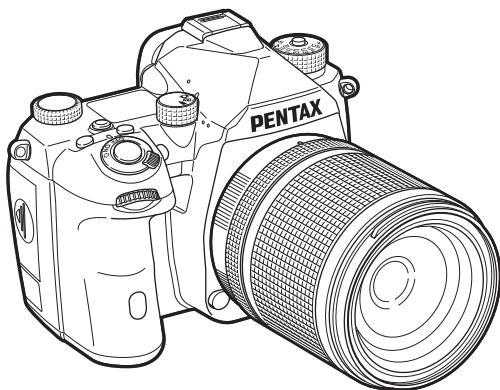


RICOH

SLR-digitalkamera

PENTAX *K-3 III*

Vejledning til trådløs kommunikation



Model nr. R01010

De bedste resultater med dit kamera opnås ved at læse vejledning til trådløs kommunikation, inden kameraet tages i brug.

Om de trådløse LAN- og Bluetooth®-funktioner

- Anvend ikke kameraet et sted, hvor elektriske produkter, AV/OA-enheder osv. danner magnetfelter og elektromagnetiske bølger.
- Hvis kameraet påvirkes af magnetfelter og elektromagnetiske bølger, kan det muligvis ikke kommunikere.
- Hvis kameraet anvendes i nærheden af et tv eller en radio, kan det forårsage dårlig modtagelse eller billedfejl på tv-skærmen.
- Hvis der findes flere forskellige trådløse LAN-adgangspunkter eller Bluetooth®-enheder i nærheden af kameraet, og de anvender den samme kanal, vil søgefunktionen muligvis ikke blive udført korrekt.

Det frekvensområde, der anvendes af kameraet, anvendes også af industrielle, videnskabelige og farmaceutiske enheder, som f.eks. mikrobølgeovne, lokalitetsspecifikke radiostationer (trådløse stationer, der kræver tilladelse) og specifikke radiostationer med lav sendestyrke (trådløse stationer, der ikke kræver tilladelse) til identificering af mobile objekter, som anvendes i produktionslinjer på fabrikker osv., samt amatørdrivne radiostationer (trådløse stationer, der kræver tilladelse).

1. Før du bruger kameraet, skal du forvisse dig om, at der ikke drives lokalitetsspecifikke radiostationer og specifikke radiostationer med lav sendestyrke til identificering af mobile objekter og amatørdrivne radiostationer i nærheden.
2. Hvis kameraet skaber skadelig radiobølgeinterferens for lokalitetsspecifikke radiostationer til identificering af mobile objekter, skal du omgående skifte den anvendte frekvens for at undgå interferens.
3. Hvis du har andre problemer, der gør at kameraet skaber skadelig radiobølgeinterferens for specifikke radiostationer med lav sendestyrke til identificering af mobile objekter eller for amatørdrivne radiostationer, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter.

Dette kamera overholder de tekniske standarder i radioloven og loven om telekommunikationsvirksomhed, og certifikatet for overholdelse af de tekniske standarder kan vises på skærmen.

Visning af Certificeringsmærker

1. Tryk på **MENU** for at vise menukærm billedet.
2. Brug **▲▼◀▶** til at vise **ℹ**-menuen (Vedligeholdelse).
3. Brug **▲▼◀▶** til at vælge [Certificeringsmærker], og tryk på **OK**.

Varemærker

- Microsoft og Windows er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.
- Macintosh, Mac OS og QuickTime er varemærker tilhørende Apple Inc., der er registreret i USA og andre lande.
- IOS er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende Cisco i USA og andre lande og anvendes under licens.
- Intel og Intel Core er varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og/eller andre lande.
- SDXC-logoet er et varemærke tilhørende SD-3C, LLC.
- Bluetooth®-ordmærket og -logoer er registrerede varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc., og enhver brug af sådanne mærker af Ricoh Company, Ltd. sker under licens.
- USB Type-C er et varemærke tilhørende USB Implementers Forum.
- HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing, LLC i USA og/eller andre lande.

Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

- Dette produkt anvender skrifttypen RICOH RT, som er designet af Ricoh Company Ltd.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

SD™
XC II

Anvendelse af kameraet med en kommunikationsenhed

Du kan tilslutte kameraet til en kommunikationsenhed trådløst via Bluetooth® eller trådløst LAN.

Ved at bruge den dedikerede app "Image Sync" kan kameraet betjenes fra kommunikationsenheden, og billeder, der er gemt på hukommelseskort, kan vises på kommunikationsenheden, så de kan importeres.

Memo

- Du kan let tilslutte kameraet til en kommunikationsenhed vha. "Image Sync", der installeret på kommunikationsenheden. Se "Betjening af kameraet med en kommunikationsenhed" (s.4) for detaljer om "Image Sync".
- De optagne billeder kan overføres til kommunikationsenheden ved at angive dem i [Filoverførsel] på  2-menu. Billederne kan også overføres automatisk efter optagelse. (s.4) Når billederne overføres, skal du tilslutte kameraet til kommunikationsenheden via et trådløst LAN.
- Bluetooth®-forbindelsen og den trådløse LAN-forbindelse kan skiftes vha. "Image Sync".
- For detaljer om brug af kameraet med kommunikationsenheden, se vejledningen til den enhed, der anvendes og webstedet for "Image Sync".

Forsigtig

- Forsøg ikke at bruge Bluetooth® og den trådløse LAN-funktion på et sted, hvor brug af trådløse kommunikationsenheder er begrænset eller forbudt, som f.eks. på fly.
- Overhold lokale love og bestemmelser vedrørende trådløs kommunikation, når du anvender Bluetooth® eller trådløs LAN-funktion.

Tilslutning til en kommunikationsenhed via Bluetooth®



- 1 Aktivér Bluetooth®-funktionen på kommunikationsenheden.**
- 2 Vælg [Bluetooth-indstilling] i  4-menuen, og tryk på ►.**

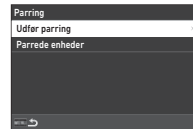
[Bluetooth-indstilling]-skærmen vises.

- 3 Indstil [Funktionstilstand] til [Til].**

- 4 Vælg [Parring], og tryk på ►.**

- 5 Vælg [Udfør parring], og tryk på .**

Parring starter.
[Enhedsnavn] på det kamera, der kan tilsluttes, vises.



- 6 I listen over tilgængelige enheder, der vises på Bluetooth®-indstillingsskærmen for kommunikationsenheden, skal du indtaste enhedsnavnet på kameraet.**

[Autentificeringskode] vises på kameraet.

- 7 Indtast den viste identifikationskode på kommunikationsenheden.**

Forbindelsesstatusikonet vises, når kameraet er tilsluttet til kommunikationsenheden via Bluetooth®.

Forsigtig

- Når operativsystemet til kommunikationsenheden er iOS, skal du bruge "Image Sync" til at tilslutte kameraet til kommunikationsenheden. Se "Betjening af kameraet med en kommunikationsenhed" (s.4) for detaljer om "Image Sync".

Memo

- Når parring er oprettet, når [Funktionstilstand] er indstillet til [Til] i [Bluetooth-indstilling] på  4-menuen, kan du tilslutte kameraet til kommunikationsenheden via Bluetooth® blot ved at tænde for kommunikationsenheden og kameraet.
- Vælg [Kommunikationsinfo] på [Bluetooth-indstilling]-skærmen, der vises i Trin 3, for at vise enhedsnavnet på kameraet.
- Vælg [Parrede enheder] i Trin 5 for at vise listen over parrede kommunikationsenheder. Der kan oprettes parring med op til kommunikationsenheder. Tryk på  på denne skærm for at annullere parring.
- Når parring ikke kan oprettes fra kameraet, kan du udføre parring fra kommunikationsenheden.

Tilslutning til en kommunikationsenhed via et trådløst LAN

Aktivér den trådløse LAN-funktion vha. en af følgende metoder.

- Indstilling fra menuen eller kontrolpanelet
- Tænd for kameraet, mens der trykkes på 
- Brug af Fn-knappen
- Betjening af kommunikationsenhed tilsluttet via Bluetooth®

Når den trådløse LAN-funktion er aktiveret, angiver ikonet  (hvidt) kommunikationsstatus for det trådløse LAN på statusskærmen og Live-visning-skærmen. Når  (gråt) vises, blev der ikke oprettet korrekt forbindelse til kommunikationsenheden.



Memo

- Selvom den trådløse LAN-funktion er aktiveret, deaktiveres den igen når kameraet slukkes og tændes igen.
- Autoslukfunktion er ikke tilgængelig, når der er oprettet en trådløs LAN-forbindelse, eller der overføres billeder. Hvis Autoslukfunktion aktiveres, mens der ikke er oprettet en forbindelse, deaktiveres den trådløse LAN-funktion, når kameraet genstarter efter Autoslukfunktion.

Forsigtig

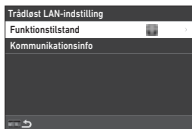
- Den trådløse LAN-funktion deaktiveres, mens kameraet er tilsluttet til en computer med et USB-kabel (undtagen, når strømmen tilføres med vekselstrømsadapteren).
- Kameraet understøtter ikke kommunikations med et hukommelseskort med en indbygget, trådløs LAN-funktion (som f.eks. Et Eye-Fi-kort eller et Flucard).

1 Vælg [Trådløst LAN-indstilling] i 4-menuen, og tryk på ►.

[Trådløst LAN-indstilling]-skærmen vises.

2 Indstil [Funktionstilstand] til [Til].

Indstiller [Funktionstilstand] til [Fra] for at deaktivere den trådløse LAN-funktion.



3 Tryk to gange på MENU.

Memo

- I Trin 2 skal du vælge [Kommunikationsinfo] for at kontrollere [SSID], [Adgangskode] og [MAC-adresse] for det trådløse LAN. Eller tryk på [X] for at nulstille indstillingerne til standardværdierne.

Tænding af kameraet, mens der trykkes på visningsknappen

Den trådløse LAN-funktion kan aktiveres i visningsfunktionen fra slukket tilstand på kameraet.

1 Når kameraet er slukket, drejes tænd/sluk-knappen til [TÆNDT], mens der trykkes på [V].

2 Fortsæt med at trykke på [V] i ca. 2 sekunder. Kameraet tændes i visningsfunktionen, og den trådløse LAN-funktion er aktiveret.

Hvis du registrerer den trådløse LAN-funktion til knappen, der kan brugertilpasses, kan du aktivere og deaktivere funktionen ved en enkelt knaphandling.

1 Registrér [Trådløst LAN-indstilling] til den ønskede knap iht. de procedurer, der er beskrevet i brugerhåndbogen.

2 Tryk på knappen med registreret [Trådløst LAN-indstilling].

Den trådløse LAN-funktion aktiveres eller deaktiveres.

Betjening af kameraet med en kommunikationsenhed

Kameraet kan tilsluttes til en kommunikationsenhed via Bluetooth® eller trådløst LAN.

De følgende funktioner er tilgængelige med den dedikerede app "Image Sync".

Fjernbetjent optagelse	Viser Live-visning-billedet af kameraet på kommunikationsenheden og aktiverer kontrol af eksponeringsindstillinger og optagelse ved at betjene kommunikationsenheden.
Billedvisning	Viser de billeder, der er gemt på kameraets hukommelseskort, på kommunikationsenheden og importerer billederne til kommunikationsenheden.
Tidssynkronisering	Synkroniserer dato og klokkeslæt, der vises på kameraet, med dato og klokkeslæt på kommunikationsenheden.

"Image Sync" understøtter iOS og Android™ og kan downloades fra App Store eller Google Play™. Du kan finde oplysninger om understøttede styresystemer og andre detaljer på download-websitet.

Memo

- Du kan finde detaljerede oplysninger om, hvordan man tilslutter kameraet til en kommunikationsenhed, og detaljerede oplysninger om "Image Sync" på følgende website.
<http://www.ricoh-imaging.co.jp/english/products/app/image-sync2/>
- Når kameraet er tilsluttet til kommunikationsenheden via Bluetooth®, aktiveres eller deaktiveres den trådløse LAN-funktion automatisk, afhængig af situationen.
- Du kan finde detaljerede oplysninger om betjening af kommunikationsenheden i vejledningen til enheden.

Indstillingsfunktioner der er tilknyttet med kommunikationsenheden



Du kan indstille følgende indstillinger i [Smartphone-link] på 4-menuen.

Gem positionsinformation	Registrerer positionsoplysninger for kommunikationsenheden i optagne billeder.
Autom. billedoverf.	Indstiller automatisk overførselsreservation for optagne billeder efter optagelse. Vælg formatet for overførte filer.
Auto størrelsesændring	Reducerer antal optagepixels i et JPEG-billede til  , før det overføres.
Billedov. mens Fra	Fortsætter billedoverførsel, selvom kameraet slukkes halvvejs gennem overførslen.

Modelbeskrivelse

Model/Type	R03010 TTL-autofokus, digitalt spejlreflekskamera med autoeksponering
Objektivmontering	PENTAX KAF2-bajonetfatning (AF-fatning med objektivinformationskontakter, K-montering med strømkontakter)
Kompatible objektiver	KAF4, KAF3, KAF2 (kompatible med motorzoom), objektiver med KAF-, KA-montering

Trådløs LAN

Standard	IEEE 802.11b/g/n (standard-protokol for trådløs LAN)
Frekvens (central frekvens)	2412 til 2462 MHz (kanaler: Kanal 1 til Kanal 11)
Sikkerhed	Autentificering: WPA2 Kryptering: AES

Bluetooth®

Standard	Bluetooth® v4.2 (Bluetooth Low Energy)
Frekvens (central frekvens)	2402 til 2480 MHz (kanaler: Kanal 0 til Kanal 39)

Strømforsyning

Batteritype	Genopladeligt batteri (lithium-ion) D-LI90
Vekselstrømskoblingsenhed	Vekselstrømsadaptersæt K-AC166 (ekstraudstyr)

Brugerflader

Tilslutningsport	USB-stik (USB Type-C), trådløserstik (2.5 mm dia.), X-synk.stik, HDMI®-stik (type D), mikrofonstik, hovedtelefonstik
USB-forbindelse	USB 3.2 Gen 1 Dataoverførsel: MTP, CD-ROM Batterioplading, strømtilførsel til kameraet (når den dedikerede vekselstrømsadapter anvendes)

Dimensioner og vægt

Mål	Ca. 134,5 mm (B) × 103,5 mm (H) × 73,5 mm (D) (uden fremspring)
Vægt	Ca. 820 g (inkl. batteri og et SD-hukommelseskort) Ca. 735 g (kun hus)

Driftsbetingelser

Temperatur	-10 til 40 °C
Luftfugtighed	85 % eller lavere (ingen kondens)

Medfølgende tilbehør

Pakkens indhold	Rem O-ST162, ME-søgerdæksel, genopladeligt lithium-ion-batteri D-LI90, USB-kabel I-USB166 <Monteret på kameraet> Øjestykke FU, flashskodæksel Fx, 2P-dæksel til synkroniseringsstik, kamerahusdæksel KIL, dæksel til batterigrebsstik
Software	Digital Camera Utility 5

For Customers in USA

STATEMENT OF FCC COMPLIANCE

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC CAUTION:

Changes or modifications not approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power Wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that

some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research. R03010 has been tested and found to comply with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines.

Declaration of Conformity According to 47CFR, Parts 2 and 15 for Class B Personal Computers and Peripherals

We: RICOH IMAGING AMERICAS CORPORATION

Located at: 2 Gatehall Drive Suite 204,
Parsippany, New Jersey 07054,
U.S.A.
Phone: 800-877-0155

Declare under sole responsibility that the product identified herein complies with 47CFR Parts 2 and 15 of the FCC rules as a Class B digital device. Each product marketed is identical to the representative unit tested and found to be compliant with the standards. Records maintained continue to reflect the equipment being produced can be expected to be within the variation accepted, due to quantity production and testing on the statistical basis as required by 47CFR §2.909. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. The above named party is responsible for ensuring that the equipment complies with the standards of 47CFR §15.101 to §15.109.

Product Name: Digital Camera

Model Number: R03010

Contact Person: Customer Service Manager

Date and Place: September, 2020 Parsippany

For Customers in Canada
Innovation, Science and Economic Development Canada
(ISED) Regulatory Compliance Notice

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 (B).

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using low power wireless devices. There is no proof, however, that these low power wireless devices are absolutely safe. Low power wireless devices emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure of low-level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low-level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects might occur, but such findings have not been confirmed by additional research. The R03010 has been tested and found to comply with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules.

Pour les utilisateurs au Canada
Avis de conformité à la réglementation d'Innovation,
Sciences et Développement économique Canada (ISDE)

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 (B) du Canada.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Les connaissances scientifiques dont nous disposons n'ont mis en évidence aucun problème de santé associé à l'usage des appareils sans fil à faible puissance. Nous ne sommes cependant pas en mesure de prouver que ces appareils sans fil à faible puissance sont entièrement sans danger. Les appareils sans fil à faible puissance émettent une énergie fréquence radioélectrique (RF) très faible dans le spectre des micro-ondes lorsqu'ils sont utilisés. Alors qu'une dose élevée de RF peut avoir des effets sur la santé (en chauffant les tissus), l'exposition à de faibles RF qui ne produisent pas de chaleur n'a pas de mauvais effets connus sur la santé. De nombreuses études ont été menées sur les expositions aux RF faibles et n'ont découvert aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il pouvait y avoir certains effets biologiques, mais ces résultats n'ont pas été confirmés par des recherches supplémentaires. Le R03010 a été testé et jugé conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISDE énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE.

For kunder i Europa

Information til brugere om indsamling og bortskaffelse af gammelt udstyr og brugte batterier



1. I Den Europæiske Union

Disse symboler på produkter, emballage og/eller medfølgende dokumenter betyder, at brugt elektrisk og elektronisk udstyr og batterier ikke må blandes med husholdningsaffald.

Brugt elektrisk/elektronisk udstyr og batterier skal behandles separat og i overensstemmelse med lovgivning, der kræver korrekt behandling, indsamling og genbrug af disse produkter.



Ved at bortskaffe disse produkter korrekt hjælper du med at sikre, at affaldet bliver behandlet, indsamlet og genbrugt, hvilket forhindrer potentielle negative virkninger på miljøet og menneskers sundhed, som ellers ville kunne opstå som følge af uhensigtsmæssig håndtering af affaldet.

Hvis der er tilføjet et kemisk symbol under ovenstående symbol, angiver dette i henhold til batteridirektivet, at der er tungmetal (Hg = kviksølv, Cd = cadmium, Pb = bly) i batteriet med en koncentration, der ligger over en anvendt tærskel angivet i batteridirektivet.

Kontakt de lokale myndigheder, dit renovationsselskab eller det sted, hvor du har købt produkterne, for at få flere oplysninger om indsamling og genbrug af brugte produkter.

2. I andre lande uden for EU

Disse symboler er kun gældende i EU. Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren for at få oplyst den korrekte bortskaffelsesmetode, hvis du vil bortskaffe brugte produkter.

I Schweiz: Brugt elektrisk/elektronisk udstyr kan gratis afleveres til forhandleren, selv hvis du ikke køber et nyt produkt.

Yderligere indsamlingsfaciliteter er angivet på hjemmesiden www.swico.ch eller www.sens.ch.

FORSIGTIG:

RISIKO FOR EKSPLOSION, HVIS BATTERIET UDSKIFTES MED ET AF EN FORKERT TYPE. BORTSKAF BRUGTE BATTERIER I HENHOLD TIL INSTRUKSERNE.

For Customers in Thai

This telecommunication equipment conforms to the requirements of the Office of the National Broadcasting and Telecommunications Commission.



นบ.ท.

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้ ได้รับยกเว้น ไม่ต้องได้รับ
ใบอนุญาตให้มี ใช้ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม
หรือตั้งสถานีวิทยุคมนาคมตามประกาศ กสทช.
เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคม และสถานีวิทยุ
คมนาคมที่ได้รับยกเว้นไม่ต้องได้รับใบอนุญาต
วิทยุคมนาคม ตามพระราชบัญญัติวิทยุ
คมนาคม พ.ศ. 2498



nab. | โทรคมนาคม
กำกับดูแลสื่อประชาชน
Call Center 1200 (โทรฟรี)

RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JAPAN
(<https://www.ricoh-imaging.co.jp>)

**RICOH IMAGING EUROPE
S.A.S.**

7-9, avenue Robert Schuman, 94150 RUNGIS, FRANCE
(<https://www.ricoh-imaging.eu>)

**RICOH IMAGING AMERICAS
CORPORATION**

2 Gatehall Drive Suite 204, Parsippany, New Jersey 07054, U.S.A.
(<https://www.us.ricoh-imaging.com>)

**RICOH IMAGING CANADA
INC.**

5560 Explorer Drive Suite 100, Mississauga, Ontario, L4W 5M3, CANADA
(<https://www.ricoh-imaging.ca>)

**RICOH IMAGING CHINA CO.,
LTD.**

Room A 23F Lansheng Building, 2-8 Huaihaizhong Road, Huangpu District,
Shanghai, 200021, CHINA
(<https://www.ricoh-imaging.com.cn/china/>)

<https://www.ricoh-imaging.co.jp/english/>

Disse kontaktoplysninger kan blive ændret uden varsel.
Se venligst de sidste nye oplysninger på vores websites.

- Specifikationer og udvendige mål er anført med forbehold for ændringer uden varsel.