

X750



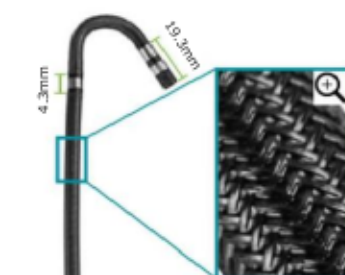
モニター一体型 軽量モデル

- HD クラスの高画質映像。細かい傷や欠陥の視認性が向上しました。
静止画、動画記録解像度：2560 x 1440
- プローブ長は 3m, 5m, 7mからお選び頂けます (Φ6.5mm)
- 挿入プローブは擦れに強いタングステンを採用。
- 5 インチタッチパネル式 大型カラーモニター。
- 豊富な先端光学アダプター。
- 交換式のリチウムイオンバッテリー。バッテリー2 個付属。
- Wi-Fi 機能を搭載しておりスマートフォンからも映像確認できます。
- GPS 機能搭載で撮影した画像の位置情報を記録できます。
- リジッドスリーブを取り付ける事で高所の点検が楽に行えます。

各部名称



プローブ先端湾曲部とタングステンブレード



高耐摩耗性タングステンブレード

先端硬性部を極限まで短くすることにより挿入性が大幅に向上しました。

プローブ

(φ6.5プローブ)

直視ヘッドにミラーアダプターを装着することにより 90°側視方向の観察が可能となります。



直視ヘッド
正面/側面照明(切替)



側視ミラーアダプター
デュアルビューミラーアダプター

側視ミラー、デュアルビューミラー(直視、側視の同時表示)の機能がございません。

(φ3.9プローブ)



直視ヘッド
正面照明

側視ミラー、デュアルビューミラーの機能がございません。

収納ケース



1. リチウムイオンバッテリー
バッテリー x 2 個
充電器 x 1 台
2. 先端光学アダプター
計測用ピンアダプター
3. アクセサリーボックス
ケーブル、メモリーカード等の紛失しやすい小物類を収納できます。
4. リジッドスリーブ
挿入プローブを立ち上げることで高所などの検査が可能です。
5. ネックストラップ
6. 収納ケース

優れたコストパフォーマンス

モニターとプローブ部の着脱が可能です。
ひとつのモニターで複数の違う仕様のプローブが共用できます。



仕様

ベースユニット			
液晶モニター	5インチカラー/着脱可能/解像度 800 x 480		
ボタン	電源、リセット (ピンボタン)		
I/O ポート	マイクロSDカードスロット/USB Type-C (電源入力/データ出力) /Mini-HDMI (AV 出力)		
記録メディア	マイクロSDカード 最大 32GB		
先端カメラ温度警告表示機能	60℃/80℃/100℃ (3段階警告) ※警告が起動したら速やかに引き抜いてプローブ先端の温度を下げてください。		
Wi-Fi	802.11 b/g		
アプリケーション	VideoscopeNow		
バッテリー残量インジケータ	緑:残量充分 赤:残量少(要充電)		
マイクroフォン (音声入力)	内蔵マイク (OSDメニューよりON/OFF可)		
プローブ互換性	φ6.5 タングステン:3m/5m/7m φ3.9 タングステン:1.5m/3m		
モニター背面ライト	LED		
モニター背面カメラ	2560 x 1440.jpg		
防水性能	IP54		
映像調整機能	<input type="checkbox"/> 明るさ調整(消灯可) <input type="checkbox"/> ミラー映像補正 (ミラー使用時の鏡像を正像にする) <input type="checkbox"/> デジタルズーム (3倍) <input type="checkbox"/> デュアルビュー (直視/側視の同時観察) <input type="checkbox"/> 比較 (ライブ映像と記録画像の比較) <input type="checkbox"/> グリッド表示 <input type="checkbox"/> バーティカルフリー (ミラーへの付着物を見えやすくする) <input type="checkbox"/> 輪郭強調 <input type="checkbox"/> ホワイトバランス ※ミラー表示、デュアルビュー表示はφ6.5mmプローブのみで使用可能です。		
ジョイスティック			
先端カメラ湾曲方向	全方向		
機能ボタン	<input type="checkbox"/> 明るさ調整、 <input type="checkbox"/> 静止画記録、 <input type="checkbox"/> 動画記録 <input type="checkbox"/> 機能割り当てボタン (ショートカットキー) ミラー反転、ローテーションなど頻繁に使いたい機能をOSDメニューから予め選択して割り当てることができます。		
アングルロック機構	先端カメラ湾曲のロック機構		
防水性能	IP54		
バッテリー	専用バッテリーパック (4900mAh) リチウムイオンバッテリー		
バッテリー駆動時間	約3時間		
バッテリー/充電器セット			
質量	フルセット (バッテリーx2 充電器 x1) 406g		
充電時間	6時間 (2個充電時) / 3時間 (1個充電時)		
LEDインジケータ	赤:充電中/緑:満充電		
プローブ			
タイプ	スタンダード	ファーフォーカス	スタンダード
外径	6.5mm	6.5mm	3.9mm
先端ヘッド長 (硬性部長)	19.3mm	19.3mm	13.0mm
視野方向	直視/側視 (ミラー装着による)	直視/側視 (ミラー装着による)	直視
先端照明	正面方向/側面方向	正面方向/側面方向	正面方向
視野角度	90°	90°	120°
焦点範囲	10mm~100mm	25mm~∞	5mm~100mm
静止画解像度 (.jpg)	2560 x 1440		1600 x 1600
動画解像度 (.mov)	2560 x 1440		1600 x 1600
プローブ長	3m/5m/7m		1.5m/3m
湾曲角度	3m: 120°、5m, 7m: 80°		140°
ヘッド材質	ステンレス		
プローブ外皮材質	タングステンブレード		
ボタン	Brightness(明るさ) +、Brightness(明るさ) -、Snapshot(静止画記録)、record(動画記録)		
先端アングルロック機構	有り		
動作温度	気中: 0~60℃ 水中: 10~30℃		気中: 0~60℃ 水中: 10~30℃
防塵、防水性能	ジョイスティックコンソール: IP54, 挿入プローブ: 水深 1m にて 30分以内		
耐液性	マシン油、軽油、5%食塩水		
動作湿度	最大 95% (結露のなきこと)		
保管温度	10℃~70℃		

主な用途

- 自動車、航空機などのエンジン、部品検査 切削品のバリ、鋳物の「す」などの検査 装置、設備、製造ラインの点検 油圧部品の検査
化学プラント、発電所などの配管検査 熱交チューブ 構造物、コンクリート内部の剥離、劣化診断 隠匿物や危険物の捜索および災害救助など

MILS 株式会社ミルス・システムズ

<https://www.mils-sys.co.jp>

20220818

□関東 〒349-0111 埼玉県蓮田市東 5-9-8

TEL:048-765-4020 FAX:048-765-4021

□関西 〒591-8043 大阪府堺市北区北長尾町 1丁 5-13

TEL:072-240-5225 FAX:052-240-5226

※記載されている諸元等は予告なく変更することがあります。

⚠ 本製品は工業用です。医療用途および人や動物には絶対に使用しないでください。

製造元 **Mitcorp** MEDICAL INTUBATION TECHNOLOGY CORPORATION(Made in Taiwan)

お問い合わせ



株式会社 浅沼商会
産業機材事業部

〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町7-2 TEL 050(3647)2715
ヤクシビル2F FAX 03(6627)6715

〒541-0059 大阪市中央区博労町1-7-7 TEL 06(6262)5664
中央博労町ビル9F FAX 06(6262)5660