

Ø3.7mm フレキシブルケーブル

工業用内視鏡 GL シリーズ Ø3.7mm

自動車整備、設備保全など
さまざまな現場に対応

明るく見やすい4.3インチモニター
IPS広視野角・反射なし



さまざまな現場に対応

自動車業界 自動車修理点検、エンジンの内部点検

建設・土木 鉄骨の診断、内部配線の断線確認

水道・ガス 給排水管の錆、腐食、詰まりの点検

建物点検 壁・床下・天井裏などの観察

航空機・鉄道 エンジン、モーター、配管等の保守点検

管・パイプ 各種配管の工場調査、配管診断

- 連続駆動時間：約8時間（最大）
- 曲管にも挿入可能なフレキシブルケーブル
- TV出力で外部モニターで確認が可能
- microSDカードに画像・動画を記録可能
- 画面明るさ・アスペクト比の調節が可能
- 画像反転/回転/画面固定/ズーム(×4)機能
- LED調光機能付き



光源の反射を抑制・改善 画面の明るさを改善

優れた携帯性、防塵防水性能

キャリングケース付属

キャリングケース付属で現場への持ち運びに便利です。持ち運びが容易なコンパクトサイズ。ケース内にケーブル、本体をコンパクトに収納。



防塵防水・耐油構造

本体、ケーブルともに高い防塵防水性能。(本体:IP54、ケーブル:IP67) ケーブルは耐油構造でマシンオイル、ブレーキオイル、トランスミッションオイルにて使用可能



工業用内視鏡 GL シリーズ ϕ 3.7mm 製品仕様

本体部

製品型番	GL シリーズ
IP規格	本体：IP54※ ケーブル：IP67
ディスプレイ	4.3インチ LCDモニター
画面解像度	800×480 ピクセル
電源	18650リチウムイオン電池×2 / USBケーブル経由の給電
連続駆動時間	約8時間
機能	静止画撮影、動画撮影、再生、LED調光（3段階）、ズーム（4段階）、回転、ロック（画面固定）、グリッド表示、明るさ（4段階）、アスペクト比
メモリ	microSDカード（～32GB） ※SDHC/SDXCに対応
インターフェース	microSDカードスロット、TV接続端子、USB接続端子
静止画・動画記録形式	JPEG（1600×1200ピクセル） / AVI（640×480ピクセル）
動画フレームレート	30 fps
静止画記録可能枚数	約4万枚（microSDカード32GB使用時）
動画記録可能時間	約5時間（microSDカード32GB使用時）
言語	言語英語、簡体字中国語、ドイツ語、フランス語、ロシア語、日本語、韓国語
使用環境温湿度	本体：0℃～60℃ / ケーブル：0℃～60℃ / 90%RH（結露なきこと）
保管環境温度	0℃～40℃
サイズ	高さ270mm × 幅131mm × 厚さ125mm（スタンド含む）
重量	約550g（スタンド・電池含む）
付属品	リチウムイオン電池（×2 装着済み）、USBケーブル、TVケーブル、microSDカード、ACアダプター、キャリングケース、取扱説明書

※ バッテリー格納部、端子カバーなどがしっかりと取り付けられた状態で、防塵防水性能が保持されます。

ケーブル

直径（ ϕ mm）	3.7	4.5	
タイプ	フレキシブル	リジッド	
長さ（m）	5	1	3
照度	5000 LUX		
カメラ解像度（ピクセル）	640×480		
測定方位	前方		
カメラ焦点深度	10mm～100mm		
視野角	80°	90°	
材質	PCV（ケーブル被覆）、ステンレス鋼（先端部）	ステンレス鋼（ケーブル被覆、先端部）	
耐熱温度	-10℃～60℃		
IP規格	IP67（ケーブル先端部）		
耐油（防滴）	マシンオイル、ブレーキオイル（DOT 4）、トランスミッションオイル		

● 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もおりますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
 株式会社 佐藤商事
 SATO SHOUJI INC.

神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階
 TEL. 044-738-0622 FAX. 044-738-0623
<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com>