

# Leica Viva GS14

Diseñado para un  
alto rendimiento



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Su visión: Flexibilidad y rendimiento

## Leica Viva GS14: su herramienta para cualquier aplicación GNSS

El Leica GS14 es el receptor GNSS más potente y compacto. Módulo de comunicaciones móviles integrado y módem UHF para adaptarse a cualquier tarea de medición. Gracias a su diseño práctico e integrado, el GS14 es extraordinariamente fácil de usar. Leica GS14 recibe comprobaciones RTK GNSS para alcanzar los estándares máximos en tecnología de medición.

Sus ventajas: fiabilidad profesional con el máximo grado de precisión.

### Calidad

Alta calidad significa la máxima fiabilidad, incluso en los ambientes de trabajo más duros.

### Yendo más allá que los estándares convencionales

El Leica Viva GS14 supera las especificaciones medioambientales más duras, yendo más allá de los estándares como el IP68. Ello garantiza un funcionamiento impecable, incluso en los ambientes de trabajo más desafiantes.

### Fiable

Basándose en 30 años de experiencia en tecnología GNSS, las soluciones Leica Viva GNSS y TPS ofrecen la máxima fiabilidad y precisión del mercado. Con una historia de 200 años desarrollando y fabricando instrumentos de medición, Leica Geosystems fija las normas para estas tareas.



## Leica SmartCheck



La tecnología Leica SmartCheck evalúa y verifica constantemente la posición RTK para asegurar las mediciones más fiables. Gracias a SmartCheck, Leica Viva GNSS ofrece la mayor fiabilidad posible. La exclusiva tecnología SmartCheck realiza de forma automática comprobaciones permanentes e independientes mientras Ud. trabaja.

## Leica SmartTrack



La tecnología Leica SmartTrack garantiza el seguimiento de señales más preciso. La tecnología preparada para el futuro Leica SmartTrack garantiza la compatibilidad para todos los sistemas GNSS de hoy y de mañana.

## Leica xRTK



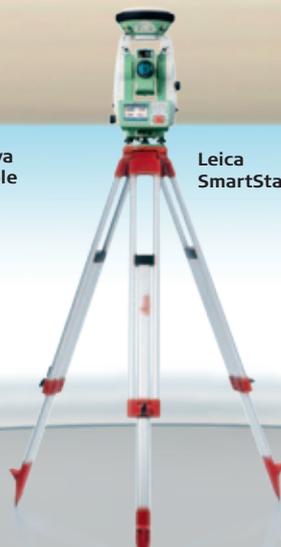
Leica xRTK es la tecnología de Leica Geosystems que ofrece posiciones fiables adicionales en entornos de medición difíciles. Proporciona la más alta disponibilidad incluso en condiciones complicadas, con una precisión ligeramente menor que una solución estándar RTK.



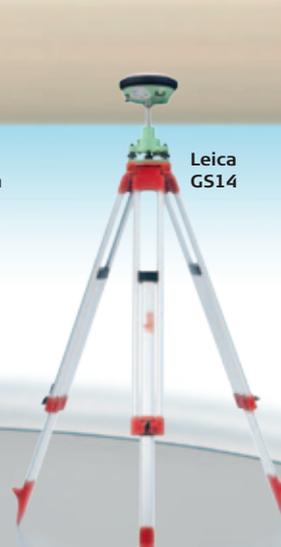
Leica  
GS14



Leica Viva  
SmartPole



Leica  
SmartStation



Leica  
GS14

# Ampliando fronteras con el Leica Viva GS14



## Leica Intenna

Gracias a la tecnología única Leica Intenna las antenas están plenamente integradas, así se elimina el riesgo de pérdidas y roturas de antenas externas.



## Dispositivos RTK integrados

Los dispositivos de comunicación completamente integrados permiten la mayor facilidad de uso, a la vez que mantienen la flexibilidad de poder escoger entre comunicaciones UHF o de telefonía móvil.



## Registro

Registre en formato RINEX estándar directamente en la tarjeta Micro SD(R)



## Peso ligero

Súper práctico debido a su diseño ligero y compacto



Leica CS15



Leica CS10



## Leica SmartWorx Viva

Diseñado para ayudarle a completar sus levantamientos y estacionamientos sin problemas y en el menor tiempo posible. SmartWorx Viva es una poderosa herramienta gráfica basada en unas habilidades de visualización excepcionales y en un perfecto flujo de datos diseñado para optimizar su productividad.

## Leica SmartWorx Viva LT

El software de última generación, para cualquier tarea topográfica, Leica SmartWorx Viva LT es increíblemente fácil de usar: con una clara interfaz gráfica, sin terminología técnica y con flujos de trabajo simplificados.

GS14 mostrado en tamaño original

## myWorld: su puerta de acceso a Leica Geosystems



myWorld@Leica Geosystems le ofrece información de producto, soporte y formación. En cualquier momento y desde cualquier punto del planeta. Mantenga a sus equipos al día y benefíciense de la incomparable experiencia de Leica Geosystems en tecnología de medición.

**Sus ventajas: esté a la última con la información y las soluciones de software más innovadoras.**

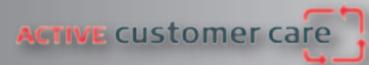
## Viva GNSS & TPS



La serie Leica Viva le ofrece un completo rango de soluciones GNSS y TPS, combinando una precisión increíble con la máxima versatilidad. Consiga más velocidad y eficiencia reduciendo el número de estacionamientos y de puntos de control necesarios, con la exclusiva SmartStation y el versátil SmartPole.

**Sus ventajas: levantamientos más rápidos y con mucha más flexibilidad.**

## Su organización de confianza



Leica Geosystems y su fiable red mundial de distribuidores autorizados le proporcionan décadas de experiencia en tecnología topográfica. Pero la experiencia no lo es todo, lo que de verdad importa es que realmente cuidamos de nuestros clientes. Es por ello que nos sentimos orgullosos de nuestro soporte prácticamente ilimitado: un verdadero Active Customer Care.

**Sus ventajas: un aliado en quien puede confiar, en cualquier fase de su proceso de trabajo y para cualquier cuestión que pueda surgir.**



... let us inspire you





Escanea con tu iPhone o iPad para conseguir la aplicación Leica Viva GNSS App o visita [www.leica-geosystems.com/viva-gnss](http://www.leica-geosystems.com/viva-gnss)

Tanto si necesita replantear en una obra como si necesita medidas de precisión en un túnel o un puente; tanto si quiere determinar el área de una parcela como si necesita posicionar una torre eléctrica o levantar objetos para cartografía, usted necesita de datos fiables y precisos.

Leica Viva combina un amplio abanico de productos diseñados para las necesidades diarias y los trabajos de posicionamiento. El poderoso y versátil hardware y el innovador software Leica Viva están redefiniendo los conceptos de tecnología para proporcionar la máxima funcionalidad y productividad. Leica Viva le proporcionará inspiración para afrontar los proyectos más ambiciosos.

**When it has to be right.**

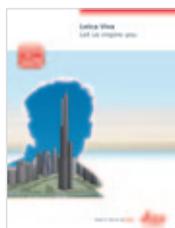
 **Swiss Technology**  
by Leica Geosystems



**Total Quality Management** – nuestro compromiso con la satisfacción total de los clientes.

Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza– Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2012 804845es – XI.12 – galledia



**Leica Viva**  
Catálogo general



**Leica Viva GNSS**  
Catálogo de producto



**Leica SmartWorx Viva**  
Catálogo de producto



**Leica CS10/CS15**  
Especificaciones técnicas



**Leica Geo Office**  
Catálogo de producto