



شرکت بازرگانی جاهد طب

S910	D810	D510	D410	X310	D2 new	D210	D2	D110	D1	P80	P50	P20	مدل		
از 300 تا 0.05	از 250 تا 0.05	از 200 تا 0.05	از 150 تا 0.05	از 120 تا 0.05	از 100 تا 0.05	از 80 تا 0.05	از 60 تا 0.05	از 60 تا 0.2	از 40 تا 0.2	از 80 تا 0.05	از 50 تا 0.05	از 20 تا 0.05	برد اندازه گیری (متر)		
±1.0					±1.5			±1.5		±1.5		±3	دقت اندازه گیری (میلیمتر)		
50	30	30	30	20	10	10	10	x	x	10	x	x	فراخوانی آخرین برداشت ها		
360°					x			x		x		x	اندازه گیری تیلت (شیب)		
±0.1°	±0.1°	±0.2°	±0.2°	±0.2°	x	x	x	x	x	x	x	x	دقت اندازه گیری تیلت (شیب)		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اندازه گیری پیوسته		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	x	اندازه گیری مساحت		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	✓	x	اندازه گیری حجم		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	اندازه گیری میثیم/ماکزیمم		
✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	x	x	✓	✓	x	تابع فیثاغورث ۲ نقطه ای		
✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	x	x	تابع فیثاغورث ۳ نقطه ای		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	تابع پیاده سازی		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	قرائت با تأخیر		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	تابع نقاشی*		
✓	✓	✓	x	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	اندازه گیری مساحت مثلث		
✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	قابلیت نصب روی سه پایه		
✓	✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	محاسبه خودکار فاصله افقی با یک برداشت		
✓	✓	✓	x	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	محاسبه خودکار ارتفاع با برداشت پای عارضه		
✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	محیط و مساحت دوزنقه		
✓	✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	دوربین		
✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	ذخیره تصویری برداشت ها		
✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	تراز دیجیتال		
✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	قطب نمای دیجیتال		
✓	✓	✓	x	x	✓	x	x	✓	✓	x	x	x	بلوتوث		
✓	✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	اندازه گیری پروفیل ارتفاعی و طول شیب دار		
✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	قابلیت تخلیه داده		
✓	✓	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	محاسبه عرض و قطر استوانه و مساحت مستطیل از روی تصویر فقط با یک برداشت صفحه نمایش		
رنگی و لمسی		رنگی			سیاه و سفید										
تشخیص خودکار				دستی		x		x		تشخیص خودکار		x		گیره انتهایی	
باتری لیتیوم-یون شارژی		۲ عدد AA		۲ عدد AAA		۲ عدد AAA		۲ عدد AAA		۲ عدد AAA		۲ عدد AAA		باتری	
164x61x32		143x58x29		122x55x31		116x44x26		114x50x27		111x43x23		120x37x23		ابعاد (میلیمتر)	
291		198		155		100		126		90		92		وزن با باتری (گرم)	
IP54		IP65			IP54								IP40	استاندارد مقاومت در برابر نفوذ آب و گردوغبار	
کیف حمل، بند دستی، شارژر، گواهی کالیبراسیون و راهنمای فارسی				باتری، کیف حمل، بند دستی، گواهی کالیبراسیون، راهنمای فارسی								باتری، راهنمای فارسی		لوازم جانبی	
اتریش				مجارستان								کشور سازنده			

* با استفاده از تابع نقاشی (Painter) شخص می تواند زمانی که در توابع مساحت / حجم قرار دارد، از مجموع طول ها و یا تفاضل آن ها در محاسبات مساحت (حجم) بهره ببرد. با این تابع می توان خود مساحت ها (حجم ها) را نیز به هم افزوده و یا از هم کم نمود.

☞ مترهای لیزری لایکا مدل D210 و X310 در صورتی که به همراه صفحه تارگت مخصوص لایکا استفاده شوند، می توانند به ترتیب تا ۱۰۰ متر و ۱۵۰ متر فاصله یابی کنند.

☞ متر لیزری لایکا مدل S910 نخستین متر لیزری هوشمند و سه بعدی در جهان می باشد که با استفاده از ویژگی اندازه گیری سه بعدی، دارای امکانات و توابع بی نظیری همچون محاسبه هوشمند زاویه (هر گونه زاویه و در هر سطحی) با برداشت سه رأس زاویه، مساحت هوشمند (تا ۲۰ نقطه)، برنامه P2P (محاسبه فاصله های مایل، افقی، اختلاف ارتفاع و شیب بین دو نقطه از هر مکانی)، ذخیره برداشت نقاط به فرمت DXF (تا ۲۰ فایل و هر فایل شامل حداکثر ۳۰ نقطه) و ... می باشد.

☞ متر لیزری مدل S910 علاوه بر دارا بودن بلوتوث، از WiFi نیز بهره مند است که با آن می تواند به انواع گوشی ها، تبلت ها و سیستم های رایانه ای دارای سیستم عامل ویندوز، آندروید یا iOS متصل گردد.

☞ با استفاده از نرم افزار کروکی رایگان Leica DISTO™ sketch که دارای نسخه های سازگار با آندروید و همچنین iOS می باشد، طرح ها و کروکی های مورد نظر را می توان به جای کاغذ بر روی صفحه نمایش ترسیم نموده و اندازه ها را بر روی آن منتقل نمود. همچنین می توان از قسمت های مورد اندازه گیری عکس گرفته و اندازه را بر روی قسمت های گوناگون آن تصویر اعمال نمود.

☞ همچنین با نرم افزار رایگان Leica DISTO™ transfer که نسخه آندروید و ویندوزی آن در حال حاضر موجود است، می توان به مترهای لیزری لایکا که دارای بلوتوث و WiFi می باشند (این نرم افزار در دو نسخه بلوتوث و WiFi عرضه گشته است) متصل شده و مقادیر اندازه گیری شده یا محاسبه شده توسط مترهای لیزری را به نرم افزارهایی مانند Excel، Word یا ... انتقال داد.

☞ نسخه ویندوزی نرم افزار رایگان Leica DISTO™ transfer دارای ماژولی است که بر روی نرم افزار Autodesk AutoCAD نصب می گردد و در صورت اتصال متر لیزری لایکا مدل S910 به آن، می توان نقاط اندازه گیری شده را مستقیماً در اتوکد مشاهده نمود و مانند یک ترسیم متداول با آن کار نمود و در نهایت آن را ذخیره نمود.

☞ مترهای لیزری لایکا مدل های D810، D510 و S910 به صورت پکیج نیز به بازار عرضه شده اند. در هر پکیج، علاوه بر متر لیزری، یک سه پایه مدل TRI 70 که مخصوص مترهای لیزری است و همچنین یک وسیله به نام آداپتور سه پایه یا FTA360 (FTA برای مدل S910) قرار دارد که با بسته شدن متر لیزری بر روی آن، می توان نشانه روی را با دقت فراوان و بدون تکان و لرزش انجام داد. این دو وسیله در یک کیف حمل شکیل و با دوام قرار گرفته اند.