

# Leica Rugby 600 Series

## Your reliable partner on site



### 待望のグリーン回転レーザー Leica Rugby 640G

Leica Rugby 640G は、新たに緑色ダイオードを採用し、赤色光と比べ 4 倍の視認性を達成。

屋外の過酷な現場にも十分耐えうるよう IP67 仕様とし、回転レーザー本体・受光器とも 3 年保証。ランニングコストを抑え、永くお使いいただける新シリーズの登場です。

### Leica Rugby 600 シリーズ共通の特長



- **IP67 仕様**  
じんあいの侵入を防ぎ、かつ一定時間水中に沈めても製品に影響がない仕様です。急な豪雨やほこりの多い現場でも、安心してお使いいただけます。
- **電源コンセプト**  
アルカリ電池仕様ながら、オプションでリチウムイオン式充電電池も利用可能。
- **デジタル受光器**  
上下の矢印に加え、中心までの距離が mm 単位の数値で表示されるデジタル受光器を標準搭載。

# Leica Rugby Lasers & Rod Eye Receivers

## The perfect team player for your site

回転レーザー				
主な仕様	Rugby 610	Rugby 620	Rugby 640	Rugby 640G
特長	ワンボタンのシンプル設計 水平回転レーザー	新たなスタンダードとなる 高精度水平回転レーザー	横置き可能な建築向け 屋内外回転レーザー	
レーザークラス / タイプ	クラス 2 / 635 nm (可視光)			
自動整準範囲	± 5°			
横置き	-		可能	
回転精度 (水平・鉛直 / 20°C)	± 2.2 mm / 30 m			
回転速度 - RPS	10		0, 2, 5, 10	
スキャン機能 - 範囲	-		10, 45, 90°	
スキャン機能 - 90°ごと照射位置変更	-		あり	
地墨み / スリープモード	-		あり	
作動範囲 (直径)	600 m	800 m	600 m	400 m
リモコン作動範囲 (直径)	-		200 m	
重量	2.38 kg	2.56 kg		
サイズ	212 × 239 × 192 mm			
稼働時間 (アルカリ乾電池)	40時間 (60時間)			
使用温度範囲	-10 °C ~ +50 °C		-20 °C ~ +50 °C	
保管温度範囲	-20 °C ~ +70 °C		-40 °C ~ +70 °C	
電気機械器具の外郭による保護等級	IP67			
保証期間	3 年間 (ライフタイム製造保証※※ あり)			

※自動整準は水平回転時のみで、傾斜設定後は交差する回転軸の勾配整準はしない ※※ 詳細はこちら [http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Protect-by-Leica-Geosystems\\_99345.htm](http://www.leica-geosystems.co.jp/jp/Protect-by-Leica-Geosystems_99345.htm)

受光器		
主な仕様	Rod Eye 160 Digital	Rod Eye 120G Digital
受光範囲 (直径)	1350 m	400 m
受光幅	120 mm	70 mm
数値読み取り範囲	90 mm	35 mm
受光精度	± 0.5 ~ ± 5.0 mm	± 1,2,3 mm
アンチ・ストロボ機能	フラッシュ光のような作業に関係のない光を避けるよう設計	
ビーム外れ表示	受光器が受光範囲から外れた時は、矢印で外れた方向を示す	
電源残量警告	回転レーザー本体の電源残量が少なくなると、警告を表示	
保証期間	3 年間	

イラスト、説明、技術データは変更されることがあります。無断複写、複製、転載を禁じます。  
Copyright Leica Geosystems K.K. 1000 - 08.17



ご購入後 8 週間以内に、[www.leica-geosystems.com/registration](http://www.leica-geosystems.com/registration) で登録すると、保証期間が3 年間に延長します。登録がない場合は2 年間です。

## ライカジオシステムズ株式会社

〒108-0073 東京都港区三田 1-4-28 三田国際ビル 18F Tel.03-6809-4925  
[leica-geosystems.co.jp](http://leica-geosystems.co.jp)

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems