

iT20

iFlash カメラフラッシュ

取扱説明書

重要な安全上の注意事項

本製品はプロフェッショナル用の写真機材であり、専門の技術者のみが操作してください。
使用前に製品のすべての輸送保護材および包装を必ず取り除いてください。
本製品を使用する際は、以下の基本的な安全注意事項を必ず遵守してください。

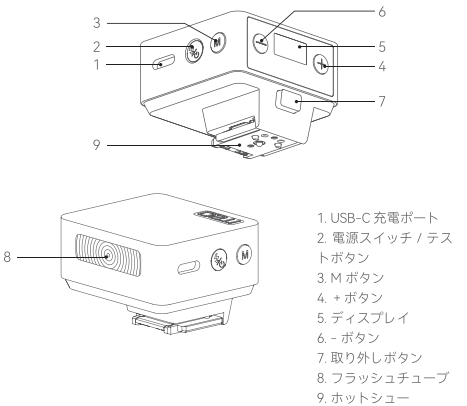
- 使用前に取扱説明書を注意深く読み、内容を十分に理解し、安全指示を厳守してください。これを怠ると、重大な傷害、製品の損傷、またはその他の財産損害を引き起こす恐れがあります。
- 本製品はプロフェッショナル用の照明機器であり、子供の使用は禁止されています。子供が機器に近づく場合は、衝突や不正使用による人身事故を防ぐため、必ず大人が厳重に監督してください。
- 本機器は一般照明用ではなく、通常の照明器具として使用しないでください。眼に障害のある方や光に過敏な方は、本機器の使用や直接の視認を避けてください。
- 使用時は十分に注意し、フラッシュ管などの高温部に触れないようにして火傷を防いでください。
- いかなる場合でもフラッシュを直接目（特に乳児の目）に向けないでください。短時間で視力障害を引き起こす恐れがあります。不快感が生じた場合は直ちに電源を切り、使用を中止し、速やかに医師の診察を受けてください。
- フラッシュ管が損傷した場合は直ちに使用を中止し、事故防止のため製造元、サービス代理店、または有資格の修理技術者に連絡して交換してください。
- 損傷した機器やアクセサリは使用しないでください。修理後は専門の修理技術者による点検と正常動作の確認を受けてから使用を再開してください。
- 落下、挟み込み、強い衝撃により製品の外装が割れた場合は直ちに使用を中止し、内部電子部品に触れて感電しないようにしてください。
- 本機は防水仕様ではありません。本機を乾燥した状態に保ち、水やその他の液体に浸さないでください。換気の良い乾燥した場所に設置し、雨天、多湿、粉塵、過熱環境での使用は避けてください。本機の上に物を置いたり、許可なく分解しないでください。製品に不具合が生じた場合は、当社または認定修理担当者による点検および修理を必ず受けてください。
- 機器を保管する前に、完全に冷却されていることを確認し、保護ケースまたは通気性の良い乾燥した場所に収納してください。
- 機器をアルコール、ガソリン、またはメタンやエタンなどの可燃性揮発性溶剤やガスの近くに置かないでください。
- 爆発の恐れがある環境での使用および保管は避けてください。
- 当社が承認していないアクセサリーの使用は、火災、感電、または人身事故の原因となるため、絶対に使用しないでください。
- 乾いた布で優しく清掃してください。湿った布の使用は機器を損傷する恐れがあるため、避けてください。
- 本取扱説明書は厳密な試験に基づいて作成されています。設計および仕様は予告なく変更される場合があります。最新の取扱説明書および製品情報は公式ウェブサイトでご確認ください。
- バッテリーを取り扱う際は、関連するすべての地域の法令および規制を必ず確認し、遵守してください。修理範囲内。

18. 本機器全体の保証期間は1年間です。消耗品（バッテリー等）、アダプター、電源コードおよびその他のアクセサリーは保証対象外です。
19. 無断修理は保証を無効とし、費用が発生します。
20. 誤操作による故障は保証対象外です。

序文

ご購入いただき誠にありがとうございます。
Godoxの新型カメラフラッシュ iT20 は、超コンパクトなボディによりカメラのホットシューへ直接装着可能です。TTL 自動フラッシュおよびマニュアルフラッシュモードに対応し、±3 ステップの FEC 調整（±1/3 ステップの微調整付き）および 1/32 ~ 1/1 のフラッシュ出力範囲（±1/3 ステップの微調整付き）をサポートします。内蔵リチウムバッテリーにより長時間の動作が可能で、付属のマグネット式ディフューザーおよびカラーフィルターにより多彩な表現が可能です。
iT20 C は Canon カメラに対応しています。
iT20 S は Sony カメラに対応しています。
iT20 N は Nikon カメラに対応しています。
iT20 F は Fujifilm カメラに対応しています。
iT20 O は OM SYSTEM または Panasonic カメラに対応しています。

部品名称



注意

1. 異常時には、- ボタンと + ボタンを同時に長押ししてデバイスをリセットし、その後電源スイッチを長押しして再起動してください。
2. USB未接続時に M ボタンを2秒間長押しするとスリープ機能のオン / オフを切り替えられます。
3. USB接続時に M ボタンを2秒間長押しするとファームウェアアップグレードモードに入ります。

物品清单

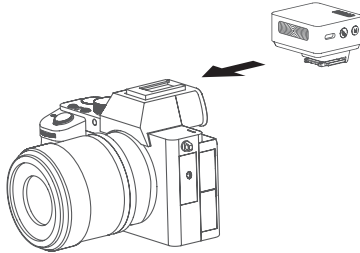


別売アクセサリ

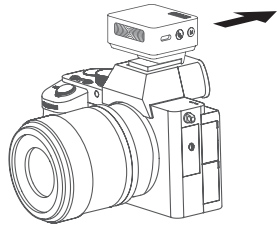
iFlash カメラフラッシュ用マグネティックアクセサリー MA01
iT20 用ディフューザー iT20-DF

カメラフラッシュの取り付け / 取り外し

カメラフラッシュをカメラのホットシュー基部に平行に挿入し、確実にロックされるまで差し込んでください。



取り外しボタンを押し続け、カメラのホットシューからフラッシュを取り外してください。基部に平行に。



▲ 取り付けおよび取り外しの前に、フラッシュとカメラの電源がオフであることを必ず確認してください。

電源スイッチ / テストボタン

電源オン：電源スイッチボタンを押し続け、画面が点灯するまで保持してください。
電源オフ：電源スイッチボタンを押し続け、画面が消灯するまで保持してください。
テスト：電源オン後にテストボタンを押すと、テスト発光が行われます。

TTL 自動フラッシュ

M ボタンを押して TTL モードに切り替えると、パネルに <TTL> アイコンが表示されます。
- ボタン / + ボタンを押して、FEC 値を ±3 ステップ、±1/3 段階で調整してください。ボタンを長押しすると、素早く調整できます。最大発光出力時にはパネルに <MAX> アイコンが表示されます。露出不足の場合はカメラの設定を調整してください。



マニュアルフラッシュ

M ボタンを押して M モードに切り替えると、パネルに <M> アイコンが表示されます。



フラッシュ出力を 1/32 から 1/1 フルパワーまで ±1/3 ステップで調整するには、- ボタンまたは + ボタンを押してください。ボタンを長押しすると、素早く調整できます。

バッテリー残量表示

バッテリー残量は <  > アイコンで表示され、三つのグリッドが満充電を示します。バッテリー残量が1グリッドになったら、速やかに充電してください。

自動電源オフ

カメラに接続されずスリープモードで8時間アイドルリング状態が続くと、自動的に電源がオフになります。

過熱保護

過熱およびフラッシュヘッドの劣化を防ぐため、1/1 フルパワーで40回を超える連続高速発光は行わないでください。上記の連続発光回数を超え、その後短時間でさらに発光を繰り返すと、内部の過熱保護機能が作動し、リサイクル時間が10秒以上になる場合があります。この状態が発生した場合は、約10分間の休止時間を設けてください。その後、フラッシュユニットは正常に戻ります。過熱保護が作動すると、画面に <  > が表示されます。

過熱保護が作動する発光回数:

1/1	40
1/2	79
1/4	166
1/8	250
1/16	600
1/32	1500

故障コードの説明

装置の安全な動作を確保するため、システムは常に予防的な保護を行っています。装置に異常が発生した場合、ディスプレイに対応する警告コードが表示されます。以下の案内に従って対応してください。

ディスプレイ	警告内容	対応の提案
E1	フラッシュライトのリターン電源システムに問題があり、リターンフラッシュができません。	再起動してください。問題が解決しない場合は、サービスセンターにご連絡ください。サービス修理。
E2	装置の内部温度が高すぎます。	フラッシュ操作を約10分間停止し、装置が冷却されてからご使用を再開してください。
E3	フラッシュ管両端の電圧が高すぎます。	装置にハードウェアの故障の可能性があります。修理のため、アフターサービスまでご連絡ください。
E9	ファームウェアのアップグレードに誤りがあります。	正しいファームウェアのアップグレード操作を再度行ってください。

機種およびバージョン番号の照会

ユーザーが装置情報を簡単に照会できるよう、機種およびバージョン番号のクイック照会機能を新たに追加しました。

操作方法
装置の電源が切れている状態で、「+」ボタンを長押ししながら、同時に電源ボタンを押して起動してください。
装置の起動後、ディスプレイに現在の機種およびファームウェアのバージョン番号が表示されます。

技術データ

モデル	IT20 S/IT20 C/IT20 N/IT20 F/IT20 O
対応カメラモデル	C: キヤノンカメラ (E-TTL II 自動フラッシュ) N: ニコンカメラ (i-TTL 自動フラッシュ) S: ソニーカメラ (TTL 自動フラッシュ) F: 富士フイルムカメラ (TTL 自動フラッシュ) O: OM SYSTEM / パナソニックカメラ (TTL 自動フラッシュ)
内蔵リチウム電池	7.4V、300mAh
入力	5V == 0.6A
充電時間	約1時間10分
発光回数 (1/1 ステップ)	約700回
リサイクルタイム (1/1 ステップ)	約1.5秒
フラッシュ出力ステップ	1/32 ~ 1/1、±1/3 ステップ調整
動作環境温度	-10℃ ~ +50℃
シンクトリガー	ホットシュー
寸法	1.63X1.61"x1.26"
正味重量	約45g

仕様およびデータは予告なく変更される場合があります。

保証

お客様各位、本保証書は当社のメンテナンスサービス申請に必要な重要な証明書です。販売店とご協力の上、以下のフォームにご記入いただき、大切に保管してください。誠にありがとうございます。

製品情報	モデル	製品コード番号
顧客情報	氏名	連絡先番号
	住所	
販売者情報	氏名	
	連絡先番号	
	住所	
	販売日	
注意		

注意: 本フォームは販売店により押印されるものとします。

適用製品

適用製品 本書は製品メンテナンス情報に記載された製品に適用されます（詳細は下記参照）。
その他の製品または付属品（例: 販促品、景品、追加付属品等）は本保証の対象外です。

保証期間

製品および付属品の保証期間は、該当する製品メンテナンス情報に基づいて定められます。保証期間は製品を初めて購入した日（購入日）から計算され、購入日は保証書に記載された登録日とみなされます。

メンテナンスサービスの受け方

メンテナンスサービスが必要な場合は、製品販売代理店または認定サービス機関に直接ご連絡ください。また、Godoxのアフターサービス窓口にご連絡いただければ、サービスを提供いたします。メンテナンスサービスを申請される際は、有効な保証書をご提示ください。有効な保証書をご提示いただけない場合でも、製品または付属品がメンテナンス対象であることが確認できた場合には、メンテナンスサービスを提供することがありますが、これは当社の義務とはみなされません。

適用除外事例

本書により提供される保証およびサービスは、以下の場合には適用されません: ①製品または付属品の保証期間が満了している場合; ②不適切な使用、保守または保管による破損や損傷（例: 不適切な梱包、不適切な使用、外部機器の不適切な接続・取り外し、落下や外力による圧迫、不適切な温度、溶剤、酸、アルカリ、浸水および湿潤環境への接触や曝露等）; ③認可されていない機関または担当者による設置、保守、改造、追加および取り外しの過程で生じた破損や損傷; ④製品または付属品の元の識別情報が改変、変更または除去されている場合; ⑤有効な保証書がない場合; ⑥違法に認可された、非標準または未公開のソフトウェアの使用による破損や損傷; ⑦天災または事故による破損や損傷; ⑧製品自体に起因しない破損または損傷。上記の状況に該当する場合は、関連する責任者に解決を求めてください。Godoxは一切の責任を負いかねます。保証期間または保証範囲を超えた部品、付属品およびソフトウェアによる損害は、当社の修理対象外となります。通常の変色、摩耗および消耗は、修理対象の破損には含まれません。

メンテナンスおよびサービスサポート情報

製品の保証期間およびサービス内容は、以下の製品メンテナンス情報に基づき実施されます。

製品タイプ	氏名	メンテナンス期間（月）	保証サービス種別
部品	回路基板	12	お客様が指定場所へ製品を送付
	バッテリー	3	お客様が指定場所へ製品を送付
	電気部品 (例: バッテリー充電器等)	12	お客様が指定場所へ製品を送付
その他の項目	フラッシュチューブ、モデリングランプ、ランプ本体、ランプカバー、ロック装置、ゴッケー	无	保証対象外

Godox アフターサービス 電話 +86-755-29609320(8062)

合格証
QC PASS



深圳市神牛摄影器材有限公司
地址: 深圳市宝安区福海街道塘尾社区耀川工业园A栋2楼
电话: 0755-29609320 (8062) 传真: 0755-25723423 邮箱: godox@godox.com

www.godox.com
Made in China | 705-YT20SD-04

