

Leica Viva TS11

La Estación Total Manual
más avanzada



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Su visión: imágenes que narran la historia

Bienvenido a Leica Viva TS11 No puede ser más clara

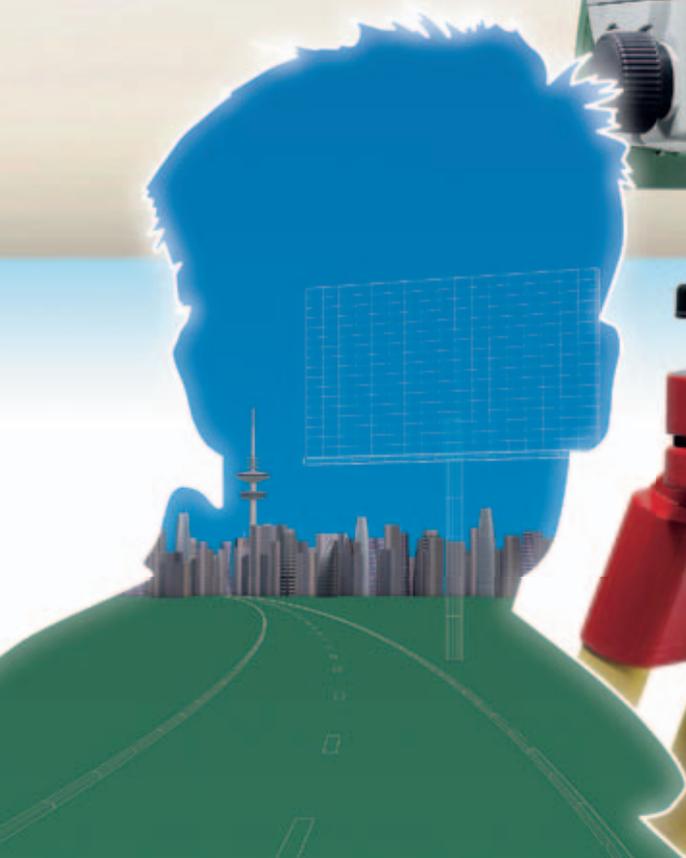
Con Leica Viva TS11 la productividad y la documentación alcanzan un nivel superior en tecnología de imagen. Haga realidad sus sueños de hoy y mañana.

Cámara digital integrada de 5Mpixels



SmartWorx Viva
Software
sencillamente productivo

Smart
Worx
Viva



Historia de la topografía

4 veces más capaz

- 1** **Captura** 

Con sólo pulsar un botón, obtenga una imagen de alta resolución de exactamente lo que la estación total ve, o capture cualquier imagen de pantalla.
Su ventaja – documentación gráfica exacta en campo, no más apuntes en un papel ni tener que realizar nuevas visitas costosas.
- 2** **Esquema de campo** 

Toda imagen puede mejorarse gracias al esquema de campo, añadiendo color y líneas de diferentes estilos y grosores, para transferir únicamente información valiosa.
Su ventaja – no más notas sueltas o sobre papeles mojados.
- 3** **Vincular objetos** 

Tras capturar imágenes y trazar bocetos, estas pueden vincularse a otros objetos de interés (puntos, líneas, áreas) o añadir un registro temporal.
Su ventaja – saber exactamente a qué pertenece cada imagen y archivarlas junto a las mediciones.
- 4** **SmartWorx Viva** 

Leica SmartWorx Viva es increíblemente fácil de usar. Utilícelo directamente con la estación o con un controlador ergonómico.
Su ventaja – comience a trabajar inmediatamente, deje que SmartWorx Viva se adapte a su equipo y a sus proyectos de hoy y mañana.

Esquema de campo



Función Vincular objetos



... let us inspire you



Su visión: una Estación Total manual

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 visiones hoy y mañana.

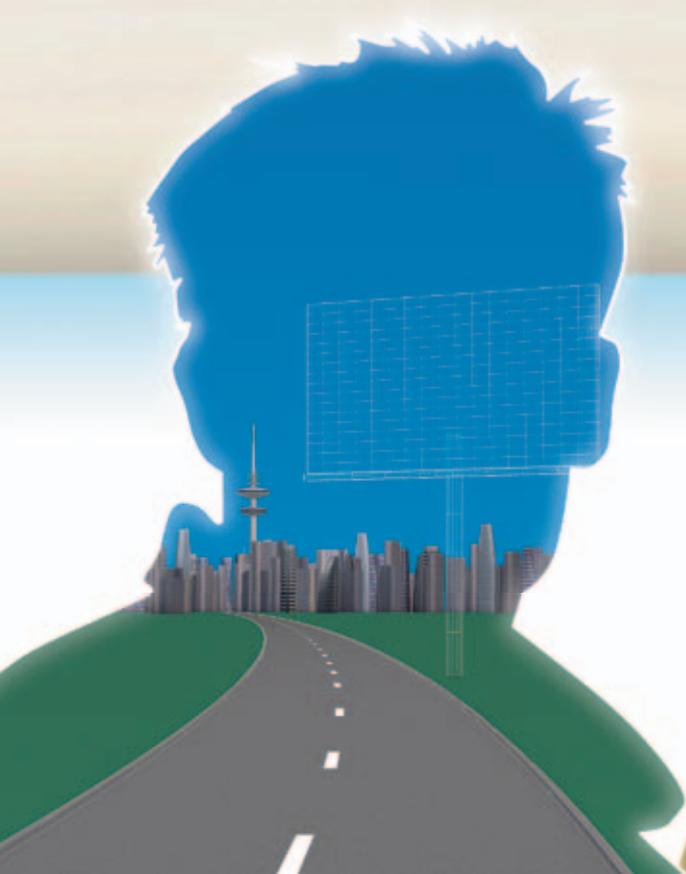
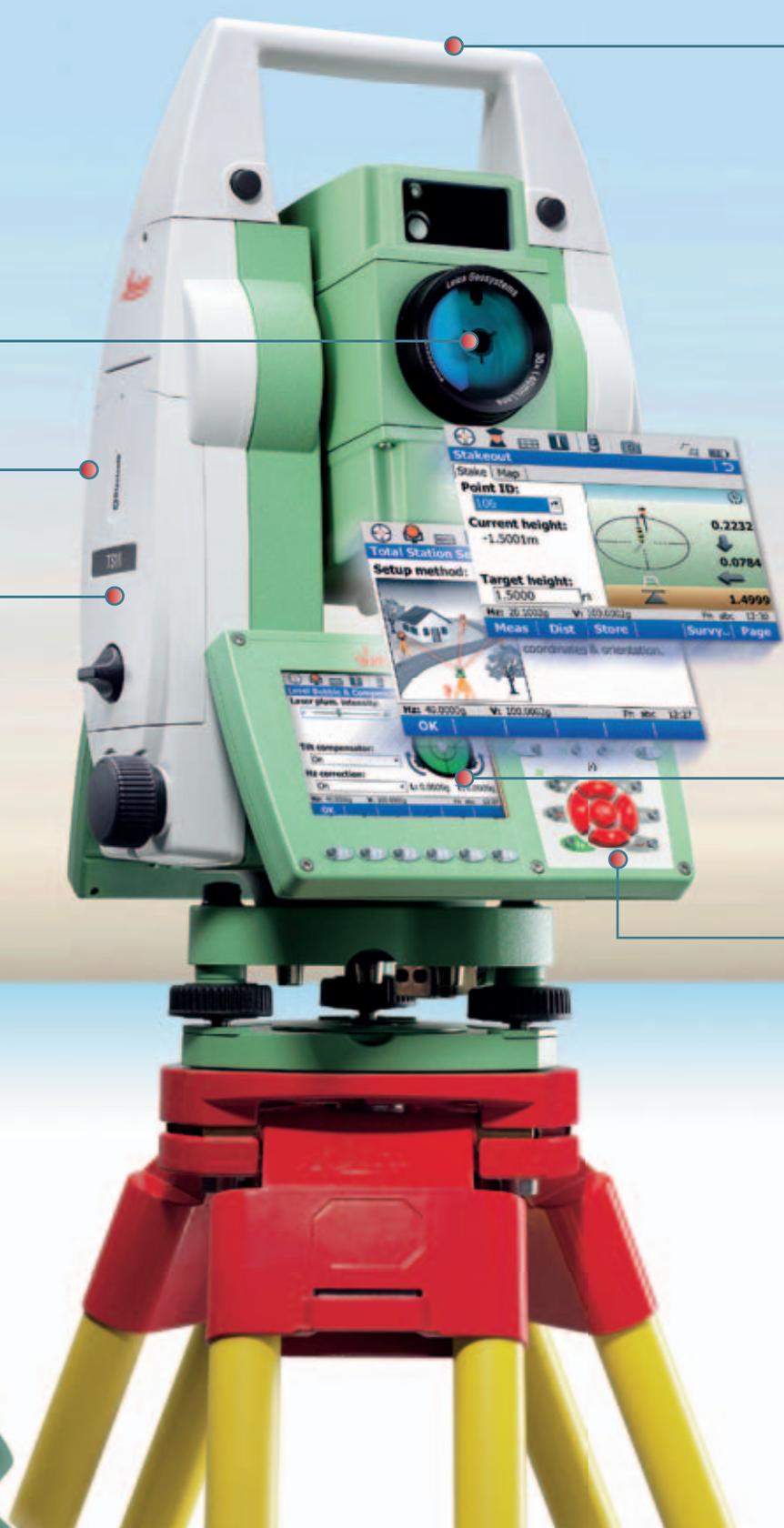
PinPoint EDM



Intercambio de datos flexible



Flujo de datos sin interrupciones



avanzada

Versatilidad en 4 pasos

Interfaz a
Leica SmartStation



1

Tecnología probada



Leica Viva TS11 con PinPoint EDM, el equilibrio óptimo entre alcance, precisión, fiabilidad, visibilidad y tamaño de punto láser y tiempo de medición.
Su ventaja - el más fiable y preciso EDM posible.

2

Piense en el futuro



Con un receptor 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



- Con SmartWorx Viva tome datos y realice levantamientos fácilmente, sus asistentes gráficos en 3D le guiarán paso a paso.
 - Visualice al instante los datos en una pantalla VGA a color de alta resolución.
 - Registre los datos, mejore la documentación de campo, trace esquemas sobre imágenes de la cámara integrada de 5MPixels y vincúlelas a objetos de interés.
- Su ventaja - toma de datos, levantamientos y documentación sencillos y productivos.**

SmartWorx Viva
Software
sencillamente productivo



4

Flujo de datos fluido



- Intercambie convenientemente los datos de campo y oficina a través de USB, tecnología inalámbrica Bluetooth y tarjetas de memoria SD.
 - Combine múltiples sesiones de campo en el Leica Geo Office de forma fluida con cualquier software de terceros con una flexibilidad ilimitada.
- Su ventaja - pase del diseño a la realidad en el menor tiempo posible.**

El mismo diseño que
un controlador CS



... let us inspire you



Su visión: un sistema para crecer con

Cuidamos de usted

Información on-line activa 

Active Customer Care (ACC) le proporciona información 24 h. / 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.
Su ventaja – minimice sus problemas teniendo a su disposición un experto que le ayude a resolverlos.

Bienvenido a Leica Viva No encontrará un sis

Con Leica Viva tendrá un sistema integral. Cada proyecto a cualquier escala se hará realidad fácilmente. Haga realidad sus sueños hoy y mañana.

Leica Viva TPS



Leica TS11

Leica TS15

Leica Viva TPS & GNSS

Leica SmartStation



Leica CS15



Leica CS10

Leica Viva Control



ACTIVE customer care 

www.leica-geosystems.com



él

va Series

tema más completo



Leica Viva es completo

Viva Controladores y Software

Leica Viva contiene una gama única de controladores de campo inalámbricos. Con una completa gama de software fácil de usar puede empezar a trabajar inmediatamente y acabar su trabajo antes.
Su ventaja - simplemente seleccione el software y el controlador para una eficacia incomparable.

Viva GNSS

Leica Viva GNSS tiene un abanico de soluciones GNSS versátiles para Ud. Desde una completamente integrada, hasta una solución modular; Leica Viva gestionará todas sus tareas.
Su ventaja - simplemente escoja la solución GNSS ideal para hoy y el futuro.

Viva TPS

Leica Viva TPS es la estación más rápida de su clase. Una completa gama, el mejor modelo "de un solo operario", resultados EDM incomparables y la mayor facilidad de uso, siempre encontrará su estación ideal.
Su ventaja - elija la mejor estación total para trabajar más rápido.

Viva GNSS & TPS

Leica Viva le proporciona una completa gama de soluciones TPS y GNSS. Con la exclusiva SmartStation y el versátil SmartPole, se precisan menos estacionamientos, menos puntos de control y es más flexible.
Su ventaja - finalice sus trabajos rápidamente y con más flexibilidad.

adores y Software



... let us inspire you



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

TQM
ISO 9001 / ISO 14001

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

Distanciómetro (prisma),
láser tipo 1 según IEC 60825-1
resp. EN 60825-1

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

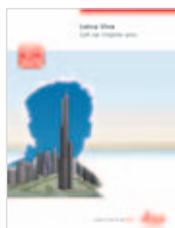
Distanciómetro (sin prisma):
láser tipo 3R según IEC 60825-1
resp. EN 60825-1

La marca **Bluetooth®** y su logotipo son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por Leica Geosystems AG se realiza bajo licencia.

Windows CE es una marca registrada de Microsoft Corporation.

Otras marcas y nombres comerciales lo son de sus respectivos propietarios.

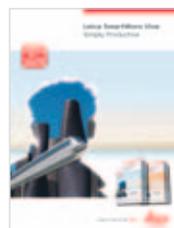
Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes y pueden ser modificados.
Impreso en Suiza – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2010.
781683es – IX.10 – RDV



Leica Viva
Catálogo general



Leica Viva GNSS
Catálogo de producto



Leica SmartWorx Viva
Catálogo de producto



Leica Viva LGO
Catálogo de producto



Leica Viva Uno
Catálogo de producto