

ライカ オートレベル NA700 シリーズ  
作業現場を重視。  
耐久性と信頼性。



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# ライカ オートレベル NA700シリーズ

## 作業現場を重視。耐久性と信頼性。

ライカの新型レベルNA700シリーズは、精密さ、使いやすさ、丈夫さ、信頼性などオートレベルに求められるあらゆる要素を備えています。

- 高度な光学技術による、明るくシャープな像。長時間の読み取りにも目が疲れません。
- 全機種窒素ガス封入による**完全防水構造**です。(JIS保護等級7 防浸型)
- 50cmからコンクリート床への自然落下、機能上の損傷がなく動作が可能です。(ISO 9022-33-5)
- 高感度な**自動補正装置**により、強風下や交通量の多い現場など悪条件の中でも常に安定した性能を発揮します。
- 平面、球面いずれの三脚にも対応します(取付ネジ: JIS B形、5/8")。

テクニカルデータ	NA730	NA728	NA724	NA720
倍率	30X	28X	24X	20X
最短合焦距離	0.6m	0.6m	0.4m	0.4m
望遠鏡像	正像	正像	正像	正像
対物レンズの有効径	40mm	40mm	36mm	30mm
望遠鏡の分解能	3"	3"	3.5"	4"
分度盤/目盛間隔	360度/1°	360度/1°	360度/1°	360度/1°
スタジア定数	100	100	100	100
円形気泡管	10/2 mm	10/2 mm	10/2 mm	10/2 mm
水平微動ノブ	両面、エンドレス	両面、エンドレス	両面、エンドレス	両面、エンドレス
<b>精度</b>				
30mの単一測定での標準偏差	0.8 mm	1 mm	1.2 mm	1.5 mm
1kmの往復測定での標準偏差	1.2 mm	1.5 mm	2 mm	2.5 mm
<b>自動補正装置</b>				
設定精度(標準偏差)	<0.3"	<0.3"	<0.5"	<0.5"
作動範囲	±15'	±15'	±15'	±15'
<b>耐環境性</b>				
耐環境性	ISO 9022-33-5 *1	ISO 9022-33-5 *1	ISO 9022-33-5 *1	ISO 9022-33-5 *1
防塵・防水性	JIS保護等級7(防浸型)*2	JIS保護等級7(防浸型)*2	JIS保護等級7(防浸型)*2	JIS保護等級7(防浸型)*2
温度範囲				
使用時	-20°~+50°C	-20°~+50°C	-20°~+50°C	-20°~+50°C
保管時	-40°~+70°C	-40°~+70°C	-40°~+70°C	-40°~+70°C
<b>寸法・重量</b>				
機器寸法(LxWxH)	21 x 12 x 12 cm	21 x 12 x 12 cm	19 x 12 x 12 cm	19 x 12 x 12 cm
機器重量	1.7 kg	1.7 kg	1.6 kg	1.6 kg
国土地理院 認定取得	3級水準儀	3級水準儀	-	-
標準価格(税別)	¥158,000	¥140,000	¥115,000	¥90,000

\*1 ISO 9022-33-5 50cmからコンクリート床への自然落下、機能上の損傷がなく、動作が可能なこと

\*2 JIS保護等級7 定められた条件で水中に浸しても内部に水が入らないもの この規格の対応国際規格:IEC529 IP57(IPコード)

### 製品「2年保証」

正常な使用・保守状況において発生した故障については、2年間の無料修理をいたします。

・格納の際は、必ず機械各部を清掃して下さい。  
 ・作業中、雨がかった場合は、水分を良く拭き取って下さい。  
 ・常に高い精度を保持するため、年間に1~2回の定期点検・調整をお勧めします。  
 ・保証期間内でも有償となる場合があります。詳しくは製品保証書の裏面をご覧ください。



スイスヘルブルグ(Heerbrugg)のライカ ジオシステムズ社(Leica Geosystems AG)は、ISO(International Organization for Standardization=国際標準化機構)の品質管理および品質保証のための規格(ISO 9001 および ISO 14001)に適合しているとの認証を受けています。総合品質管理。それが、すべてのお客様に満足していただくための私たちの公約です。



When registered within 8 weeks after purchase  
 また、専用の登録サイトで、ご購入後8週間以内にWeb登録をしますと、さらに3年間へ保証延長されます。

- お問い合わせは、下記までお願いします。

ライカ ジオシステムズ株式会社  
[www.leica-geosystems.co.jp](http://www.leica-geosystems.co.jp)

- when it has to be right

