

ناشر

المكتب الهندسي

كتالوج المنتجات و الخدمات



Nasher Engineering

2023 - 2024

عن ناشر المكتب الهندسي الوكيل الحصري لشركة لايجا جيوسيستمز السويسرية

يقدم ناشر المكتب الهندسي الذي تأسس في العام 1975م على يد المهندس/ عبدالباقي ناشر، العديد من المنتجات عالية الجودة والطول المبتكرة في مجالات ذات صلة بالبنى التحتية والتنمية الحضرية والأعمال الهندسية.

ابتداءً من أنظمة الرفع المساحي الحديثة مروراً بإنتاج الخراطم، الاستشعار عن بعد، نظم المعلومات الجغرافية... وصولاً إلى أحدث التقنيات في مجال التشييد والبناء... أيا يكن احتياجكم، فإن أسرة ناشر سيسعدها دائماً توفير أحدث المنتجات والطول المبتكرة عبر أفضل الشركات المتخصصة في هذه المجالات وعلى رأسها شركة لايجا جيوسيستمز السويسرية العريقة.

نحن نؤمن أن الاستثمار الأمثل لا يعني سعر منخفض للحصول على جودة وخدمات متدنية! بل يعني الحصول على أفضل جودة وخدمات بأفضل سعر.

ولذا، تنطلق خدماتنا من خلال توفير منتجات تنتمي إلى أفضل الشركات في العالم، وتصل إلى أفضل مستوي من خلال توفير خدمات الصيانة ودعم ما بعد البيع محلياً، وذلك من خلال فريق فني مؤهل على استعداد لتوفير العون لكم كلما احتجتم إليه.



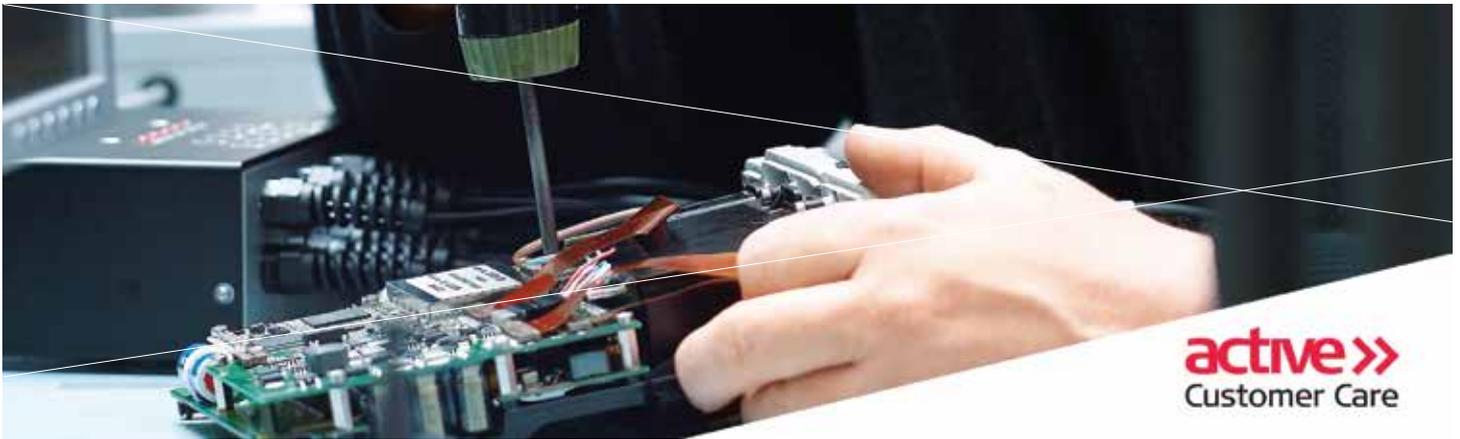
خدمات الدعم والمساندة صيانة . ضبط . دعم ومساندة فنية

خدمات الصيانة، والضبط، والدعم الفني من ناشر...

أن صحة وسلامة الأعمال المدنية والانشائية مبنية تماماً على صحة وسلامة أجهزة المسح والقياس. ففي ناشر نحن معنيون بإيضاح الأهمية البالغة لمسألة الصيانة والضبط «الموثوق» حتى يتنبه كل مالك جهاز للتحقق من حمل جهازه لشهادة الخدمة التي تضمن سلامته وحسن أدائه والتي يجب أن يتم تجديدها باستمرار.

يأتي ذلك لأمرين بالغين الأهمية:

الفحص والضبط الدوري يحافظ على الجهاز ويزيد من عمره الافتراضي ويضمن سلامة وكفاءة الجهاز لفترة أكبر.
أخطاء القياس الناتجة عن أخطاء الجهاز المساحي تؤدي إلى أخطاء في التصميم، أخطاء في التنفيذ، وأخطاء في حساب الكميات وكل هذا إهدار للوقت والجهد والمال!



ومن الأهمية البالغة أن تحصل الجهة على خدمات الصيانة والضبط وبالتالي شهادة الخدمة من جهة مؤهلة ومعتمدة، تحصل تصريح من قبل الشركة المُصنعة وذلك لضمان جودة الخدمات المقدمة وتفادي الغش والتدليس التجاري الذي تمارسه بعض الجهات من خلال ادعاء أهليتها في تقديم هذه الخدمات واستخدامها لقطع غيار تجارية وأدوات عمل غير مناسبة وغير معايرة بشكل دوري.



أجهزة التسوية البصرية عائلة إن إيه البصرية NA300/500/700

Leica Automatic Levels NA300/500/700



الانحراف المعياري / كم	مليمتر 2
قوة التكبير	مرة 24
مدى عمل المعوض	دقيقة ±15
الحماية	IP55
الضمان	سنة من تاريخ الشراء
الملحقات	مسطرة 5م وقاعدة ألمنيوم

الانحراف المعياري / كم	مليمتر 1.6
قوة التكبير	مرة 32
مدى عمل المعوض	دقيقة ±15
الحماية	IP55
الضمان	سنة من تاريخ الشراء
الملحقات	مسطرة 5م وقاعدة ألمنيوم



الانحراف المعياري / كم	مليمتر 0.7
قوة التكبير	مرة 30
مدى عمل المعوض	دقيقة ±15
الحماية	IP57
الضمان	سنة من تاريخ الشراء
الملحقات	مسطرة 5م وقاعدة ألمنيوم



أجهزة التسوية البصرية عائلة سبرنتر الالكترونية 50/150M/200M

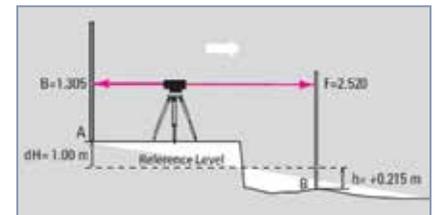
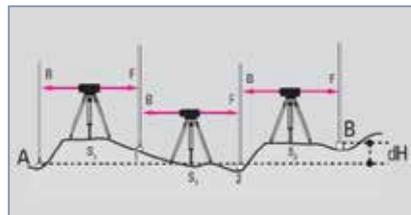
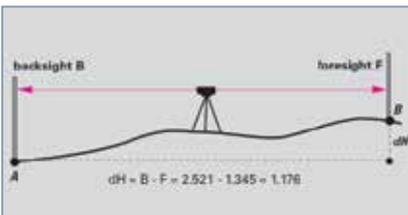
Leica Electronic Levels Sprinter 50/150M/200M



Sprinter200M	Sprinter150M	Sprinter50	المواصفات الفنية
1مم	1.5مم	2مم	الانحراف المعياري / كم
(المسافة أكثر من 10م) X 0.001 مم (المسافة أقل من 10م) / المسافة 10			دقة قياس المسافة
200 متر (القياس الالكتروني 2			مدى قياس المسافة
فردني أو تتبعني		فردني	نمط القياس
نقطة 2000		لا يوجد	سعة تخزين القياسات
دقيقة ±10			مدى عمل المعوض
24 مرة			قوة التكبير
IP55			الحماية
4 بطاريات AA			تزويد الجهاز بالطاقة
سنة من تاريخ الشراء			الضمان
مسطرة 5م وقاعدة ألومنيوم			الملحقات

On Board S.W for Sprinter 150M/250M:

البرامج المتضمنة في Sprinter 150M و Sprinter 250M





لايكا ديستو إس 910 (Disto S910)

جهاز لايكا S910 هو أداة قياس ثورية واستثنائية من شركة لايكا جيوسيسستمز السويسرية! وتسجيل احداثياتها. كما يحتوي على قاعدة ذكية لمزيد من خيارات ووظائف القياس، مع امكانية تصدير البيانات إلى برامج الـ CAD، ويضاف إلى هذا قدرته على نقل وتبادل البيانات عبر الـ WLAN والـ Bluetooth* ومنفذ الـ USB. ببساطة، جهاز S910 هو الأفضل على الاطلاق ويمكن اعتباره محطة مساحية محمولة!

حمل كتالوج المنتج



المحطات المساحية المتكاملة
محطات تبي إس الأحدث TS03/TS07/TS10

Leica Total Stations TS03/TS07/TS10



TS10	TS07	TS03	المواصفات الفنية
3 ثواني	5 ثواني	5 ثواني	دقة قياس الزوايا
رباعي / 1.5 ثانية	رباعي / ثانيتين	رباعي / ثانيتين	نظام التعويض / دقة التعويض
3.500 متر			مدى القياس بالعدسة
2مم + 1.5 ج.م.م	2مم + 1.5 ج.م.م	2مم + 1.5 ج.م.م	دقة قياس المسافة
500 متر	500 متر	500 متر	القياس بالليزر
30 مرة			قوة تكبير العدسة
واحدة / لمس-أبجدية رقمية	واحدة / لمس-أبجدية رقمية	واحدة / قياسية	لوحة التحكم / نوعها
متوفر / متوفر	متوفر / متوفر	متوفر / غير متوفر	إضاءة الشاشة / إضاءة أزرار التحكم
ذاكرة داخلية 2 جيجابايت + ذاكرة تخزين إلى 8 جيجابايت + ذاكرة USB			الذاكرة الداخلية
متوفر			إمكانية سحب الملفات dxfs بصيغة اوتوكاد
ليثيوم أيون / 18 ساعة	ليثيوم أيون / 30 ساعة	ليثيوم أيون / 30 ساعة	نوع البطارية / فترة عملها
متوفر	متوفر	غير متوفر	نظام الإرشاد الضوئي للإسقاط
متوفر (بدقة 1.5 مم على ارتفاع 1.5 متر)			التسامت بالليزر
+ بلوتوث و USB كابل و ذاكرة		USB كابل و ذاكرة	نقل البيانات
من -20 إلى +50 درجة مئوية			تحمل درجة الحرارة
18 برنامج	16 برنامج	12 برنامج	عدد البرامج التطبيقية داخل الجهاز

معدات وأدوات الليزر الرائدة من لايبكا جيوسيستمز قياسات . ضبط ومحاذاة . حسابات متقدمة

Leica Disto Family D1/D2/X310/D510/D810/S910



أجهزة قياس المسافات بالليزر
بمواصفات غير مسبوقه من
المبتكر الأول لأجهزة
Disto في العالم

S910	D810	D510	X310	D2	D1	الخاصية
300م	250م	150م	120م	100م	40م	قياس المسافة
✓	✓	✓	✓	✓	✗	قياس الحد الأدنى والأقصى
✓	✓	✓	✓	✓	✗	قياس المساحة والحجم
✓	✓	✓	✓	✗	✗	القياس المثلث/ زاوية الغرف
✓	✓	✓	✓	✗	✗	حساب مساحات الأوجه
✓	✓	✓	✗	✗	✗	حساب شبه المنحرف
✓	✓	✓	✓	✓	✗	حسابات فيتاغورس المثلثية
°360	°360	°360	°360	✗	✗	قياس الميول
✓	✓	✓	✓	✗	✗	حساب المسافة الأفقية
✓	✓	✓	✗	✗	✗	قياس الأطوال المائلة
✓	✓	✓	✓	✗	✗	تتبع الارتفاع
✓	✓	✓	✓	✓	✗	جمع وطرح القياسات
✓	✓	✓	✗	✗	✗	كاميرا توجيه مدمجة 4x
✓	✓	✗	✗	✗	✗	التصوير بالكاميرا
✓	✓	✗	✗	✗	✗	القياس من الصور
✓	✓	✓	✓	✓	✗	خاصية المؤقت
✓	✓	✗	✗	✗	✗	شاشة تعمل باللمس
✓	✓	✗	✗	✗	✗	أداة البوصلة
✓	✗	✗	✗	✗	✗	القياس من نقطة إلى نقطة
✓	✗	✗	✗	✗	✗	القياس الذكي للزاويا
✓	✗	✗	✗	✗	✗	القياس الذكي للمساحات
✓	✗	✗	✗	✗	✗	سحب ملفات اوتوكاد .dxf
✓	✗	✗	✗	✗	✗	نقل البيانات عبر الشبكات

حقائق عن أجهزة الـ Disto الأصلية

شركة لايبكا جيوسيستمز هي الشركة المخترعة و المبتكرة لأجهزة قياس المسافات اليدوية بالليزر و التي تم تسميتها في حينها بأجهزة الـ Disto! ما تزال أجهزة الـ Disto الأصلية من شركة لايبكا جيوسيستمز تتقدم أجهزة المنافسين من حيث الجودة والمواصفات الأمر الذي يعكس حقيقة أن المبتكر حتماً هو المتصدرا

معدات وأدوات الليزر الرائدة من لايبكا جيوسيستمز لكافة أعمال الضبط والمحاذاة داخل المباني.

Leica Lino Family L4P1/L4P1/L2P5G/L2P5/L2G/L2/P5



خيارات متعددة من أجهزة
المحاذاة وضبط الأفقية
والرأسية والميول واسقاط
النقاط عبر الليزر.

L4P1	L2P5G	L2G	L2P5	L2	P5	الخاصية
✓	✓	✓	✓	✓	✗	ضبط الأفقية
✓	✓	✓	✓	✓	✗	ضبط الرأسية
✓	✓	✓	✓	✓	✓	تنبيت درجة الميل
✓	✓	✗	✓	✗	✓	اسقاط النقاط رأسياً
✓	✓	✗	✓	✗	✓	تحديد الزوايا الصحيحة
✗	✓	✓	✗	✗	✗	ليزر أخضر



ماسحات الليزر وأجهزة القياس عبر التصوير الاستريوسكوبي تقنيات متقدمة . أداء غير مسبوق . أسعار جذابة

Leica BLK360 Imaging Laser Scanner



الماسح الضوئي ثلاثي الأبعاد
Leica BLK360
مع نظام تصوير كروي مدمج
ونظام استشعار بانورامي
حراري

العالم من حولك بصور بانورامية بالألوان الكاملة مغطاة بسحابة نقاط بإحداثيات تلتقط كاميرا BLK360 معلومة وعالية الدقة



لون ومادة جسم الجهاز	أسود من الألمنيوم بطبقة أوكسيد واقية
العمل تلقائياً	من خلال زر تشغيل واحد
التحكم عن بعد	iPad app, Apple iPad Pro® 12.9"/iOS 10 or later
مدى العمل	من 0.6م إلى 60م
سرعة القياس	360.000 نقطة في الثانية
الدقة	4مم (10م) / 7مم (20متر)
التصوير	3 كاميرات كروية / كاميرا حرارية
سرعة المسح والتصوير	أقل من 3 ثواني

ماسحات الليزر وأجهزة القياس عبر التصوير الاستريوسكوبي تقنيات متقدمة . أداء غير مسبوق . أسعار جذابة

Leica BLK3D - Professional grade, in-picture 3D measurement



لقياس Leica BLK3D جهاز بالصور والليزر

قم بالتقاط صورة لقياس أي شيء يقوم BLK3D بالتقاط الصور الاستريوسكوبية التي يمكن من خلالها أخذ قياسات دقيقة ومن ثم مشاركة الصور والقياسات بصيغ مختلفة.

جهاز بسيط مبنى على علم الفوتوجرامتري مزيج لا مثيل له يجمع كاميرات مجسمة معيارية، خوارزميات متطورة، وحسابات لحظية دقيقة، مع تقنية القياس بالليزر.

إنشاء المساقط الأفقية Floor Plans يقدم BLK3D خصائص غير مسبوقة في إنشاء ورسم المساقط الأفقية Floor Plans ثنائية أو ثلاثية الأبعاد بشكل دقيق، سريع، وتفصيلي.

توثيق متقدم للمشاريع والأنشطة الهندسية يستخدم BLK3D في توثيق الأعمال والأنشطة الهندسية المختلفة بالصور والقياسات والتي يمكن الرجوع إليها واستخدامها خارج الموقع.

المواصفات الفنية للجهاز

3م	دقة الصور ثنائية الأبعاد
6م	دقة الصور ثلاثية الأبعاد
1م - 2م	دقة قياس المسافة بالليزر
120م - 250م	مسافة القياس بالليزر
°360 / ±0.2°	قياس الميول
2 ميغابكسل	دقة الكاميرا
4 جيجابايت	ذاكرة الوصول العشوائي



استطلاع ورصد البيانات الحقلية عبر الأقمار الصناعية
أفضل أداء . تنوع يغطي كافة التطبيقات . الأقوى والأعلى جودة في السوق

▶▶▶ GNS and Hand Held GIS Data Collectors

توفر شركة لايبا جيوسيستمز السويسرية من خلال وكلائها حول العالم
مزيج متنوع من أفضل أجهزة
ومحطات الرصد عبر الأقمار الصناعية لتلبية كافة احتياجاتكم وتطلعاتكم

أجهزة GNSS اليدوية لتطبيقات GIS وإنتاج وتحديث الخرائط

Zeno 20
أكثر من GPS يدوي!



محطات GNSS المساحية المتقلة للرفع الدقيق والاحتراف

GS18 T
أول GPS بنظام تعويض للميول!



محطات GNSS المساحية الثابتة للشبكات الوطنية المرجعية

GR50 & GR30
أكثر من GPS يدوي!



أجهزة وأدوات المقاولات والتشييد طول متنوعة . دقة يعتمد عليها . إنتاجية عالية



Leica Construction Instruments

كما تقدم شركة لايجا جيوسيستمز السويسرية باقة ثرية من الأجهزة والمعدات المصممة خصيصاً لأعمال المقاولات والإنشاءات التي توفر الكثير من الوقت والجهد والمال وتعزز الدقة والإنتاجية

أجهزة تمديد الأنابيب وضبط وتنفيذ ميلها بحسب التصاميم



أجهزة الليزر الدوار لأعمال المحاذاة والضبط داخل وخارج المباني



محطات مساحية متكاملة لكافة مشاريع المقاولات والإنشاءات





لايكا جي إس 18 تي (GS18T)

لايكا GS18 هي أحدث محطة رفع متحركة عبر الأقمار الصناعية GNSS Rover لتنفيذ أعمال ومهام المسح الاحترافية بدقة وإنتاجية كبيرة...
تتوفر في هذه المحطة خصائص غير مسبوقه يأتي على رأسها مستشعر تعويض الميل الذي يعني المستخدم عن ضبط الفقاعة عند كل عملية قياس ما يعني إنتاجية وسرعة غير مسبوقه في موقع العمل، كما يضاف إلى هذا مقاومة المحطة للاضطرابات المغناطيسية عند القياس بخلاف المحطات المنافسة.

حمل كتالوج المنتج



معدات وأجهزة هندسية متنوعة مختبرات المواد



Material Testing Laboratories

يمثل ناشر المكتب الهندسي شركة ELE البريطانية الرائدة التي تقدم أجهزة مختبرات المواد والتربة عالية الجودة، كما يوفر ناشر العديد من البدائل الاقتصادية مضمونة الجودة في هذا المجال.



أجهزة ومعدات اختبار الخرسانة والخلاطات الإسمنتية



أجهزة ومعدات اختبار الركام والتربة



أجهزة ومعدات اختبار الأسفلت والخلاطات الإسفلتية





Nasher Engineering Office

23 Alquds Road Sana'a – Yemen

Tel +967 1 51 44 44

marwan.nasher@gmail.com

