

Mitcorp
INSPECTION REDEFINED

X2000HDシリーズ

高画質、耐久性、高い操作性



プローブラインナップ



	φ6.5mmプローブ	φ3.9mmプローブ
材質	タングステン	タングステン
長さ	2m/3m/5m/7m	1.5m/3m
首振り	全方向	全方向
画質	ハイビジョン	ハイビジョン

〈ハイビジョン画質〉



〈アナログ画質〉



【タングステンプローブの特徴】

擦れに強い
タングステンブレイド

擦れ等による摩耗に強いプローブです。
SUSや樹脂等 비해、格段に耐久性が
向上しております。
摩耗が懸念されるワーク、使用頻度の
高い現場におすすめです。

使いやすさを追求した操作性



ジョイスティックアングル操作部は

- ・スムーズな首振り操作
- ・静止画／動画保存
- ・首振り状態保持
- ・明るさ調整が可能です。



- ライブ映像を直感的に見えやすく調整することが可能です。
- ・モニター上で反射している場所をタップすると自動的に映像を最適な明るさに調整します。
 - ・暗い場所をタップすると映像が明るくなるように調整します。

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、ラインの点検
- 油圧部品の検査
- 化学プラント、発電所の配管検査
- 熱交換チューブ、ボイラー配管の検査
- 構造物、コンクリート内部の剥離劣化診断
- 隠ぺい物や危険物の捜査及び災害救助など

【モニター部仕様】

画面サイズ	7インチ（モニタ解像度1024×600）
静止画記録サイズ／形式	φ6.5プローブ：2560x1440、1280x720／JPEG φ3.9プローブ：1600x1600／JPEG
動画記録サイズ*／フレームレイト／形式	φ6.5プローブ：1920x1080／30fps／mov φ3.9プローブ：800x800／mov
記録メディア	SDカード（最大32GBまで）
寸法	約 240×160×70 mm
質量	約1.5Kg
防塵、防水性	有り（IP57）
耐落下	1m
電源	リチウムバッテリー及びACアダプタ駆動
リチウムバッテリー駆動時間／充電時間	駆動時間：約4時間／充電時間：約4時間
使用温度	0℃～40℃（気中）
外部モニタ出力	有り、HDMI出力
映像調整機能	<ul style="list-style-type: none"> ■ブースト（明るさアップ） ■ライト点灯ON/OFF ■明るさ調整 ■ミラー映像補正（ミラー使用時の反転を正像にする） ■デジタルズーム（3倍） ■デュアルビュー（直視、側視の同時表示） ■比較（ライブ画像と記録画像の比較） ■グリッド表示 ■パーティクルフリー（ミラー付着物を見えにくくする） ■輪郭強調 ■ホワイトバランス調整

【プローブ部仕様】

	φ6.5mmプローブ	φ3.9mmプローブ
プローブ先端長	19.3mm	13mm
プローブ長	2m／3m／5m／7m	1.5m／3m
静止画解像度(JPEG)	2560x1440／1280x720	1600x1600
プローブヘッド材質	ステンレス	
プローブ材質	タングステン	
画角	約90°	約120°
ピント範囲	10mm～100mm ※1	5mm～100mm
先端駆動機能	全方向首振り	
防塵 防水、防滴性能	<ul style="list-style-type: none"> ・プローブ部：防塵、防水性有り（水深1mに30分以内） ・アングル操作部：防塵、防滴性能有り 	
耐液性	マシン油、軽油、5%の食塩水	
動作温度	気中：-10～60℃／水中：10～30℃	気中：-10～60℃／水中：10～30℃
保管温度	10～70℃	

※1：25mm～∞のフォーフォーカス仕様も対応可能です。

製造元：Mitcorp (Made in TAIWAN)
 正規輸入代理店：(株)ミルス・システムズ
 関東：〒349-0111 埼玉県蓮田市東5-9-8-503
 電話：048-765-4020 FAX：048-765-4021
 関西：〒591-8043 大阪府堺市北区北長尾町1丁目5-13-1F
 電話：072-240-5225 FAX:072-240-5226

お問い合わせ・・・