

Jp スライドコピーアダプタ 使用説明書

En Slide Copying Adapter Instruction Manual

De Diakopieransatz Bedienungsanleitung

Fr Accessoire de duplication de diapositive Manuel d'instruction

Es Adaptador para diapositivas Manual de instrucciones

Nl Diakopieeradapter Gebruikshandleiding

It Aggiuntivo Reprodia Manuale Istruzioni

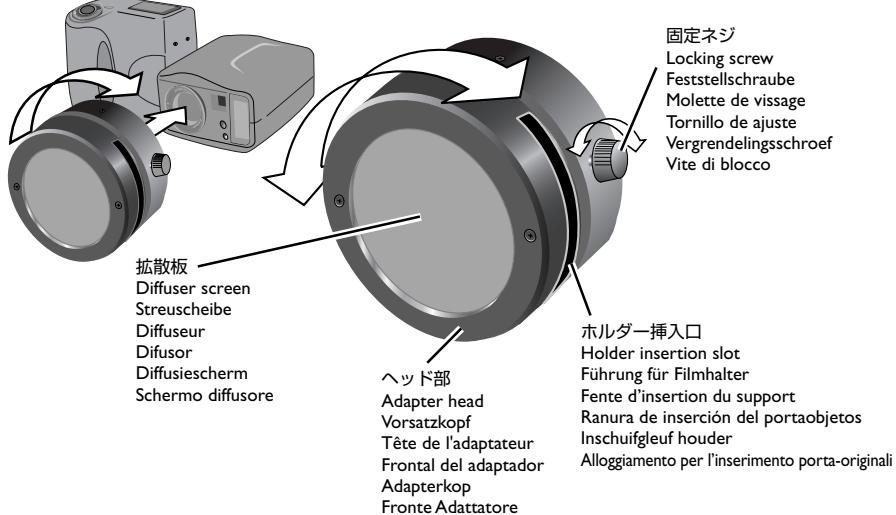


図1/Figure 1/Abbildung 1/Figure 1/Figura 1/Figuur 1/Figura 1

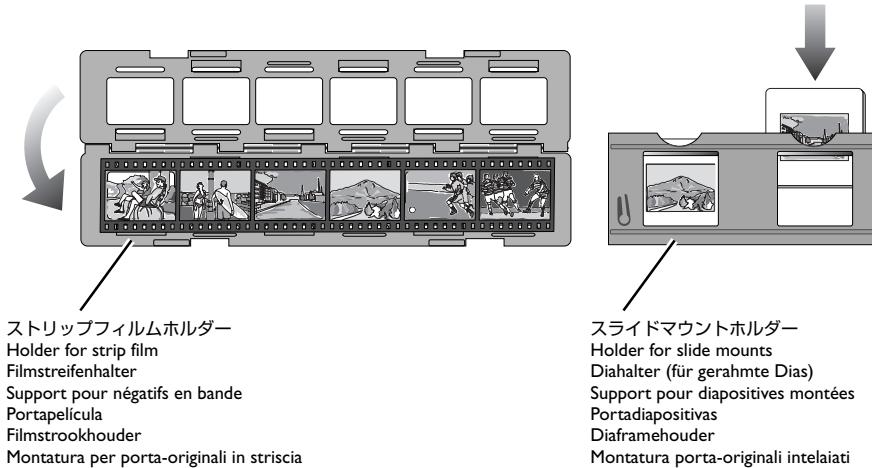


図2/Figure 2/Abbildung 2/Figure 2/Figura 2/Figuur 2/Figura 2

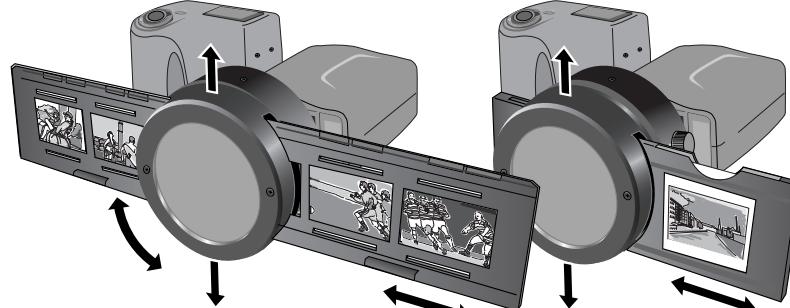


図3/Figure 3/Abbildung 3/Figure 3/Figura 3/Figuur 3/Figura 3

使用可能なデジタルカメラ / Compatible digital cameras / Kompatible Digitalkameras /
Appareils numériques compatibles / Câmaras digitais compatíveis / Compatible digitale camera's /
Fotocamere digitali compatibili

COOLPIX5000, 995, 990, 950, 885, 880

日本語

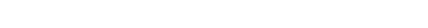
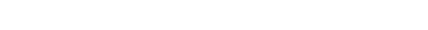
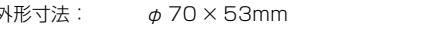
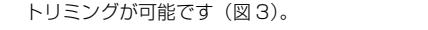
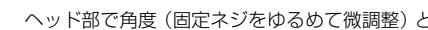
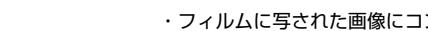
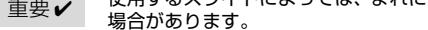
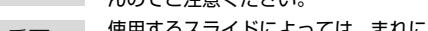
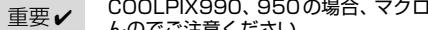
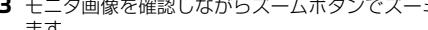
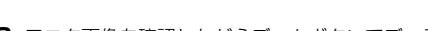
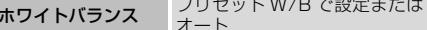
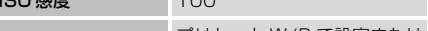
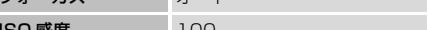
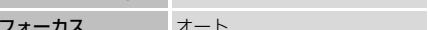
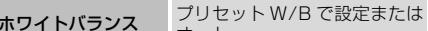
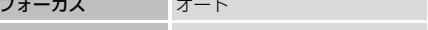
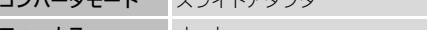
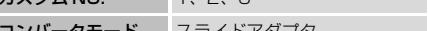
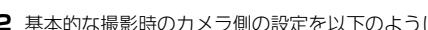
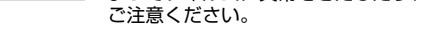
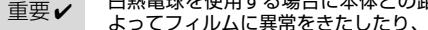
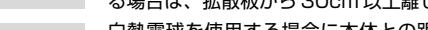
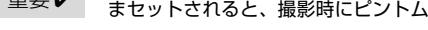
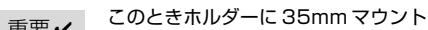
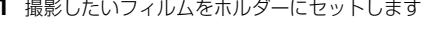
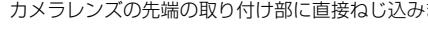
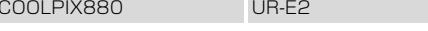
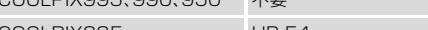
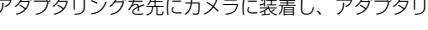
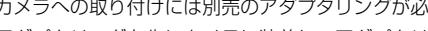
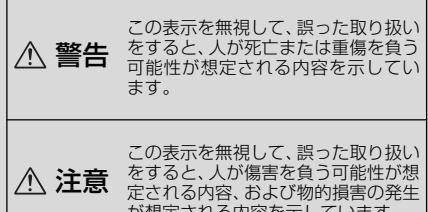
このたびは、ニコンデジタルカメラ専用スライドコピーアダプタ ES-E28をお買い上げいただきありがとうございます。このスライドコピーアダプタはニコンデジタルカメラ COOLPIX5000、995、990、950、885、880に取り付けで35mm判フィルム*の撮影が簡単に行えます。

* ネガフィルムの画像の場合はパソコンの画像処理ソフトでネガポジ反転させる必要があります。また、COOLPIX5000、995のように「ネガ確認モード」のあるカメラでは、モニタ画面でネガポジ反転画像を簡便に見ることができます。

■ 安全上のご注意

ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。この「安全上のご注意」は製品を安全に正しく使用していくため、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するため、重要な内容を記載しています。お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

表示と意味は次のようにになっています。



Français

Nous vous remercions d'avoir fait l'acquisition du duplicateur de diapo ES-E28 compatible avec les appareils numériques de Nikon. Couplé aux appareils numériques COOLPIX5000, 995, 990, 950 885 ou 880, il sera facile de dupliquer les films inversibles 35mm.*

* Après la prise de vue de films négatifs, vous devrez inverser les couleurs à l'aide du logiciel de traitement d'image. Les appareils COOLPIX5000 et 995 sont, cependant, dotés de l'option Inverser les couleurs qui permet facilement de contrôler, sur le moniteur de l'appareil photo, les négatifs aux couleurs inversées.

A propos du symbole utilisé dans ce manuel

Important Ce symbole indique la présence d'informations importantes que nous vous conseillons de lire avant d'utiliser l'appareil. Nous y précisons les points importants, les manipulations à éviter, les précautions à observer afin d'éviter tout problème.

Fixer l'accessoire de duplication de diapositive

Selon l'appareil photo, vous devrez installer une bague adaptatrice (disponible en option) avant d'attacher le duplicateur de diapos. Si votre appareil photo nécessite un adaptateur (voir tableau ci-dessous), fixez d'abord la bague adaptatrice à l'objectif de l'appareil photo, puis vissez le duplicateur de diapos sur cette bague.

Appareil photo	Bague adaptatrice
COOLPIX5000	UR-E6
COOLPIX995, 990, 950	Pas nécessaire*
COOLPIX885	UR-E4
COOLPIX880	UR-E2

* Vissez le duplicateur de diapos directement sur le filetage de l'objectif de l'appareil photo.

Avant de fixer le duplicateur de diapos comme décrit ci-dessus, desserrez la vis de verrouillage et tournez la tête adaptatrice jusqu'à ce que la fente d'insertion soit bien parallèle à l'axe horizontal de l'appareil photo (Figure 1).

Prendre des photos

- 1 Positionnez le film à photographier dans le support (Figure 2).
- ✓ Si le film est bombé ou placé à un angle du support, une partie de la photo risque de ne pas être nette.
- ✓ Utilisez la lumière du jour, une boîte à lumière ou une source lumineuse similaire. En cas d'utilisation d'une source lumineuse incandescente, placez le diffuseur à trente centimètres de l'ampoule minimum.
- ✓ Si l'adaptateur est placé trop près de l'ampoule de lumière incandescente ou de ces environs la chaleur risque d'endommager le film ou de déformer le support.

2 Les réglages de l'appareil utilisés avec le duplicateur de diapositive sont mentionnés dans le tableau ci-dessous :

COOLPIX5000		COOLPIX990/950	
Jeu de réglages utilisateur	I, 2 ou 3	Mode de sélecteur	M-REC
Sous menu Objectif	Dupli. de diapos	Mode de mise au point	Macro (gros plan)
Mise au point	Auto	Réglage Flash	Flash annulé (off)
Sensibilité (équivalent ISO)	100	E990	Priorité Ouverture (A), ouverture f 4-5
Balance des blancs	Balance des blancs auto ou balance des blancs faite avec l'option Présélection de la balance des blancs	E950	Priorité Ouverture (A), ouverture moyenne
COOLPIX995		Mise au point	Auto
Mode de sélecteur	M-REC	Sensibilité (équivalent ISO)	100
Sous menu Objectif	Dupli. de diapos	Balance des blancs	
Mise au point	Auto	Balance des blancs auto ou balance des blancs faite avec l'option Présélection de la balance des blancs	
COOLPIX885/880		COOLPIX885/880	
Sensibilité (équivalent ISO)	100	Rueda de modos	E885 CSM
Balance des blancs	Balance des blancs auto ou balance des blancs faite avec l'option Présélection de la balance des blancs	E880	P.A, M, CSM

3 Utilisez l'image de l'écran ACL comme guide et utilisez les boutons de zoom pour ajuster l'angle de la photo. L'appareil fera la netteté automatiquement.

✓ En mode macro, les COOLPIX990 et 950 ne peuvent pas effectuer la mise au point automatique lorsque le focale est soit en position grand-angle, soit en position télé. Ajustez-vous sur le focale appropriée.

✓ Selon les diapositives utilisées, l'appareil peut avoir des difficultés à faire la mise au point. Cette remarque est valable dans les cas suivants :

- lorsque l'image est extrêmement foncée
- lorsque l'image est très contrastée
- lorsqu'il n'y a aucun contraste dans l'image

La composition peut être modifiée en bougeant l'adaptateur de haut en bas et en faisant coulisser le support de gauche à droite. Utiliser les boutons de zoom pour roger l'image (Figure 3).

4 Appuyer sur le déclencheur à fond pour enregistrer l'image.

Principales spécifications

Dimensions extérieures : $\phi 70 \times 53$ mm

Poids: Approximativement 120 g (hors support)

Diamètre du filtre : 52 mm

Diamètre de la monture : 28 mm

Español

Gracias por adquirir el Adaptador para Copia de Diapositivas ES-E28 para las cámaras digitales Nikon. Con el adaptador para copia de diapositivas instalado en una cámara digital COOLPIX5000, 995, 990, 950 885 o 880, es muy fácil obtener fotografías a partir de una película de 35mm.*

* Después de fotografiar negativos de película, necesitará invertir los colores utilizando un software de tratamiento de imagen. Sin embargo, la COOLPIX5000 y la 995 incorporan una opción para Invertir Color, haciendo más fácil la visualización de los negativos de colores invertidos en el monitor de la cámara.

Sobre el símbolo empleado en este manual

Importante Este símbolo señala información importante que debería ser leída antes de usar el producto, áreas en las que se avisan de precauciones a tomar y acciones que no deben llevarse a cabo, o precauciones que deben observarse, para evitar las consecuencias descritas.

Acoplar el adaptador para diapositivas

Dependiendo del modelo de cámara, posiblemente necesite colocar un anillo adaptador de objetivo para paso estrecho (disponible por separado) antes de colocar el adaptador de copia de diapositivas. Si su cámara requiere el uso de un adaptador de objetivo, vea la tabla inferior; primero coloque el adaptador de objetivos al objetivo de la cámara y luego enrósque el adaptador de copias de diapositivas al adaptador de objetivo.

Cámara	Anillo adaptador de objetivo para paso estrecho
COOLPIX5000	UR-E6
COOLPIX995, 990, 950	Pas necesario*
COOLPIX885	UR-E4
COOLPIX880	UR-E2

* Enrosque el adaptador de copia de diapositivas en la sección rosada de la parte frontal del objetivo de la cámara.

Después de colocar el adaptador de copia de diapositivas tal como se describe arriba, afloje el tornillo de ajuste y gire el frontal del adaptador hasta que la ranura de inserción del soporte quede paralelo con el eje horizontal de la cámara (Figura 1).

Hacer fotografías

- 1 Coloque la película que se va a fotografiar en el portapelícula (Figura 2).
- ✓ Si la película se ha doblado o se ha colocado torcida en el portapelícula, puede que ciertas partes de la fotografía resultante no salgan enfocadas.
- ✓ Utilice luz diurna, un foco o fuentes similares de luz. Cuando utilice fuentes de luz incandescente, mantenga el difusor al menos a treinta centímetros del foco de luz.
- ✓ Si se sitúa el adaptador demasiado cerca de una bombilla de luz incandescente o se deja próximo a ella durante demasiado tiempo, puede que el calor dañe la película o deforme el portaobjetos.
- 2 En la tabla que aparece a continuación se enumeran las configuraciones básicas de la cámara utilizadas al hacer fotografías con el Adaptador para diapositivas:

COOLPIX5000		COOLPIX990/950	
Ajuste de usuario	I, 2, o 3	Rueda de modos	M-REC
Opciones del Menú Lens	Slide Copy Adptr	Modo de enfoque	Primer plano macro
Enfoque	Automático	Configuración del flash	Flash cancelado
Sensibilidad (equivalencia ISO)	100	E990	Automático con prioridad a la apertura (A), abertura f 4-5
Balance des blancs	Balance des blancs auto o balance des blancs faite avec l'option Présélection de la balance des blancs	E950	Automático con prioridad a la apertura (A), configuración de abertura media
COOLPIX995		Enfoque	Automático
Opciones del Menú Lens	Slide Copy Adptr	Sensibilidad (equivalencia ISO)	100
Enfoque	Automático	Balance de blancos	Balance de blancos automático o balance de blancos ajustado mediante la opción de balance de blancos preajustado
Sensibilidad (equivalencia ISO)	100	COOLPIX885/880	
Balance des blancs	Balance des blancs auto ou balance des blancs faite avec l'option Présélection de la balance des blancs	Rueda de modos	E885 CSM
Sous menu Objectif	Dupli. de diapos	E880	P.A, M, CSM
Mise au point	Auto	Opciones del Menú Lens	Slide Copy Adptr
Sensibilité (équivalence ISO)	100	Enfoque	Automático
Balance des blancs	Balance des blancs auto ou balance des blancs faite avec l'option Présélection de la balance des blancs	Sensibilidad (equivalencia ISO)	100

3 Con la imagen del monitor LCD como guía, utilice los botones del zoom para ajustar el ángulo de la foto. L'appareil fera la netteté automáticamente.

✓ En modo macro, la COOLPIX990 y la 950 no serán capaces de enfocar cuando se haga zoom hasta una posición cercana al mínimo o máximo del recorrido del zoom. Ajuste el zoom de forma apropiada.

✓ Dependiendo de la diapositiva usada, ocasionalmente apreciará que no es capaz de enfocar por medio del enfoque automático. Por ejemplo, la cámara puede tener dificultades al enfocar cuando:

- La imagen en la película es extremadamente oscura
- La imagen en la película contiene diferencias de brillo extremadamente bruscas
- La imagen en la película no tiene contraste

Se puede ajustar la composición moviendo el cabezal del adaptador hacia arriba o hacia abajo y deslizando el portaobjetos hacia la izquierda o hacia la derecha. Emplee los botones del zoom para realizar recortes en la fotografía (Figura 3).

4 Pulse el botón del disparador hasta el fondo para grabar la fotografía.

Especificaciones más importantes

Dimensiones externas: $\phi 70 \times 53$ mm
Peso: aproximadamente 120 g, excluyendo el portaobjetos
Diametro del filtro: 52 mm
Diámetro de la montura: 28 mm

Nederlands

Dank u voor de aankoop van de Diakopieeradapter ES-E28 voor digitale Nikon-camera's. Wanneer u de diakopieeradapter op uw digitale COOLPIX5000, 995, 990, 950 885 of 880 camera monteert, kunt u gemakkelijk foto's maken van een 35-mm film.*

* Na het fotograferen van negatieven dient u de kleuren softwarematig om te keren. De COOLPIX500 en 995 hebben een omkeer-optie (Inverse Color), waarmee de beelden in de juiste kleuren op de monitor van de camera te zien krijgt.

Symbolo in deze handleiding

Belangrijk Dit symbool markeert belangrijke informatie welke u dient te lezen voordat u dit product gaat gebruiken, gebieden waarop voorzichtige handelingen moet worden uitgevoerd en voorzorgsmaatregelen die in acht genomen moeten worden om de beschreven ongewenste gevolgen te voorkomen.

Monteren van de diakopieeradapter

Afhankelijk van het cameramodel kan het nodig zijn eerst een verloopring-adapter (apart verkrijgbaar) te bevestigen voordat u de diakopieeradapter bevestigt. Is bij uw camera zo'n adapter vereist (kijk in de tabel hieronder) bevestig dan eerst de adapter aan het objectief van de camera en schroef daarna de diakopieeradapter op de adapterring op het objectief.

Camera	Verloopring-adapter
COOLPIX5000	UR-E6
COOLPIX995, 990, 950	Nessuno*
COOLPIX885	UR-E4
COOLPIX880	UR-E2

* Schroef de diakopieeradapter in de Schroefdraad voorop het objectief van de camera.

Is de diakopieeradapter op de bovenbeschreven wijze bevestigd, draai dan de vergrendelingschroef los en roteer de adapter zodanig dat de inschuifgat van dehouder parallel ligt aan de horizontale as van de camera (Figuur 1).

Foto's nemen

- 1 Plaats de film die u wilt fotograferen in de houder (Figuur 2).
- ✓ Als de film gekruld is of niet recht in de houder geplaatst is, kan het zijn dat delen van de foto onscherp worden.
- ✓ Gebruik daglicht, een lichtbak of een soortgelijke lichtbron. Gebruik een gloeilamp, houd het diffusiescherf dan tenminste dertig centimeter van de lamp verwijderd.
- ✓ Als de adapter te dicht of te lang bij een gloeilamp wordt geplaatst, dan kan de hitte van de lamp de film aantasten en de houder vervormen.

2 De basiscamera-instellingen die worden gebruikt wanneer u foto's neemt met de Diakopieeradapter worden in de onderstaande tabel weergegeven:

COOLPIX5000		COOLPIX990/950	

<tbl_r