

Drucken von Standbildern mit einem PictBridge-Drucker

Sie können die mit Ihrer Kamera aufgenommenen Bilder ohne Computer bequem mit einem PictBridge-kompatiblen Drucker ausdrucken.

Mit einem PictBridge-kompatiblen Drucker lassen sich Indexabzüge* leicht ausdrucken.



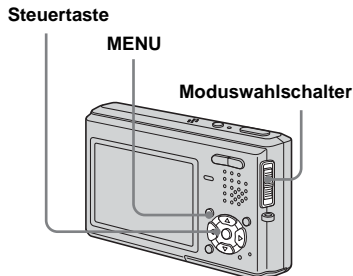
* Ob die Indexdruckfunktion verfügbar ist, hängt vom jeweiligen Drucker ab.

Anschluss an einen PictBridge-Drucker.....	2
Ausdrucken von Bildern.....	3
Ausdrucken von Indexbildern.....	6
Störungsbehebung	9
Warn- und Hinweismeldungen.....	10

Anschluss an einen PictBridge-Drucker

Moduswahlschalter: 

Wenn die USB-Verbindung auf dem Setup-Bildschirm eingestellt worden ist, können Sie die in die USB-Dockingstation eingesetzte Kamera über das USB-Kabel direkt an einen Drucker anschließen.




- Die Verwendung des Netzgerätes wird empfohlen, um eine Stromunterbrechung während des Druckvorgangs zu vermeiden.

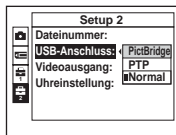
Vorbereiten der Kamera

Stellen Sie den USB-Modus an der Kamera für den Anschluss an einen Drucker ein.

Vor der Durchführung


Stellen Sie das Menü auf den Setup-Bildschirm ein (Bedienungsanleitung, Seite 44).

- 1 Wählen Sie  (Setup 2) mit ▼, und wählen Sie dann [USB-Anschluss] mit ►/▲/▼.**
- 2 Wählen Sie [PictBridge] mit ►/▲ und drücken Sie dann ●.**

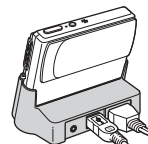



Der USB-Modus wird aktiviert.

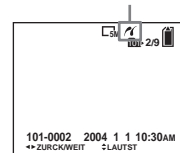
Anschließen der Kamera an den Drucker

Setzen Sie die Kamera in die USB-Dockingstation ein. Verbinden Sie dann die Buchse  (USB) an der USB-Dockingstation und die USB-Buchse am Drucker mit dem USB-Kabel (mitgeliefert). Schalten Sie die Kamera und den Drucker ein.

Die Kamera wird ohne Rücksicht auf die Stellung des Moduswahlschalters in den Wiedergabemodus geschaltet, und ein Bild im ausgewählten Wiedergabeordner erscheint auf dem LCD-Monitor.



Nach der Herstellung der Verbindung erscheint die Anzeige  auf dem LCD-Monitor.



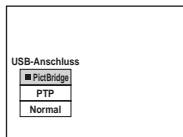
Drucker

Wenn [USB-Anschluss] auf dem Setup-Bildschirm nicht auf [PictBridge] eingestellt wird

Selbst wenn die Kamera eingeschaltet wird, kann die PictBridge-Funktion nicht verwendet werden.

Stellen Sie [USB-Anschluss] auf [PictBridge] ein.

- 1 Drücken Sie MENU zur Wahl von [USB-Anschluss], und drücken Sie dann ●.
- 2 Wählen Sie [PictBridge] mit ▲, und drücken Sie dann ●.

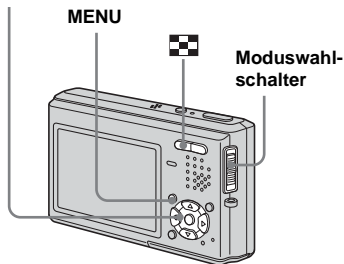



Ausdrucken von Bildern

Moduswahlschalter:   


Sie können das gewünschte Bild auswählen und ausdrucken. Richten Sie die Kamera nach dem Verfahren auf Seite 2 ein, und schließen Sie den Drucker an.

Steuertaste



- Bewegtbilder können nicht ausgedruckt werden.
- Wenn Sie ein E-Mail-Bild ausdrucken, wird nur das gleichzeitig aufgezeichnete JPEG-Bild ausgedruckt.
- Wenn die Kamera eine Fehlermeldung vom angeschlossenen Drucker empfängt, blinkt die Anzeige  etwa 5 Sekunden lang. Überprüfen Sie den angeschlossenen Drucker.

Im Einzelbild-Modus

- 1 Bringen Sie das auszudruckende Bild mit ◀/▶ zur Anzeige.
- 2 Drücken Sie MENU.
Die Menüleiste erscheint.
- 3 Wählen Sie  (Drucken) mit ◀/▶, und drücken Sie dann ●.
- 4 Wählen Sie [Dieses Bild] mit ▲/▼, und drücken Sie dann ●.
Der Druckeinstellungsbildschirm erscheint.




- Posten, die der Drucker nicht unterstützt, werden nicht angezeigt.

- 5 Wählen Sie [Menge] mit ▲/▼, und bestimmen Sie die Anzahl der Blätter mit ◀/▶.

Die Maximalzahl ist 20.

6 Wählen Sie [OK] mit ▼/►, und drücken Sie dann ●.

Das Bild wird ausgedruckt.

Trennen Sie nicht das USB-Kabel ab, solange die Anzeige  (USB-Kabel-Abtrennungsverbot) auf dem LCD-Monitor sichtbar ist.




So brechen Sie den Druckvorgang ab

Wählen Sie [Abbrechen] in Schritt **4**, oder [Beenden] in Schritt **6**.

So drucken Sie weitere Bilder aus

Wählen Sie das gewünschte Bild nach Schritt **6** aus, und wählen Sie dann [Drucken] mit ▲.

So drucken Sie alle mit dem Drucksymbol (DPOF) markierten Bilder aus


Wählen Sie [DPOF-Bild] in Schritt **4**. Alle mit dem Symbol  versehenen Bilder werden mit der angegebenen Anzahl ausgedruckt, ohne Rücksicht auf das angezeigte Bild.

So blenden Sie Datum und Uhrzeit in Bilder ein

Wählen Sie [Datum] in Schritt **5**, und bestimmen Sie dann das Datumsformat mit ◀/▶. Sie haben die Wahl zwischen [Tag&Zeit] und [Datum]. Wenn Sie [Datum] wählen, wird das Datum in der unter „Einstellen von Datum und Uhrzeit“ (Bedienungsanleitung, Seite 17) festgelegten Reihenfolge eingefügt. Ob diese Funktion verfügbar ist, hängt vom jeweiligen Drucker ab.

Im Index-Modus (Neun/Sechzehn-Bild-Anzeige)

1 Drücken Sie  (Index), um die Index-Anzeige (neun Bilder) anzuzeigen.

Drücken Sie  (Index) zweimal, um die Sechzehn-Bild-Ansicht anzuzeigen.


2 Drücken Sie MENU.

Die Menüleiste erscheint.

3 Wählen Sie  (Drucken) mit ►, und drücken Sie dann ●.

4 Wählen Sie [Wählen] mit ◀/▶, und drücken Sie dann ●.

5 Wählen Sie das auszudruckende Bild mit ▲/▼/◀/▶ aus, und drücken Sie dann ●.

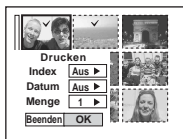
Das Symbol  erscheint auf dem angewählten Bild.



6 Wiederholen Sie Schritt 5, um weitere Bilder für den Ausdruck zu markieren.

7 Drücken Sie MENU.

Der Druckeinstellungsbildschirm erscheint.




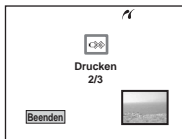
- Posten, die der Drucker nicht unterstützt, werden nicht angezeigt.

8 Wählen Sie [Menge] mit ▲/▼, und bestimmen Sie die Anzahl der Blätter mit ◀/▶.

Die Maximalzahl ist 20. Alle ausgewählten Bilder werden in der angegebenen Anzahl ausgedruckt.

9 Wählen Sie [OK] mit ▼/▶, und drücken Sie dann ●.


Die Bilder werden ausgedruckt. Trennen Sie nicht das USB-Kabel ab, solange die Anzeige  auf dem LCD-Monitor sichtbar ist.



So brechen Sie den Druckvorgang ab

Wählen Sie [Abbrechen] in Schritt 4, oder [Beenden] in Schritt 9.

So drucken Sie alle mit dem Drucksymbol (DPOF) markierten Bilder aus

Wählen Sie [DPOF-Bild] in Schritt 4. Alle mit dem Symbol  versehenen Bilder werden mit der angegebenen Anzahl ausgedruckt, ohne Rücksicht auf das angezeigte Bild.

So drucken Sie alle Bilder im Ordner aus

Wählen Sie [Alle Im Ordner] in Schritt 4, und drücken Sie dann ●.

So blenden Sie Datum und Uhrzeit in Bilder ein

Wählen Sie [Datum] in Schritt 8, und bestimmen Sie dann das Datumsformat mit ◀/▶. Sie haben die Wahl zwischen [Tag&Zeit] und [Datum]. Wenn Sie [Datum] wählen, wird das Datum in der unter „Einstellen von Datum und Uhrzeit“ (Bedienungsanleitung, Seite 17) festgelegten Reihenfolge eingefügt. Ob diese Funktion verfügbar ist, hängt vom jeweiligen Drucker ab.

Ausdrucken von Indexbildern

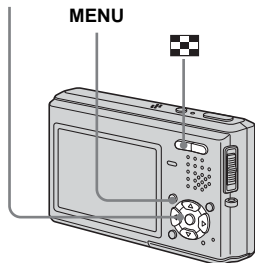
Moduswahlschalter: 


Sie können einige Bilder nebeneinander ausdrucken. Wir bezeichnen diese Funktion mit Indexdruck*. Sie können auch eine bestimmte Anzahl von Abzügen desselben Bilds nebeneinander anordnen und als Indexbild ausdrucken (siehe „Im Einzelbild-Modus“), oder einen Satz verschiedener Bilder als Indexbild nebeneinander anordnen und eine bestimmte Anzahl davon ausdrucken (siehe „Im Index-Modus“).

Richten Sie die Kamera nach dem Verfahren auf Seite 2 ein, und schließen Sie den Drucker an.







* Ob die Indexdruckfunktion verfügbar ist, hängt vom jeweiligen Drucker ab.

Steuertaste





- Bewegtbilder können nicht ausgedruckt werden.
- Wenn Sie ein E-Mail-Bild ausdrucken, wird nur das gleichzeitig aufgezeichnete JPEG-Bild ausgedruckt.
- Wenn die Kamera eine Fehlermeldung vom angeschlossenen Drucker empfängt, blinkt die Anzeige  etwa 5 Sekunden lang. Überprüfen Sie den angeschlossenen Drucker.

Im Einzelbild-Modus

- 1 Bringen Sie das auszudruckende Bild mit  zur Anzeige.**
- 2 Drücken Sie MENU.**
Die Menüleiste erscheint.
- 3 Wählen Sie  (Drucken) mit , und drücken Sie dann .**
- 4 Wählen Sie [Dieses Bild] mit , und drücken Sie dann .**
Der Druckeinstellungsbildschirm erscheint.




- Posten, die der Drucker nicht unterstützt, werden nicht angezeigt.
- 5 Wählen Sie [Index] mit , und dann [Ein] mit .**

6 Wählen Sie [Menge] mit ▲/▼, und bestimmen Sie die Anzahl der Blätter mit nebeneinander angeordneten Bilder mit ◀/▶.

Die Maximalzahl ist 20. Sie können eine bestimmte Anzahl von Abzügen eines einzelnen Bilds nebeneinander anordnen.

7 Wählen Sie [OK] mit ▼/▶, und drücken Sie dann ●.

Das Bild wird ausgedruckt. Trennen Sie nicht das USB-Kabel ab, solange die Anzeige  (USB-Kabel-Abtrennungsverbot) auf dem LCD-Monitor sichtbar ist.




So brechen Sie den Druckvorgang ab

Wählen Sie [Abbrechen] in Schritt **4**, oder [Beenden] in Schritt **7**.

So drucken Sie weitere Bilder aus

Wählen Sie das gewünschte Bild nach Schritt **7** aus. Wählen Sie [Drucken] mit ▲, und wiederholen Sie dann Schritt **4**.

So drucken Sie alle mit dem Drucksymbol (DPOF) markierten Bilder aus

Wählen Sie [DPOF-Bild] in Schritt **4**. Alle mit dem Symbol  versehenen Bilder werden mit der angegebenen Anzahl ausgedruckt, ohne Rücksicht auf das angezeigte Bild.


So blenden Sie Datum und Uhrzeit in Bilder ein

Wählen Sie [Datum] in Schritt **6**, und bestimmen Sie dann das Datumsformat mit ◀/▶. Sie haben die Wahl zwischen [Tag&Zeit] und [Datum]. Wenn Sie [Datum] wählen, wird das Datum in der unter „Einstellen von Datum und Uhrzeit“ (Bedienungsanleitung, Seite 17) festgelegten Reihenfolge eingefügt. Ob diese Funktion verfügbar ist, hängt vom jeweiligen Drucker ab.

- Je nach der Anzahl der Bilder kann es sein, dass nicht alle angegebenen Bilder auf ein Blatt passen.

Im Index-Modus (Neun/ Sechzehn-Bild-Anzeige)

- 1** Drücken Sie  (Index), um die Index-Anzeige (neun Bilder) anzuzeigen.

Drücken Sie  (Index) zweimal, um die Sechzehn-Bild-Ansicht anzuzeigen.


- 2** Drücken Sie MENU.

Die Menüleiste erscheint.

- 3** Wählen Sie  (Drucken) mit **▶**, und drücken Sie dann **●**.

- 4** Wählen Sie [Wählen] mit **◀/▶**, und drücken Sie dann **●**.

- 5** Wählen Sie das gewünschte Bild mit **▲/▼/◀/▶** aus, und drücken Sie dann **●**.

Das Symbol  erscheint auf dem angewählten Bild.



- 6** Wiederholen Sie Schritt **5**, um weitere Bilder für den Ausdruck zu markieren.


- 7** Drücken Sie MENU.

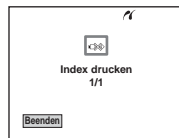
- 8** Wählen Sie [Index] mit **▲**, und dann [Ein] mit **◀/▶**.

- 9** Wählen Sie [Menge] mit **▲/▼**, und bestimmen Sie die Anzahl der auszudruckenden Blätter mit **◀/▶**.

Die Maximalzahl ist 20.

- 10** Wählen Sie [OK] mit **▼/▶**, und drücken Sie dann **●**.


Das Bild wird ausgedruckt. Trennen Sie nicht das USB-Kabel ab, solange die Anzeige  auf dem LCD-Monitor sichtbar ist.



So brechen Sie den Druckvorgang ab

Wählen Sie [Abbrechen] in Schritt **4**, oder [Beenden] in Schritt **10**.

So drucken Sie alle mit dem Drucksymbol (DPOF) markierten Bilder aus

Wählen Sie [DPOF-Bild] in Schritt **4**. Alle mit dem Symbol  versehenen Bilder werden mit der angegebenen Anzahl ausgedruckt, ohne Rücksicht auf das angezeigte Bild.


So drucken Sie alle Bilder im Ordner aus

Wählen Sie [Alle Im Ordner] in Schritt **4**, und drücken Sie dann **●**.

So blenden Sie Datum und Uhrzeit in Bilder ein



Wählen Sie [Datum] in Schritt **9**, und bestimmen Sie dann das Datumsformat mit **◀/▶**. Sie haben die Wahl zwischen [Tag&Zeit] und [Datum]. Wenn Sie [Datum] wählen, wird das Datum in der unter „Einstellen von Datum und Uhrzeit“ (Bedienungsanleitung, Seite 17) festgelegten Reihenfolge eingefügt. Ob diese Funktion verfügbar ist, hängt vom jeweiligen Drucker ab.

Störungsbehebung

Symptom	Ursache	Abhilfemaßnahme
Die Verbindung mit dem Drucker kann nicht hergestellt werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Drucker entspricht nicht dem PictBridge-Standard. • Der Druckerzustand erlaubt keine Verbindung. • [USB-Anschluss] im Setup-Bildschirm ist nicht auf [PictBridge] eingestellt. • Unter bestimmten Umständen wird möglicherweise keine Verbindung hergestellt. 	<ul style="list-style-type: none"> → Fragen Sie den Hersteller, ob der Drucker mit dem PictBridge-Standard konform ist. → Schalten Sie den Drucker ein, und prüfen Sie, ob er sich in einem Zustand befindet, der eine Verbindung erlaubt. → Auf [PictBridge] einstellen. → Trennen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es wieder an. Falls eine Fehlermeldung am Drucker angezeigt wird, schlagen Sie in der Bedienungsanleitung des Druckers nach.
Es wird nicht gedruckt.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Drucker ist nicht angeschlossen. • Der Drucker ist nicht eingeschaltet. • Falls Sie [Beenden] während des Druckvorgangs wählen, ist erneutes Drucken je nach Ihrem Drucker eventuell nicht möglich. • Bewegtbilder können nicht ausgedruckt werden. • Manche Standbilder, die mit einem anderen Kameramodell aufgenommen oder mit einem Computer verarbeitet wurden, lassen sich eventuell nicht ausdrucken. 	<ul style="list-style-type: none"> → Prüfen Sie nach, ob Kamera und Drucker mit einem USB-Kabel korrekt verbunden sind. → Schalten Sie den Drucker ein. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Druckers. → Trennen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es wieder an. Falls Drucken noch immer nicht möglich ist, trennen Sie das USB-Kabel ab, schalten Sie den Drucker aus und wieder ein, und schließen Sie dann das USB-Kabel wieder an. — —
Der Druckvorgang wird vorzeitig abgebrochen.	<ul style="list-style-type: none"> • Sie haben das USB-Kabel abgetrennt, bevor die Anzeige  ausgeblendet wurde. 	—
Datum/Uhrzeit-Einblendung und Indexdruck sind nicht möglich.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Drucker unterstützt Datum/Uhrzeit-Einfügung und Indexdruck nicht. • Manche Drucker sind nicht in der Lage, Datum/Uhrzeit in den Indexdruck einzufügen. 	<ul style="list-style-type: none"> → Wenden Sie sich an den Hersteller, um zu erfahren, ob der Drucker Datum/Uhrzeit-Einfügung und Indexdruck unterstützt. → Kontaktieren Sie den Druckerhersteller.
„---- -- --“ wird im Datum/Uhrzeit-Feld ausgedruckt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Bilddatei enthält keine verwendbaren Datum/Uhrzeit-Daten. 	<ul style="list-style-type: none"> → Für Dateien, die keine verwendbaren Datum/Uhrzeit-Daten enthalten, können Datum/Uhrzeit nicht ausgedruckt werden. Setzen Sie [Datum] auf [Aus], bevor Sie das Bild ausdrucken.

Warn- und Hinweismeldungen

Die folgenden Meldungen können auf dem LCD-Monitor erscheinen.

Meldung	Bedeutung/Abhilfemaßnahme
Mit Gerät  verbinden	<ul style="list-style-type: none">• Sie haben versucht zu drucken, bevor Sie einen Drucker angeschlossen haben. Schließen Sie einen PictBridge-kompatiblen Drucker an.
Druckerverbindung aktivieren	<ul style="list-style-type: none">• Die Kamera ist auf [PictBridge] eingestellt, aber das angeschlossene Gerät unterstützt PictBridge nicht. Überprüfen Sie das angeschlossene Gerät.• Unter bestimmten Umständen wird möglicherweise keine Verbindung hergestellt. Trennen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es wieder an. Falls eine Fehlermeldung am Drucker angezeigt wird, schlagen Sie in der Bedienungsanleitung des Druckers nach.
Drucker belegt	<ul style="list-style-type: none">• Der angeschlossene Drucker druckt gerade oder kann aus einem anderen Grund keine Druckaufträge akzeptieren. Überprüfen Sie den angeschlossenen Drucker.
Papierfehler	<ul style="list-style-type: none">• Der Papiervorrat im angeschlossenen Drucker ist aufgebraucht, das Papier hat sich gestaut, oder ein anderer Papierfehler ist aufgetreten. Überprüfen Sie den angeschlossenen Drucker.
Tintenversorgungsfehler	<ul style="list-style-type: none">• Im angeschlossenen Drucker liegt ein Tintenversorgungsfehler vor. Überprüfen Sie den angeschlossenen Drucker.
Druckerfehler	<ul style="list-style-type: none">• Die Kamera hat eine Fehlermeldung vom Drucker erhalten. Überprüfen Sie den angeschlossenen Drucker, oder ob die auszudruckenden Bilder beschädigt worden sind.
Kein druckbares Bild	<ul style="list-style-type: none">• Sie haben versucht, [DPOF-Bild] auszuführen, ohne Drucksymbole zu setzen.• Sie haben versucht, [Alle Im Ordner] für einen Ordner auszuführen, der nur Filme enthält. Bewegtbilder können nicht ausgedruckt werden.
	<ul style="list-style-type: none">• Die Datenübertragung zum Drucker ist möglicherweise noch nicht beendet. Trennen Sie das USB-Kabel nicht ab.