

DOEパターンレーザ光源ユニット

ALT-7600シリーズ

レーザ光をRGB固定パターンで照射可能

格子、マルチライン、ドット、サークルに対応

標準パターン以外にもカスタマイズ可能

3次元計測を始め、ガイド・位置決め最適



マルチライン

格子

ライン

ドットライン

クロスライン

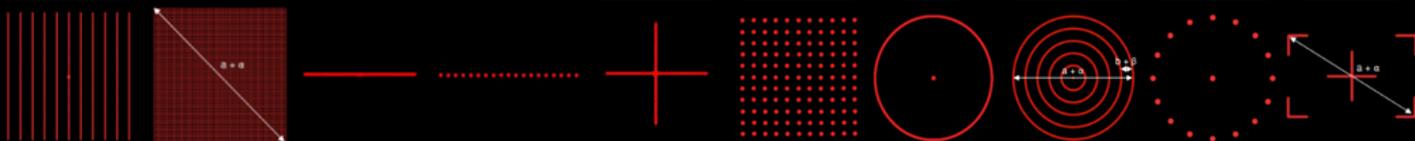
マルチドット

リング

マルチリング

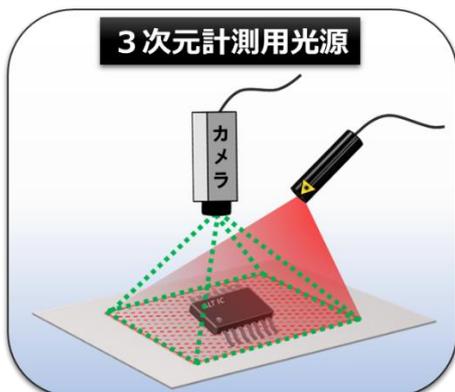
ドットリング

ターゲット

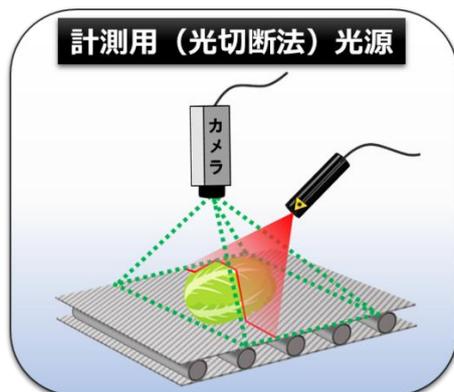


アプリケーション例

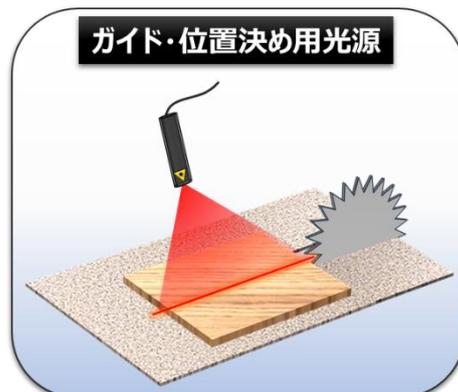
3次元計測用光源



計測用（光切断法）光源



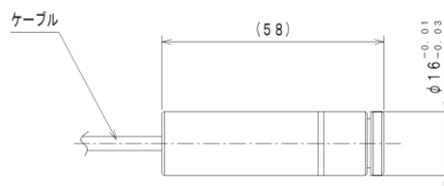
ガイド・位置決め用光源



■標準仕様

	ALT-7600	ALT-7610	ALT-7620	ALT-7630
レーザー波長	520nm	450nm	638nm	405nm
光出力	30mW	30mW	80mW	130mW
電源	DC 9V		DC 5V	DC 9V

■外形図



■投影パターン (下記仕様以外にもカスタマイズ可能です。詳細はお問い合わせください。)

種別	パターン	型番	種別	パターン	型番	種別	パターン	型番
マルチライン		緑 ALT-7600-R213	ドットライン		赤 ALT-7620-R281	マルチドット		赤 ALT-7620-R258
11ライン		赤 ALT-7620-R213	5ドット			11x11ドット		
マルチライン		赤 ALT-7620-R233	ドットライン		赤 ALT-7620-R282	リング		緑 ALT-7600-R219
7ライン			99ドット			リング		緑 ALT-7600-R268
マルチライン		赤 ALT-7620-R250	クロスライン		緑 ALT-7600-R201	リング		青 ALT-7610-R268
5ライン					赤 ALT-7620-R201	マルチリング		赤 ALT-7620-R259
マルチライン		赤 ALT-7620-R251	クロスライン		緑 ALT-7600-R212	5リング		
7ライン					赤 ALT-7620-R212	マルチリング		緑 ALT-7600-R269
マルチライン		緑 ALT-7600-R252	クロスライン		緑 ALT-7600-R218	10リング		緑 ALT-7600-R220
5ライン		赤 ALT-7620-R252			赤 ALT-7620-R218	ドットリング		青 ALT-7610-R220
マルチライン		緑 ALT-7600-R253	クロスライン		赤 ALT-7620-R245	16ドット		赤 ALT-7620-R240
11ライン		赤 ALT-7620-R253				ドットリング		青 ALT-7610-R221
マルチライン		緑 ALT-7600-R254	クロスライン		緑 ALT-7600-R246	72ドット		
25ライン		赤 ALT-7620-R254			赤 ALT-7620-R246	ドットリング		赤 ALT-7620-R248
マルチライン		赤 ALT-7620-R255	クロスライン		緑 ALT-7600-R247	16ドット		赤 ALT-7620-R285
65ライン					赤 ALT-7620-R247	ドットリング		赤 ALT-7620-R215
マルチライン		赤 ALT-7620-R284	クロスライン		緑 ALT-7600-R248	6ドット		赤 ALT-7620-R216
41ライン						ターゲット		赤 ALT-7620-R234
格子		緑 ALT-7600-R256	クロスライン		緑 ALT-7600-R249	ターゲット		赤 ALT-7620-R260
51x51ライン		赤 ALT-7620-R256			赤 ALT-7620-R249	ターゲット		赤 ALT-7620-R261
ライン		赤 ALT-7620-R266	クロスライン		赤 ALT-7620-R280	ターゲット		緑 ALT-7600-R262
1ライン						ターゲット		赤 ALT-7620-R268
ライン		緑 ALT-7600-R267	マルチドット		赤 ALT-7620-R206	17x17ドット		
1ライン						マルチドット		青 ALT-7610-R223
ライン		赤 ALT-7620-R283	2x2ドット			21x21ドット		赤 ALT-7620-R241
1ライン						マルチドット		赤 ALT-7620-R242
ライン		赤 ALT-7620-R286	マルチドット		赤 ALT-7620-R243	16x16ドット		赤 ALT-7620-R244
1ライン						マルチドット		赤 ALT-7620-R245
ライン		赤 ALT-7620-R287	マルチドット		赤 ALT-7620-R243	17x17ドット		赤 ALT-7620-R246
1ライン						マルチドット		赤 ALT-7620-R247
ドットライン		赤 ALT-7620-R263	マルチドット		赤 ALT-7620-R243	13x13ドット		赤 ALT-7620-R248
5ドット						マルチドット		赤 ALT-7620-R249
ドットライン		赤 ALT-7620-R264	マルチドット		赤 ALT-7620-R244	51x51ドット		赤 ALT-7620-R250
9ドット								
ドットライン		赤 ALT-7620-R265	マルチドット		赤 ALT-7620-R257			
19ドット								

⚠️ レーザ製品の放射安全基準(JIS C 6802)を遵守して、レーザグラスに従ってご使用ください。 ⚠️ 仕様は予告なく変更する場合があります。

エーエルディー株式会社

〒176-0014 東京都練馬区豊玉南1-21-10
 TEL: 03(5946)7336 FAX: 03(5946)7316
 Website: <http://www.alt.co.jp> E-mail: info@alt.co.jp
 明日を拓く、光MEMSスキャナ: <http://www.alt.jp>

ISO9001
 CAT#7600-1504