

# Leica Viva TS11

La Estación Total Manual  
más avanzada



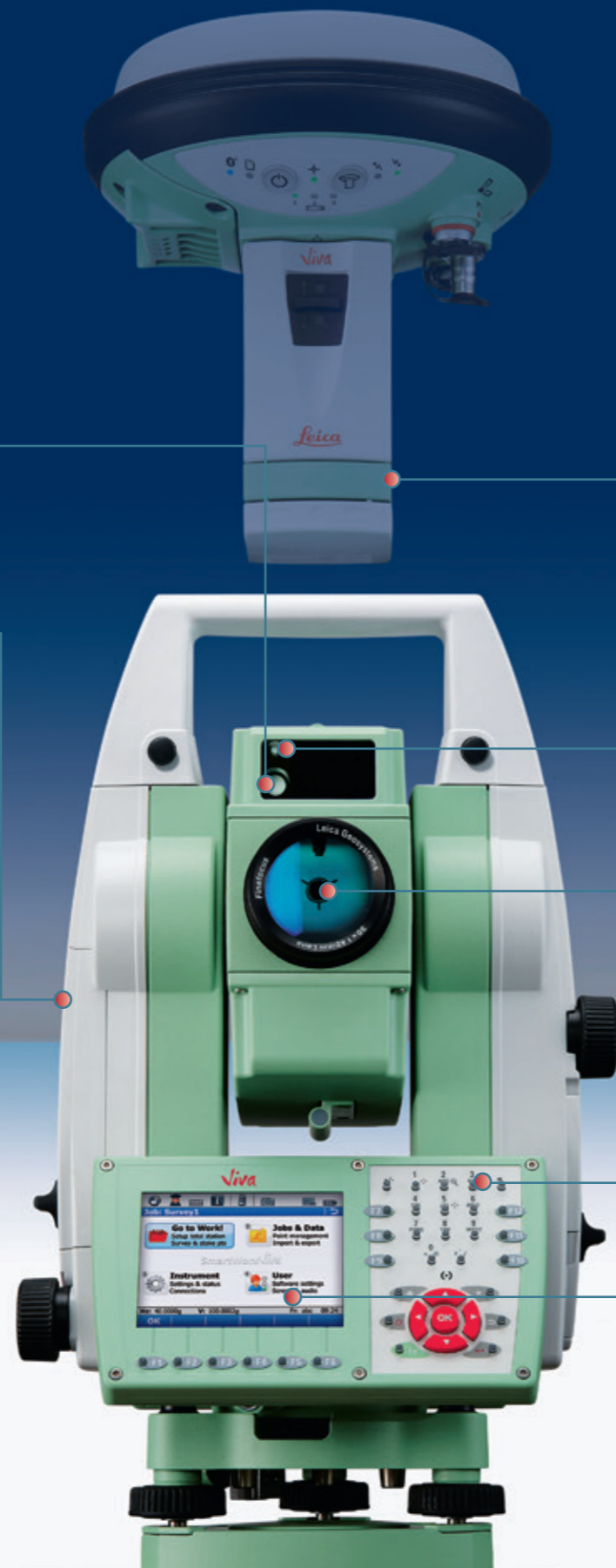
- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Su visión: La Estación Total Manual más avanzada

## Bienvenido a Leica Viva TS11 No puede ser más avanzada

Con Leica Viva TS11 complete cada proyecto con o sin documentación gráfica o GNSS. Haga realidad sus sueños de hoy y mañana.



Luz Guía de Replanteo



Intercambio flexible de los datos



Flujo de datos sin problemas



Leica SmartStation



Cámara de alta resolución



PinPoint EDM



Teclado iluminado



Pantalla táctil a color full-VGA



## Versatilidad en 4 pasos

1

### Tecnología probada



Leica Viva TS11 con PinPoint EDM, el equilibrio óptimo entre alcance, precisión (1 mm + 1,5 ppm), fiabilidad, visibilidad, tamaño del punto láser y tiempo de medición (1,0 segundos).

Su ventaja: el sistema de EDM más fiable posible.

2

### Piense en el futuro



Su Viva TS11 está preparada para GNSS. Con Viva GNSS su estación total se convierte en una SmartStation y los datos de su estación serán compatibles con los datos GNSS.

Su ventaja: compatibilidad GNSS absoluta para una mayor flexibilidad.

3

### Trabaje como quiera



- Visualice los datos al instante en una pantalla táctil a color de de alta resolución VGA, para un mayor control de calidad en el campo.
- Con el teclado iluminado trabaje sin limitaciones, incluso en la oscuridad.
- Registre los datos, mejore la documentación de campo, trace esquemas sobre imágenes obtenidas con la cámara de alta resolución integrada y vincúlelas a objetos de interés.

Su ventaja: toma de datos y documentaciones sencillas y productivas.

4

### Intercambio flexible de los datos



- Intercambie convenientemente los datos de campo y oficina a través de USB, tecnología inalámbrica Bluetooth® y tarjetas de memoria SD.
- Combine múltiples sesiones de trabajo de campo en el Leica Geo Office de forma fluida con cualquier software de terceros con una flexibilidad ilimitada.
- Rápida y fácil exportación de datos ASCII a Leica FlexLine plus.

Su ventaja: pase del diseño a la realidad en el menor tiempo posible.

... let us inspire you



# Su visión: La Estación Total Manual más avanzada

**Bienvenido a Leica SmartWorx Viva**  
**No puede ser más sencillo y productivo**

Con SmartWorx Viva la facilidad de uso y la productividad alcanzan un nivel superior. Deje que SmartWorx Viva se adapte a su equipo y a sus proyectos de hoy y de mañana.



## Tres veces más flexible

1



### No puede ser más sencillo

SmartWorx Viva está diseñado pensando en la simplicidad, con gráficos claros, estructuras de menú lógicas, sin tecnicismos y con flujos de trabajo sencillos.  
Su ventaja:  **aumente su velocidad en campo en el menor tiempo posible.**

2



### No puede ser más productivo

- Tenemos la App perfecta para Ud. Viva TS11 está equipada con completo paquete de software.
- Realizar levantamientos y codificar es ahora más productivo que nunca, con la función "linework" automática podrá ahorrar tiempo añadiendo puntos en la oficina.
- Gráficos claros y señales sonoras le guiarán para replantear los puntos, ayudándole a ser más productivo.

Su ventaja:  **complete su levantamiento sin problemas en el menor tiempo posible.**

3



### Captura-Eschema de campo-Vincular objetos

- Con solo pulsar un botón obtenga una imagen en alta resolución, o capture cualquier imagen mostrada en la pantalla.
- Toda imagen puede mejorarse con esquemas de campo para transferir únicamente información valiosa.
- Tras capturar imágenes y trazar bocetos, éstas pueden vincularse a objetos de interés o ser almacenadas con un registro temporal.

Su ventaja:  **documentación gráfica exacta en campo para evitar notas en papel o volver a realizar visitas costosas.**

... let us inspire you



# Su visión: un auténtico aliado

## Bienvenido a Leica Active Customer Care No encontrará un nivel de Soporte y Servicio mejor

Leica Active Customer Care es un verdadero aliado que proporciona una cobertura global de soporte y servicio en todo momento y en cualquier lugar.



### Cuidamos de usted

#### Información on-line activa



Active Customer Care (ACC) le proporciona información 24h. / 7 d. Con myWorld puede actualizar firmware y software, adquirir software, acceder al estado e historial de consultas de servicio técnico, de soporte y obtener formación on-line ¡todo ello fácil e instantáneamente!  
**Su ventaja: ahorre tiempo y dinero teniendo acceso a su información.**

#### Servicio Técnico activo

Con ACC cuenta con un servicio técnico insuperable con una red mundial de talleres y servicios autorizados.  
**Su ventaja: en caso de reparación o mantenimiento, siga trabajando con un equipo de sustitución y su instrumento le será devuelto rápidamente y en óptimas condiciones.**

#### Formación a cliente activa



ACC dispone de un amplio programa de formación impartido por técnicos cualificados, dicha formación puede ser on-line, presencial en grupos o particular.  
**Su ventaja: aprenda a sacar el máximo partido a sus equipos.**

#### Soporte a cliente activo



ACC tiene un gran grupo de profesionales capacitados que le proporcionarán el soporte que necesite en cada momento. Gracias al Leica Active Assist los técnicos de soporte acceden remotamente a su instrumento en el campo para diagnosticar y resolver antes los problemas.  
**Su ventaja: minimice sus problemas teniendo a su disposición un experto que le ayude a resolverlos.**

... let us inspire you





Escanee el código para ver el vídeo!

Tanto si necesita replantar 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.**

**Distanciómetro (Prisma):**  
Láser tipo 1 según el IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

**Plomada láser:**  
Láser tipo 2 según el IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

**Distanciómetro (sin prisma):**  
Láser tipo 3R según el IEC 60825-1 resp. EN 60825-1

La marca y el logo Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de estas marcas por parte de Leica Geosystems AG es bajo licencia.

Windows CE es una marca registrada de Microsoft Corporation.

Otras marcas y nombres registrados son propiedad de 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.  
781683es – VI.13 – galledia



**Leica FlexLine TS09plus**  
Catálogo de producto



**Leica Viva**  
Catálogo general



**Leica Viva GNSS**  
Catálogo de producto



**Leica SmartWorx Viva**  
Catálogo de producto



**Leica Viva LGO**  
Catálogo de producto