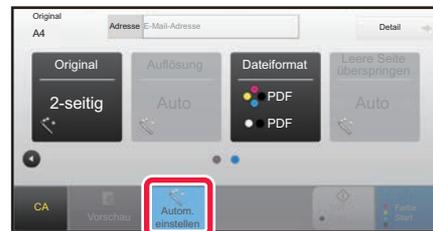
Autom. einstellen



Um für das Original geeignete Scan-Einstellungen automatisch festzulegen, berühren Sie im Ausgangsbildschirm im einfachen Modus die Taste [Autom. einstellen].

Bildausrichtung*, Auflösung und Überspringen leerer Seiten Duplex-Einstellungen*, PDF-Schräglagenkorrektur, Mono2/Graustufen automatisch erkennen werden automatisch eingestellt.

* Beim MX-M2651/M3051/M3551/M4051/M5051/M6051 ist das OCR-Erweiterungsmodul erforderlich.

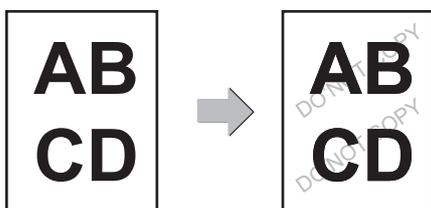


SICHERHEITSFUNKTIONEN

Druck Hinter- grundtextur



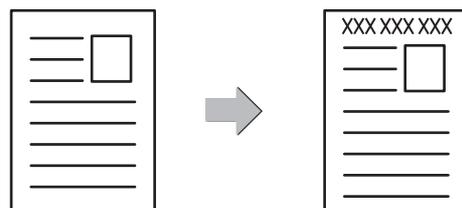
Zeichen (z. B. voreingestellter oder benutzerdefinierter Text) werden unsichtbar in einem Hintergrundmuster versteckt, um nicht autorisierte Kopien zu verhindern. Wenn ein Ausgabeblatt mit einem Musterdruck kopiert wird, werden die ausgeblendeten Zeichen angezeigt.



Information für Verfolgung drucken



Mithilfe dieser Funktion wird das Drucken der zuvor festgelegten nachverfolgbaren Informationen erzwungen, um nicht autorisierte Kopien zu verhindern.



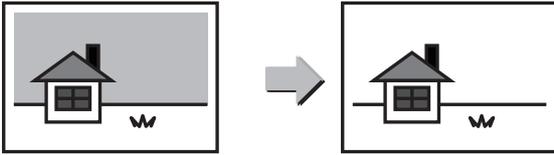


SCANFUNKTIONEN

Hintergrundanpassung



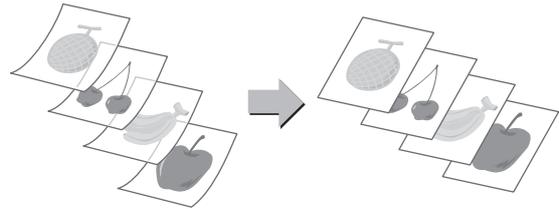
Sie können den Hintergrund anpassen, indem Sie helle Bereiche des Originals dunkler oder heller machen.



Modus langsamer Scan



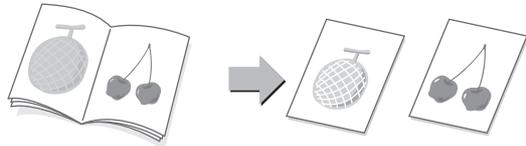
Verwenden Sie diese Funktion, wenn Sie dünne Originale mithilfe des automatischen Dokumenteneinzugs scannen möchten. Mithilfe dieser Funktion können Sie bei dünnen Originalen einen Papierstau vermeiden.



Doppels.-Scan



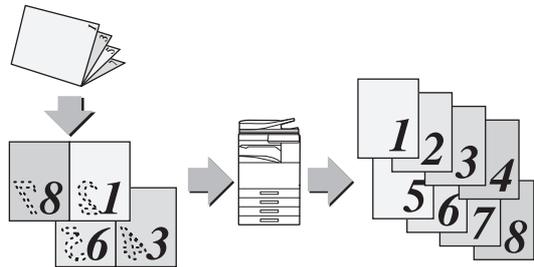
Die rechte und linke Seite eines Originals können als zwei Einzelseiten übertragen werden. Diese Funktion ist hilfreich, wenn Sie die linken und rechten Seiten eines Buches oder eines anderen gebundenen Dokuments als Einzelseiten faxen möchten.



Buch teilen



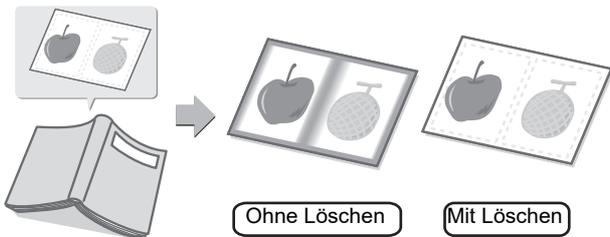
Mithilfe dieser Funktion wird ein Sattelheteroriginal wie z. B. ein Katalog oder eine Broschürenseite Seite für Seite aufgeteilt und nacheinander kopiert.



Löschen



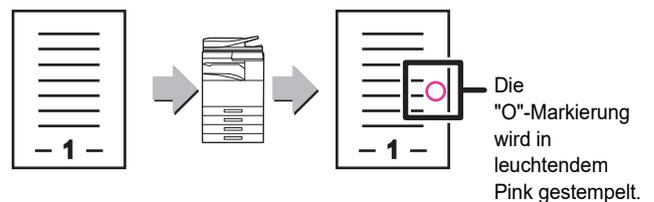
Die Löschfunktion dient zum Löschen von Schatten, die beim Scannen von dicken Originalen oder Büchern auftreten können.



Prüfstempel



Diese Funktion stempelt jede über den automatischen Originaleinzug gescannte Originalseite, damit Sie überprüfen können, dass alle Originale korrekt eingescannt wurden.





KOPIERER

Dieser Abschnitt erläutert die grundlegenden Schritte für die Verwendung der Kopierfunktion.

▶ ERSTELLEN VON KOPIEN.....	32
▶ KOPIERMODUS	34
▶ KOPIEREN AUF SPEZIALPAPIER (Kopieren über manuellen Einzug).....	35



ERSTELLEN VON KOPIEN

Dieser Abschnitt erläutert die Einstellungen für das Kopierverhältnis.

1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

Die Startseite wird angezeigt.

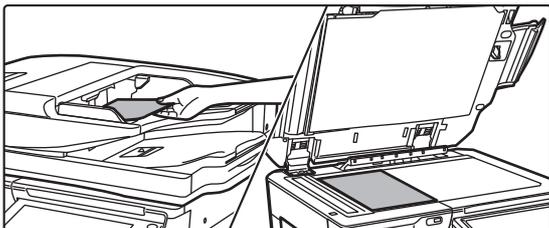
2



Berühren Sie das Modussymbol [Einfache Kopie]

Der Bildschirm für den Modus "Einfaches Kopieren" wird angezeigt.

3

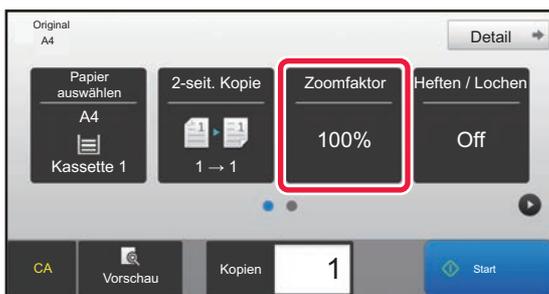


Legen Sie das Original ein.

Legen Sie das Original in das Einzugsfach des automatischen Originaleinzugs oder auf das Vorlagenglas.

► [EINLEGEN VON ORIGINALEN \(Seite 18\)](#)

4



Berühren Sie die Taste [Zoomfaktor].

Die nachfolgenden Funktionen können im einfachen Modus aktiviert werden.

- Papier auswählen
- 2-seit. Kopie
- Zoomfaktor
- Heftung*1, Heften / Lochen*2
- Original
- Belichtung
- N-auf
- Kartenbeilage

*1 Wenn ein Innerer Finisher, Finisher, Finisher (Großer Hefter), Sattelheft-Finisher oder Sattelheft-Finisher (Großer Hefter) installiert ist.

*2 Wenn ein Lochmodul und Innerer Finisher, Finisher, Finisher (Großer Hefter), Sattelheft-Finisher oder Sattelheft-Finisher (Großer Hefter) installiert ist.

Um weitere detaillierte Einstellungen auszuwählen, berühren Sie die Taste [Detail] und wählen Sie die Einstellungen im Normalmodus aus.

► [KOPIERMODUS \(Seite 34\)](#)



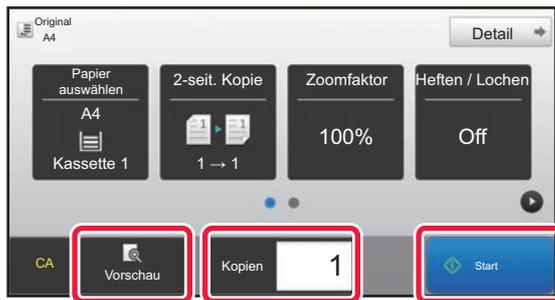
5



Stellen Sie das Kopierverhältnis ein.

Berühren Sie nach der Einstellung die Taste **OK**.

6



Stellen Sie die Anzahl der Kopien ein und berühren Sie dann die Taste **[Start]**.

- Um ein Dokument in der Vorschau zu überprüfen, berühren Sie die Taste [Vorschau].

► [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)

Kopie abbrechen



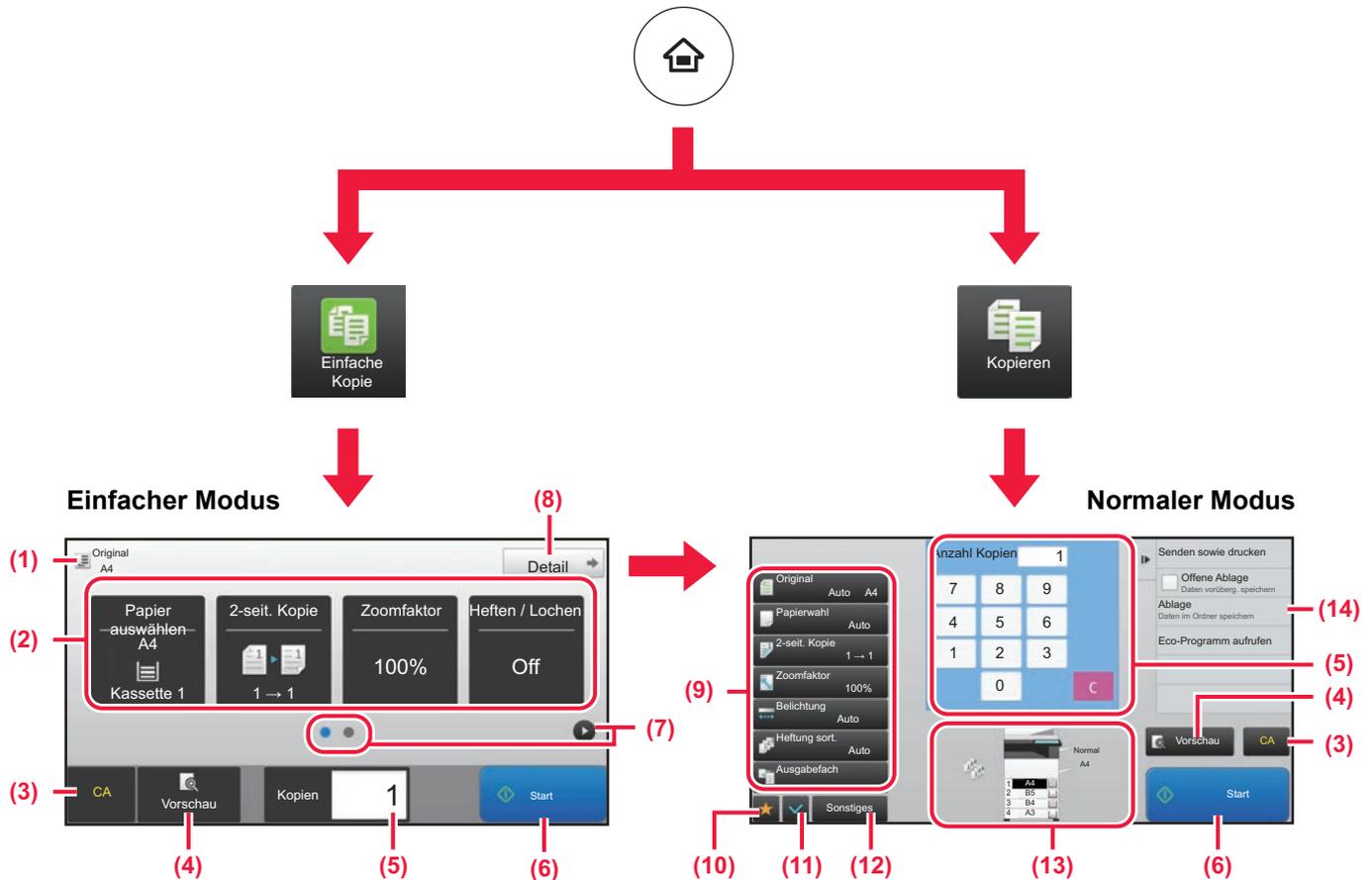


KOPIERMODUS

Der Kopiermodus bietet zwei Modi: Einfach und Normal.

Der Einfach-Modus ist auf die am häufigsten genutzten Funktionen beschränkt, mit denen Sie die meisten Kopieraufträge ausführen können.

Wenn Sie detaillierte Einstellungen oder bestimmte Funktionen benötigen, verwenden Sie den Normalmodus. Alle Funktionen können im Normalmodus verwendet werden.



(1) Zeigt das Format des eingelegten Originals.

(2) Wählen Sie die gewünschte Funktion.

Auswählen einer Funktion im einfachen Modus
 Wählen Sie im "Einstellungsmodus"
 [Systemeinstellungen] → [Allgemeine Einstellungen]
 → [Betriebs- Einstellungen] → [Einstellungen
 Einfacher Modus] → [Einfache Kopie]

(3) Alle Einstellungen werden zurückgesetzt.

(4) Scannt das Original und zeigt ein Vorschaubild an.

► [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)

(5) Geben Sie die Anzahl der Kopien ein.

(6) Startet den Kopiervorgang.

(7) Wechseln Sie zwischen den Seiten, um die Schnellzugriffstasten anzuzeigen.

(8) Wechseln Sie in den Normalmodus.

(9) Die Einstelltaste, die für Kopieren verwendet werden kann.

(10) Zeigt die Liste der Funktionstasten. Häufig verwendete [Sonstiges] können registriert werden.

(11) Prüfen Sie die aktuellen Einstellungen.

(12) Zeigt eine Liste der Tasten an, die nicht zu den oben angezeigten Funktionstasten zählen.

► [FUNKTIONEN, DIE FÜR DAS GERÄT GENUTZT WERDEN KÖNNEN \(Seite 28\)](#)

(13) Anzeige, ob ein Original vorhanden ist sowie das in den einzelnen Fächern eingelegte Papierformat. Durch Berühren wird der Papierauswahlbildschirm geöffnet.

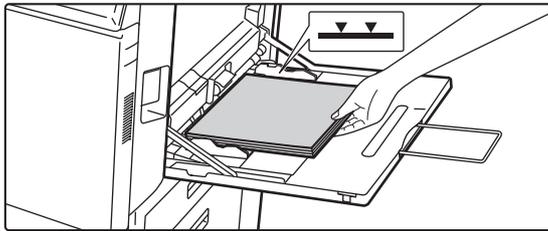
(14) Zeigt die Funktionen an, die im Kopiermodus verfügbar sind.



KOPIEREN AUF SPEZIALPAPIER (Kopieren über manuellen Einzug)

Dieser Abschnitt beschreibt, wie schweres Papier im Format A4 im manuellen Einzug einzulegen ist.

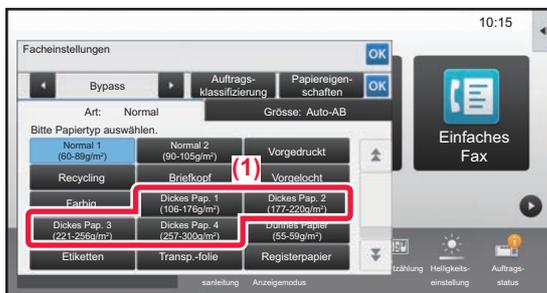
1



Legen Sie das Papier in den manuellen Einzug ein.

► [Manueller Einzug \(Seite 22\)](#)

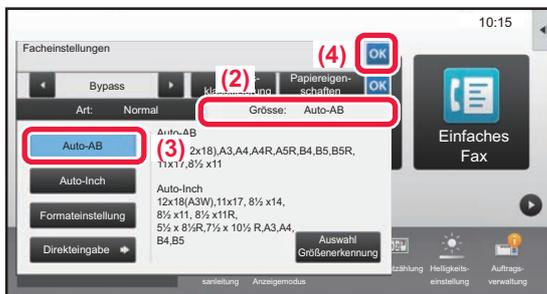
2



Wählen Sie die Einstellungen im Touch-Panel.

(1) Berühren Sie die Taste [Dicke Pap. 1], [Dicke Pap. 2], [Dicke Pap. 3] oder [Dicke Pap. 4].

Berühren Sie für Papier mit 106 g/m² Bund bis 176 g/m² Umschlag die Taste [Dicke Pap. 1], für Papier mit 177 g/m² Umschlag bis 220 g/m² Umschlag die Taste [Dicke Pap. 2], für Papier mit 221 g/m² Umschlag bis 256 g/m² Index die Taste [Dicke Pap. 3] oder für Papier mit 257 g/m² Index bis 300 g/m² Umschlag die Taste [Dicke Pap. 4].



(2) Berühren Sie das Register [Grösse: Auto-AB].

(3) Berühren Sie die Taste [Auto-AB].

(4) Berühren Sie **OK** für "Facheinstellungen".

3

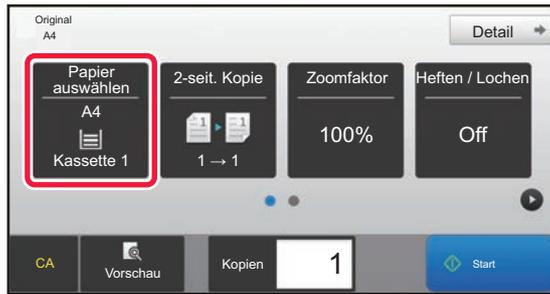


Berühren Sie das Modussymbol [Einfache Kopie]

Der Bildschirm für den Modus "Einfaches Kopieren" wird angezeigt.

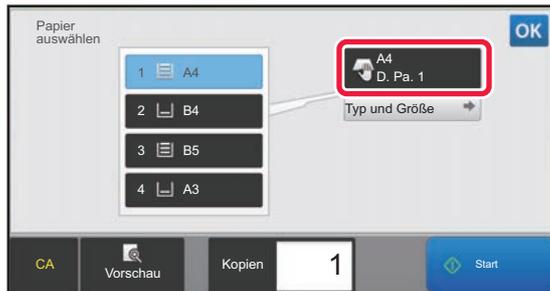


4



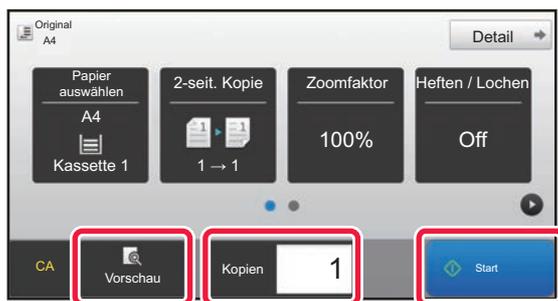
Berühren Sie die Taste [Papier auswählen].

5



Wählen Sie den manuellen Einzug.

6



Stellen Sie die Anzahl der Kopien ein und berühren Sie dann die Taste [Start].

- Um ein Dokument in der Vorschau zu überprüfen, berühren Sie die Taste [Vorschau].

► [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)





DRUCKER

Dieser Abschnitt erläutert die grundlegenden Schritte für die Verwendung des Druckertreibers des Geräts. Die Erläuterungen für Bildschirmansichten und Verfahren gelten insbesondere für Windows® 10 in Windows® Umgebungen sowie macOS 10.12 in macOS Umgebungen. Je nach Version des Betriebssystems, des Druckertreibers und der Anwendung werden unterschiedliche Fenster angezeigt.

- ▶ **DRUCKEN IN EINER WINDOWS-UMGEBUNG 38**
- ▶ **DRUCKEN IN EINER macOS-UMGEBUNG 40**
- ▶ **DIREKTES DRUCKEN EINER DATEI VON EINEM USB-SPEICHER... 42**



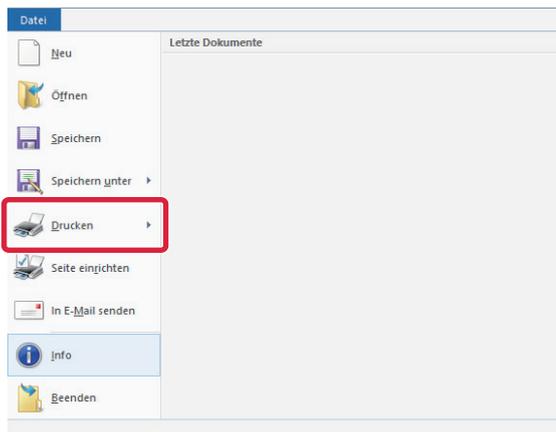
DRUCKEN IN EINER WINDOWS-UMGEBUNG

Das folgende Beispiel erläutert das Drucken eines Dokuments im A4-Format über "WordPad", eine Standardzubehöranwendung von Windows.

Informationen zum Installieren des Druckertreibers und zur Konfiguration der Einstellungen in einer Windows-Umgebung finden Sie im Softwareeinrichtungshandbuch.

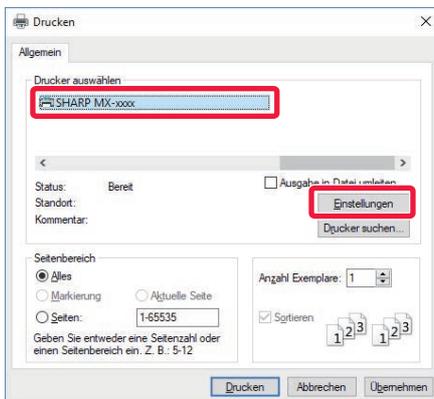
Weitere Informationen über die verfügbaren Druckertreiber und deren Nutzungsanforderungen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

1



Wählen Sie im WordPad-Menü [Datei] die Option [Drucken] aus.

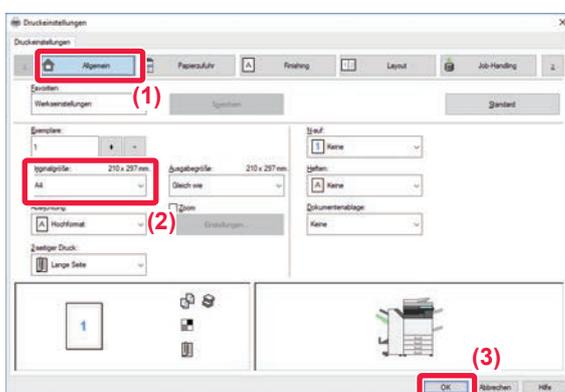
2



Wählen Sie den Druckertreiber des Geräts und klicken Sie auf die Schaltfläche [Einstellungen].

Wenn die Druckertreiber in Form einer Liste angezeigt werden, wählen Sie den Namen des zu verwendenden Druckertreibers aus der Liste.

3



Wählen Sie die Druckereinstellungen.

(1) Klicken Sie auf die Registerkarte [Allgemein].

(2) Wählen Sie das Originalformat.

Klicken Sie zum Auswählen der Einstellungen auf anderen Registerkarten auf die gewünschte Registerkarte und wählen Sie sie dann aus.

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

- Sie können Hilfe für eine Einstellung anzeigen lassen, indem Sie auf die Einstellung klicken und die Taste [F1] drücken.

- Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hilfe]. Das Hilfefenster wird geöffnet und enthält Erläuterungen zu den Einstellungen auf der Registerkarte.



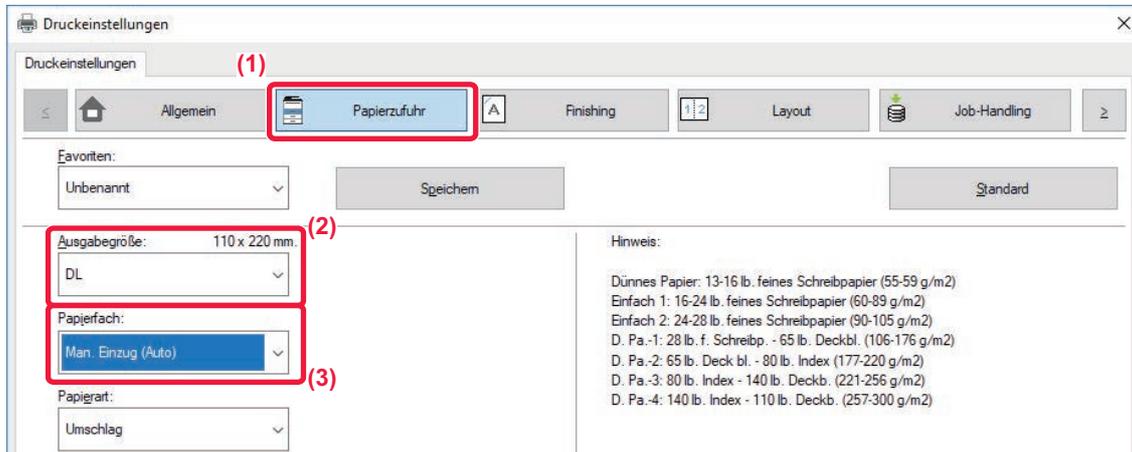
4

Klicken Sie auf die Schaltfläche [Drucken].

Der Druckvorgang wird gestartet.

DRUCKEN AUF UMSCHLÄGEN

Über den manuellen Einzug oder Fach 1 können Umschläge gedruckt werden.



(1) Klicken Sie auf die Registerkarte [Papierzufuhr].

(2) Wählen Sie das Umschlagsformat im Bereich "Ausgabegröße" aus.

Wenn die "Ausgabegröße" auf [DL] eingestellt ist, wird die "Papiersorte" automatisch auf [Umschlag] eingestellt.

(3) Wählen Sie [Man. Einzug (Auto)] oder [Fach 1] unter "Papierfach".



Setzen Sie die Papierart des manuellen Einzugs oder Fach 1 auf [Umschlag], und legen Sie einen Umschlag in den manuellen Einzug oder Fach 1 ein.

► [Einlegen von Umschlägen \(Seite 22\)](#)





DRUCKEN IN EINER macOS-UMGEBUNG

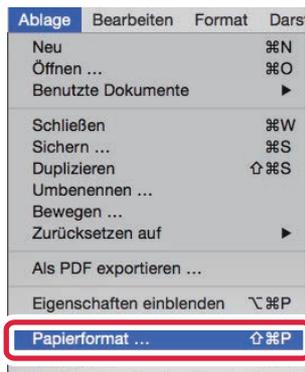
Das folgende Beispiel erläutert das Drucken eines Dokuments im A4-Format über "TextEdit", eine Standardzubehöranwendung von macOS.

Informationen zum Installieren des Druckertreibers und zur Konfiguration der Einstellungen in einer macOS-Umgebung finden Sie im Softwareeinrichtungshandbuch.



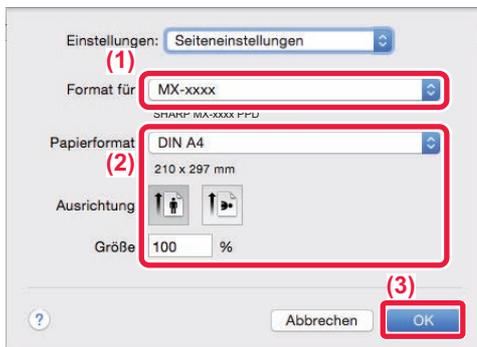
Beim MX-M2651/M3051/M3551/M4051/M5051/M6051 ist das PS3-Modul erforderlich, um das Gerät als Drucker in einer macOS-Umgebung zu benutzen.

1



Wählen Sie im Menü [Ablage] die Option [Papierformat] aus.

2



Wählen Sie die Papiereinstellungen.

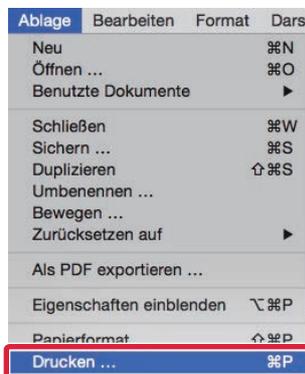
(1) Vergewissern Sie sich, dass der korrekte Drucker gewählt ist.

(2) Wählen Sie die Papiereinstellungen.

Legen Sie das Papierformat, die Papierausrichtung und das Kopierverhältnis fest.

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

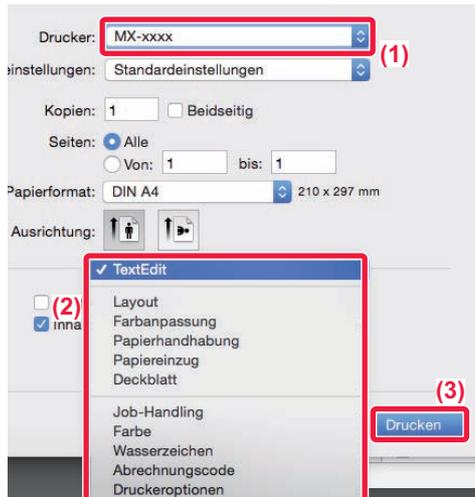
3



Wählen Sie im Menü [Ablage] die Option [Drucken] aus.



4



Wählen Sie die Druckeinstellungen.

- (1) Vergewissern Sie sich, dass der korrekte Drucker gewählt ist.
- (2) Wählen Sie die Menüelemente aus und konfigurieren Sie die Einstellungen nach Bedarf.
- (3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Drucken].

DRUCKEN AUF UMSCHLÄGEN

Über den manuellen Einzug oder Fach 1 können Umschläge gedruckt werden.

Wählen Sie das Umschlagformat in den Anwendungseinstellungen (in vielen Anwendungen "Seite einrichten") aus, und führen Sie dann die folgenden Schritte aus.



- (1) Wählen Sie das Umschlagsformat im Bereich "Papierformat" aus.
- (2) Wählen Sie [Papiereinzug].
- (3) Wählen Sie [Manueller Einzug(Umschlag)] oder [Fach 1(Umschlag)] unter "Alle Seiten von".



Setzen Sie die Papierart des manuellen Einzugs oder Fach 1 auf [Umschlag], und legen Sie einen Umschlag in den manuellen Einzug oder Fach 1 ein.

► [Einlegen von Umschlägen \(Seite 22\)](#)



DIREKTES DRUCKEN EINER DATEI VON EINEM USB-SPEICHER

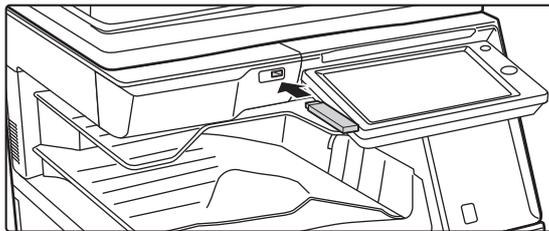
Auf einem am Gerät angeschlossenen USB-Speicher gespeicherte Dateien können ohne Verwendung des Druckertreibers über das Bedienfeld des Geräts gedruckt werden. Die Dateitypen (und dazugehörigen Erweiterungen), die direkt gedruckt werden können, sind unten aufgelistet.

Dateityp	TIFF	JPEG	PCL	PDF*1, PDF-Verschlüsselung*1, Compact PDF*1,	PS*1	DOCX*2, XLSX*2, PPTX*2	PNG
Erweiterung	tiff, tif	jpeg, jpg, jpe, jfif	pcl, prn	pdf	ps, prn	docx, xlsx, pptx	png

*1 Beim MX-M2651/M3051/M3551/M4051/M5051/M6051 ist das PS3-Modul erforderlich.

*2 Beim MX-M2651/M3051/M3551/M4051/M5051/M6051 ist das Direktdruckererweiterungskit erforderlich.

1



Schließen Sie den USB-Speicher am Gerät an.

2

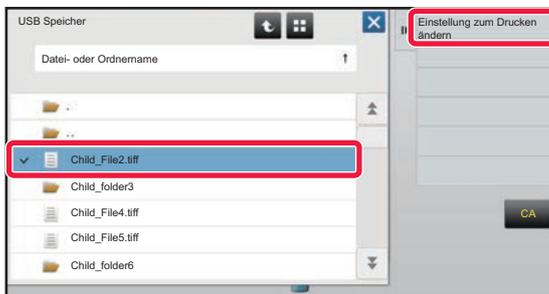


Sobald der Bildschirm zum Auswählen einer Aktion angezeigt wird, berühren Sie [Von externem Speichergerät (USB) drucken].

Wenn der Bildschirm nicht angezeigt wird, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- (1) Berühren Sie die Taste [HDD Dateiabruf].
- (2) Berühren Sie auf dem Aktionsfeld [Datei aus zu druckendem USB-Speicher auswählen].

3



Berühren Sie die Taste für die zu druckende Datei und anschließend auf dem Aktionsfeld die Taste [Einstellung zum Drucken ändern].

- Beim Drucken mehrerer Dateien berühren Sie die Tasten der zu druckenden Dateien und anschließend auf dem Aktionsfeld die Taste [Drucken].
- Berühren Sie , um zu den Miniaturbildern zu wechseln.

4



Wählen Sie die Druckeinstellungen und berühren Sie die Taste [Start].

5

Trennen Sie den USB-Speicher vom Gerät.

Qualcomm® DirectOffice™ ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seiner Tochtergesellschaften. Qualcomm® ist eine Marke von Qualcomm Incorporated, die in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern registriert ist. DirectOffice™ ist eine Marke von CSR Imaging US, LP, die in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern registriert ist.



FAX

Dieser Abschnitt erläutert die grundlegenden Schritte für die Verwendung der Faxfunktion des Geräts.

▶ VERSENDEN EINES FAXES	44
▶ FAXMODUS	46

VERSENDEN EINES FAXES

Dieser Abschnitt erläutert die grundsätzliche Vorgehensweise beim Faxversand. Im Faxmodus werden farbige Originale als Schwarzweiß-Bilder versendet.

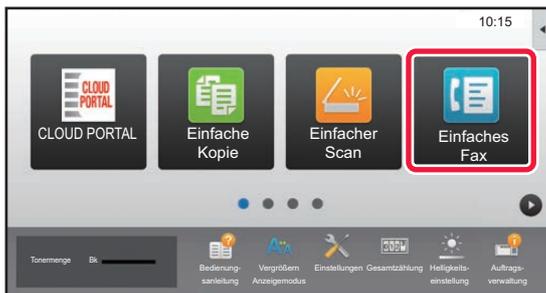
1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

Die Startseite wird angezeigt.

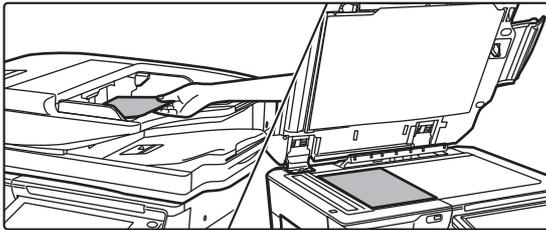
2



Berühren Sie das Modussymbol [Einfaches Fax]

Der Bildschirm für den Modus "Einfaches Faxen" wird angezeigt.

3



Legen Sie das Original ein.

Legen Sie das Original in das Einzugsfach des automatischen Originaleinzugs oder auf das Vorlagenglas.

► [EINLEGEN VON ORIGINALLEN \(Seite 18\)](#)

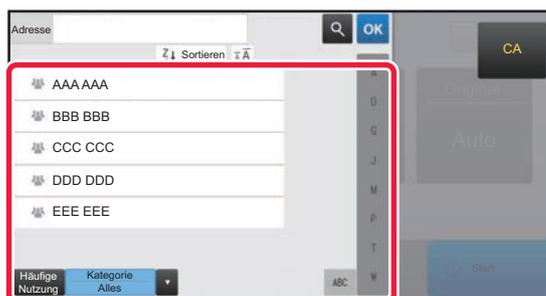
4



Berühren Sie die Taste [Adressbuch].

Sie können auch die Taste [Direkteingabe] berühren, um direkt eine Faxnummer einzugeben oder eine Faxnummer aus dem Übertragungsprotokoll auszuwählen.

5

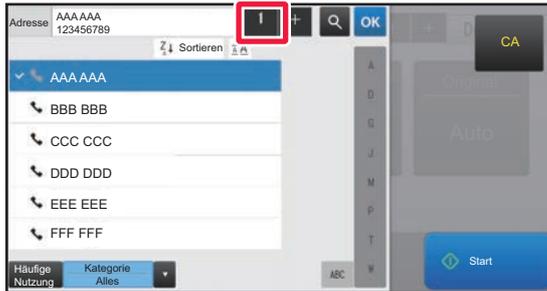


Berühren Sie die Taste des gewünschten Ziels.

Die Adressen im aktuellen Modus werden aus denen ausgewählt, deren Kontrollkästchen aktiviert wurden, als das berührte Ziel registriert wurde. Wurden für die aktivierten Kontrollkästchen keine Adressen registriert, berühren Sie im Bestätigungsfenster die Taste [Ja] und wählen Sie die gewünschten Adressen aus. Wenn Sie ein weiteres Ziel hinzufügen möchten, berühren Sie die Taste des Ziels.



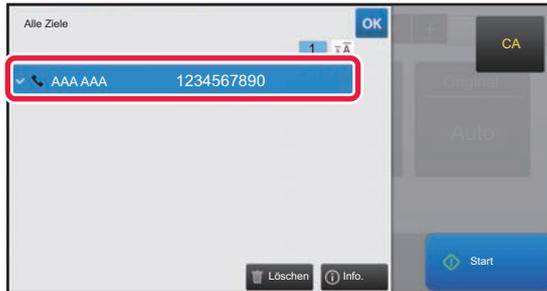
6



Berühren Sie die Taste [Alle Ziele].

Eine Liste der ausgewählten Ziele wird angezeigt.

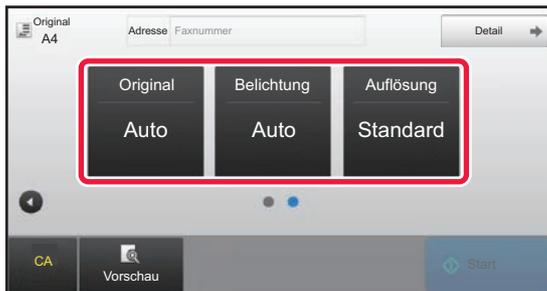
7



Bestätigen Sie die Zieladresse.

Wird in der Liste eine falsche Zieladresse angezeigt, berühren Sie das Ziel und dann die Taste [Löschen].

8



Berühren Sie , um die Ansicht zu wechseln und die Einstellungen auszuwählen.

Ändern Sie die Einstellungen nach Bedarf.

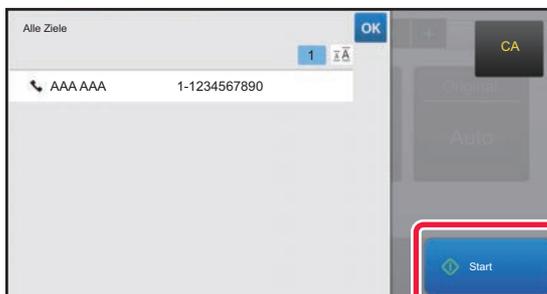
Die nachfolgenden Funktionen können im einfachen Modus aktiviert werden.

- Original
- Belichtung
- Auflösung

Um weitere detaillierte Einstellungen auszuwählen, berühren Sie die Taste [Detail] und wählen Sie die Einstellungen im Normalmodus aus.

► [FAXMODUS \(Seite 46\)](#)

9

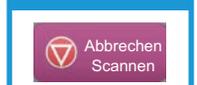


Berühren Sie die Taste [Start].

Um ein Dokument in der Vorschau zu überprüfen, berühren Sie , um zum Anfangsbildschirm von Einfaches Fax zurückzukehren, und berühren Sie die Taste [Vorschau].

► [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)

Abbrechen Scannen

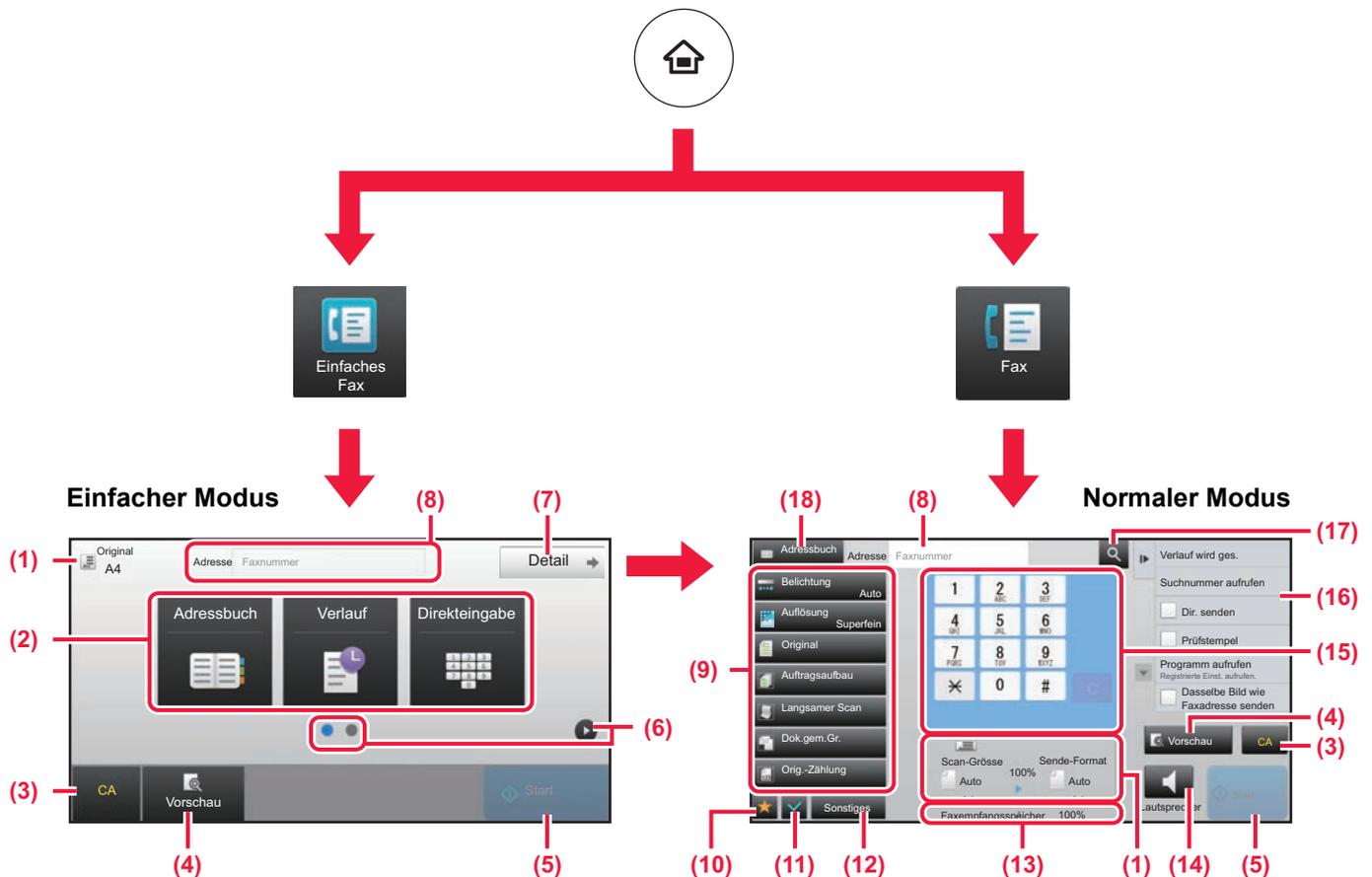


FAXMODUS

Der Faxmodus bietet zwei Modi: Einfach und Normal.

Der Einfach-Modus ist auf die am häufigsten genutzten Funktionen beschränkt, mit denen Sie die meisten Faxe auftritte ausführen können.

Wenn Sie detaillierte Einstellungen oder bestimmte Funktionen benötigen, verwenden Sie den Normalmodus.



- (1) Zeigt das Format des Originals und die zu sendenden Daten an.
- (2) Wählen Sie die gewünschten Adressen und Funktionen.

- (10) Zeigt die Liste der Funktionstasten. Häufig verwendete [Sonstiges] können registriert werden.

Auswählen einer Funktion im einfachen Modus
 Wählen Sie im "Einstellungsmodus"
 [Systemeinstellungen] → [Allgemeine Einstellungen]
 → [Betriebs- Einstellungen] → [Einstellungen
 Einfacher Modus] → [Einfach-Fax]

- (3) Setzen Sie die Einstellungen und Adressen zurück.
- (4) Scannt das Original und zeigt ein Vorschaubild an.
 ▶ [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)
- (5) Die Faxübertragung wird unmittelbar gestartet.
- (6) Wechseln Sie zwischen den Seiten, um die Schnellzugriffstasten anzuzeigen.
- (7) Wechseln Sie in den Normalmodus.
- (8) Zeigt die Zielfaxnummer an.
- (9) Die Einstelltaste, die für Faxe verwendet werden kann.

- (11) Prüfen Sie die aktuellen Einstellungen.
- (12) Zeigt eine Liste der Tasten an, die nicht zu den oben angezeigten Funktionstasten zählen.
 ▶ [FUNKTIONEN, DIE FÜR DAS GERÄT GENUTZT WERDEN KÖNNEN \(Seite 28\)](#)
- (13) Zeigt die freie Speicherkapazität für den Faxempfang an.
- (14) Berühren Sie die Taste, um im Lautsprechermodus zu wählen.
- (15) Geben Sie die Faxnummer ein.
- (16) Zeigt die Funktionen an, die im Faxmodus verfügbar sind.
- (17) Sucht nach Adressen.
- (18) Zeigt das Adressbuch an.



SCANNER

Dieser Abschnitt beschreibt die Verwendung der Netzwerkscannerfunktion und die grundlegenden Schritte für die Verwendung des Scanmodus.
Für diese Funktion ist das Intenetfax-Erweiterungskit erforderlich.

▶ NETZWERKSCANNERFUNKTION	48
▶ SCANNEN EINES ORIGINALS	49
▶ SCANMODUS	51



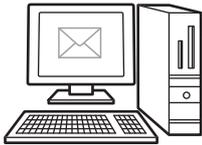
NETZWERKSCANNERFUNKTION

Die Netzwerkscannerfunktion des Geräts dient zur Übertragung von gescannten Bildern mithilfe verschiedener Methoden.

Die Netzwerkscannerfunktion bietet die folgenden Modi.

Zur Verwendung eines Modus berühren Sie die entsprechende Schaltfläche auf der Startseite.

Scanmodi



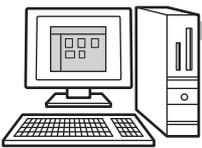
Zum Versenden eines Bildes an eine E-Mail-Adresse verwenden Sie den **Scannen zu E-Mail**



Zum Hochladen eines Bildes auf einen FTP-Server verwenden Sie die Funktion **Scan an FTP**



Zum Versenden eines Bildes an einen geteilten Ordner auf Ihrem Computer verwenden Sie den **Scan an Netzwerkordner**



Zur Verarbeitung eines Bildes in einer bestimmten Anwendung verwenden Sie den **Scannen zum Desktop**



USB-Speichermodus

Verwenden Sie diesen Modus zum Speichern eines Bildes auf dem USB-Speicher



Internetfaxmodus

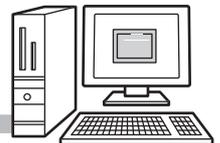
Verwenden Sie diesen Modus zum Versenden eines Faxes über das Internet



Das Gerät unterstützt Direct SMTP.

PC-Scanmodus

Verwenden Sie diesen Modus zum Scannen eines Fotos, während Sie Korrekturen auf dem Computer vornehmen



Eine TWAIN kompatible Software kann verwendet werden.

Dateneingabemodus

Verwendung einer Dokumentenlösung, die mit einer Anwendung verknüpft ist





SCANNEN EINES ORIGINALS

Die grundlegenden Schritte für das Scannen werden nachfolgend erläutert.

Die Schritte zum Verwenden einer gescannten Datei per E-Mail an eine Zieladresse, die im Adressbuch gespeichert ist, werden hier erläutert.

1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

Die Startseite wird angezeigt.

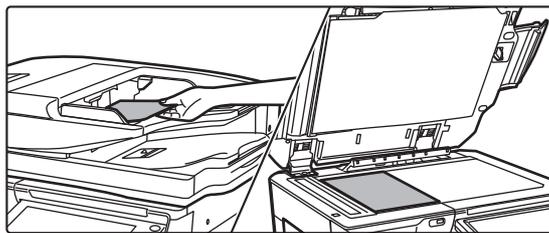
2



Berühren Sie das Modussymbol [Einfacher Scan]

Der Bildschirm für den Modus "Einfaches Scannen" wird angezeigt.

3

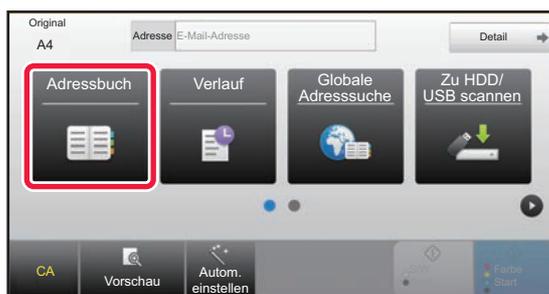


Legen Sie das Original ein.

Legen Sie das Original in das Einzugsfach des automatischen Originaleinzugs oder auf das Vorlagenglas.

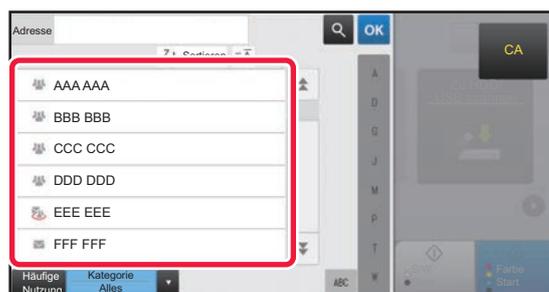
► [EINLEGEN VON ORIGINALLEN \(Seite 18\)](#)

4



Berühren Sie die Taste [Adressbuch].

5



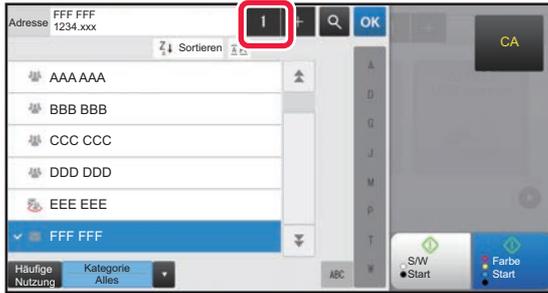
Berühren Sie die Taste des gewünschten Ziels.

Die Adressen im aktuellen Modus werden aus denen ausgewählt, deren Kontrollkästchen aktiviert wurden, als das berührte Ziel registriert wurde. Wurden für die aktivierten Kontrollkästchen keine Adressen registriert, berühren Sie im Bestätigungsfenster die Taste [Ja] und wählen Sie die gewünschten Adressen aus. Wenn Sie ein weiteres Ziel hinzufügen möchten, berühren Sie die Taste des Ziels.





6



Berühren Sie die Taste [Alle Ziele].

Eine Liste der ausgewählten Ziele wird angezeigt.

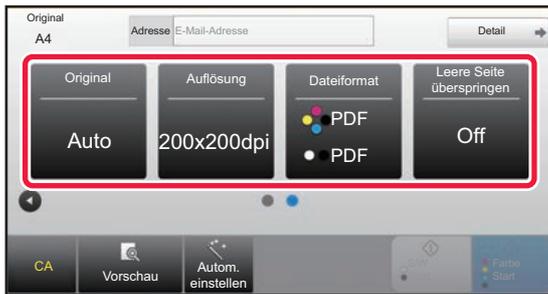
7



Bestätigen Sie die Zieladresse.

Wird in der Liste eine falsche Zieladresse angezeigt, berühren Sie das Ziel und dann die Taste [Löschen].

8



Berühren Sie , um die Ansicht zu wechseln und die Einstellungen auszuwählen.

Ändern Sie die Einstellungen nach Bedarf.

Die nachfolgenden Funktionen können im einfachen Modus aktiviert werden.

- Original
- Auflösung
- Dateiformat
- Leere Seite überspringen

Um weitere detaillierte Einstellungen auszuwählen, berühren Sie die Taste [Detail] und wählen Sie die Einstellungen im Normalmodus aus.

► [SCANMODUS \(Seite 51\)](#)

9

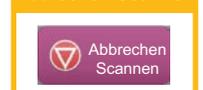


Berühren Sie eine der Tasten [Farbe Start] oder [S/W Start].

- Mit den Werkseinstellungen erkennt das Gerät, ob das Original schwarzweiß oder farbig ist, sobald Sie die Taste [Farbe Start] berühren. Das Gerät wechselt dann automatisch zwischen Farb- und Schwarzweiß-Binärscannen. Wenn Sie die Taste [S/W Start] berühren, scannt das Gerät schwarzweiß (binär). Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.
- Um ein Dokument in der Vorschau zu überprüfen, berühren Sie , um zum Anfangsbildschirm von Einfacher Scan zurückzukehren, und berühren Sie die Taste [Vorschau].

► [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)

Abbrechen Scannen





SCANMODUS

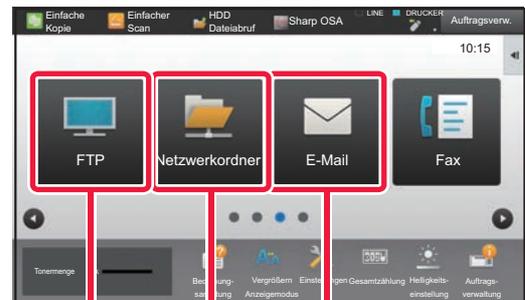
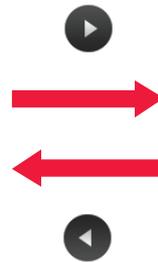
AUSWÄHLEN DES SCANMODUS

Berühren Sie auf dem Startbildschirm das Symbol des gewünschten Scanmodus, um den Startbildschirm des Scanmodus anzuzeigen.

Wird die gewünschte Schaltfläche nicht angezeigt, berühren Sie ◀ oder ▶, um den Bildschirm zu wechseln.



Einfaches Scannen



Scannen an FTP/Desktop **Scannen zum Netzwerkordner** **Scannen an E-Mail**



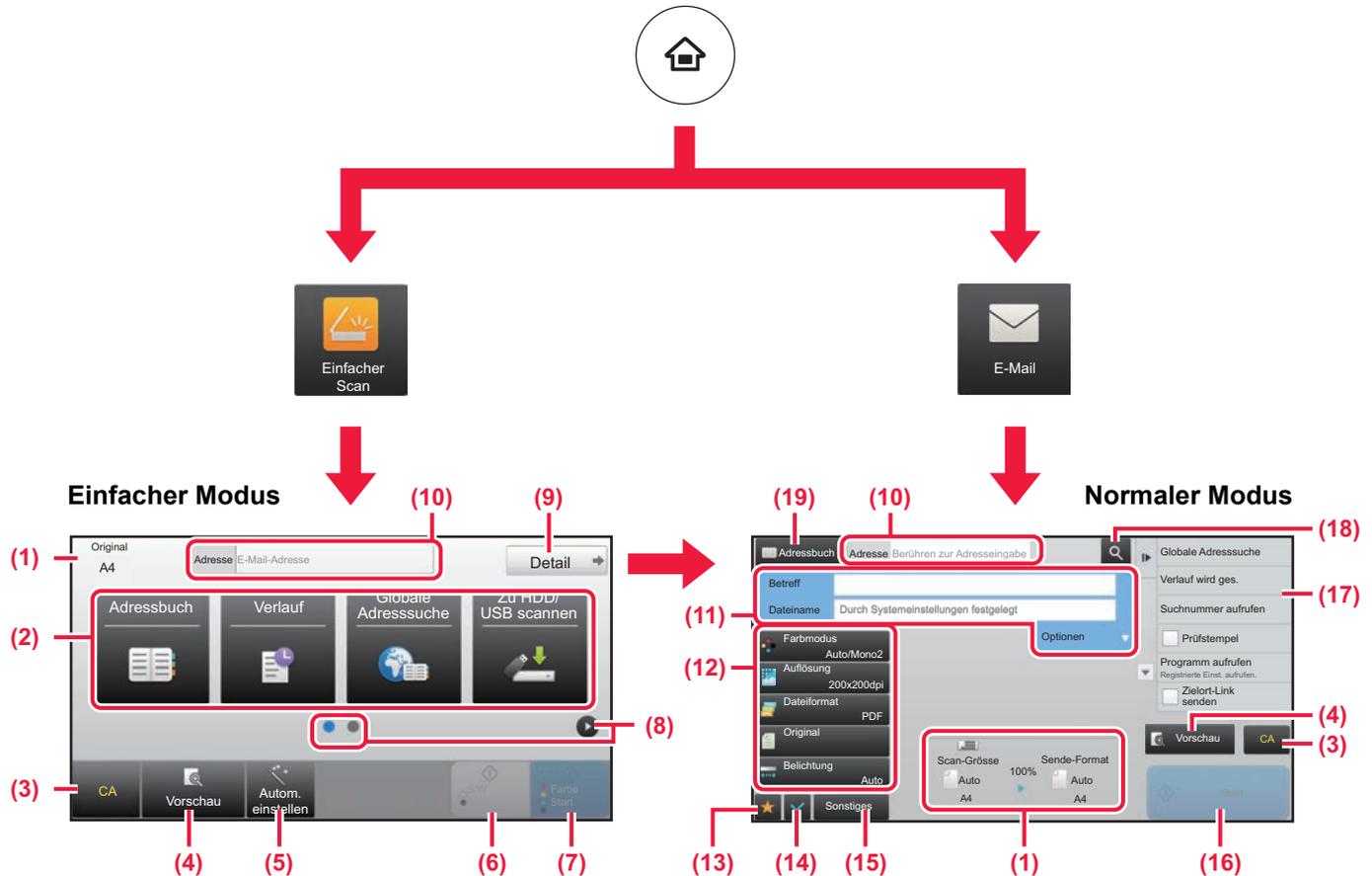


AUSGANGSBILDSCHIRM DES SCANMODUS

Der Scanmodus bietet zwei Modi: Einfach und Normal.

Der Einfach-Modus ist auf die am häufigsten genutzten Funktionen beschränkt, mit denen Sie die meisten Scanaufgaben ausführen können.

Wenn Sie detaillierte Einstellungen oder bestimmte Funktionen benötigen, verwenden Sie den Normalmodus.



- (1) Zeigt das Format des Originals und die zu sendenden Daten an.
- (2) Wählen Sie die gewünschten Adressen und Funktionen.

Auswählen einer Funktion im einfachen Modus
Wählen Sie im "Einstellungsmodus"
[Systemeinstellungen] → [Allgemeine Einstellungen]
→ [Betriebs- Einstellungen] → [Einstellungen
Einfacher Modus] → [Einfacher Scan]

- (3) Setzen Sie die Einstellungen und Adressen zurück.
- (4) Scannt das Original und zeigt ein Vorschaubild an.
▶ [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)
- (5) Automatische Festlegung der Ausrichtung des eingelegten Originals, der Auflösung und des Überspringens leerer Seiten, der Duplex-Einstellungen*, der PDF-Schräglagenkorrektur, der automatischen Erkennung von Mono2/Graustufen.
* Beim MX-M2651/M3051/M3551/M4051/M5051/M6051 ist das OCR-Erweiterungsmodul erforderlich.
- (6) Startet das Scannen in schwarzweiß.
- (7) Startet das Scannen in Farbe.

- (8) Wechseln Sie zwischen den Seiten, um die Schnellzugriffstasten anzuzeigen.
- (9) Wechseln Sie in den Normalmodus.
- (10) Berühren Sie diese Taste, um die Softtastatur anzuzeigen.
- (11) Geben Sie Betreff, Dateiname und sonstige Elemente ein. Je nach Scantyp werden unterschiedliche Bildschirme angezeigt.
- (12) Die Einstelltaste, die zum Versenden von Bildern verwendet werden kann.
- (13) Zeigt die Liste der Funktionstasten. Häufig verwendete [Sonstiges] können registriert werden.
- (14) Prüfen Sie die aktuellen Einstellungen.
- (15) Zeigt eine Liste der Tasten an, die nicht zu den oben angezeigten Funktionstasten zählen.
▶ [FUNKTIONEN, DIE FÜR DAS GERÄT GENUTZT WERDEN KÖNNEN \(Seite 28\)](#)
- (16) Die Übertragung wird gestartet.
- (17) Zeigt die Funktionen an, die im Bildversandmodus verfügbar sind.
- (18) Sucht nach Adressen.
- (19) Zeigt das Adressbuch an.



DOKUMENTENABLAGE

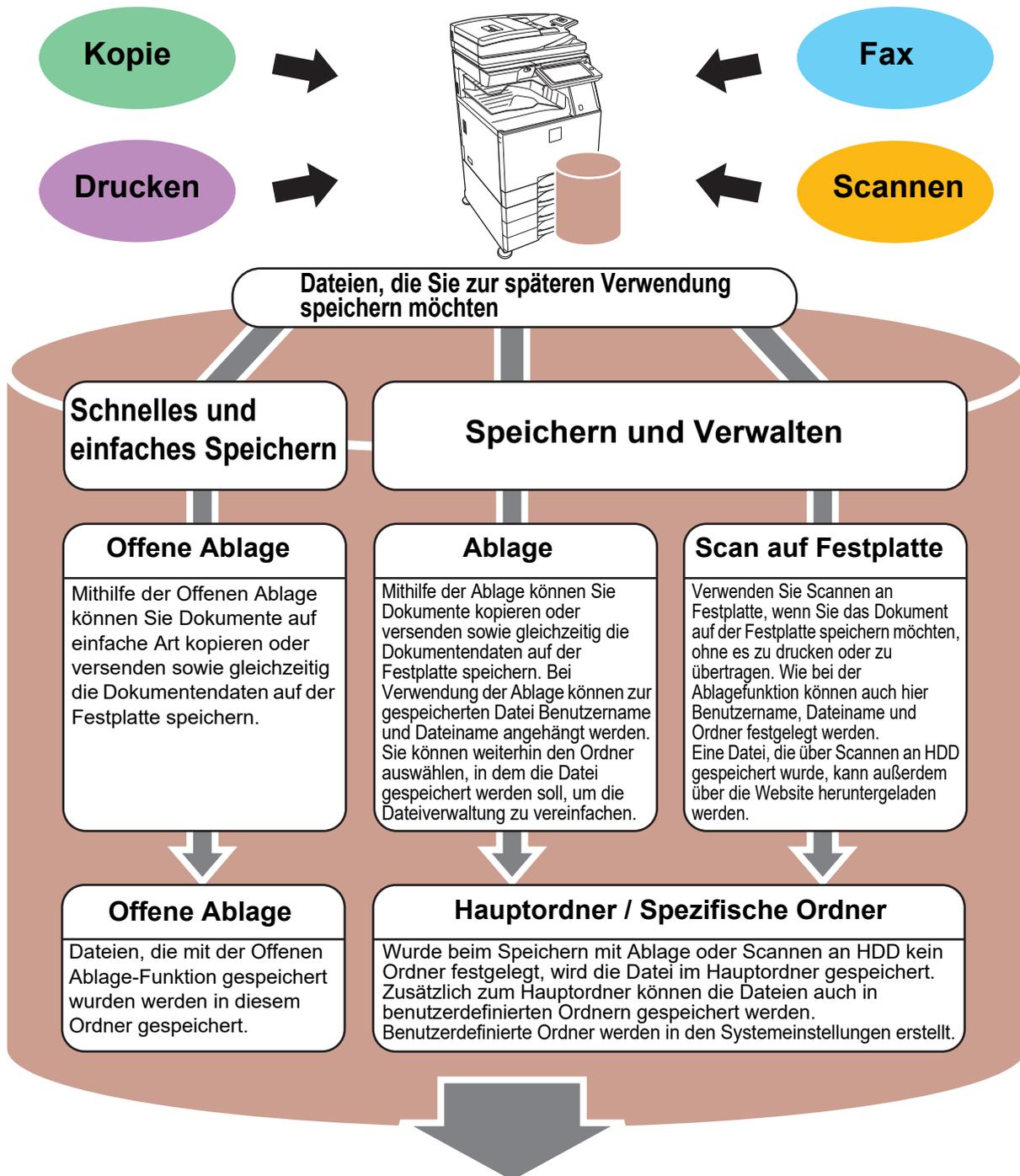
Die Dokumentenablage-Funktion dient während dem Kopieren, Drucken oder sonstigen Aufträgen zur Speicherung des Dokuments oder Druckbilds auf der Festplatte. Die gespeicherte Datei kann auch zu einem späteren Zeitpunkt gedruckt oder für andere Zwecke verwendet werden.

Dieser Abschnitt erläutert verschiedene Funktionen der Dokumentenablage.

▶ VERWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DER DOKUMENTENABLAGE-FUNKTION.....	54
▶ DOKUMENT NUR SPEICHERN (Scannen an HDD).....	55
▶ DRUCKEN EINER GESPEICHERTEN DATEI	58



VERWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DER DOKUMENTENABLAGE-FUNKTION



Die gespeicherten Dateien können bei Bedarf gedruckt oder übertragen werden. Eine über den Druckertreiber gespeicherte Datei kann nicht übertragen werden. (Die Datei kann übertragen werden, wenn das "RIP-Format" zu "RGB"-Format geändert wird.)



DOKUMENT NUR SPEICHERN (Scannen an HDD)

Die Funktion Scannen an HDD bietet die Möglichkeit, das gescannte Dokument im Hauptordner oder in einem benutzerdefinierten Ordner zu speichern. Diese Funktion wird nicht zum Drucken oder Senden verwendet. Die Schritte zum Speichern eines Dokuments im Hauptordner werden nachfolgend erläutert.

Um ein Dokument im benutzerdefinierten Ordner zu speichern, berühren Sie auf der Startseite die Taste [HDD Dateiabruf], dann auf dem Aktionsfeld [Scan auf Festplatte] und wählen Sie dann die Speichereinstellungen. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Speichern mit der Funktion für "Einfaches Scannen"

Die Datei kann im Hauptordner oder unter "Mein Ordner" gespeichert werden (sofern die Benutzerauthentifizierung aktiviert ist).

1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

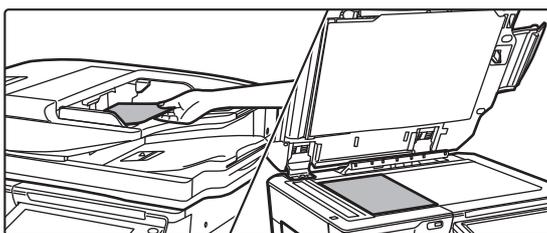
Die Startseite wird angezeigt.

2



Berühren Sie das Modussymbol [Einfacher Scan].

3

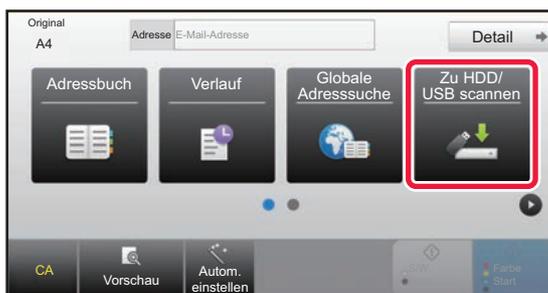


Legen Sie das Original ein.

Legen Sie das Original in das Einzugsfach des automatischen Originaleinzugs oder auf das Vorlagenglas.

► [EINLEGEN VON ORIGINALEN \(Seite 18\)](#)

4



Berühren Sie die Taste [Zu HDD/ USB scannen].



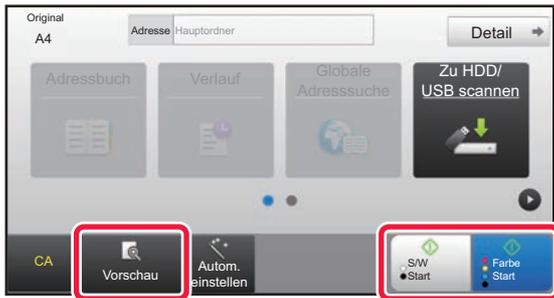


5



Berühren Sie die Taste [Zu HDD scannen].

6



Berühren Sie eine der Tasten [Farbe Start] oder [S/W Start].

Um ein Dokument in der Vorschau zu überprüfen, berühren Sie die Taste [Vorschau].

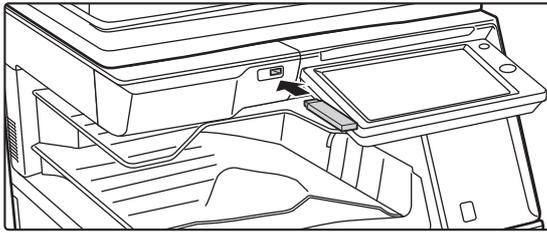
► [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)





Scan an einen USB-Speicher

1



Schließen Sie den USB-Speicher am Gerät an.

Verwenden Sie einen FAT32- oder NTFS-USB-Speicher mit einer maximalen Kapazität von 32 GB.

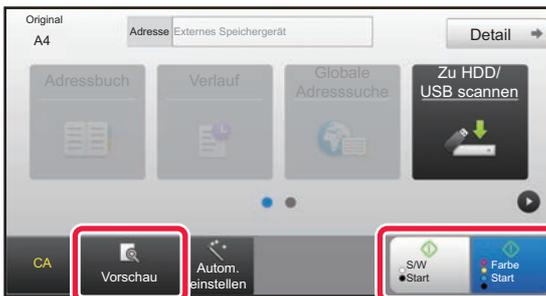
2



Sobald der Bildschirm zum Auswählen einer Aktion angezeigt wird, berühren Sie [Scan zu externem Speichergerät].

- Zur Auswahl der detaillierten Einstellungen im Normalmodus aktivieren Sie das Kontrollkästchen [Detaileinstellung durchführen] .
- ▶ [AUSGANGSBILDSCHIRM DES SCANMODUS \(Seite 52\)](#)
- Wenn der Bildschirm "Zu HDD/USB scannen" geöffnet ist, wird dieser Bildschirm nicht angezeigt.

3



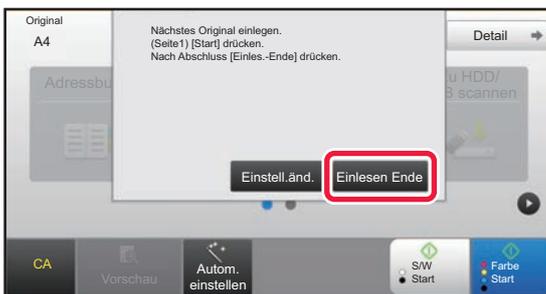
Berühren Sie eine der Tasten [Farbe Start] oder [S/W Start].

Um ein Dokument in der Vorschau zu überprüfen, berühren Sie die Taste [Vorschau].

- ▶ [VORSCHAUFENSTER \(Seite 17\)](#)



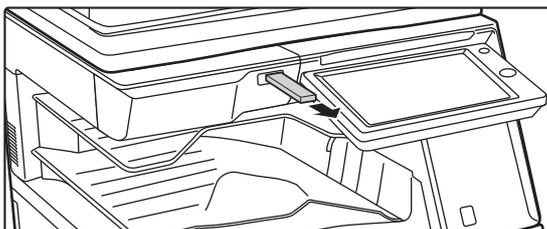
4



Nachdem alle Originale gesendet wurden, berühren Sie die Taste [Einlesen Ende].

Wenn Sie das Original mithilfe des automatischen Dokumenteneinzugs scannen, wird dieser Bildschirm nicht angezeigt.

5



Prüfen Sie die Nachricht [Datenversand komplett.] und trennen Sie den USB-Speicher vom Gerät.





DRUCKEN EINER GESPEICHERTEN DATEI

Eine Datei, die über die Dokumentenablage gespeichert wurde, kann wieder aufgerufen und dann gedruckt oder übertragen werden.

Sie können außerdem auch Dateien drucken, die auf einem USB-Speicher oder einem geteilten Ordner gespeichert wurden.

Die Schritte zum Drucken der Datei "Copy_20201010_112030", die im Hauptspeicher gespeichert wurde, werden nachfolgend erläutert.

1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

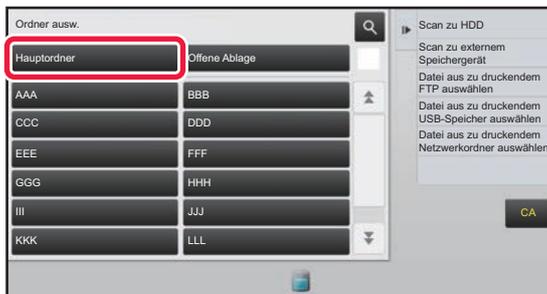
Die Startseite wird angezeigt.

2



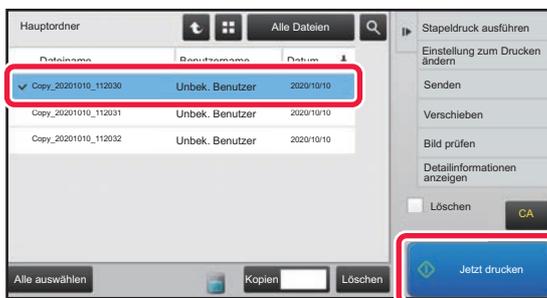
Berühren Sie das Modussymbol [HDD Dateiabruf]

3



Wählen Sie die Datei und drucken Sie diese.

(1) Berühren Sie die Taste [Hauptordner].



(2) Berühren Sie die Taste für die Datei, die Sie drucken möchten.

Berühren Sie in diesem Fall die Taste "Copy_20201010_112030".

Wenn Sie eine Vorschau des Druckbildes prüfen möchten, berühren Sie im Aktionsfeld die Taste [Bild prüfen].

Wenn Sie die Datei nach dem Drucken löschen möchten, berühren Sie auf dem Aktionsfeld [Daten drucken und löschen], damit angezeigt wird.

(3) Berühren Sie die Taste [Jetzt drucken].



EINSTELLUNGSMODUS

Im Einstellungsmodus können Sie den Betrieb des Gerätes auf Ihre individuellen Anforderungen anpassen. Dieser Abschnitt enthält eine kurze Einführung über die Einstellungen im Einstellungsmodus.

Weitere Erläuterungen über die Systemeinstellungen finden Sie unter "EINSTELLUNGSMODUS" in der Bedienungsanleitung.

▶ EINSTELLUNGSMODUS	60
---------------------------	----



EINSTELLUNGSMODUS

Es können Datum und Uhrzeit eingestellt, Fax- und Scanziele gespeichert sowie Dokumentenablageordner erstellt werden. Verschiedene weitere Einstellungen für den Betrieb des Gerätes können im Bildschirm Einstellungsmodus konfiguriert werden.

Die Schritte zum Öffnen des Bildschirms Einstellungsmodus sowie die Bildelemente werden nachfolgend erläutert.

ANZEIGEN DES EINSTELLUNGSMODUS AM GERÄT

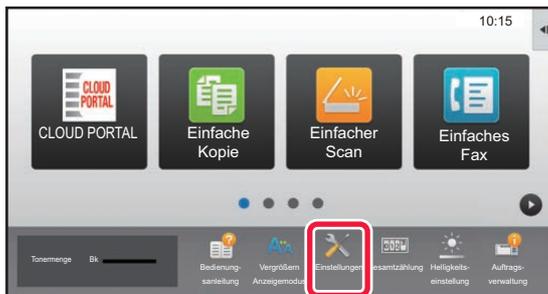
1



Drücken Sie die Taste [Startseite].

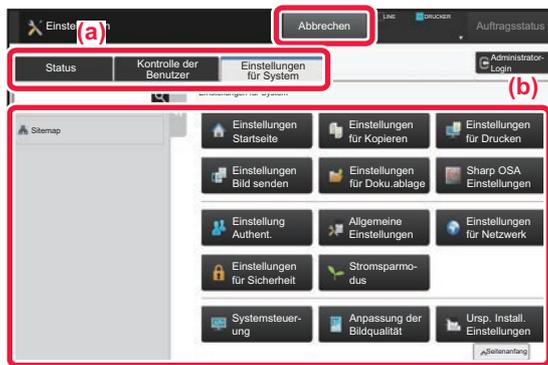
Die Startseite wird angezeigt.

2



Berühren Sie die Taste [Einstellungen].

Der Einstellmodus-Bildschirm wird angezeigt.



Tippen Sie auf die Option, die Sie auf der Registerkarte Menü (a) oder als Einstellung Menü (b) einstellen möchten. Um den Einstellungsmodus zu beenden, berühren Sie die Taste [Abbrechen].

► [Einstellungsmodus, wenn ein Administrator angemeldet ist \(Seite 62\)](#)



VERSCHIEDENE MÖGLICHKEITEN IM EINSTELLUNGSMODUS

Die folgenden Einstellungen können im Einstellungsmodus konfiguriert werden.

Manche Einstellungen werden möglicherweise nicht auf dem Touch-Panel des Geräts oder im Webbrowser Ihres Computers angezeigt. Je nach Spezifikation des Gerätes oder der installierten Peripheriegeräte werden möglicherweise manche Einstellungen nicht angezeigt.

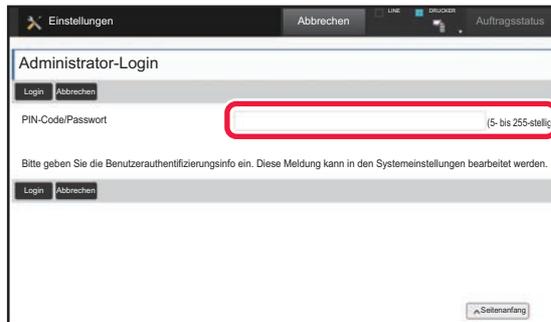
Menü	Übersicht	
Status	Zeigt Informationen über das Papierfach und das Gerät an.	
Adressbuch	Dient zur Bearbeitung des Adressbuchs.	
Dokumentenbearbeitungen	Dient zum Ausführen von Aktionen für eine Datei mithilfe der Dokumentenablage-Funktion.	
Kontrolle der Benutzer	Diese Option dient zum Speichern, Bearbeiten und Löschen von Benutzern, wenn die Benutzerauthentifizierung aktiviert ist.	
Systemeinstellungen	Konfigurieren Sie die Haupteinstellungen für das Gerät, wie z. B. Datums- und Papierfacheinstellungen. Folgende Einstellungen können konfiguriert werden.	
	Heimbildschirm- Einstellung	Sie können für die Startseite des Geräts verschiedene Einstellungen auswählen und z. B. den Hintergrund der Startseite ändern.
	Kopiereinstellungen	Sie können die Kopiereinstellungen auswählen.
	Einstellungen für Drucken	Sie können die Druckereinstellungen auswählen.
	Bildtransfer-Einstellungen	Konfigurieren Sie die Einstellungen für den Bildversand, z. B. Fax und Scannen an E-Mail.
	Einstellungen für Doku.ablage	Sie können die Dokumentenablage-Einstellungen auswählen.
	Sharp OSA-Einstellungen	Sie können die Sharp OSA-Einstellungen auswählen.
	Einstellung Authentifizierung	Konfigurieren Sie die Benutzerauthentifizierungsmethode. Konfigurieren Sie alternativ die IC-Karte.
	Allgemeine Einstellungen	Sie können Geräteeinstellungen konfigurieren, z. B. Datums- und Papierfacheinstellungen.
	Einstellungen für Netzwerk	Sie können die Netzwerkeinstellungen wie Schnittstelleneinstellungen oder NAS konfigurieren.
	Einstellungen für Sicherheit	Sie können Sicherheitseinstellungen für das Gerät konfigurieren, z. B. Authentifizierung und Änderung des Administratoren-Kennworts.
	Stromsparmodus	Der Stromverbrauch des Geräts kann durch die Einstellung Eco-Modus reduziert werden.
	Systemsteuerung	Sie können die Gerätesicherung und Einstellungen für das Auftragsprotokoll konfigurieren.
	Bildqualitätsanpassung	Anpassen der Bildeinstellungen des Geräts
Urspr. Installationseinstellungen	Während der Erstinstallation des Geräts ist eine Reihe von Einstellungen erforderlich.	





Einstellungsmodus, wenn ein Administrator angemeldet ist

Ein Administrator kann erweiterte Einstellungen konfigurieren, für die ein Gast oder Benutzer keinen Zugriff hat. Wenn die Benutzerauthentifizierung aktiviert ist, sind ggf. Einstellungen ohne Eingabe des Administrator-Kennworts möglich, basierend auf den Berechtigungen des angemeldeten Benutzers. Zu Fragen über den Einstellungsstatus wenden Sie sich an den Geräteadministrator.



Wenn Sie im Einstellungsmodus ein Element ausgewählt haben, für das eine Administrator-Anmeldung erforderlich ist, wird der Anmeldebildschirm für Administratoren angezeigt.

Weitere Informationen über die verfügbaren Elemente im Einstellungsmodus, wenn ein Administrator angemeldet ist, finden Sie in der Bedienungsanleitung unter "EINSTELLUNGSMODUS".

Bitte beachten

- Für Informationen über Ihr Betriebssystem wird auf Ihr Betriebssystemhandbuch oder die Online-Hilfe verwiesen.
- Die Erläuterungen von Bildschirmen und Verfahren in Windows-Umgebungen sind hauptsächlich für Windows 10® gedacht. Die Fenster können je nach Betriebssystemversion oder verwendeter Software abweichen.
- Die Erläuterungen von Bildschirmen und Verfahren in einer macOS-Umgebung basierend im Fall von macOS auf macOS 10.12. Abhängig von der Version des Betriebssystems oder der Software werden die Ansichten unterschiedlich angezeigt.
- Bitte ersetzen Sie bei allen Verweisen auf "MX-xxxx" in dieser Anleitung "xxxx" durch die Modellbezeichnung Ihres Geräts.
- Dieses Handbuch wurde sorgfältig ausgearbeitet. Im Falle von Anmerkungen oder Fragen über dieses Handbuch wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die nächstgelegene autorisierte SHARP-Servicevertretung.
- Für dieses Produkt wurden eine umfangreiche Qualitätskontrolle und verschiedene Prüfverfahren angewandt. Falls das Produkt dennoch beschädigt ist oder sonstige Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die nächstgelegene autorisierte SHARP-Servicevertretung.
- 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.

Warnung

- Die Vervielfältigung, Anpassung oder Übersetzung von Inhalten dieses Handbuchs ist nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung und nur im Rahmen der gültigen Copyright-Gesetze zulässig.
- Alle in diesem Handbuch enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Abbildungen, Bedienfeld und Touch-Panel, die in dieser Anleitung dargestellt werden

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

Die Erläuterungen in dieser Anleitung setzen voraus, dass ein Papierfach am MX-M6071 angebracht ist.

Bei der Beschreibung mancher Funktionen und Vorgehensweisen wird davon ausgegangen, dass andere als die oben beschriebenen Geräte installiert sind.

Die im Handbuch dargestellten Bildschirme, Nachrichten und Tastaturbezeichnungen können aufgrund von durchgeführten Produktverbesserungen und Änderungen geringfügig von denen des tatsächlichen Geräts abweichen.

SHARP[®]
SHARP CORPORATION