

## Лазерен нивелир CIMEX SL3D-G

**Лазерният нивелир CIMEX SL3D-G** е предназначен за ежедневна професионална употреба, със зелен лъч с отлична видимост на линиите дори в добре осветени помещения. Снабден е с 3 призма по 360 градуса, за максимално удобство при монтаж на конструкции за гипсокартон, окачени тавани, мебели, изграждане на конструкции тип „куфар“, монтаж на подови настилки, изграждане на дървени конструкции и много други. Благодарение на качествените лазерни диоди SHARP, **лазерният нивелир** предлага отлично видима тънка линия на разстояние 15 метра. Корпусът е изработен от устойчива пластмаса, обкантена с гума, което осигурява не само добра защита от прах и влага (IP54), но и добър захват без приплъзване. Непосредствено до горната призма са разположени два контролни бутона, като първия H/V служи за последователно активиране на лъчите на **лазерният нивелир**. При включване на нивелира, автоматично се активират хоризонталните лъчи. Повторно натискане, включва страничните вертикални лъчи, които благодарение на пресечните точки с другите вертикални лъчи, осигуряват функцията на пълноценен отвес. При третото натискане на бутона, се активират всички лъчи 3x360 градуса. В този режим се осигуряват пресечни кръстосани линии във всички равнини.

С помощта на бутон (OUT) се променя дължината на вълната на лазерния лъч, като чрез него се преминава в режим за работа с приемник за увеличаване на работния обхват на нивелира до 50 метра. Практичното разположение на бутоните дава възможност за смяна на режимите, дори когато уреда е позициониран плътно до тавана. Заклучването на механизма за самонивелиране се извършва посредством странично разположен плъзгащ превключвател. Диапазонът на самонивелиране е в рамките на 3 градуса. Когато **3D лазерният нивелир** се намира извън обхвата на самонивелиране, чрез примигване на лъчите се подава ясно видима индикация. Зареждането се извършва посредством кабел USB type C – широко разпространен за зареждане и на съвременните мобилни телефони. Батерията е Li-Ion с капацитет от 2800 mAh и осигурява голяма продължителност на работа. Капакът за фиксиране на батерията има метални панти, а в долната част са разположени два отвора с резби 1/4" и 5/8" за монтаж на статив или стойка.



### Технически характеристики

|                                |                                                                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип                            | Професионален                                                                                              |
| Лазерен диод                   | 515 nm                                                                                                     |
| Клас на лазера                 | 2                                                                                                          |
| Точност на нивелиране, mm/m    | ± 0,3                                                                                                      |
| Максимален работен диапазон, m | 15                                                                                                         |
| Диапазон на самонивелиране     | ± 3,0 °                                                                                                    |
| Защита                         | IP 54                                                                                                      |
| Резба на статива               | 1/4" и 5/8"                                                                                                |
| Гаранционен срок               | 24 месеца                                                                                                  |
| Окомплектовка                  | Зарядно устройство с кабел USB C, Li-ion батерия, мултифункционална магнитна стойка, очила, мишена и куфар |
| Тегло, kg                      | 2,0                                                                                                        |



[https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product\\_id=16300](https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=16300)