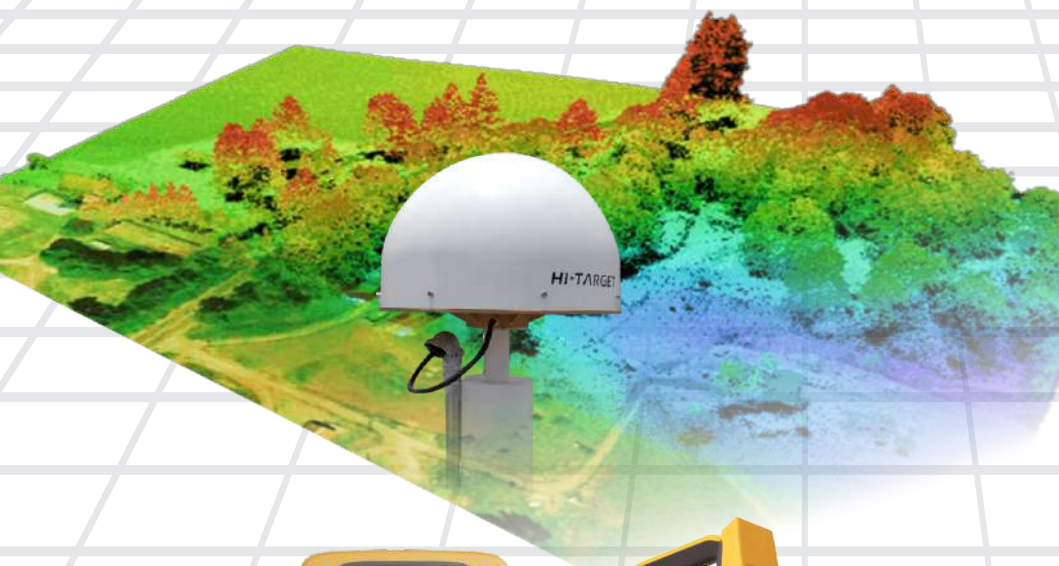




¿Qué es la Red CORS México®?



Es el servicio líder en México de transmisión de correcciones RTK vía internet (NTRIP), para que receptores móviles GNSS RTK puedan obtener un posicionamiento de orden centimétrico, para la mayoría de trabajos topográficos.

365

Este servicio se obtiene por medio de una membresía mensual o anual, al contratar usted tiene acceso a las correcciones vía NTRIP las 24 horas al día, los 365 días del año en más de 97 ciudades de la república mexicana y sigue creciendo constantemente.



Nuestro servicio de correcciones NTRIP, se proporciona por medio de un sistema de estaciones de referencia continua (CORS), administradas por un servidor especializado que colecta, procesa y envía datos de correcciones a los múltiples usuarios que se encuentren en línea.



La Red Cors México® es el servicio de correcciones NTRIP, privado y comercial de estaciones de referencia, con mayor cobertura a nivel nacional, así como gran estabilidad y confiabilidad.



¡Más fácil y rápido! ¡Sin cables! ¡Sin trabajos de postproceso!



USOS

- INGENIERÍA Y TOPOGRAFÍA
- GEODÉSICA
- AGRICULTURA DE PRECISIÓN
- MONITOREO DE DEFORMACIÓN
- SIG
- INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Los principales beneficios de esta red son:

- Configuración fácil y una sola vez
- Inicias a trabajar más rápido
- Inviertes solo la mitad en equipo y seguros
- Reduces el personal y costos de la brigada
- Cobertura nacional 24/7 los 365 días del año
- Acceso a datos RINEX de cada antena
- Mayor productividad
- Su trabajo estará apegado al marco legal vigente. (INEGI)



Este Móvil + CORS
es una
BRIGADA COMPLETA
de una sola persona

**¡Haz tu
prueba
GRATIS!**



Licencia Red CORS México

Para equipos de DTM			P. Público
			M.N. Neto
1	CORS1AHT	Licencia 1 Año de Red Cors México DTM	\$ 15,312^{.00}
1	CORS1MHT	Licencia 1 Mes Red Cors México DTM	\$ 1,531^{.20}

Para otros equipos			P. Público
			M.N. Neto
1	CORS1A	Licencia 1 año Red CORS Rover de cualquier marca	\$ 20,416^{.00}
1	CORS1M	Licencia 1 mes Red CORS Rover de cualquier marca	\$ 2,041^{.60}

PRECIOS NETOS EN PESOS MX

V30 Plus \$2,397.⁷² USD
PRECIO NETO

Señal de satélites rastreada

Canales	1408
Constelaciones	GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, NavIC, SBAS

Posicionamiento GNSS estático

Horizontal RMS	2.5 mm + 0.1 ppm
Vertical RMS	3.5 mm + 0.4 ppm

Comunicación

Bluetooth	✓
Wi-Fi	✓
NFC	✓
SIM Card Slot	✓

Radio Interno UHF

Potencia de transmisión	5W.
Transmisión	403-473 Mhz.
Protocolos	HI-TARGET, TRIMTALK450S, TRIMMARK III, SATEL-3AS, TRANSEOT.
Batería Externa	5100 mAh.

Características Físicas

Dimensiones	164mmx83.5mm
Peso	≤ 1.4 Kg
Protección Polvo/Agua	Ip67

Sistema

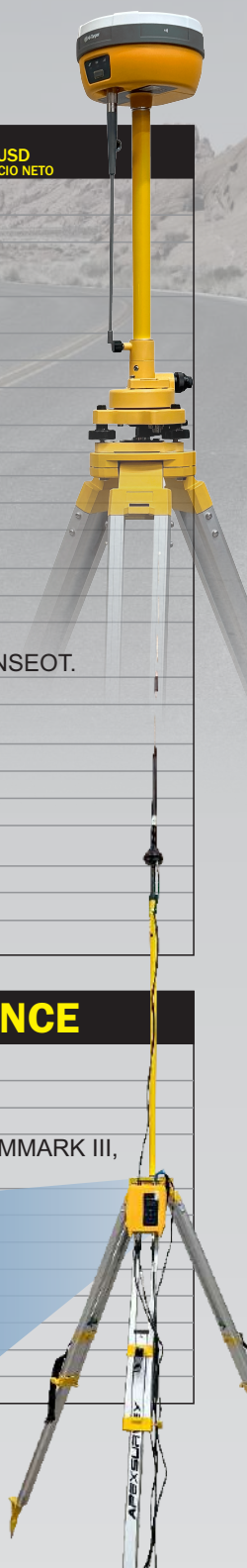
Almacenamiento Interno	8 GB
Formato estático	GNS, RINEX
RTK	RTCM 2.X, RTC 3.X, CMR

Radio Externo UHF

Potencia de transmisión	35 W
Transmisión	403-473 Mhz
Protocolos	HI-TARGET, TRIMTALK450S, TRIMMARK III, SATEL-3AS, TRANSEOT.

Accesorios

Antena de radio externo
Cable TNC
Cable PW4 de alimentación
Cable DG3 de comunicación
Batería 33Ah, 12V SLA
Cargador de batería
Tripié de aluminio rosca 5/8





	V200	V500	vRTK
Precios USD.	\$2,202 ^{.84}	\$3,346 ^{.60}	\$4,425 ^{.40}
Señal de satélites rastreada			
Canales		1408	
GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, NavIC, SBAS	✓	✓	✓
PPP	✓	✓	✓
Posicionamiento GNSS Real Time Kinematic (RTK)			
Horizontal RMS		8 mm + 1 ppm	
Vertical RMS		15 mm + 1 ppm	
Hi-Fix ¹	✓	✓	✓
Medición inclinada	✓	✓	✓
Replanteo con imagen		✓	✓
Medición sobre imagen			✓
Comunicación			
CORS/NTRIP	✓	✓	✓
Bluetooth	✓	✓	✓
Wi-Fi	✓	✓	✓
NFC	✓	✓	✓
SIM Card Slot			✓
Radio Interno UHF			
Potencia de transmisión		2W.	
Frecuencias		410-470 Mhz.	
Protocolos		HI-TARGET, TRIMTALK450S, TRIMMARK III, SATEL-3AS, TRANSEOT.	
Batería interna		6900 mAh	
Características Físicas			
Dimensiones	132mmx67mm	132mmx67mm	132mmx67mm
Peso	≤ .8 Kg	≤ .75 Kg	≤ .97 Kg
Protección Polvo/Agua	IP68	IP68	IP68
Sistema			
Almacenamiento Interno	8 GB	16 GB	8 GB
Formato estático		GNS, RINEX	
RTK		RTCM 2.X, RTC 3.X, CMR	

- OS Android 11
- CPU8 núcleos; 2GHZ
- RAM 4 GB
- Memoria 64 GB
- Pantalla 5.5'
- WIFI 2.4 G / 5G
- Bluetooth 5.1
- SIM Card 4G Nano-SIM
- Batería 9200 mAh
- Peso 0.4 Kg
- Medida: 22.1cmx7.8cmx1.65cm
- Protección: Ip68





CONECTIVIDAD
NFC



Incluye colectora
Android iHand55

Base V30 Plus

- 1408 canales de seguimiento.
- Radio interno de 5W de potencia
- Batería extraíble litio de 5,000mAh
- Precisión Estático H 2.5mm+0.1ppm RMS
- Precisión Estático V 3.5mm+0.4ppm RMS
- Multifrecuencia y multibanda
- Constelaciones: GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS y IRNSS
- Software de **POSTPROCESO** HBC incluido.



Base GNSS incluye: Tripie de aluminio, extensión, base nivelante, adaptador rotativo, 2 baterías y cargador.

Móvil V200 IMU



- Sensor IMU para medición inclinada
- Compacto, ligero y resistente
- Batería interna litio de 6,800mAh

- Precisión RTK H 8mm+1ppm RMS
- Precisión RTK V 15mm+1ppm RMS
- Multifrecuencia y multibanda
- Constelaciones: GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS y IRNSS
- Software de **CAMPO** Hi-Survey incluido



Móvil GNSS incluye: Bastón de fibra de carbono, bipode, soporte y colectora android profesional.

 PREGUNTA X EL
KIT LARGO
ALCANCE



Paquete Base V30 Plus
+ Móvil V200

\$4,600^{.56}

PRECIO NETO EN DLLS. USD



CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS

3
MESES
GRATIS
DE

LICENCIA INCLUIDA EN LA
COMPRA DE ESTE EQUIPO



**ENVÍO Y SEGURO
GRATIS**



Incluye colectora
Android iHand55

Base V30 Plus

- 1408 canales de seguimiento.
- Radio interno de 5W de potencia
- Batería extraíble litio de 5,000mAh
- Precisión Estático H 2.5mm+0.1ppm RMS
- Precisión Estático V 3.5mm+0.4ppm RMS
- Multifrecuencia y multibanda
- Constelaciones: GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS y IRNSS
- Software de **POSTPROCESO** HBC incluido.



Base GNSS incluye: Tripie de aluminio, extensión, base nivelante, adaptador rotativo, 2 baterías y cargador.

Móvil V500 Cámara



- Cámara para replanteo con realidad aumentada.
- Sensor IMU para medición inclinada
- 1480 canales de seguimiento.
- Precisión RTK H 8mm+1ppm RMS
- Precisión RTK V 15mm+1ppm RMS
- Multifrecuencia y multibanda
- Constelaciones: GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS y IRNSS
- Software de **CAMPO** Hi-Survey incluido



Móvil GNSS incluye: Bastón de fibra de carbono, bipode, soporte y colectora android profesional.



Paquete Base V30 Plus
+ Móvil V500

\$5,744^{.32}

PRECIO NETO EN DLLS. USD



3 MESES GRATIS DE

LICENCIA INCLUIDA EN LA COMPRA DE ESTE EQUIPO



ENVÍO Y SEGURO
GRATIS





Incluye colectora
Android iHand55

Base V30 Plus

- 1408 canales de seguimiento.
- Radio interno de 5W de potencia
- Batería extraíble litio de 5,000mAh
- Precisión Estático H 2.5mm+0.1ppm RMS
- Precisión Estático V 3.5mm+0.4ppm RMS
- Multifrecuencia y multibanda
- Constelaciones: GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS y IRNSS
- Software de **POSTPROCESO** HBC incluido.



Base GNSS incluye: Tripie de aluminio, extensión, base nivelante, adaptador rotativo, 2 baterías y cargador.

Móvil vRTK Cámaras duales



- Replanteo con realidad aumentada.
- Medición sobre imagen
- Sensor IMU para medición inclinada
- 1480 canales de seguimiento.
- Precisión RTK H 8mm+1ppm RMS
- Precisión RTK V 15mm+1ppm RMS
- Multifrecuencia y multibanda
- Constelaciones: GPS, BDS, GLONASS, Galileo, QZSS, SBAS y IRNSS
- Software de **CAMPO** Hi-Survey incluido



Móvil GNSS incluye: Bastón de fibra de carbono, bipode, soporte y colectora android profesional.



Paquete Base V30 Plus
+ Móvil vRTK

\$6,823.¹²

PRECIO NETO EN DLLS. USD



3 MESES GRATIS DE

LICENCIA INCLUIDA EN LA COMPRA DE ESTE EQUIPO



ENVÍO Y SEGURO GRATIS



Replanteo CAD

 **Hi-Target**

Estación Total

Android
HTS-720

Precisión Angular 2"
1,000m Sin prisma

-  Cámara de 8MP
-  Doble Pantalla táctil de 5.5"
-  Software T-Survey

Estación Total ANDROID
HTS-720

\$3,964.88

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Incluye: 2 baterías, 1 cargador, base nivelante, prisma, bastón de aplomar, tripie de aluminio, maletín de transporte y correas, software para descarga de datos.

 **CAPACITACIÓN**
CON ESPECIALISTAS



Hi-Target Estación Total **HTS-521L10**

Sistema operativo tipo Sokkia



Opera como Sokkia

- Doble pantalla a color HD
- Precisión Angular 2"
- Alcance con un prisma 5000m/6000m
- Compensador de doble eje
- Pantalla a color de 2,8 pulgadas y 240*320 píxeles
- Tecla de Disparo, más eficiente y preciso
- Memoria Interna para 20,000 puntos

Incluye: 2 baterías, 1 cargador, base nivelante, prisma, bastón de aplomar, trípode de aluminio, cable de transferencia, maletín de transporte y correas, software para descarga de datos.

Solicita tu DEMO ZWCAD.

HTS-521L10

1,000m s/prisma

\$2,616.⁹⁶

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Por **\$315.⁵²** DLLS. +
agregamos un Nivel HT32X,
trípode de aluminio uso rudo
y estadal de 4 m.

**ENVÍO Y SEGURO
GRATIS**



**CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS**



Hi-Target

Estación Total
HTS-521L10

Sistema operativo tipo Leica



Opera como Leica

- Doble pantalla a color HD
- Precisión Angular 2"
- Alcance con un prisma 5000m/6000m
- Compensador de doble eje
- Pantalla a color de 2,8 pulgadas y 240*320 píxeles
- Tecla de Disparo, más eficiente y preciso
- Memoria Interna para 20,000 puntos

Incluye: 2 baterías, 1 cargador, base nivelante, prisma, bastón de aplomar, trípode de aluminio, cable de transferencia, maletín de transporte y correas, software para descarga de datos.

Solicita tu DEMO ZWCAD.

HTS-521L10

1,000m s/prisma

\$3,242.²⁰

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Por **\$315.⁵²** DLLS. +
agregamos un Nivel HT32X,
trípode de aluminio uso rudo
y estatal de 4 m.

**ENVÍO Y SEGURO
GRATIS**



**CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS**



Estación Total HTS-420R

Opera como Leica

- Precisión Angular 2"
- Alcance con un prisma 3000m
- Compensador de doble eje
- Doble pantalla con teclado iluminado
- Transferencia de datos por Memoria Micro USB (incluida 8GB), Tarjeta SD, Bluetooth, Cable USB-RS232
- Plomada Láser y Puntero Laser
- Memoria Interna para 20,000 puntos
- IP65

HTS-420R **600m** s/prisma

\$2,512.56

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Por **\$315.52** DLLS. +
agregamos un Nivel HT32X,
trípode de aluminio uso rudo
y estatal de 4 m.



Incluye:

- Bastón de 2.15 m, Prisma y Tripie de Aluminio Mca. Apex
- Plomada Láser (1 mm a 1.5m de altura)
- 2 Baterías de Li-Ion de larga duración
- Software para transferencia de datos
- Método de medición: Codificado absoluto
- Maletín de transporte

ENVIO Y SEGURO
GRATIS



CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS



 **Hi-Target**
iBoat BS12

Dron acuático batimétrico



Realice BATIMETRIAS en Presas de Jales con este bote autónomo. Equipado con una ecosonda monohaz, un receptor GNSS y un sensor IMU.

El iBoat BS12 es una solución completa que incluye software de levantamiento para creación y gestión de proyectos, configuración, creación de sistema de coordenadas, importar, diseñar y modificar rutas de levantamientos. También se incluye un software de postproceso para procesamiento de datos batimétricos, ajustes de correcciones geodésicas, del draft y de la velocidad, así como exportar datos.

Combinado con el nuevo sistema de control de la embarcación y una robusta batería de 40 km de autonomía, alcanza una notable velocidad máxima de 6 m/s, todo ello manteniendo gran estabilidad.

**Solicite mas
información**



**WhatsApp
o llamada**

CARACTERÍSTICAS:

- Navegación automática y manual
- Construido en Kevlar y fibra de carbono
- Ecosonda monohaz de 200 Khz
- GNSS de 1048 canales
- Control inteligente con sistema Android
- Almacenamiento de datos en tiempo real
- Sensor IMU integrado
- Cámara de video omnidireccional 360°
- Sistema de control con seguimiento de trayectoria, planeación de navegación, recopilación de datos y posición en tiempo real.



 **Hi-Target**
HD-MAX

Ecosonda de doble frecuencia

HD-MAX es una ecosonda completamente digital para medidas de precisión en hidrología, reconocimiento, rutas, muelles y más. Cuenta con una pantalla de 17", plataforma de computadora industrial y software de Mapeo Marino preinstalado, HD-MAX está diseñada para ser más eficiente, cuenta con un sonar de alta velocidad, siendo así una excelente solución para medición y mapeo marino.

Frecuencia de Trabajo:
Alta:200kHz Baja:24kHz

Rango de Profundidad
0.15 - 200m

Precisión:
0.01m/-0.1% de profundidad@200kHz
0.10m/-0.1% de profundidad@24kHz

Formato de Salida de Datos:
Estándar NMEA 0183, DESO 25, ODOM,
Knudsen, Bathy, Echotrac, Hi-Target

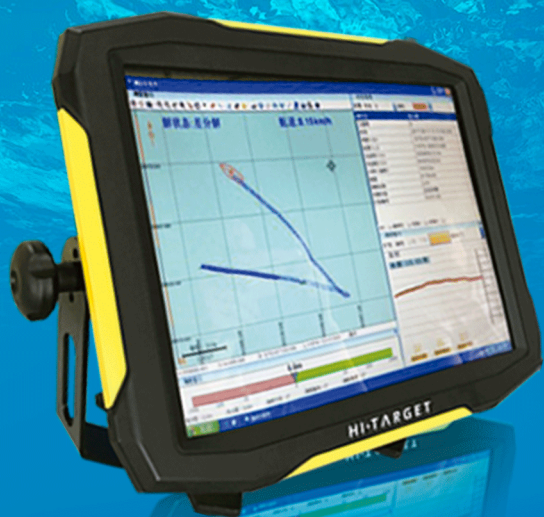
Interfaz:
RS-232, USB, Puerto de Alimentación,
Puerto del Transductor, VGA

Ecosonda HD-MAX

\$17,328.08

PRECIO NETO EN USD





Ecosonda profesional
compacta y accesible

HD-Lite

Tecnología de sonido optimizada

- Tecnología avanzada de la puerta de seguimiento de la señal
- Frecuencia de muestreo hasta 30Hz
- La curva de TVG optimizada ofrece un rendimiento de sonido mejorado

HD-Lite es una ecosonda robusta, portátil, profesional y compacta. Impulsada por una plataforma de sonido mejorada y hardware mejorado, HD-Lite ofrece a los usuarios una solución portátil con precisión y fiabilidad.

Sistema de Ecosonda Profesional

Con un Algoritmo Inteligente y un diseño de circuito interno optimizado, la sonda se adapta a la mayoría de los entornos con una mejor calidad y precisión del eco.

Solución de Software Profesional

El software profesional de recopilación de datos batimétricos y de procesamiento posterior es fácil de aprender y dominar, con funciones innovadoras que aumentan la eficiencia.

Ecosonda HD-Lite

\$10,011.96

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Frecuencia de trabajo:
2000 Hz

Rango de profundidad:
0.15 - 200 m.

Precisión:
 $\pm 10 \text{ mm} + 0.18h$, 1 cm

Interfaz:
RS-232, USB, VGA



Nivel Automático HT32



Telescopio

- Medición recta
 - Aumentos
 - Angulo de Visión
 - Apertura de objetivo
 - Medición mas corta desde el instrumento
- | |
|--------|
| 32x |
| 1° 20' |
| 36mm |
| 1.9m |

Compensador

- Rango de operación
 - Precisión
- | |
|---------|
| +/- 15' |
| +/-0.5" |

Medición de distancias

- Constante de estadia
 - Constante aditiva
- | |
|-----|
| 100 |
| 0 |

Nivel circular

- Sensitividad
- | |
|---------|
| '8"/2mm |
|---------|

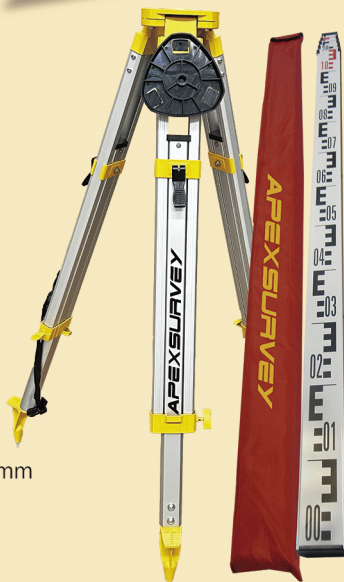
Círculo

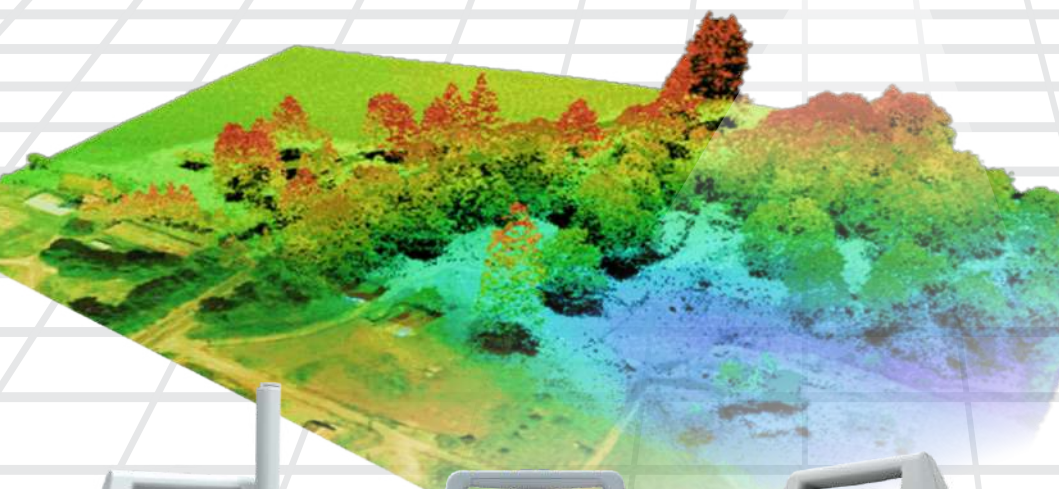
- Graduación
 - Temperatura de operación
 - Temperatura de almacenamiento
 - Protección
 - Dimensiones
 - Dimenciones
- | |
|-----------------------|
| '1° /1 gon |
| -20°C a 50°C |
| -40°C a 70°C |
| IP66 |
| 210mm x 135mm x 140mm |
| 1.4kg |

Nivel HT32

\$315.52

PRECIO NETO EN DLLS. USD





GEOMAX
CATÁLOGO

Sistema GNSS
GPS, Glonass, Galileo y Beidou

GEOMAX

Base
y móvil **Zenith16**

Ahora con tableta GeoMax
Zenius08 Android



Compatible con el servicio
de correcciones PPP

TERRASTAR



**CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS**

- 2 Antenas NOVATEL OEM7 (BASE y MOVIL)
- Multi Frecuencia - 181 canales
- Almacenamiento MicroSD 4GB
- Cable para alimentación externa
- Con Radios internos UHF - Q-Lock Pro™ technology
- Señales GPS L1, L2, L2C - Glonass L1, L2, L2C
- Galileo E1, E5b - BeiDou B1, B2
- Actualización de la posición y registro de datos a 5Hz
- Precisión estático en obs largas H: $3\text{mm} \pm 0.1\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión estático en obs largas V: $3.5\text{mm} \pm 0.4\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión estático H: $5\text{mm} \pm 0.5\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión estático V: $10\text{mm} \pm 0.5\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión en RTK en Red H: $10\text{mm} \pm 0.5\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión en RTK en Red V: $20\text{mm} \pm 0.5\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión en RTK H: $10\text{mm} \pm 1\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Precisión en RTK V: $20\text{mm} \pm 1\text{ppm}^{**}\text{rms}$
- Bastón telescópico de Fibra de Carbono/Aluminio
- Grado de protección IP68 contra el polvo y la inmersión prolongada en agua
- Soporta temperaturas extremas entre -40 C a $+65\text{ C}$
- Incluye accesorios necesarios
- ** Precisión dependerá de varios factores:
número de satélites, geometría y condiciones de ionosfera

- Galería de trabajos organizado por ubicación y fecha
- Burbuja electrónica en pantalla
- Mapas online de fondo en la pantalla de levantamiento - X-LIVE
- Comparta archivos a través de la nube
- Modo de replanteo super fácil
- Información meteorológica
- Actualizaciones automáticas
- Vista en primera persona
- Vista de CAD - Interface intuitiva

**3 MESES
GRATIS
DE**

LICENCIA INCLUIDA EN LA
COMPRA DE ESTE EQUIPO



Zenith16 Base + Móvil

\$14,790.00

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Sistema GNSS
GPS, Glonass, Galileo y Beidou

GEOMAX

Móvil Zenith60 + Base Zenith16

Compatible con el servicio
de correcciones PPP

TERRASTAR



Ahora con tableta GeoMax Zenius08 Android

- 1 Antena receptora Zenith60 (MOVIL)
- 555 Canales con GPS, GLONASS, Galileo y BeiDou
- Multi Frecuencia - Novatel OEM7
- Radio Interno SATEL UHF 1W y Módulo GSM/GPRS
- Posicionamiento Preciso de Puntos PPP
- IMU sin necesidad de calibración
- Dos baterías a la vez, cambió "en caliente"
- GPS L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5
- Glonass L1, L2, L2C, L3*
- BeiDou B1I, B1C, B2I, B2a, B2b, B3I
- Galileo E1, E5a, E5b, AltBOC, E6* QZSS (opcional) L1, L2C, L5, L6* NavIC L5*
- SBAS (EGNOS, WAAS, MSAS, GAGAN)



- Galería de trabajos organizado por ubicación y fecha
- Burbuja electrónica en pantalla
- Mapas online de fondo en pantalla de levantamiento - X-LIVE
- Comparta archivos por la nube
- Modo de replanteo superfácil
- Información meteorológica
- Vista de CAD - Interface intuitiva

- 1 Antenas NOVATEL OEM7 (BASE)
- Doble Frecuencia - 181 canales
- Almacenamiento MicroSD 4GB
- Cable para alimentación externa
- Con Radios internos UHF - Q-Lock Pro™ technology
- Señales GPS L1, L2, L2C - Glonass L1, L2, L2C
- Galileo E1, E5b - BeiDou (opcional) B1, B2



- Bastón telescópico de Fibra de Carbono/Aluminio
- Grado de protección IP68 contra el polvo y la inmersión prolongada en agua
- Soporta temperaturas extremas entre -40 C a +65 O C
- Incluye accesorios necesarios
- ** Precisión dependerá de varios factores:
número de satélites, geometría y condiciones de ionosfera

Zenith16 Base + Móvil Zenith60

\$20,639.88

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Sistema GNSS
GPS, Glonass, Galileo y Beidou

Base
y móvil

GEOMAX Zenith60

Compatible con el servicio
de correcciones PPP

TERRASTAR



Ahora con tableta GeoMax Zenius08 Android

- Galería de trabajos organizado por ubicación y fecha
- Burbuja electrónica en pantalla
- Mapas online de fondo en pantalla de levantamiento - X-LIVE
- Comparta archivos por la nube
- Modo de replanteo super fácil
- Información meteorológica
- Vista de CAD
- Interface intuitiva



3 MESES GRATIS DE

LICENCIA INCLUIDA EN LA COMPRA DE ESTE EQUIPO



Zenith60 Base + Móvil

\$25,426.04

PRECIO NETO EN DLLS. USD



- 2 Antenas receptoras Zenith60 de 555 Canales con GPS, GLONASS, Galileo y BeiDou (BASE y MOVIL)
- Multi Frecuencia - Novatel OEM7
- Radio Interno SATEL UHF y Módulo GSM/GPRS
- Posicionamiento Preciso de Puntos PPP
- IMU sin necesidad de calibración
- Dos baterías a la vez, cambió "en caliente"
- GPS L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5
- Glonass L1, L2, L2C, L3*
- BeiDou B1I, B1C, B2I, B2a, B2b, B3I
- Galileo E1, E5a, E5b, AltBOC, E6* QZSS (opcional) L1, L2C, L5, L6* NavIC L5*
- SBAS (EGNOS, WAAS, MSAS, GAGAN)
- Actualización de la posición y registro de datos: 5Hz y 20Hz (opcional)

Precisiones:

- Estático en obs largas H: $3\text{mm} \pm 0.1\text{ppm} \text{ **rms}$
- Estático en obs largas V: $3.5\text{mm} \pm 0.4\text{ppm} \text{ **rms}$
- Postproceso H: $3\text{mm} \pm 0.5\text{ppm} \text{ **rms}$
- Postproceso V: $5\text{mm} \pm 0.5\text{ppm} \text{ **rms}$
- Red RTK H: $8\text{mm} \pm 0.5\text{ppm} \text{ **rms}$
- Red RTK V: $15\text{mm} \pm 0.5\text{ppm} \text{ **rms}$
- En RTK H: $8\text{mm} \pm 1\text{ppm} \text{ **rms}$
- En RTK V: $15\text{mm} \pm 1\text{ppm} \text{ **rms}$
- RTK con compensación de inclinación: $\pm 2 \text{ cm}$ hasta 30°
- Grado de protección IP68
- Soporta temperatura entre -40 C a $+65 \text{ C}$
- Incluye accesorios necesarios * Opcional
- ** Precisión dependerá de varios factores: número de satélites, geometría y condiciones de ionosfera

PART OF
HEXAGON

Estación Total

GEOMAX

Zoom95

Robotizada

Encuentra, bloquea y rastrea
el prisma fácil y rápidamente
con la tecnología **STReAM360**.



- Tecnología accXess de 1000m s/prisma
- Velocidad de rastreo de 90km/h a 100m
- Precisión de distancia
Prisma 3500/1mm + 1.5 ppm
Prisma modo largo
10,000/5mm + 2ppm
Sin prisma 2 mm + 2 ppm
- Pantalla táctil a color
- Luz guía para replanteo
- IP55 - 95% de humedad s/condensación
- Conexión sin cables a X-PAD que se ejecuta en un dispositivo Android externo **opcional**.



Solicite mas
información



WhatsApp
o llamada



PART OF
HEXAGON



ENVIO Y SEGURO
GRATIS



CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS



Estación Total
Servomotorizada

GEOMAX

Zoom75



Track360: Registro automático de prisma.

AIM360: Prisma automático de precisión.

GeoTRail: búsqueda de prisma basado en GNSS.

NAVLIGHT: Asistente de alineación.

Teclado alfanumérico iluminado, 25 teclas.

Pantalla WVGA DE 5" táctil, 800x480 pixeles con retroiluminación LED.

Conexión sin cables a X-PAD que se ejecuta en un dispositivo Android externo opcional.



(OPCIONAL)

Puede elegir entre utilizar dos personas y el software de a bordo, o un solo topógrafo con controladora Android Zenius08. Las dos opciones garantizan un trabajo rápido y eficiente con los datos CAD.

Solicite mas información



WhatsApp
o llamada

ENVIO Y SEGURO GRATIS

CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS



PART OF
HEXAGON

Estación Total
GEOMAX
Zoom50



- Software superior e intuitivo
- Aplicaciones mejoradas y versátiles
- Pantalla a color y táctil
- Gran pantalla Q-VGA de 3,5"
- Protección anti-robo "PowerLock"
- Almacena hasta 50,000 puntos
- Compensación de cuádruple eje
- Aumento 30x
- Bluetooth - Memoria USB
- Programas de carreteras 3D
- Cálculo de poligonal

Alcance sin prisma	Precisión
500m. accXess5	5"
1,000m. accXess10	2" 1"

Máximo rendimiento, incluso en las condiciones más exigentes, la serie GeoMax Zoom50 es la elección perfecta.



Zoom50 500m de 5"
\$8,346.20
PRECIO NETO EN DLLS. USD



PART OF
HEXAGON



ENVIO Y SEGURO
GRATIS

CAPACITACIÓN
CON ESPECIALISTAS

Estación Total

GEOMAX

Zoom45



- 1 Teclado físico configurable
- Incluye X-PAD Ultimate GO.
- Pantalla 5" WVGA 800 x 480 píxeles a color y táctil con luz de fondo LED.
- EDM proporciona la máxima fiabilidad y precisión. - neXus5 EDM
- Precisión 2" (0,6 mgon), 5" (1,5 mgon) 5,000 m de alcance a prisma
- Tornillos tangenciales "SecureLock"
- Memoria (RAM) de 4 Gigabytes
- Memoria interna de 32 GB
- Transferencia de datos Bluetooth de alta velocidad
- Plomada láser

Zoom45 de 5"

\$7,401.⁹⁶

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Alcance sin prisma	Precisión
500m. accXess5	2" 5"



Para cambiar TRIPIE, prisma y bastón APEXSURVEY por originales Leica*: agregue \$524.32
 *Tripe de madera CTP101, prisma circular GPR111 y bastón de aplomar GLS11

Ecosistema X-PAD

Es la integración de todos tus datos geospaciales con tu software de campo, oficina y nube.

GEOMAX

X-PAD Ultimate

SOFTWARE CAMPO



- Levantamiento
- Replanteo
- Captura de datos
- Carreteras
- Batimetría
- GIS
- Construcción

X-PAD Fusion

SOFTWARE DE GABINETE



- Procesamiento de
- Coordenadas
- Ortofotos
- Nubes de puntos
- Modelos BIM
- Generación de informes

- Almacena
- Comparte
- Edita en tiempo real
- Recuperación automática
- Academia GeoMax



X-PAD 365

PLATAFORMA EN LA NUBE



PART OF
HEXAGON

**Serie
Zeta125**

GEOMAX

Láseres para nivelar tuberías



Los diferentes modelos de la serie Zeta125 le ofrecen la flexibilidad de elegir un dispositivo que se ajuste a la perfección a sus necesidades. Con un excelente grado de inclinación comprendido entre el -10 % y el 40 %, el Zeta125 es muy versátil.

Puede tener la seguridad de que este láser de tuberías le permitirá lograr una eficiencia máxima.

**Solicite mas
información**



**WhatsApp
o llamada**



Productividad máxima

- Autonivelación rápida
- Alineación automática del objetivo
- Compensación del eje cruzado



Robustez máxima

- Protección IP68
- Carcasa completamente de metal
- Diseño duradero



Máxima flexibilidad

- Amplia gama de accesorios
- Control remoto de larga distancia
- Opciones de carga seguras y versátiles



Leica
Geosystems

CATÁLOGO

Leica
Geosystems
FlexLine
Serie TS10

**Leica FlexLine:
Nueva Generación**
Con medición
automática de su Altura

Leica FlexLine TS10 estación total de alta tecnología que permite llevar a cabo tareas de topografía complejas con el software Leica Captivate, proporcionando datos en 3D de alta precisión y ofrece el más alto rendimiento y precisión para mediciones exigentes y trabajos de replanteo.

AUTOHEIGHT



**Accesorios
originales** **Leica**
Geosystems



**PART OF
HEXAGON**



**seguro
de envío** **GRATIS**

EQUIPO	ALCANCE SIN PRISMA(mts)	ALCANCE CON 1 PRISMA(mts)	PANTALLA y TECLADO	PUERTO USB Y BLUETOOTH	PRECISIÓN	PRECIO D.L.S.
TS10	500 m	3,500 10,000 (con LR)	Pantalla Táctil a Color Alfanumérico	✓	5"	\$14,642 ^{.68}
				✓	3"	\$16,028 ^{.88}
				✓	2"	\$17,606 ^{.48}
				✓	1"	\$19,562 ^{.24}

Precios NETOS, en dólares americanos. Aplican restricciones

Leica

Geosystems

FlexLine Serie TS07

Con medición automática de Altura

Permite a la TS07 medir, leer y calcular su propia altura de forma automática. Esta funcionalidad minimiza los errores y acelera los estacionamientos en campo.



NUEVA VERSIÓN DE LEICA FLEXFIELD



PART OF
HEXAGON



Accesorios
originales **Leica**
Geosystems

**seguro
de envío** **GRATIS**

EQUIPO	ALCANCE SIN PRISMA(mts)	ALCANCE CON 1 PRISMA(mts)	PANTALLA y TECLADO	PRECISIÓN	PRECIO DLLS.
TS07 Con medición automática de altura	500 m	3,500 10,000 (con LR)	1 Pantalla a Color Alfanumérico	5" 3" 2" 1"	\$13,201. ⁹⁶ \$14,864. ²⁴ \$16,514. ⁹² \$18,315. ²⁴



Leica
Geosystems

Medición automática de altura

Es una función que te permite **medir** la altura de tu estación automáticamente. De esta forma, **evitamos la pérdida de tiempo y eliminamos errores críticos** ya que esta función utiliza un láser del instrumento que mide directamente hacia el suelo y pasa la medición al software.



Leica
Geosystems
FlexLine
Serie TS07

**Leica FlexLine:
Nueva Generación**
CON LA NUEVA VERSIÓN
DE LEICA FLEXFIELD

La Leica FlexLine TS07 es una Estación Total que te permite obtener una alta precisión topográfica en tus proyectos de una manera fácil y eficaz.

Accesorios
originales

Leica
Geosystems



**PART OF
HEXAGON**

**seguro
de envío** **GRATIS**

EQUIPO	ALCANCE SIN PRISMA (mts)	ALCANCE CON 1 PRISMA (mts)	PANTALLA y TECLADO	PRECISIÓN	PRECIO D.L.S.
TS07	500 m	3,500 10,000 (en LR)	1 Pantalla a Color Alfanumérico	5"	\$12,228 ⁻⁷²
				3"	\$13,891 ⁻⁰⁰
				2"	\$15,541 ⁻⁶⁸
				1"	\$17,340 ⁻⁸⁴

Precios NETOS, en dólares americanos. Aplican restricciones

Leica
Geosystems

FlexLine
Serie TS03

Leica FlexLine:
Nueva Generación
CON LA NUEVA VERSIÓN
DE LEICA FLEXFIELD

Leica FlexLineTS03 es la Estación Total para realizar todos los retos diarios, haciendo posible llevar a cabo los levantamientos y replanteos de manera sencilla así como eficiente.

Alcance sin prisma: 500 mts.

TS03 de 5"

\$ **10,137.**²⁴

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Accesorios
originales

Leica
Geosystems



PART OF
HEXAGON

seguro
de envío **GRATIS**

Captura la realidad 3D

Escáner Láser Leica RTC360

Leica
Geosystems



Rápido



Ágil



Preciso

Escáner láser 3D de alta velocidad con sistema integrado de imágenes esféricas HDR y sistema inercial visual (VIS) para el registro en tiempo real.

< 2 min para un escaneo a cúpula completa e imagen esférica HDR a una resolución de 6mm @ 10m

Alineación automática de la nube de puntos basada en el seguimiento en tiempo real del movimiento del escáner entre estacionamientos basado en el sistema inercial visual (VIS) mediante la unidad de medición inercial mejorada mediante vídeo

Eliminación automática de objetos en movimiento

ALGUNOS USOS:

CONSTRUCCIÓN

- Diseño, construcción y remodelación.
- Avance de obra.
- Eficiencia en procesos BIM.

PLANTA INDUSTRIAL

- Modelo de obra construida con tuberías, tuneles y estructuras.
- Diseño y Planificación precisos.



 PART OF
HEXAGON

**Solicite mas
información**



**WhatsApp
o llamada**

Niveles ópticos automáticos NA2/NAK2

En precisión y seguridad no deja dudas



USOS

- Nivelaciones de alta precisión y mediciones de hundimientos de edificios.
- Determinación altimétrica en la construcción de carreteras, oleoductos, túneles, vías férreas, etc.
- Trabajos de replanteo y control en obras
- Mediciones de deformaciones y de control periódico en puentes
- Nivelación taquimétrica con el modelo K en terreno llano mediante combinación de mediciones de dirección, distancia y altura.



Características técnicas

Desviación estándar para 1 km en nivelación doble,	
Según mira y método empleado	0,7 mm
Con micrómetro de placa planoparalela (modelo K)	0,3 mm
Aumento del anteojo	imagen real directa
Ocular estándar	32x
Ocular FOK73 (a pedido)	40x
Ocular FOK117 (a pedido)	25x
Diámetro del objetivo	45 mm
Diámetro del campo visual a 100 m	2,2 m
Distancia mínima de puntería	1,6 m
Donstante de multiplicación	100
Constante de adición	0
Margen de inclinación del compensador	~30'
precisión de estabilización (desv. est.)	0,3"
sensibilidad del nivel esférico	8 1/2 mm
Círculo de vidrio (modelo K)	(360°)
Diámetro	70 mm
Intervalo de la graduación	(1°)
Lectura a estima	(1')
Estanqueidad frente a agua y polvo	IP53
Margen de temperatura: en empleo	-20°C a +50°C
en almacén	-40°C a +70°C

NA2 Cod. 352036
\$5,816.²⁴

PRECIO NETO EN DLLS. USD

NAK2 Cod. 352038
\$7,349.⁷⁶

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Equipo adicional Micrómetro \$5,240.88

Micrómetro de placa	Alcance	Intervalo	Estima
Planoparalela			
GPM3			
con escala de cristal	10 mm	0,1 mm	0,01 mm

Leica
Geosystems
Niveles

NA300



MODELO	DESVIACIÓN STD	AUMENTO	PRECIO DLLS.
NA320	2.5 mm	20 x	\$451. ²⁴
NA324	2.0 mm	24x	\$464. ⁰⁰
NA332	1.8 mm	32x	\$502. ²⁸

 PART OF
HEXAGON



NA700

A PRUEBA DE OBRA
by Leica Geosystems



MODELO	DESVIACIÓN TÍPICA X Km.	AUMENTO	COMPENSADOR	DISTANCIA MÍNIMA DE ENFOQUE	PRECIO DLLS. + IVA
NA720	2.5	20 x	0.5"	0.5m	\$802. ⁷²
NA724	2.0	24x	0.5"	0.5m	\$975. ⁵⁶
NA730 PLUS	0.7	30x	0.3"	0.5m	\$1,409. ⁴⁰

Leica

Geosystems

Niveles Láser

Rugby 640



• Radio de operación con Red Basic	600 m de diámetro
• Precisión de autonivelación	+/- 1.5 mm a 30 metros
• Baterías	60 horas / 40 horas a 20° c
• Protección	IP67

1,988.24
Dlts. PRECIO NETO



Rugby CLH

CLX200 Láser Horizontal con pendiente de ajuste manual.

Receptor RodEye 180 Digital RF c/abraz.

- Radio de operación 1350 m de diámetro.
- Precisión de auto nivelación +/- 1.5 mm a 30 m
- Baterías y duración alcalinas ion de litio 8 horas de funcionamiento.
- Protección (norma medio ambiental) IP68.



\$3,557.72
Dlts. PRECIO NETO

Rugby serie 600

Desde
\$1,585.72
Dlts. PRECIO NETO



620



610

TODOS Incluye: Receptor, Abrazadera, Trípode de aluminio y Estadal de Aluminio de 4m.

EQUIPO	RADIO DE OPERACIÓN CON RE BASIC	PRECISIÓN DE AUTO NIVELACIÓN	BATERÍAS ALCALINAS RECARGABLES	PROTECCIÓN	PRECIO DLLS. + IVA
Nivel 610	500m de diámetro	+/- 2.2 mm a 30 m	60 Horas / 40 Horas a 20° C	IP67	\$1,585.72
Nivel 620	600m de diámetro	+/- 1.5 mm a 30 m			\$1,701.72

DISTOS *Leica* Geosystems

Presentamos las "Estaciones de Medición Profesionales" Leica Disto. Ya sea con el Disto S910 o el Disto X4 en conjunto con el adaptador inteligente DST360, todas las mediciones se toman con mayor precisión, ya que, son referenciadas al eje de rotación del Disto.

PART OF
HEXAGON

DISTO X4



Incluye: DST360, Tri120 y
Maletín de Transporte

\$1,383.⁸⁸
PRECIOS NETOS EN DLLS. USD



Incluye: Tripie TRI120
y Base FTA360S **\$2,462.⁶⁸**
PRECIO NETO EN DLLS. USD

Leica
Geosystems

S910

DISTOS *Leica* Geosystems

Mas de 20 años como
creador y pionero de
la medición láser

DISTO D1-1

SOLO
\$126.⁴⁴

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



DISTO X3-1

\$389.⁷⁶

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



DISTO X4-1

\$504.⁶⁰

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



DISTO
D2

SOLO
\$244.⁷⁶

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



DISTO
D5

SOLO
\$564.⁹²

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



DISTO
X6

SOLO
\$754.⁰⁰

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



Bluetooth SMART
es compatible con la
aplicación
GRATUITA Disto PLAN
Ap.
Con Bluetooth Smart



L2S-1

848435

\$221.56

PRECIO NETO EN DLLS. USD

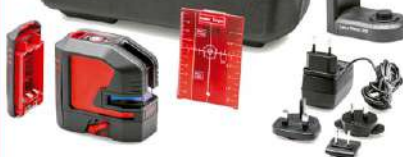


PAQUETE
L2-1

864413

\$296.96

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



PAQUETE
L2G-1

864420

\$484.88

PRECIO NETO
EN DLLS. USD

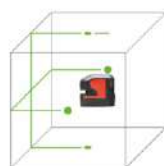


PAQUETE
L2P5G-1

864435

\$672.80

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



L4P1

834838

\$682.08

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Leica
Geosystems

LINOS

NUEVOS

**PAQUETE
L6R-1** **\$682.08**
DlIs. PRECIO NETO

Cod. 912969



**PAQUETE
L6Rs-1** **\$452.40**
DlIs. PRECIO NETO

Cod. 918976

PART OF
HEXAGON

**PAQUETE
L6Gs-1** **\$672.80**
LASER VERDE DlIs. PRECIO NETO

Cod. 918977



**PAQUETE
L6G-1** **\$780.68**
LASER VERDE DlIs. PRECIO NETO

Cod. 912971

Precios NETOS en dolares americanos. Aplican restricciones

Accesorios originales **Leica** Geosystems



Verifique la autenticidad
por su seguridad y beneficio

Los PRECIOS mas bajos, sin comparación



BATERIA LITHIUM ION

GEB121
7.4V/2.2hA, recargable.
para TPS 400/800
GPS500, 6.0 V / 4,2 Ah
\$299.²⁸
DlIs. PRECIO NETO



BATERIA LITHIUM ION

GEB221
7.4V/4.4hA, recargable.
para TPS1200+
y GPS1200 Series.+
\$365.⁴⁰
DlIs. PRECIO NETO



BATERÍA EXTERNA Li-Ion

GEB373
13V 250Wh **\$814.³²**
DlIs. PRECIO NETO



BATERÍA CAMCORDER

GEB111
recargable, NiMH, 6 V / 1.8 Ah
(para T100, TPS 100/300/400
/700, RCS 1100)
\$206.⁴⁸ DlIs. PRECIO NETO



CARGADOR DE BATERÍAS

GKL112
Camcorder **\$214.⁶⁰**
DlIs. PRECIO NETO



CARGADOR PROFESIONAL

GKL341
con adaptadores
\$1,257.⁴⁴ DlIs. PRECIO NETO



CARGADOR BASIC

GEB221, GEB211, GEB222
para baterías Li-Ion
GKL311 \$329.⁴⁴
DlIs. PRECIO NETO

DIANAS REFLEJANTES PAQUETE CON 20 PZS.

GZM29 20 x 20 mm **\$86.¹⁶**
GZM30 40 x 40 mm **\$114.⁸⁴**
GZM31 60 x 60 mm **\$140.³⁶**
DlIs. PRECIOS NETOS



KIT MEDIDOR DE ALTURA

GHM007 + GHT196 **\$81.²⁰**
DlIs. PRECIO NETO



TARJETA DE MEMORIA MSD1000

1 Gb **\$264.⁴⁸**
DlIs. PRECIO NETO



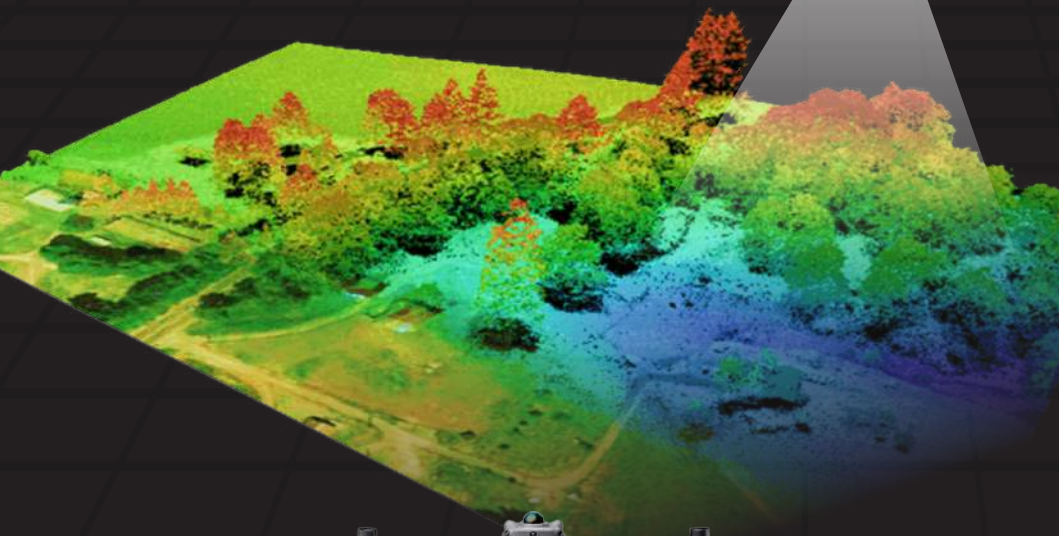
TARJETA COMPACT FLASH MCF256

de 256MB **\$264.⁴⁸**
DlIs. PRECIO NETO



MEMORIA USB GRADO INDUSTRIAL

de 1GB MS1 **\$214.⁶⁰** DlIs. PRECIO NETO



ENTERPRISE

CATÁLOGO



dji MATRICE 350 RTK



Matrice 350 RTK, esta plataforma dron de última generación ofrece un sistema de transmisión de vídeo y una experiencia de control totalmente nuevos, un sistema de batería más eficiente y funciones de seguridad más completas, así como grandes capacidades de carga útil y de expansión. Dispone de toda la potencia necesaria para inyectar fuerza innovadora a cualquier operación aérea.



55 min de tiempo
máx. de vuelo ^[1]

IP55

Protección IP55 ^[2]



Transmisión
DJI O3 Enterprise



DJI RC Plus



Admite
múltiples cargas útiles



400 ciclos
de batería ^[3]



Posicionamiento y
detección en 6 direcciones



Cámara FPV
de visión nocturna

Solicite mas
información



WhatsApp
o llamada

LiDAR Zenmuse L2

Integra un LiDAR de marco, un sistema de IMU de alta precisión y desarrollo propio y una cámara de mapeo RGB con CMOS 4/3 que permiten a las plataformas de vuelo de DJI obtener datos geoespaciales más precisos, eficientes y fiables. Cuando se usa con DJI Terra, ofrece una solución todo en uno y lista para usarse para la recopilación de datos 3D y el posprocesamiento de alta precisión.

Fotogrametría Zenmuse P1

Es un sensor de cuadro completo con lentes intercambiables de foco fijo en un cardán estabilizado de 3 ejes. Diseñado para misiones de vuelo de fotogrametría, lleva la eficiencia y la precisión a un nivel completamente nuevo.



PRÓXIMAMENTE



MATRICE 400 RTK

Radar de ondas milimétricas para la detección de obstáculos
59 min de vuelo con su nueva batería TB100
Seguimiento del terreno en tiempo real
Despegue y Aterrizaje en barcos
Compatible con Zenmuse P1 y L2

Cotiza con configuración



dji MAVIC 3 MULTIESPECTRAL

El Mavic 3 Multispectral está diseñado para satisfacer las demandas de una monitorización eficaz del área y ofrece tanto una cámara RGB como una multispectral para analizar cultivos con alta precisión. Este dron compacto y portátil está equipado con funciones avanzadas para facilitar la gestión de la producción agrícola y proporcionar a los usuarios datos precisos para tomar decisiones informadas.

- Cámara multispectral de 4x5MP (G/R/RE/NIR), así como una cámara RGB de 20MP con 4/3 CMOS y obturador mecánico. La combinación de estas cámaras permite escanear y analizar cultivos con un alto nivel de detalle.
- Evitación de obstáculos omnidireccional para un vuelo seguro y estable.
- Puede monitorear hasta 200 hectáreas por vuelo.
- Monitoreo de área efectivo con hasta 200 hectáreas por vuelo.
- Batería de larga duración y carga rápida.
- Ofrece un tiempo de vuelo de 43 minutos.



Módulo DJI RTK INCLUIDO



**Solicite mas
información**



WhatsApp
o llamada

dji ENTERPRISE

DJI MATRICE 4 SERIES

La era del vuelo inteligente



El nuevo DJI Matrice 4E, un dron profesional enfocado en aplicaciones geoespaciales que exigen alta precisión. Con tecnología multisensor, detección inteligente y un sistema de medición con telémetro láser, el Matrice 4E está diseñado para cubrir las demandas de sectores como la topografía, la cartografía, la construcción y la minería. Su diseño compacto y sus capacidades avanzadas marcan el inicio de una nueva era en las operaciones aéreas inteligentes.



Nuevo control RC Plus 2.
Procesador mas potente
para poder realizar
distintas tareas, como
nube de puntos en campo

DJI MATRICE 4E

Cámara gran angular

CMOS de 4/3, 20 MP de píxeles efectivos, f/2.8-f/11
formato equivalente: 24 mm, obturador mecánico

Telecámara media

CMOS de 1/1.3", 48 MP de píxeles efectivos, f/2.8, formato equivalente: 70 mm

Telecámara

CMOS de 1/1.5", 48 MP de píxeles efectivos, f/2.8, formato equivalente: 168 mm

Telémetro láser

Rango de medición: 1800 m (1 Hz); rango de incidencia oblicua (distancia oblicua 1:5): 600 m (1 Hz) Zona ciega: 1 m; precisión de rango (m): $\pm (0.2 + 0.0015 \times D)$



- Sistema antisabotaje.
- Mayor alcance de radio.
- Uso inteligencia artificial.
- Medidor de distancia.
- Soporta cargas como altavoz y foco.
- Seguimiento de terreno en tiempo real



DJI ENTERPRISE DJI MATRICE 4 THERMAL

La era del vuelo inteligente



El nuevo DJI Matrice 4T, un dron multisensor compacto e inteligente, ideal para industrias que requieren operaciones seguras y eficientes. Equipado con funciones avanzadas como detección inteligente, medición con telémetro láser, cámara térmica y luz auxiliar, el Matrice 4T ha sido diseñado para responder a las necesidades del sector eléctrico, los sistemas de emergencia, la seguridad pública y la conservación forestal. Gracias a sus mejoras tecnológicas y compatibilidad con accesorios optimizados, ofrece un rendimiento superior en entornos complejos, incluso en condiciones de baja visibilidad.



Nuevo control RC Plus 2.
Procesador mas potente
para poder realizar
distintas tareas, como
nube de puntos en campo

DJI MATRICE 4T

Cámara gran angular

CMOS de 1/1.3", 48 MP de píxeles efectivos, f/1.7, formato equivalente: 24 mm

Telecámara media

CMOS de 1/1.3", 48 MP de píxeles efectivos, f/2.8, formato equivalente: 70 mm

Telecámara

CMOS de 1/1.5", 48 MP de píxeles efectivos, f/2.8, formato equivalente: 168 mm

Telémetro láser

Rango de medición: 1800 m (1 Hz); rango de incidencia oblicua (distancia oblicua 1:5): 600 m (1 Hz) Zona ciega: 1 m; precisión de rango (m): $\pm (0.2 + 0.0015 \times D)$

Cámara térmica infrarroja

Resolución x, f/1.0, Distancia focal equivalente: 53 mm, Microbolómetro Vox no refrigerado, Compatible con el modo de alta resolución

Luz auxiliar NIR

Campo de visión: 6°, Distancia de iluminación: 100 m



- Sistema antisabotaje.
- Mayor alcance de radio.
- Uso inteligencia artificial.
- Medidor de distancia.
- Soporta cargas como altavoz y foco.
- Sistema de guiado inteligente

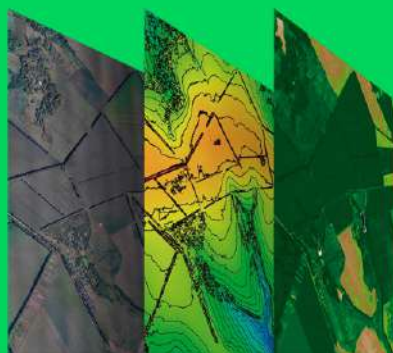
Agisoft Metashape Profesional



**Compatible con fotografías
obtenidas por cualquier Dron**

Características principales:

- Triangulación fotogramétrica
- Edición y clasificación de nube de puntos densa
- Exportación de ortomosaico georeferenciado
- Exportación de modelos digitales de elevación
- Uso de puntos de control precisos
- Procesa imágenes multispectrales
- Genera y texturiza modelos 3D
- Capacidad de procesamiento en varias computadoras en Red con la licencias flotantes
- Composición panorámica esférica



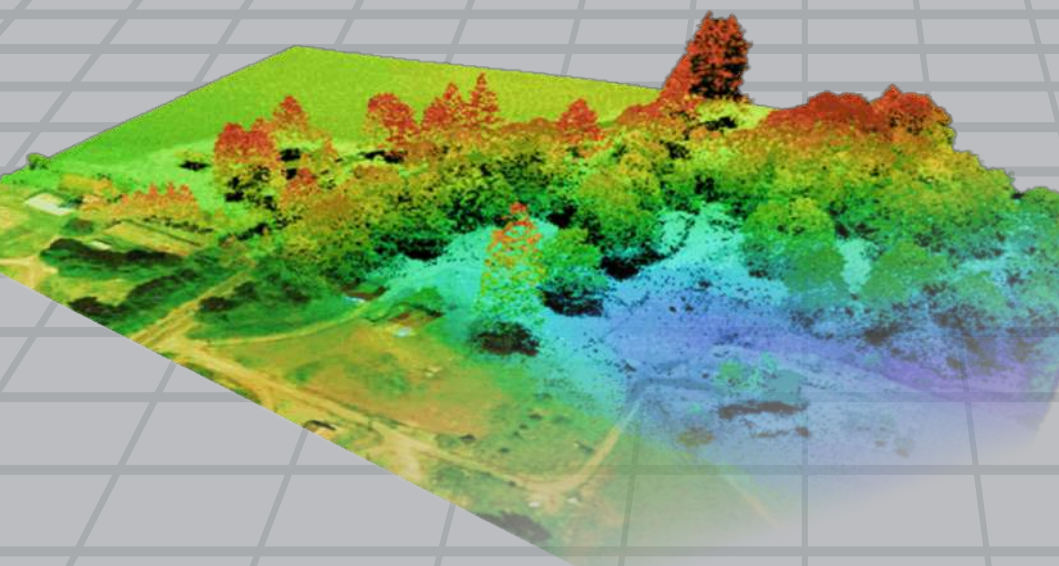
Tlayacapan, Morelos, Mex.

**Precio Especial
a Universidades**

Agisoft Metashape Professional

	Cantidad	Instalación independiente	Instalación en Servidor
Licencia Educativa Permanente	1	\$ 636.84	\$ 1,273.68
	3	\$ 1,719.12	\$ 3,438.24
	5	\$ 2,419.76	\$ 4,837.20
	10	\$ 3,346.60	\$ 6,693.20
	20	\$ 4,535.60	\$ 9,071.20
Licencia Comercial Permanente	1	\$ 4,058.84	\$ 8,117.68
	3	\$ 10,958.52	\$ 21,917.04
	5	\$ 15,423.36	\$ 30,844.40
	10	\$ 21,326.60	\$ 42,653.20
	20	\$ 28,895.60	\$ 57,791.20

Precios NETO en dólares americanos. Aplican restricciones



ZWCAD

civilCAD.

CATÁLOGO



civilCAD Software

CivilCAD® de **ARQCOM** es el módulo diseñado para crear funciones adicionales que automatizan y simplifican las tareas dentro de **AutoCAD® Full** y **Bricscad® PRO**, **ZWCAD+®** cubriendo diversas necesidades del profesional de la Ingeniería Civil y Topografía de habla hispana; utilizado por dependencias de gobierno, constructoras y universidades.

Licencias Permanentes

- CivilCAD topografía básica para AutoCAD Full y verticales 2020/2023	\$14,027. ⁸⁸
- CivilCAD topografía Básica para Briscad V20 hasta V22 Pro y Platinum	\$14,027. ⁸⁸
- CivilCAD topografía básica para zwcad 2020-2023 profesional	\$14,027. ⁸⁸
- CivilCAD Topografía básica e Interfase con Google Earth	\$17,629. ⁶⁸
- CivilCAD Vialidades, Topografía básica, Carreteras SCT y Exportación de Datos al Programa Curva Masa SCT	\$20,947. ²⁸
- CivilCAD Redes Topografía básica, Redes de Agua Potable, Redes de Alcantarillado y Redes de Alcantarillado Pluvial ADS	\$23,695. ³²
- CivilCAD Completo, Topografía básica, Redes de Agua Potable, Redes de Alcantarillado, Redes de Alcantarillado Pluvial ADS, Carreteras SCT, Exportación de Datos al Programa Curva Masa SCT e Interfase con Google Earth	\$34,216. ⁵²

1 Año CivilCAD

- CivilCAD Topografía Básica para AutoCAD Full y verticales 2020-2023	\$6,535. ⁴⁴
- CivilCAD Topografía Básica para Briscad V20 hasta V22 Pro y Platinum	\$6,535. ⁴⁴
- CivilCAD Topografía Básica para ZWCad 2020 - 2023 Professional	\$6,535. ⁴⁴
- CivilCAD Redes Topografía básica, Redes de Agua Potable, Redes de Alcantarillado y Redes de Alcantarillado Pluvial ADS	\$9,757. ⁹²
- CivilCAD Vialidades, Topografía básica, Carreteras SCT y Exportación de Datos al Programa Curva Masa SCT	\$8,810. ²⁰
- CivilCAD Topografía básica e Interfase con Google Earth	\$7,767. ³⁶
- CivilCAD Completo, Topografía básica, Redes de Agua Potable, Redes de Alcantarillado, Redes de Alcantarillado Pluvial ADS, Carreteras SCT, Exportación de Datos al Programa Curva Masa SCT e Interfase con Google Earth	\$13,264. ⁶⁰

Precios NETOS en pesos. Aplican restricciones

ZWCAD 2025



5 razones para elegir ZWCAD

-  1 compatibilidad perfecta con DWG
-  2 API compatible a nivel de código
-  3 flujo de trabajo flexible entre dispositivos móviles y de escritorio
-  4 herramientas innovadoras que ahorran tiempo
-  5 licencia permanente sin vencimiento y con actualizaciones flexibles



Compatible



Eficiente



Estable



Flexible

Licencias Permanentes ZWCAD

ZWCAD STD LAST VERSION	\$1,042.84
ZWCAD PROFESSIONAL LAST VERSION	\$1,390.84
ZWCAD MECHANICAL LAST VERSION	\$1,622.84

Precio en dólares neto
Solo actualizaciones Service Pack del año de compra

INNOVACIONES

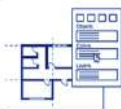
Ratón Inteligente

Activa comandos con gestos del ratón



Selección Inteligente

Elegir rápidamente los objetos deseados con multi-filtro



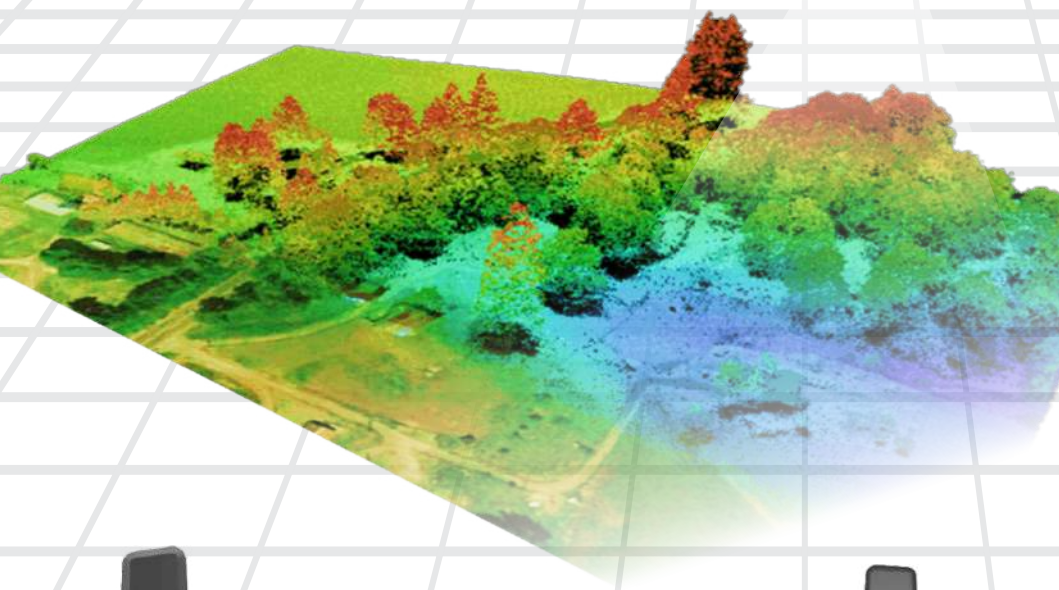
Voz Inteligente

Grabe notas de voz



Ploteo Inteligente

Plotea marcos en lotes desde el espacio de modelo




GARMIN™
CATÁLOGO

COMUNÍCATE DESDE CUALQUIER RINCÓN DEL MUNDO



INREACH®



Red Iridium® con
cobertura global
integral



Alertas SOS
interactivas



Mensajes de texto
bidireccionales



Seguimiento y
navegación GPS



Capacidad para
compartir la ubicación

Con la tecnología satelital inReach de Garmin y una suscripción a servicios por satélite, podrás mantener la comunicación en todo el mundo. Puedes enviar y recibir mensajes, navegar por tu ruta o hacer un seguimiento de tu trayecto y compartirlo. Incluso, si lo necesitas, puedes enviar un mensaje SOS para recibir asistencia por parte de un centro de control de emergencia, disponible las 24 horas, a través de una red satélite Iridium® con cobertura global. Consulta los planes de suscripción a continuación.

Disponible en varios modelos de Garmin



Solicita asesoría de cualquier modelo no listado



NUEVO



eTrex SE
\$3,000.⁹²



eTrex 22x
\$4,199.²⁰



eTrex 32x
\$5,999.⁵²



GPSMAP 65
\$6,999.⁴⁴



Rino 700
\$6,999.⁴⁴



STRIKER PLUS 4
\$3,999.⁶⁸



STRIKER Vivid 4cv
\$3,599.⁴⁸

Precios NETOS ya en pesos. Aplican restricciones. Las imágenes son ilustrativas y pueden variar.



Disponible todos los modelos de las líneas:
▲ Exploración ▲ Automotriz ▲ Deportiva ▲ Marina



inReach Mini 2
\$7,899.⁶⁰



GPSMAP 65S
\$7,899.⁶⁰



GPSMAP 67
\$9,999.²⁰



GPSMAP 67i
\$11,999.⁰⁴



GPSMAP 86sci
\$12,799.⁴⁴



MONTANA 700
\$11,999.⁰⁴



MONTANA 700i
\$13,998.⁸⁸



MONTANA 750i
\$15,998.⁷²

Precios NETOS ya en pesos. Aplican restricciones. Las imágenes son ilustrativas y pueden variar.



CATÁLOGO

ACCESORIOS APEXSURVEY



Sistema completo
de Prisma, Base Nivelante,
Adaptador con plomada óptica
y maletín de transporte

APX-PARS212 \$225.04

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Prisma sencillo
basculante, Base Metálica
con Funda

APX-PAR212 \$80.04

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Mini
prisma
con mini
baliza

APX-MP012
\$85.84

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Tripie
de aluminio
doble fijación
ATR10004
\$87.00



PRECIO NETO
EN DLLS. USD

Tripie
de madera
de uso rudo
ATR10003
\$133.40



PRECIO NETO
EN DLLS. USD

Tripie
con elevador
para Nivel Laser
APX-ELEV
\$186.76



PRECIO NETO
EN DLLS. USD



Brújula tipo Brunton
Azimut Mca Apex
APX-BRUJ \$83.52

PRECIO NETO
EN DLLS. USD



Brida
para GPS
sin Plomada
óptica incluye
adaptador
con cinta 2m
APX-ADGPS
\$247.08

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Soporte
estrella para tripie
APX-TSTAR \$40.60

PRECIO NETO
EN DLLS. USD

Precios NETOS en dolares americanos. Aplican restricciones

ACCESORIOS APEXSURVEY

Estadal de Aluminio

- De 4 metros con funda
APEXSURVEY

AEB10001 \$ **31.32**

- De 5 metros con funda
APEXSURVEY

AEB10002 \$ **34.80**

- De 7 metros con funda
APEXSURVEY

AEB20002 \$ **66.12**

PRECIOS NETOS EN DLLS. USD



Adaptador

Rotativo con
plomada Óptica

APX-ADROTPO \$ **75.40**

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Base nivelante con plomada óptica

APX-BASNIVPO \$ **122.96** Dlls.

Base nivelante sin plomada óptica

APX-BASNIV \$ **67.28**

PRECIO NETO EN DLLS. USD



Adaptador

Rotativo 5/8
APX-ADROT \$ **41.76**

PRECIO NETO EN DLLS. USD

Bastón de aplomar

- 2.15m
con funda
APEXSURVEY
APX-POLE2

\$ **70.76**

- 3.15m
con funda
APEXSURVEY
APX-POLE3

\$ **95.12**

- 5.10m
con funda
APEXSURVEY
APX-POLE5

\$ **117.16**

PRECIOS NETOS
EN DLLS. USD

Bastón de fibra de carbono



- 2m 5/8 con funda APEXSURVEY

APX-BFC2 \$ **105.56**

- 3m 5/8 con funda APEXSURVEY

APX-BFC3 \$ **151.96**

PRECIOS NETOS EN DLLS. USD

Bípode con funda APEXSURVEY

APX-BIPOD \$ **92.80**

PRECIO NETO EN DLLS. USD





Asesoría, capacitación y soporte

Soporte Técnico especializado 100% Gratuito

Al adquirir tu equipo con nosotros cuentas con soporte técnico sin costo, brindado por nuestro equipo de ingenieros geodestas y geomáticos con experiencia, en campo listos para brindarte:

- Atención y soporte sin costo
- Asistencia remota
- Capacitación remota y presencial

Nuestro compromiso es apoyarte en el uso de las tecnologías de medición emergentes.

Nuestro **centro de servicio certificado** está preparado para atender tus equipos de medición Geomax, Hi-Target y Leica, brindándote los servicios de:

- Mantenimiento
- Reparación
- Calibración

Cómo centro de servicio autorizado, mantenemos comunicación directa con los fabricantes, permitiéndonos estar a la vanguardia en tecnologías de medición.





Disponibilidad y confianza

Nuestro **Almacén** cuenta con equipo disponible para entrega inmediata listo para el trabajo de campo

- Envíos a todo México.
- Transporte seguro.
- Sistema de apartado con el 50% del costo.
- Envío seguro **GRATUITO** en compras mayores a \$400 dls.

Opciones de pago

- Pagos con tarjeta: Débito o Crédito, Visa, MasterCard y American Express.
- Transferencia o Depósito Bancario.
- Financiamiento disponible: pregunta por nuestras opciones de financiamiento.





En el año 2010 iniciamos operaciones como Distribuidor Máster, de marcas líderes en instrumentos, servicios para topografía y Geodesia. Trajimos a México marcas como GeoMax, Geoscan y Hi-Target, además también somos distribuidores de instrumentos Leica y drones DJI para Fotogrametría y LIDAR.

RED CORS MEXICO

Somos propietarios y administradores de la RED CORS MEXICO, servicio que ayuda a mejorar la precisión de receptores GNSS RTK, por medio de correcciones NTRIP.

Red Cors México es la red privada comercial de estaciones de referencia, con mayor cobertura en México, así como gran estabilidad y confiabilidad.

"Para quien se toma la TOPOGRAFÍA en serio"



APEX SURVEY X-PAD Metashape

CivilCAD ZWCAD GARMIN.

www.dtmtopografia.com

LLAMA SIN COSTO

 (667) 744-0910



 DTMTopografiaMX

 dtmtopografia