

Nikon SB-300

Flash	Manual do usuário
Speedlight	Manual do utilizador
Lampeggiatore	Manuale d'uso
Amph Speedlight	Εγχειρίδιο χρήσης φλίσ
Fla	Instrukcja obsługi
Fla	Пам'яток
Vaku	Használati útmutató
Speedlight	Navodila za uporabo
Speedlight	Manuál uložitelů
Speedlight	Руководство пользователя
Speedlight	Посібник користувача
Speedlight жарылг бөлімі	Қолданушы нұсқаулығы

Printed in China
8MSA008B-02
8MSA008B-02

NIKON CORPORATION

Дата изготовления	Никон Корпорейшн (Шан-Юркуоу Бирлге, 12-1, Юркуоу 1-тёме, Тийода-кути Токьо 100-8331, Япония) Телефон: +81-3-3214-5311
Наименование, адрес и телефон изготовителя	ООО «Никон» Россия, Федерация, Москва, 115280, ул. Ленинская Слобода, д.19 Телефон: +7 (495) 663-77-64
Наименование, адрес и телефон импортера	ООО «Никон» Россия, Федерация, Москва, 115280, ул. Ленинская Слобода, д.19 Телефон: +7 (495) 663-77-64
Страна изготовления	Китай
Сертификат / декларация соответствия	СТ RU Д-РА94-68.58814
Дата действия	с 10.04.2013 г. по 09.04.2016 г.
Орган по сертификации	ОО «РУС-ТЕСТ-МОСКВА»

Наименование, адрес и телефон изготовителя	Никон Корпорейшн (Шан-Юркуоу Бирлге, 12-1, Юркуоу 1-тёме, Тийода-кути Токьо 100-8331, Япония) Телефон: +81-3-3214-5311
Наименование, адрес и телефон импортера	ООО «Никон» Россия, Федерация, Москва, 115280, ул. Ленинская Слобода, д.19 Телефон: +7 (495) 663-77-64
Страна изготовления	Китай
Сертификат / декларация соответствия	СТ RU Д-РА94-68.58814
Дата действия	с 10.04.2013 г. по 09.04.2016 г.
Орган по сертификации	ОО «РУС-ТЕСТ-МОСКВА»

Наименование, адрес и телефон изготовителя	Никон Корпорейшн (Шан-Юркуоу Бирлге, 12-1, Юркуоу 1-тёме, Тийода-кути Токьо 100-8331, Япония) Телефон: +81-3-3214-5311
Наименование, адрес и телефон импортера	ООО «Никон» Россия, Федерация, Москва, 115280, ул. Ленинская Слобода, д.19 Телефон: +7 (495) 663-77-64
Страна изготовления	Китай
Сертификат / декларация соответствия	СТ RU Д-РА94-68.58814
Дата действия	с 10.04.2013 г. по 09.04.2016 г.
Орган по сертификации	ОО «РУС-ТЕСТ-МОСКВА»

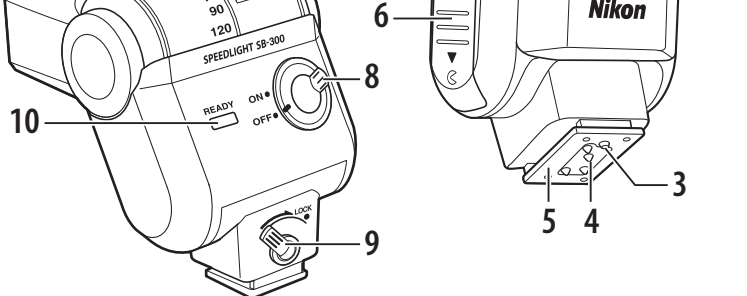


Imagen 1/Figura 1/Figura 1/Εικόνα 1/Rysunek 1



Imagen 2/Figura 2/Figura 2/Εικόνα 2/Rysunek 2

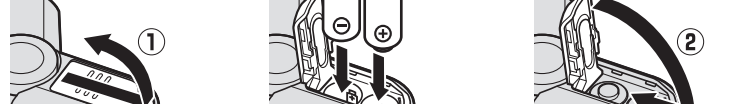


Imagen 2/Figura 2/Figura 2/Εικόνα 2/Rysunek 2

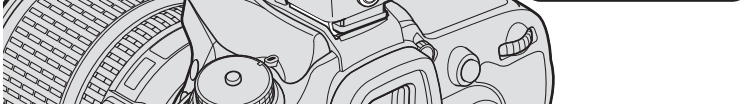
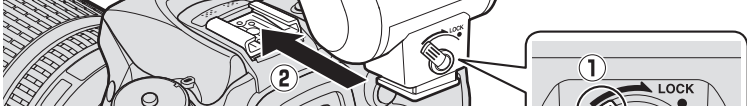
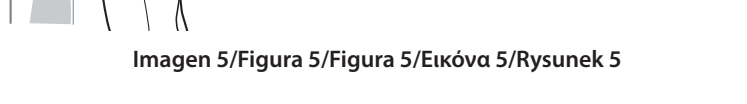
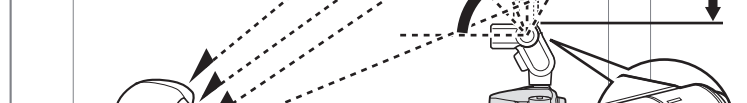
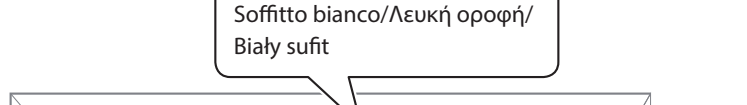
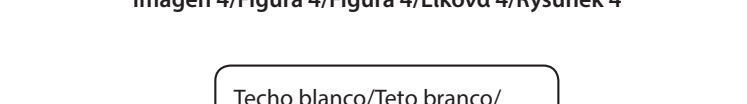


Imagen 3/Figura 3/Figura 3/Εικόνα 3/Rysunek 3



Εισαγωγή

Gracias por adquirir un flash SB-300 de Nikon. Al usarlo con una cámara compatible con el Sistema de iluminación de Nikon (CLS, por sus siglas en inglés) de Nikon, el SB-300 ofrece el control de flash TTL y manual. El SB-300 puede utilizarse igualmente con las cámaras Nikon COOLPIX compatibles con el control de flash TTL, sin embargo, algunas funciones podrían no estar disponibles; consulte el manual de la cámara para más detalles. Antes de utilizar este producto, lea detenidamente todas estas instrucciones como el manual y cualquier otra documentación suministrada con la cámara.

Ανιστο για τους clientes en Europa
Este símbolo indica que los equipos eléctricos y electrónicos deben ser desechados por separado de la basura.
La nota siguiente corresponde únicamente a los usuarios de los países europeos.
• Este producto se ha diseñado para desecharlo por separado en un punto de recogida de residuos adecuado. No lo tire con la basura doméstica.
• Deschear y reciclar por separado ayuda a conservar los recursos naturales y previene los consecuencias dañinas para la salud humana y el entorno que podrían surgir a causa de un incorrecto reciclado.
• Para obtener más información, puee ponerse en contacto con el vendedor o con las autoridades locales encargadas de la gestión de residuos.

Partes del flash (Imagen 1)		
1 Cabezal del flash	5 Pie de montaje	8 Interruptor principal
2 Ventana de flash	6 Boto de compartimento de pilas	9 Palanca de bloqueo del pie de montaje
3 Cálula de seguridad	7 Ángulo de inclinación del cabezal del flash	10 Luz de flash preparado
4 Contactor de señal		

Instalación de las baterías (Imagen 2)
El SB-300 utiliza dos baterías AAA alcalinas o de níquel e hidruro metálico (NiMH).
1 Abra la tapa del compartimento de la batería (Q).
2 Introduzca las baterías en la orientación indicada y cierre la tapa del compartimento de la batería (Q).

■ **Sustitución de las baterías**
Sustituya ambas baterías al mismo tiempo, utilizando baterías nuevas de la misma marca y tipo. No mezcle baterías antiguas y baterías nuevas de diferentes tipos o fabricante.

Instalación del flash (Imagen 3)
1 Acople la cámara y el SB-300.
2 Compruebe que la palanca de bloqueo del pie de montaje se encuentre desplazada hacia la izquierda (Q).

3 Deslice el pie de montaje completamente hacia la zapata de accesorios de la cámara (Q).
4 Cierre la palanca de bloqueo del pie de montaje hacia la derecha hasta que haga clic en su lugar y se encuentre apuntando hacia **LOCK** (BLOQUEO) (Q).

■ **Cámaras con flashes de apertura automática**
Una vez instalado en una cámara con flash incorporado de apertura automática, encienda el SB-300. Si el SB-300 está desactivado, el flash incorporado de la cámara podría elevarse automáticamente.
Si el SB-300 está activado, el SB-300 puede ser controlado para que se dispare cuando no sea necesario.

■ **Uso continuo**
Al disparar el flash repetidamente en rápida sucesión, el tiempo de recarga podría aumentar para evitar el sobrecalentamiento del flash. Los tiempos de recarga normales serán restaurados una vez el flash se haya enfriado.

Extracción del flash (Imagen 4)
1 Apague la cámara y el SB-300.
2 Gire la palanca de bloqueo del pie de montaje hacia la izquierda (Q) y retire el SB-300 del cuerpo de la cámara (Q). No utilice la fuerza para extraer el flash. En su lugar, gíre completamente la palanca de bloqueo del pie de montaje hacia la izquierda y, a continuación, extraiga la unidad desliziándola fuera de la cámara.

Modo de control de flash
■ **Control del flash i-TTL**
El modo SB-300 está configurado para el control de flash i-TTL. El balance efectivo es de 0,6 – 20 m (± 6 píed). sin embargo, tiene en cuenta que el alcance varía en función de la sensibilidad (equivalencia ISO) y del diafragma.

Diagrama con una equivalencia ISO de									
50	100	200	400	800	1600	3200	6400	m	pies
—	—	1,4	2	2,8	4	5,6	8	1,4–20,0	5,0–66,0
—	—	1,4	2	2,8	4	5,6	8	1,0–18,0	4,0–60,0
1,4	2	2,8	4	5,6	8	11	16	0,6–9,0	0,2–30,0
2	2,8	4	5,6	8	11	16	22	0,6–6,3	2,0–21,0
2,8	4	5,6	8	11	16	22	32	0,6–4,5	2,0–15,0
4	5,6	8	11	16	22	32	—	0,6–3,1	2,0–11,0
5,6	8	11	16	22	32	—	—	0,6–2,2	2,0–8,0
5,6	8	11	16	22	32	—	—	0,6–1,5	2,0–6,0
11	16	22	32	—	—	—	—	0,6–1,1	2,0–4,0
16	22	32	—	—	—	—	—	0,6–1,1	2,0–4,0

■ **Control de flash manual**
Cuando el SB-300 está montado en una cámara, el control de flash manual puede activarse seleccionando **Manual** como el modo de control de flash para el flash opcional en los menús de la cámara. El control de flash manual si está disponible con las cámaras de la serie D3, serie D200, D800, serie D70, D50 y F6.

Fotografía con flash de rebote (Imagen 5)
El cabezal del flash puede girar para que "rebote" (refleje) la luz desde un objeto o pared, dispersando la luz proveniente del flash para crear sombras menos intensas, reducir el brillo del pie de la pila y evitar que los objetos del primer plano aparezcan "desenfocados" o sobreexpuestos. Seleccione un ángulo de rebote en conformidad con la distancia al sujeto y la distancia entre la cámara y la superficie reflectante.

Cuidados del producto
■ **Limpieza**
• Para eliminar el polvo o la pelusa utilice una perilla, a continuación, limpie cuidadosamente con un paño suave y seco. Después de utilizar el SB-300 en el agua o junto al mar, limpie los restos de arena y sal con un paño ligeramente humedecido en agua destilada y, a continuación, seque cuidadosamente el producto con un paño seco.
• El SB-300 contiene muchos componentes electrónicos de alta precisión. No someter a sacudidos o vibraciones.

■ **Almacenamiento**
Para evitar la aparición de mohos o mildiu, guarde el SB-300 en un lugar seco y bien ventilado. Si el producto se usa a almacenamiento durante dos semanas o más, extraiga las baterías para evitar los causados por la aparición de fugas en las pilas. Seque el dispositivo en un lugar de almacenamiento al menos una vez al mes y, después de los tres meses para evitar el deterioro del condensador instalado en el interior de la interior. No guarde el dispositivo con insecticidas en los lugares en los que:
• está cerca de equipos que produzcan campos electromagnéticos potentes, o
• esté expuesto a temperaturas extremadamente altas que puedan causar un funcionamiento erróneo del producto, como por ejemplo, cerca de un conductor o dentro de un vehículo estacionado en un día soleado

■ **Uso**
• Los cambios bruscos de temperatura, como aquellos que se producen al entrar o salir de un edificio con calefacción en un día frío, pueden producir condensación dentro del aparato. Para evitar la aparición de condensación, coloque el dispositivo en una bolsa de plástico o en un contenedor hermético antes de exponerlo a cambios de temperatura repetidos.
• No utilice el dispositivo cerca de equipos que produzcan fuertes campos electromagnéticos, como por ejemplo, torres de transmisión o líneas de alta tensión. No cumplir con esta precaución puede causar un funcionamiento incorrecto del producto.

■ **Baterías**
• Los grandes cantidades de corrientes utilizadas por el flash podrían causar que las baterías recargables no puedan ser utilizadas antes de alcanzar el límite de carga/descarga descrito por el fabricante.
• Al sustituir las baterías, apague el producto e introduzca las baterías de repuesto en la orientación correcta.
• La suciedad en los terminales de la batería puede interrumpir el flujo de corriente. Limpie la suciedad de los terminales antes de introducir las baterías.
• Tras haber disparado varias veces en rápida sucesión, el flash podría no disparar para permitir el enfriamiento de las baterías. El funcionamiento normal se reanudará una vez las baterías se hayan enfriado lo suficiente.

• Las baterías tienden a perder su capacidad a bajas temperaturas, recuperan la carga después de un breve periodo de tiempo y se descargan lentamente cuando no se utilizan. Evite perder la capacidad de la batería al estar en un lugar frío. Retire el aparato del almacenamiento cerca de una vez por dos meses y dispare unas pocas veces para evitar que el condensador dentro de la unidad se sobrecaliente. Escuche un ángulo de reflejado de acuerdo con la distancia al motivo y entre a cámara e a superficie de reflejado.

■ **Control de Flash Manual**
Cuando el SB-300 está montado en una cámara, el control de flash manual puede ser activado seleccionando **Manual** como modo de control de flash para el flash opcional nos menús de la cámara. O control de flash manual no está disponible con cámaras de serie D3, serie D200, D800, serie D70, D50 y F6.

Fotografía de Flash Reflejado (Figura 5)
A cabeça do flash pode girar para que "faça rebote" (refletir) luz de um objeto ou de uma parede, dispersando a luz proveniente do flash para criar sombras menos intensas, reduzir o brilho do primeiro plano e evitar que os objetos do primeiro plano apareçam "desfocados" ou sobreexpostos. Escolha um ângulo de reflexão de acordo com a distância ao motivo e entre a câmera e a superfície de reflexão.

■ **Cuidados com o Produto**
• Para limpar o produto, use um pano macio e seco. Após usá-lo em um local úmido ou à beira-mar, limpe o área ao redor do produto levemente humedecido em água destilada e depois seque o produto minuciosamente limpando-o cuidadosamente com um pano seco.
• O SB-300 contém uma grande quantidade de eletrônica de precisão. Não o sujeite a choques ou vibrações.

■ **Armazenamento**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se o SB-3000 estiver armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão de acordo com a distância ao motivo e entre a câmera e a superfície de reflexão.

■ **Uso**
• Mudanças bruscas de temperaturas, tais como aquelas que ocorrem ao entrar ou sair de um edifício aquecido num dia frio, podem causar condensação dentro do dispositivo. Para evitar a condensação, coloque o dispositivo num saco de plástico ou num recipiente selado antes de o expor a mudanças de temperatura.
• Não utilize o dispositivo na proximidade de equipamento que produza campos eletromagnéticos fortes, tais como torres de transmissão ou linhas elétricas de alta tensão. A não observância desta precaução pode causar o mau funcionamento do produto.

■ **Pilhas**
• Mudanças bruscas de temperaturas, tais como aquelas que ocorrem ao entrar ou sair de um edifício aquecido num dia frio, podem causar condensação dentro do dispositivo. Para evitar a condensação, coloque o dispositivo num saco de plástico ou num recipiente selado antes de o expor a mudanças de temperatura.
• Não utilize o dispositivo na proximidade de equipamento que produza campos eletromagnéticos fortes, tais como torres de transmissão ou linhas elétricas de alta tensão. A não observância desta precaução pode causar o mau funcionamento do produto.

■ **Instalação**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se for armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão de acordo com a distância ao motivo e entre a câmera e a superfície de reflexão.

■ **Controle de Flash i-TTL**
O modo SB-300 está configurado para o controle de flash i-TTL. O balanço efetivo é de 0,6 – 20 m (± 6 pés), sem considerar a distância ao assunto e a abertura da lente. No entanto, a distância varia de acordo com a sensibilidade (equivalência ISO) e a abertura da lente.

■ **Controle de flash manual**
Quando o SB-300 está montado em uma câmera, o controle de flash manual pode ser ativado selecionando **Manual** como modo de controle de flash para o flash opcional nos menus da câmera. O controle de flash manual não é disponível com câmeras da série D3, série D200, D800, série D70, D50 e F6.

Fotografia a lampo reflexivo (Figura 5)
A testa do flash pode girar para que "faça rebote" (refletir) luz de um objeto ou de uma parede, dispersando a luz proveniente do flash para criar sombras menos intensas, reduzir o brilho do primeiro plano e evitar que os objetos do primeiro plano apareçam "desfocados" ou sobreexpostos. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Cuidados com o Produto**
• Para limpar o produto, use um pano macio e seco. Após usá-lo em um local úmido ou à beira-mar, limpe o área ao redor do produto levemente humedecido em água destilada e depois seque o produto minuciosamente limpando-o cuidadosamente com um pano seco.
• O SB-300 contém uma grande quantidade de eletrônica de precisão. Não o sujeite a choques ou vibrações.

■ **Armazenamento**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se for armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Uso**
• Mudanças bruscas de temperaturas, tais como aquelas que ocorrem ao entrar ou sair de um edifício aquecido num dia frio, podem causar condensação dentro do dispositivo. Para evitar a condensação, coloque o dispositivo num saco de plástico ou num recipiente selado antes de o expor a mudanças de temperatura.
• Não utilize o dispositivo na proximidade de equipamento que produza campos eletromagnéticos fortes, tais como torres de transmissão ou linhas elétricas de alta tensão. A não observância desta precaução pode causar o mau funcionamento do produto.

■ **Instalação**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se for armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Controle de Flash i-TTL**
O modo SB-300 está configurado para o controle de flash i-TTL. O balanço efetivo é de 0,6 – 20 m (± 6 pés), sem considerar a distância ao assunto e a abertura da lente. No entanto, a distância varia de acordo com a sensibilidade (equivalência ISO) e a abertura da lente.

■ **Controle de flash manual**
Quando o SB-300 está montado em uma câmera, o controle de flash manual pode ser ativado selecionando **Manual** como modo de controle de flash para o flash opcional nos menus da câmera. O controle de flash manual não é disponível com câmeras da série D3, série D200, D800, série D70, D50 e F6.

Fotografia a lampo reflexivo (Figura 5)
A testa do flash pode girar para que "faça rebote" (refletir) luz de um objeto ou de uma parede, dispersando a luz proveniente do flash para criar sombras menos intensas, reduzir o brilho do primeiro plano e evitar que os objetos do primeiro plano apareçam "desfocados" ou sobreexpostos. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Cuidados com o Produto**
• Para limpar o produto, use um pano macio e seco. Após usá-lo em um local úmido ou à beira-mar, limpe o área ao redor do produto levemente humedecido em água destilada e depois seque o produto minuciosamente limpando-o cuidadosamente com um pano seco.
• O SB-300 contém uma grande quantidade de eletrônica de precisão. Não o sujeite a choques ou vibrações.

■ **Armazenamento**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se for armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Uso**
• Mudanças bruscas de temperaturas, tais como aquelas que ocorrem ao entrar ou sair de um edifício aquecido num dia frio, podem causar condensação dentro do dispositivo. Para evitar a condensação, coloque o dispositivo num saco de plástico ou num recipiente selado antes de o expor a mudanças de temperatura.
• Não utilize o dispositivo na proximidade de equipamento que produza campos eletromagnéticos fortes, tais como torres de transmissão ou linhas elétricas de alta tensão. A não observância desta precaução pode causar o mau funcionamento do produto.

■ **Controle de Flash i-TTL**
O modo SB-300 está configurado para o controle de flash i-TTL. O balanço efetivo é de 0,6 – 20 m (± 6 pés), sem considerar a distância ao assunto e a abertura da lente. No entanto, a distância varia de acordo com a sensibilidade (equivalência ISO) e a abertura da lente.

■ **Controle de flash manual**
Quando o SB-300 está montado em uma câmera, o controle de flash manual pode ser ativado selecionando **Manual** como modo de controle de flash para o flash opcional nos menus da câmera. O controle de flash manual não é disponível com câmeras da série D3, série D200, D800, série D70, D50 e F6.

Fotografia a lampo reflexivo (Figura 5)
A testa do flash pode girar para que "faça rebote" (refletir) luz de um objeto ou de uma parede, dispersando a luz proveniente do flash para criar sombras menos intensas, reduzir o brilho do primeiro plano e evitar que os objetos do primeiro plano apareçam "desfocados" ou sobreexpostos. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Cuidados com o Produto**
• Para limpar o produto, use um pano macio e seco. Após usá-lo em um local úmido ou à beira-mar, limpe o área ao redor do produto levemente humedecido em água destilada e depois seque o produto minuciosamente limpando-o cuidadosamente com um pano seco.
• O SB-300 contém uma grande quantidade de eletrônica de precisão. Não o sujeite a choques ou vibrações.

■ **Armazenamento**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se for armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Uso**
• Mudanças bruscas de temperaturas, tais como aquelas que ocorrem ao entrar ou sair de um edifício aquecido num dia frio, podem causar condensação dentro do dispositivo. Para evitar a condensação, coloque o dispositivo num saco de plástico ou num recipiente selado antes de o expor a mudanças de temperatura.
• Não utilize o dispositivo na proximidade de equipamento que produza campos eletromagnéticos fortes, tais como torres de transmissão ou linhas elétricas de alta tensão. A não observância desta precaução pode causar o mau funcionamento do produto.

■ **Controle de Flash i-TTL**
O modo SB-300 está configurado para o controle de flash i-TTL. O balanço efetivo é de 0,6 – 20 m (± 6 pés), sem considerar a distância ao assunto e a abertura da lente. No entanto, a distância varia de acordo com a sensibilidade (equivalência ISO) e a abertura da lente.

■ **Controle de flash manual**
Quando o SB-300 está montado em uma câmera, o controle de flash manual pode ser ativado selecionando **Manual** como modo de controle de flash para o flash opcional nos menus da câmera. O controle de flash manual não é disponível com câmeras da série D3, série D200, D800, série D70, D50 e F6.

Fotografia a lampo reflexivo (Figura 5)
A testa do flash pode girar para que "faça rebote" (refletir) luz de um objeto ou de uma parede, dispersando a luz proveniente do flash para criar sombras menos intensas, reduzir o brilho do primeiro plano e evitar que os objetos do primeiro plano apareçam "desfocados" ou sobreexpostos. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Cuidados com o Produto**
• Para limpar o produto, use um pano macio e seco. Após usá-lo em um local úmido ou à beira-mar, limpe o área ao redor do produto levemente humedecido em água destilada e depois seque o produto minuciosamente limpando-o cuidadosamente com um pano seco.
• O SB-300 contém uma grande quantidade de eletrônica de precisão. Não o sujeite a choques ou vibrações.

■ **Armazenamento**
Para evitar a formação de mofo ou bolores, guarde o SB-300 num local seco e com ventilação adequada. Se for armazenado durante duas semanas ou mais, remova as pilhas para evitar danos causados por fugas nas pilhas. Retire o aparelho do armazenamento cerca de uma vez por dois meses e dispare umas três vezes para evitar que o condensador dentro da unidade se superaqueça. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície refletente.

■ **Uso**
• Mudanças bruscas de temperaturas, tais como aquelas que ocorrem ao entrar ou sair de um edifício aquecido num dia frio, podem causar condensação dentro do dispositivo. Para evitar a condensação, coloque o dispositivo num saco de plástico ou num recipiente selado antes de o expor a mudanças de temperatura.
• Não utilize o dispositivo na proximidade de equipamento que produza campos eletromagnéticos fortes, tais como torres de transmissão ou linhas elétricas de alta tensão. A não observância desta precaução pode causar o mau funcionamento do produto.

■ **Controle de Flash i-TTL**
O modo SB-300 está configurado para o controle de flash i-TTL. O balanço efetivo é de 0,6 – 20 m (± 6 pés), sem considerar a distância ao assunto e a abertura da lente. No entanto, a distância varia de acordo com a sensibilidade (equivalência ISO) e a abertura da lente.

■ **Controle de flash manual**
Quando o SB-300 está montado em uma câmera, o controle de flash manual pode ser ativado selecionando **Manual** como modo de controle de flash para o flash opcional nos menus da câmera. O controle de flash manual não é disponível com câmeras da série D3, série D200, D800, série D70, D50 e F6.

Fotografia a lampo reflexivo (Figura 5)
A testa do flash pode girar para que "faça rebote" (refletir) luz de um objeto ou de uma parede, dispersando a luz proveniente do flash para criar sombras menos intensas, reduzir o brilho do primeiro plano e evitar que os objetos do primeiro plano apareçam "desfocados" ou sobreexpostos. Escolha um ângulo de reflexão na base da distância do sujeito e a que tenha à face da fotocâmara e a superfície

