

**OKI**

**MULTIFUNKTIONALE DIGITALE FARBSYSTEME**

# **Sicherheitsinformationen**

---

**ES9466 MFP/ES9476 MFP**

---

© 2016 Oki Data Corporation Alle Rechte vorbehalten.

Eine Reproduktion dieses Handbuchs in jeglicher Form ist ohne die schriftliche Genehmigung von Oki Data nicht gestattet.

## ■ Vorwort

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für das multifunktionale digitale System oder multifunktionale digitale Farbsystem von Oki entschieden haben.

Die Sicherheitshinweise beschreiben Sicherheitsvorkehrungen für die Benutzung dieses Systems. Dieses Handbuch richtet sich an allgemeine Anwender und an Administratoren. Lesen Sie diese Broschüre, bevor Sie das System benutzen. Die Modellnamen sind regional unterschiedlich.

Die folgende Tabelle zeigt den Bezug zwischen dem Modellnamen am Frontdeckel des Systems und dem Namen auf dem Typenschild.

Modellname am Frontdeckel	Modellname auf dem Typenschild
ES9466 MFP	N31316B
ES9476 MFP	N31317B

Wird eine bestimmte Modellbezeichnung angegeben, gilt der Hinweis nur für das entsprechende Modell. Ansonsten für alle oben angegebenen Modelle.

Beispiel:

**ES9466 MFP:** Dieser Hinweis bezieht sich auf die ES9466 MFP.

## □ Farb-LCD

Das Farb-LCD Display entspricht der neuesten Technologie. Es können jedoch folgende Phänomene auftreten; 1) "fehlende/tote" oder "permanent leuchtende" Bildpunkte. 2) ungleichmäßige Farbe oder Helligkeit je nach Blickwinkel oder Umgebungstemperatur. Dies ist bis zu einem gewissen Grad normal und nicht als Produktionsfehler oder Produktmangel anzusehen.

## □ Vorsichtsmaßnahmen bei Gebrauch des Touch Screens

- Wird der Touch Screen in unmittelbarer Nähe von Geräten betrieben, die elektromagnetische Störfelder erzeugen, wie z.B. Leuchtstofflampen, Motoren oder Klimaanlage, kann dies zu Fehlfunktionen führen.
- Wenn Sie mit feuchten Fingern oder Handschuhen am Touch Screen arbeiten, kann dies zu unerwarteten Ergebnissen führen.
- Wenn Sie gewaltsam auf den Touch Screen drücken, kann dies zur Beschädigung führen.
- Wenn Sie Etiketten oder eine Schutzfolie am Touch Screen anbringen, kann dies zu Fehlfunktionen führen.

## □ Handelsmarken

- Microsoft, Windows, Windows NT und die Marken- und Produktnamen weiterer Microsoft Produkte sind Handelsmarken der Microsoft Corporation in den USA und weiteren Ländern.
- Apple, AppleTalk, Macintosh, Mac, Mac OS, Safari, iPhone, iPod touch, TrueType, AirPrint, AirPrint Logo und iPad sind Handelsmarken von Apple Inc.
- IOS ist Handelsmarke oder eingetragenes Warenzeichen von Cisco in den U.S.A. und weiteren Ländern und wird unter Lizenz verwendet.
- Adobe®, Acrobat®, Reader und PostScript® sind Handelsmarken von Adobe Systems Incorporated.
- Mozilla®, Firefox® und das Firefox Logo® sind Handelsmarken oder eingetragene Warenzeichen der Mozilla Foundation in den U.S.A. und weiteren Ländern.
- IBM, AT und AIX sind Handelsmarken der International Business Machines Corporation.
- NOVELL®, NetWare®, und NDS® sind Handelsmarken der Novell, Inc.
- Andere in diesem Handbuch oder in der Software genannten Firmen- und Produktnamen sind Handelsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer.

---

## ❑ Offizielle Namen für Windows Betriebssysteme

- Der offizielle Name von Windows Vista® lautet Microsoft Windows Vista Operating System.
- Der offizielle Name von Windows® 7 lautet Microsoft Windows 7 Operating System.
- Der offizielle Name von Windows® 8.1 lautet Microsoft Windows 8.1 Operating System.
- Der offizielle Name von Windows® 10 lautet Microsoft Windows 10 Operating System.
- Der offizielle Name von Windows Server® 2008 lautet Microsoft Windows Server 2008 Operating System.
- Der offizielle Name von Windows Server® 2012 lautet Microsoft Windows Server 2012 Operating System.
- Der offizielle Name von Windows Server® 2016 lautet Microsoft Windows Server 2016 Operating System.

## ❑ Haftungsbeschränkung

Nachstehend finden Sie Hinweise zum Haftungsausschluss und zu Haftungsbeschränkungen der OKI DATA CORPORATION (auch für ihre Mitarbeiter, Erfüllungsgehilfen und Sublieferanten) gegenüber Käufern oder Benutzern ('Benutzer') des Systems ES9466 MFP/ES9476 MFP einschließlich Zubehör, Optionen und Softwarepakete ('Produkt').

1. Der Ausschluss und die Begrenzung der Haftung, die das Thema dieser Bestimmungen bilden, gelten in dem höchst möglichen, vom Gesetz zulässigen Rahmen. Um Zweifel auszuschließen, wird festgehalten, dass keine Bestimmung in diesen Hinweisen die Haftung von OKI DATA CORPORATION für Tod oder Verletzungen ausschließen oder begrenzen, sofern diese durch Fahrlässigkeit von OKI DATA CORPORATION oder betrügerische Falscherklärungen von OKI DATA CORPORATION verursacht wurden.
2. Alle Garantien, Bedingungen und anderen Bestimmungen, die vom Gesetz impliziert werden, sind im höchst möglichen, vom Gesetz zulässigen Ausmaß ausgeschlossen, und es werden keinerlei solche implizite Garantien gegeben oder für die Produkte anwendbar gemacht.
3. OKI DATA CORPORATION haftet nicht für Verlust, Kosten, Aufwendungen, Ansprüche oder Schäden, die auf eine der folgenden Ursachen zurückzuführen sind:
  - (a) Benutzung oder Umgang mit dem Produkt auf eine andere als in den Anleitungen, unter anderem auch in den Bedienungsanleitungen und weiteren Handbüchern festgehaltene Art sowie fehlerhafte oder unvorsichtige Bedienung oder Verwendung des Produkts;
  - (b) Eine Ursache, die den fehlerfreien Betrieb oder die problemlose Benutzung des Produkts verhindert und zurückzuführen ist auf Handlungen, Unterlassungen, Ereignisse oder Unfälle, die sich der angemessenen Kontrolle von OKI DATA CORPORATION entziehen, unter anderem auch Höhere Gewalt, Krieg, Aufstand, Rebellion, zivile Unruhen, böswillige oder absichtliche Beschädigung, Brand, Überschwemmung, Sturm, Naturkatastrophen, Erdbeben, Schwankungen der Stromspannung oder andere Katastrophen;
  - (c) Hinzufügungen, Veränderungen, Demontage, Transport oder Reparatur durch nicht befugte Personen außer den von OKI DATA CORPORATION zugelassenen Wartungstechnikern; oder
  - (d) Verwendung von Papier, Betriebsstoffen oder Ersatzteilen, die nicht von OKI DATA CORPORATION empfohlen werden.
4. Unter Ansehung des Absatzes 1 ist OKI DATA CORPORATION gegenüber dem Kunden nicht haftbar für:
  - (a) Entgangener Profit; entgangener Umsatz, Verlust oder Rufschädigung, Produktionsausfall, Verlust erwarteter Einsparungen, Verlust von Goodwill oder geschäftlichen Möglichkeiten, Verlust von Kunden, Verlust von Software oder ihrer Benutzbarkeit, Verlust von Daten oder ihrer Benutzbarkeit, Verlust von Verträgen; oder
  - (b) Spezielle, Begleit-, Folge- oder indirekte Verluste oder Schäden, Kosten, Aufwendungen, finanzielle Einbußen oder Ansprüche auf Entschädigung für Schadensfolgen;

---

in welcher Form oder Höhe auch immer, die sich wegen des Produkts oder in Verbindung damit, aufgrund seiner Benutzung oder seines Betriebs ergeben, auch wenn OKI DATA CORPORATION über die Möglichkeit solcher Schäden in Kenntnis gesetzt wurde.

OKI DATA CORPORATION ist nicht haftbar für Verluste, Kosten, Aufwendungen, Ansprüche oder Schäden, die durch die aufgrund der Verwendung des Produkts entstandene Unbenutzbarkeit (unter anderem auch Ausfall, Störung, Fehlfunktion, Absturz, Virusinfektion oder andere Probleme) von Hardware, Gütern oder Software entstehen, die OKI DATA CORPORATION weder direkt noch indirekt geliefert hat.

## ■ Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie folgende Hinweise, um die Sicherheitsfunktion des Systems korrekt zu verwenden. Beauftragen Sie kompetente Administratoren mit der Verwaltung des Systems, da ihnen umfangreiche Berechtigungen für die Systemverwaltung und Handhabung zugewiesen werden.

### □ An Administratoren

- Bei physikalischen Sicherheitsproblemen wie entwendete Hardware sind auch entsprechende physikalische Sicherheitsmaßnahmen, wie Raumüberwachung, vorzunehmen.
- Wenn dieses System an ein externes Netzwerk, z. B. das Internet, angebunden wird, darf es nur in einer geschützten Umgebung, z.B. mittels Firewall, etc., betrieben werden.
- Um eine Manipulation der Systemkonfiguration/Systemeinstellungen zu verhindern, sollte das standardmäßig vergebene Administrator Kennwort direkt nach der Auslieferung des Systems geändert werden. Zusätzlich sollten alle anderen im Produkt eingestellten Kennwörter in regelmäßigen Abständen geändert werden.
- Die relevanten Funktionseinstellungen bezüglich Netzwerk- und Benutzerverwaltung sind in der TopAccess-Anleitung beschrieben.
- Lesen Sie zuerst die Bedienungsanleitung und verwalten Sie das System inkl. Peripheriegeräte entsprechend der in Ihrem Unternehmen geltenden Sicherheitsrichtlinie. Informieren Sie anschließend die Anwender über diese Sicherheitsinstruktionen und über möglich Einschränkungen bei der Benutzung des Systems.
- Statten Sie allgemeine Anwender mit den erforderlichen Benutzerrechten aus und überprüfen Sie von Zeit zu Zeit die korrekte Bedienung des Systems.
- Überprüfen Sie von Zeit zu Zeit die Einstellungen für Netzwerk und Benutzerverwaltung. Sollten Sie hier Unregelmäßigkeiten feststellen, wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst. Einzelheiten zur Prüfung von Einstellungen siehe TopAccess-Anleitung.
- Prüfen Sie die Systemprotokolle in TopAccess auf Fehler oder unbefugte Systemzugriffe. Einzelheiten zum Prüfen dieser Protokolle siehe TopAccess-Anleitung.
- Halten Sie Betriebssystem und Browser, mit denen Sie von ihrem Computer auf das System zugreifen, immer auf dem neuesten Stand. Erläutern Sie dies auch allen Anwendern des Systems und lassen Sie sich dies bestätigen.

---

## ☐ Hinweise für Anwender

- Entfernen Sie nach der Systembenutzung die Vorlagen, Druckseiten oder USB-Speichermedien vom System.
- Ändern Sie regelmäßig das Kennwort. Verwenden Sie keine leicht zu erratenden Zahlenfolgen wie Ihr Geburtsdatum oder Ihre Personalnummer und halten Sie es geheim.
- Entfernen Sie sich während eines Druckvorgangs nicht vom System, damit die Druckseiten nicht von Unbefugten gelesen/entnommen werden können.
- Prüfen Sie von Zeit zu Zeit die Systemprotokolle auf unbefugte Zugriffe. Verwenden Sie die Sortier-/Filterfunktion in TopAccess, um die Suche bei einer hohen Anzahl von Protokolleinträgen zu erleichtern.

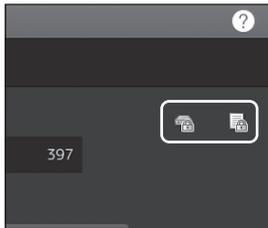
## ☐ Datenverschlüsselung

Am Touch Screen wird das Symbol  angezeigt, wenn die AES-Verschlüsselungsfunktion des Systems aktiviert ist.

Das Symbol  wird angezeigt, wenn die HDD-Verschlüsselungsfunktion mit Wipe Technology im System aktiviert ist.

### Prüfen der aktivierten Verschlüsselungsfunktion

Das Symbol  oder  wird oben rechts im Zählerbildschirm angezeigt, wenn die Verschlüsselungsfunktion des Systems aktiviert ist. Wenden Sie sich bitte für die Benutzung der Verschlüsselungsfunktion an Ihren Kundendienst.



## ■ Hinweis für Anwender

Nachdem ein geeigneter Installationsort für die Aufstellung der ES9466 MFP/ES9476 MFP, gefunden wurde, sollte dieser nicht mehr geändert werden. Vermeiden Sie übermäßige Einwirkung von Wärme, Staub, Erschütterungen und Sonnenlicht. Außerdem sollten Sie für ausreichende Entlüftung sorgen, da Ozon in geringen Mengen austreten kann.

	Kennzeichnet Produkte, die einen Laser verwenden, so dass bei Nichtbeachtung ein Gefährdungspotential für Augenschäden und/oder Hautverletzungen besteht. Beachten Sie bitte die diesbezüglichen Sicherheitshinweise.
	Kennzeichnet Stellen, die sich im Betrieb stark erhitzen, so dass bei Nichtbeachtung ein Gefährdungspotential für Hautverbrennungen und/oder damit zusammenhängende Schäden besteht. Berühren Sie bitte niemals diese Stellen und ihre nähere Umgebung.

### **ES9466 MFP**

Das System ist als Klasse 1 Laser Produkt entsprechend IEC60825-1:2014 inkl. Anhängen, klassifiziert. Die Laserdiode hat eine Ausgangsleistung von maximal 25 mW bei einer Wellenlänge von 788 nm mit kontinuierlichem Impuls.

### **ES9476 MFP**

Das System ist als Klasse 1 Laser Produkt entsprechend IEC60825-1:2014 inkl. Anhängen, klassifiziert. Die Laserdiode hat eine Ausgangsleistung von maximal 15 mW bei einer Wellenlänge von 792 nm mit kontinuierlichem Impuls.

### **VORSICHT**

Wenn Sie andere als die hier beschriebenen Bedienungsschritte oder Justagen ausführen, kann dies zur Freisetzung gefährlicher Strahlung führen.

---

## Nur für EU Mitgliedstaaten

### Umgebungsbedingungen

Bezüglich elektromagnetischer Verträglichkeit ist der Betrieb dieses Produkts in folgenden Umgebungen nicht zulässig:

- Medizinische Umgebungen: dieses Produkt hat keine Zulassung als medizinisches Produkt entsprechend der Richtlinie 93/42/EEC.
- Unmittelbarer Wohnbereich (z.B. privater Wohnraum mit TV / Radio in unmittelbarer Nähe), da es sich um ein so genanntes EMC Klasse A Produkt handelt. Falls Rundfunkstörungen auftreten, muss der Benutzer geeignete Gegenmaßnahmen ergreifen.

Oki Data ist nicht für Folgen verantwortlich, die durch die Verwendung des Produkts in unsachgemäßen Umgebungen entstehen.

Mögliche Folgen wären z. B. elektromagnetische Störungen von Maschinen oder Geräten in unmittelbarer Nachbarschaft. Dies kann bis zu Systemfehlern einschließlich Datenverlust/ Datenfehlern führen.

Weiterhin ist aus Sicherheitsgründen die Benutzung des Produkts in Umgebungen mit explosiven Gasen nicht erlaubt.

### CE Kennzeichnung

Dieses Produkt und angeschlossenes elektrisches Zubehör ist gemäß der entsprechenden europäischen Richtlinien für Niederspannungsgeräte 2014/35/EU und elektromagnetischer Verträglichkeit 2014/30/EU, der RoHS Richtlinie 2011/65/EU sowie der Richtlinie für Funk- und Telekommunikations-Endgeräte 1999/5/EC mit der CE-Kennzeichnung versehen.

Verantwortlich hierfür ist Oki Europe Limited Biays House Wick Rode Egham Surrey, TW20 OHJ United Kingdom.

Falls Sie eine Kopie der CE-Einhaltungserklärung wünschen, wenden Sie sich bitte an Ihren Oki-Vertriebspartner oder an Oki Data.

### Warnung:

Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einem Wohnbereich kann das Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall muss der Benutzer geeignete Gegenmaßnahmen ergreifen.

Nur für EU-Mitgliedstaaten:



Dieses Produkt wird entsprechend der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) vertrieben.

Dieses Gerät darf nicht auf unsortierten, allgemeinen Abfalldeponien entsorgt werden. Durch die separate, sachgemäße Entsorgung helfen Sie, mögliche negative Umwelteinflüsse zu vermeiden. Einzelheiten zur Rücknahme und dem Recycling des Produkts erfahren Sie von Ihrem Oki-Vertriebspartner.

Nur für EU-Mitgliedstaaten:



Entsorgung von Batterien und/oder Akkumulatoren entsprechend der EU-Richtlinie über gefährliche Stoffe enthaltende Batterien und Akkumulatoren.

Durch die separate, sachgemäße Entsorgung von Batterien und Akkumulatoren helfen Sie, mögliche negative Umwelteinflüsse zu vermeiden.

Einzelheiten zur Rücknahme und dem Recycling von Batterien und Akkumulatoren erfahren Sie von Ihrem Oki-Vertriebspartner.

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen.

Um störende Reflektionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

### **Duplex-Druck (sofern anwendbar)**

Das beidseitige Bedrucken des Papiers verringert den Papierverbrauch und spart dadurch wertvolle Ressourcen. Wir empfehlen daher, diese Funktion permanent zu aktivieren.

### **Recyclingpapier**

Das Gerät kann Recyclingpapier bedrucken, welches gemäß dem EU-Standard EN 12281 oder einem vergleichbaren Qualitätsstandard hergestellt wurde. Weiterhin ist auch das Bedrucken von sehr leichtem Papier mit einem Papiergewicht von 64 g/m<sup>2</sup> möglich, wodurch ebenfalls Material gespart und Ressourcen geschont werden.

### **Energieverbrauch**

Der elektrische Verbrauch einer Maschine hängt von den dessen Eigenschaften und von der Art der Benutzung ab. Das Gerät kann nach der letzten Druckseite sofort wieder auf "Bereit" schalten. Sofern erforderlich, kann aus diesem Modus sofort wieder gedruckt werden. Werden keine weiteren Drucke benötigt, schaltet das Gerät nach einer definierten Zeitspanne in den Energiesparmodus. Dies ist intelligentes Power Management.

In diesem Modus verringert sich die Leistungsaufnahme des Geräts. Wird die Maschine wieder zum Drucken verwendet, dauert die Rückkehr aus dem Energiesparmodus etwas länger als aus dem Bereitschaftsmodus.

Zur maximalen Energieeinsparung empfehlen wir, die Voreinstellungen des Power Managements zu verwenden.

Das Energy Star Programm ist ein System auf freiwilliger Basis, um die Entwicklung energieeffizienter Modelle zu fördern und dadurch zu helfen, deren Umwelteinflüsse zu minimieren.

### **Nur für Indien**

Die folgende Information betrifft nur Indien:



Dieses Gerät darf nicht auf unsortierten, allgemeinen Abfalldeponien entsorgt werden. Durch die separate, sachgemäße Entsorgung helfen Sie, mögliche negative Umwelteinflüsse zu vermeiden.

Einzelheiten zur Rücknahme und dem Recycling des Produkts erfahren Sie von Ihrem Oki-Vertriebspartner.

Dieses Produkt erfüllt die "Indische E-Abfall Richtlinie 2011" in der die Verwendung von Blei, Quecksilber, Chrom(VI), polybromierten Biphenylether oder polybromierten Diphenylether in gewichtsmäßigen Konzentrationen über 0.1% und 0.01% für Cadmium, außer in den genannten Ausnahmen in Abschnitt II der Richtlinie, untersagt sind.

## Nur für Argentinien

Die folgende Information betrifft nur die Provinz Buenos Aires in Argentinien:



La siguiente información es solo para Argentina

El uso de este símbolo indica que este producto no puede ser tratado como residuos domésticos.

Asegúrese que este producto se deseché correctamente, Usted ayudara a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que podrían derivarse de la incorrecta manipulación de este producto.

Para mas información sobre el reciclaje de este producto, consulte con nuestro.

## Nur für die Türkei

Die folgende Information betrifft nur die Türkei:

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

## Nur für China

	So gekennzeichnete Produkte sind nicht für tropische Klimazonen geeignet.
	So gekennzeichnete Produkte sind nicht für Gebirgsregionen über 2000 Höhenmeter geeignet.

## Nur für Thailand, Singapur, China und Kanada

A take-back program for products, toner cartridges and waste toner boxes is available for each of the above countries. To return them, please do so in accordance with the contract between the supplier and the consumer or contact your supplier where you purchased the product.

## ☐ Verbrauchsmaterial

### • Zuverlässigkeit

Originalverbrauchsmaterialien von Oki werden strengsten Kontrollen unterworfen, sodass jedes von Ihnen erworbene Verbrauchsmaterial optimal funktioniert.

### • Hohe Produktivität

Originalverbrauchsmaterialien von Oki werden hergestellt, um die Nachfrage in einer wettbewerbsorientierten Umgebung abzudecken und schnell, zuverlässig und störungsfrei Kopien anzufertigen zu können, wann immer sie benötigt werden.

### • Stabile Bildqualität

Originalverbrauchsmaterialien von Oki wurden so entwickelt, dass Tag für Tag eine konsistente, stabile Bildausgabe ermöglicht wird.

### • Kopiererfreundliches Verbrauchsmaterial

Originalverbrauchsmaterialien von Oki unterstützen einen störungsfreien Betrieb des Kopierers und seiner Komponenten. Der geringere Verschleiß von Teilen des Kopierers ist darauf zurückzuführen, dass Oki die besonderen Merkmale des Kopierers genau kennt und so ein Höchstmaß an Sorgfalt gewährleistet ist.

---

- **Perfekt angepasste Verbrauchsmaterialien**

Die Verbrauchsmaterialien von Oki werden bereits bei ihrer Entwicklung auf die jeweiligen Geräte abgestimmt. Bei jeder Neuentwicklung eines Geräts entwickelt Oki auch einen neuen Toner, der ideal für das System geeignet ist. Wenn Sie mit Oki-Geräten Originalverbrauchsmaterialien von Oki verwenden, sorgen Sie für lang anhaltende optimale Leistung.

- **Toner**

- **Optimale Bildqualität**

Oki-Toner wird aus feinsten Qualitätsmaterialien unter präzisen Kontrollbedingungen hergestellt, um zu gewährleisten, dass Ihre Oki-Kopierer langfristig gestochen scharfe Bilder höchster Qualität liefern.

- **Kostenvorteil**

Originaltoner von Oki sind sparsam im Verbrauch. Während des Reproduktionsprozesses wird nur genau die Menge an Toner benutzt, die wirklich benötigt wird, sodass das System arbeiten kann, bis der Toner komplett verbraucht wurde. Jede Kartusche wird daher zu hundert Prozent ausgenutzt.

- **Umweltfreundlich**

Originaltoner von Oki wird mit geringsten Umweltbelastungen produziert. Aus Umweltschutzgründen werden Beschriftungen eingepreßt oder auf Kunststoffetiketten angebracht, so dass die Tonerkartuschen vollständig recyclingfähig sind. Zudem wurden gesundheitsschädliche Staub- und Ozonemissionen reduziert, um die Arbeitsumgebung nicht zu beeinträchtigen.

- **Benutzerfreundlich**

Bevor wir unsere Toner für den Verkauf freigeben, testen wir sie, um sicherzustellen, dass sie strengste Gesundheitsnormen erfüllen. Dadurch können Sie beim Umgang mit dem Toner sorgenfrei arbeiten.

- **Allgemein**

- **Service und Supportvorteile**

Oki Servicetechniker sind zertifiziert und in der Lage, Ihr System optimal zu warten. Wenden Sie sich in allen Belangen nur an den autorisierten Oki Service, damit die hohe Bildqualität des Systems dauerhaft gewährleistet ist.

---

## □ Über dieses Handbuch

### Symbole in diesem Handbuch

In diesem Handbuch sind wichtige Hinweise durch folgende Symbole gekennzeichnet. Lesen Sie diese Hinweise, bevor Sie das System benutzen.

 **WARNUNG** Diese Gefahrenstufe weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die - wenn sie nicht behoben wird - tödliche bzw. ernsthafte Verletzungen, erhebliche Schäden oder Feuer im Gerät oder in seiner Umgebung nach sich ziehen kann.

 **VORSICHT** Diese Gefahrenstufe weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die - wenn sie nicht behoben wird - geringfügige bis mittlere Verletzungen, Teilschäden am Gerät oder in seiner Umgebung sowie Datenverlust nach sich ziehen kann.

 **Hinweis** Kennzeichnet Informationen, die Sie bei der Bedienung des Systems beachten sollten.

 **Tipp** Beschreibt praktische Tips zur Bedienung des Systems.

 Seiten, auf denen Sie weitere Hinweise finden können. Lesen Sie ggf. auch diese Seiten.

## ■ Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

### □ Bei Installation und Transport

#### **WARNUNG**

##### **Nur für die U.S.A. und Kanada**

Dieses Multifunktionssystem benötigt eine Stromversorgung mit 120 V, 12 A, 50/60 Hz.

##### **Nur für EU-Mitgliedstaaten**

Dieses Multifunktionssystem benötigt eine Stromversorgung mit 220 bis 240 V AC, 8 A und 50/60 Hz.

##### **Außer USA; Kanada und EU**

Dieses Multifunktionssystem benötigt eine Stromversorgung mit 220 bis 240 V AC, 8 A und 50/60 Hz.

- Verwenden Sie keine Stromquelle mit einer anderen als der angegebenen Spannung. Vermeiden Sie es, mehrere Stromkabel an einer Steckdose anzuschließen. Dies würde die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen. Wenn Sie vorhaben, die Anzahl der Anschlüsse zu erhöhen, sollten Sie sich an einen Elektriker wenden.
- Verbinden Sie dieses System nur mit einer geerdeten Steckdose, um im Fall eines Kurzschlusses die Feuergefahr und die Gefahr eines Stromschlags zu minimieren. Für weitere Hinweise wenden Sie sich an den technischen Kundendienst. Sorgen Sie dafür, dass eine geerdete Wandsteckdose mit drei Polen benutzt wird.  
In Gegenden, wo zweipolige Stecker verwendet werden, muss das System sicherheitshalber zusätzlich geerdet werden. Versuchen Sie nicht, es an einer Gas- oder Wasserleitung oder sonstigen, zur Erdung ungeeigneten Objekten zu erden.
- Verbinden Sie das Netzkabel sicher mit der Steckdose. Wenn das Netzkabel nicht richtig eingesteckt ist, kann es sich erwärmen und Feuer bzw. einen Stromschlag verursachen.
- Nur unbeschädigte Stromkabel dürfen verwendet werden. Versuchen Sie niemals, ein beschädigtes Stromkabel zu reparieren.

---

Folgende Handlungen sind mit Stromkabeln zu vermeiden:

- Verdrillen
- Knicken
- Dehnen
- Quetschen
- Erwärmen
- Platzieren neben Heizlüftern oder anderen Heizquellen

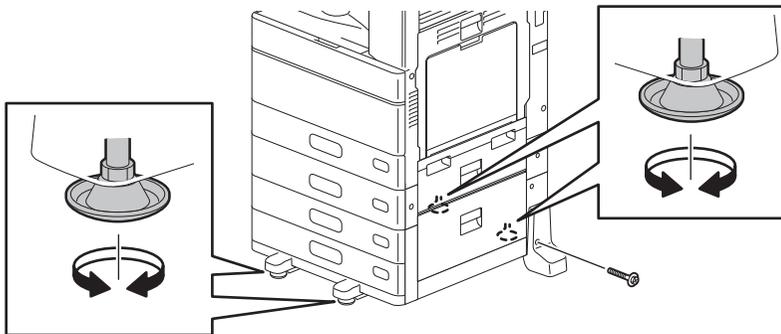
Dies würde die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen. Wenn das Stromkabel beschädigt ist, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

- Installieren Sie das System nicht selbst und bewegen Sie es nach der Installation möglichst nicht mehr. Sie könnten sich verletzen oder das System beschädigen. Wenden Sie sich hierzu an den technischen Kundendienst.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Ziehen Sie den Netzstecker einmal pro Jahr aus der Dose, um die den Stecker zu reinigen. Durch die Ansammlung von Staub und Schmutz entsteht durch Wärmeentwicklung Brandgefahr durch blanke Kabelstellen oder andere Kontaktstellen, an denen Strom austreten könnte.

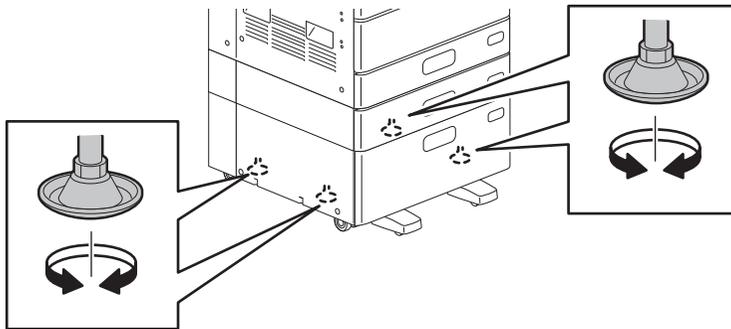
### **⚠ VORSICHT**

- Ziehen Sie nicht am Kabel, wenn Sie den Stecker aus der Steckdose ziehen. Halten Sie immer den Stecker fest, wenn Sie ihn aus der Steckdose ziehen. Wenn Sie am Stromkabel ziehen, können die Innendrähte beschädigt werden, was die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen würde.
- Stellen Sie sicher, dass die Ventilationsöffnungen nicht blockiert sind.  
Wenn die Temperatur im Multifunktionssystem zu hoch ist, erhöht sich die Feuergefahr.
- Am Bodenbereich des Kassettenunterschrank und der Großraumkassette befinden sich 4 Stellfüße und Stopper. Nach dem Bewegen des Systems müssen sie wieder festgedreht und abgesenkt werden.  
Am Papierunterschrank müssen nach der Justage der Stellfüße die Stopper arretiert werden.

### **Kassettenunterschrank**

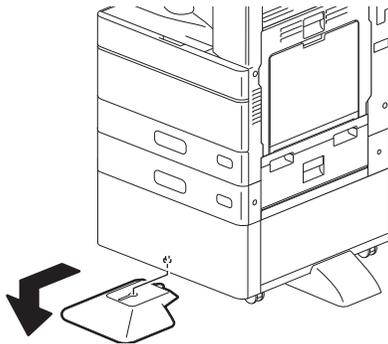


## Großraumkassette

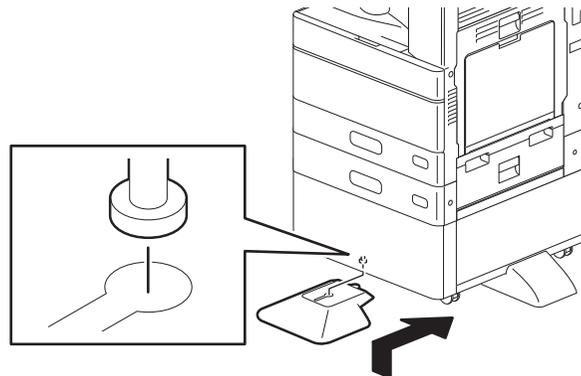


Vor dem Bewegen des Systems sollte das vordere Stabilisierungselement entfernt werden. Nach dem Bewegen des Systems muss dieser wieder montiert werden.

### Stabilisierer entfernen



### Stabilisierer installieren



### ⚠ WARNUNG

Installieren Sie das System nicht selbst und bewegen Sie es nach der Installation möglichst nicht mehr. Sie könnten sich verletzen oder das System beschädigen. Wenden Sie sich hierzu an den technischen Kundendienst.

### Andere wichtige Punkte

- Ein ausreichend großer Wandabstand sorgt für gute Ventilation und erleichtert die Bedienung sowie die Beseitigung von Papierstaus. Zu den empfohlenen Wandabständen siehe nachfolgende Tabelle.

Empfohlener Abstand		
Hinten	Links	Rechts
20 cm (7.9")	30 cm (11.8")	80 cm (31.5")

- Verlegen Sie das Stromkabel so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Ungünstige Raumbedingungen können sich auf den sicheren Betrieb und die Leistung des Multifunktionssystems auswirken und zu einer Störung des Geräts führen.
  - Vermeiden Sie Standorte in der Nähe von Fenstern oder mit direkter Sonneneinstrahlung.
  - Vermeiden Sie Standorte mit großen Temperaturveränderungen.
  - Vermeiden Sie Standorte mit viel Staubentwicklung.

- 
- Vermeiden Sie Standorte, die Vibrationen ausgesetzt sind.
  - Sorgen Sie dafür, dass der Standort gut belüftet ist.  
Bei unzureichender Belüftung kann ein unangenehmer Ozongeruch auftreten. Der Ozonfilter ist ein regelmäßig zu ersetzendes Bauteil. Zu weiteren Hinweisen, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebspartner/Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.
  - Wenn das Betriebsgeräusch des Systems als störend empfunden wird, empfehlen wir eine Aufstellung in einem separaten Raum.

## ☐ Während des Betriebs des Multifunktionssystems

### ⚠ WARNUNG

- Entfernen Sie keine Gehäuseteile; dies kann die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen.
- Stecken Sie den Stecker nicht mit nassen Händen ein oder aus, um mögliche Stromschläge zu vermeiden.
- Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit (Blumenvasen, Kaffeetassen usw.) auf dem Multifunktionssystem oder in seiner Nähe ab.  
Dies würde die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen.
- Papierklammern und Heftklammern müssen von den Entlüftungsöffnungen ferngehalten werden. Ansonsten kann dies die Feuergefahr oder die Gefahr eines Stromschlags erhöhen.
- Wenn sich das Multifunktionssystem zu sehr erhitzt und Rauch oder einen eigenartigen Geruch bzw. Geräusche abgibt, gehen Sie folgendermaßen vor:  
Schalten Sie den Hauptschalter AUS und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenden Sie sich dann an den technischen Kundendienst.
- Wenn das Multifunktionssystem für länger als einen Monat nicht verwendet wird, sollten Sie für diese Zeit aus Sicherheitsgründen den Stecker aus der Steckdose ziehen. Die Feuergefahr und die Gefahr eines Stromschlags erhöhen sich, wenn die Isolierung beschädigt wird.
- Berühren Sie nur die Geräteteile, die in den Bedienungsanleitungen beschrieben sind. Ansonsten besteht die Gefahr einer Gerätebeschädigung, eines Stromschlags, einer Verletzung oder einer Verbrennung.

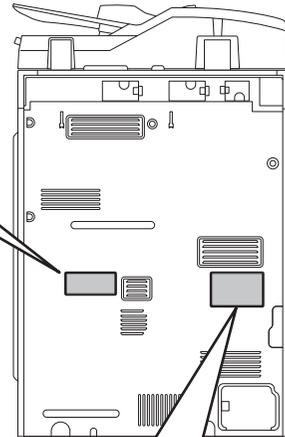
---

## **VORSICHT**

- Legen Sie keine schweren Objekte (mehr als 4 kg) auf das Vorlagenglas und drücken Sie nicht auf derartige Gegenstände. Wenn das Vorlagenglas bricht, können Sie sich verletzen.
- Legen Sie keine schweren Objekte (4 kg oder mehr) auf das System. Herunterfallende Objekte können zu Verletzungen führen.
- Berühren Sie nicht die Fixiereinheit bzw. die dort befindlichen Metallflächen. Da diese sehr heiß sind, könnten Sie sich verbrennen oder im Schreck die Hand im Gerät verletzen.
- Gehen Sie mit Umsicht vor, um sich beim Schließen der Kassette nicht die Finger einzuklemmen. Dies kann zu Verletzungen führen.
- Achten Sie darauf, dass Ihre Finger nicht zwischen das Gerät und die Duplexeinheit geraten. Dies kann zu Verletzungen führen.
- Berühren Sie nicht das Metallteil der Führungsplatte in der Duplexeinheit, da es sich stark erhitzen kann.
- Berühren Sie nicht das Scharnier (= Verbindungselement) hinten am automatischen Wendeeinzug/Dualscan-Dokumenteinzug. Sie könnten sich die Finger quetschen, wenn der Dokumenteinzug geöffnet/geschlossen wird.
- Berühren Sie keine beweglichen Teile wie Scharniere und stapler des Finishers. Sie könnten sich verletzen.
- Steigen oder setzen Sie sich nicht auf herausgezogene Kassetten. Sie könnten herabfallen und sich verletzen.
- Achten Sie beim Neigen des Bedienfelds drauf, dass Sie Ihre Hände nicht einklemmen. Dies kann zu Verletzungen führen.

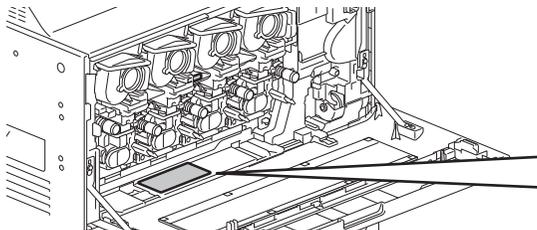
## Lage der Etiketten etc.

### Laseretikett



### Zertifizierungsetikett

<p>Für ES9466 MFP</p> <p>Model No. N31316B 220-240V AC 50/60Hz 8A</p>  <p><b>Oki EUROPE LIMITED</b> Blays House, Wick Road, Egham, Surrey, TW20 0HJ, United Kingdom</p> <p>Manufacturer : Oki Data Corporation 4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-8551, Japan</p> <p style="text-align: right;">TC <b>Oki Data Corporation</b> Made in China</p>	<p>Für ES9476 MFP</p> <p>Model No. N31317B 220-240V AC 50/60Hz 8A</p>  <p><b>Oki EUROPE LIMITED</b> Blays House, Wick Road, Egham, Surrey, TW20 0HJ, United Kingdom</p> <p>Manufacturer : Oki Data Corporation 4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-8551, Japan</p> <p style="text-align: right;">TC <b>Oki Data Corporation</b> Made in China</p>
---	--



### Warnetikett

**DANGER**-CLASS 3B INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPTICAL UNIT OPEN OR DRUM UNIT REMOVED AND INTERLOCK DEFEATED, AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

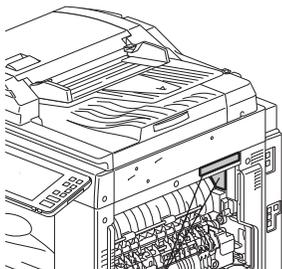
**VORSICHT**-KLASSE 3B UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN DIE ABDECKUNG GEÖFFNET ODER DIE TRUMMEL ENTFERNT UND DIE VERRIEGELUNG UNWIRKSAM GEMACHT WIRD, NICHT DIREKT DEM STRAHL AUSSETZEN.

**DANGER**-CLASSE 3B RAYON LASER INVISIBLE LORSQUE LE BLOC OPTIQUE EST OUVERT, LE TAMBOUR RETIRE ET LE VERROUILLAGE HORS D'USAGE, EVITER L'EXPOSITION DIRECTE AU RAYON.

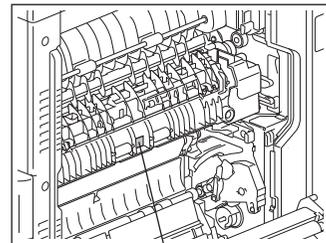
**PELIGRO**-RADIACION INVISIBLE DE LASER CLASE 3B CUANDO LA UNIDAD OPTICA ESTA ABIERTA O LA UNIDAD DEL CILINDRO ES RETIRADA Y CUANDO EL INTERRUPTOR DE SEGURIDAD ESTA DESACTIVADO, EVITE EXPOSICION DIRECTA AL RAYO.

危険-ドラムユニットを外したり光学ユニットを開けたときドラススイッチを無効にするとクラス3Bの不可視レーザー放射の恐れあり。ビームへの直接曝露を避けよ。

>PS<

Warnung vor hoher Temperatur  
(Fixiereinheit)



Warnung vor hoher Temperatur  
(Fixiereinheit)

---

## Andere wichtige Punkte

- Achten Sie darauf, dass die Eingabe über den Touch Screen mit Gefühl und nicht zu kräftig erfolgt. Eine Beschädigung der Oberfläche kann zu Funktionsstörungen führen.
- Schalten Sie nicht den Hauptschalter aus, wenn es zu einem Papierstau im Multifunktionssystem kommt.  
Dies kann zu Funktionsstörungen führen, wenn der Hauptschalter das nächste Mal eingeschaltet wird.
- Schalten Sie sicherheitshalber den Hauptschalter aus, wenn ein Stromausfall eintritt oder das System über längere Zeiträume unbeaufsichtigt bleibt. Dies ist jedoch nicht erforderlich, wenn der Wochentimer aktiviert ist.
- Frisch ausgegebenes Papier und der Ausgabebereich können noch heiß sein.
- Legen Sie keine Gegenstände in das Ausgabefach. Dies kann zu Fehlfunktionen bei der Papierausgabe führen.
- Berühren Sie die Lichtleitertrommel, das Übertragungsband und die 2.Übertragungswalze nicht mit den Fingern. Dies kann zu Bildproblemen führen.
- Öffnen Sie während des Druckvorgangs nicht den MZK oder die Kassetten.

## ☐ Während der Wartung und der Inspektion

### ⚠️ WARNUNG

- Versuchen Sie nie, das Gerät selbst zu demontieren oder zu verändern. Dies kann die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen.  
Wenden Sie sich immer an den technischen Kundendienst, falls Reparaturen erforderlich sein sollten.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit, wie Wasser oder Öl, mit dem System in Berührung kommt, wenn der Boden gereinigt wird. Dies würde die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags erhöhen.

### ⚠️ VORSICHT

- Sorgen Sie dafür, dass der Stecker und die Steckdose gereinigt werden. Verhindern Sie, dass sich Staub und Schmutz ansetzen. Die durch den Spannungsverlust erzeugte Hitze erhöht die Feuergefahr sowie die Gefahr eines Stromschlags.
- Berühren Sie den Heftbereich nicht. Die Nadelspitzen können zu Verletzungen führen.

## Andere wichtige Punkte

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, wie Verdüner oder Alkohol, wenn Sie die Oberfläche des Multifunktionssystems reinigen.
  - Dies kann zu Oberflächenbeschädigungen oder Verfärbungen führen.
  - Wenn Sie einen chemischen Reinigungsschwamm verwenden, achten Sie auf etwaige Warnhinweise.
- Ersatzteile werden noch 7 Jahre nach dem Herstellungsdatum des Produkts zur Verfügung gestellt.
- Die Reichweite der Verbrauchsmaterialien ist abhängig vom Kopier-/Druckvolumen sowie von weiteren Faktoren wie (Betriebsdauer, Bildausgabe, Druckmedium usw.). Aufgrund dessen kann die Reichweite nicht exakt als Kopier/Druckvolumen angegeben werden. Zu weiteren Details, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten für Verbrauchsmaterial bzw. unseren Vertriebspartner/Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

---

## ☐ Umgang mit Verbrauchsmaterial

### ⚠ VORSICHT

- Niemals Tonerkartuschen und Resttonerbehälter durch Verbrennen entsorgen. Entsorgen Sie Tonerkartuschen und Resttonerbehälter entsprechend den örtlichen Bestimmungen.

### Andere wichtige Punkte

- Ersetzen Sie Tonerkartuschen exakt so, wie es im Handbuch beschrieben ist. Bei falscher Vorgehensweise kann Toner austreten.
- Öffnen Sie die Tonerkartusche nicht. Dies kann dazu führen, dass Toner austritt.
- Lagern Sie Tonerkartuschen außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Toner auf Kleidungsstücken darf nur mit kaltem Wasser ausgewaschen werden. Wird warmes Wasser verwendet, verbindet sich der Toner mit den Textilfasern und kann nicht mehr entfernt werden .
- Tonerpulver möglichst nicht berühren oder einatmen.

### Erste Hilfe Maßnahmen

Bei Inhalation oder Kontakt mit Toner etc; führen Sie folgende Maßnahmen durch.

- Inhalation: Verlassen Sie den belasteten Bereich und gehen Sie an die frische Luft. Wenn Sie Atembeschwerden oder andere Krankheitssymptome feststellen, sollten Sie einen Arzt aufsuchen.
- Hautkontakt: Die betreffende Stelle mit Wasser und Seife waschen. Verunreinigte Bekleidung ebenfalls waschen. Falls Sie bleibende Hautirritationen feststellen, sollten Sie einen Arzt aufsuchen.
- Augenkontakt: Die Augen sofort für mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Falls Sie andauernde Irritationen/Beschwerden feststellen, sollten Sie einen Arzt aufsuchen.
- Verschlucken: Einige Gläser Wasser trinken, um den Mageninhalt zu verdünnen.

---

## ■ UMWELTINFORMATION

### □ ENERGY STAR® Programm

Oki Data Corporation ist Mitglied des internationalen ENERGY STAR Programms und kennzeichnet alle Produkte, die den ENERGY STAR Richtlinien entsprechen, mit dem ENERGY STAR Logo.



das ENERGY STAR Programm zielt auf die Entwicklung und Verbreitung von umweltverträglichen und energieeffizienten Bürosystemen einschließlich Computern, um deren Umwelteinflüsse wie z.B. globale Erwärmung, zu minimieren. Hersteller, die an diesem Programm beteiligt sind, können das ENERGY STAR Logo an ihren Produkten verwenden, wenn die Produkte die definierten Standards für Energieeinsparung erfüllen. Diese Standards und das Logo werden auch von der U.S.- Umweltschutzbehörde (EPA) und von weiteren teilnehmenden Ländern verwendet.

Bestimmte Produkte, Vertriebsländer oder Regionen sind möglicherweise ausgeschlossen.

Anhand des Logos können Sie erkennen, ob das entsprechende Produkt die ENERGY STAR Richtlinien erfüllt.

Bei weiterführenden Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Vertriebspartner.



**Oki Data Corporation**  
4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo  
108-8551, Japan

[www.oki.com/printing/](http://www.oki.com/printing/)

