

# i1Pro 3 Plus para productos textiles

x-rite PANTONE®



## Perfiles de color sin limitaciones

Con el objetivo de seguir revolucionando el mercado como líder en soluciones de generación de perfiles de color, X-Rite Pantone se enorgullece de anunciar el i1Pro 3 Plus.

Diseñado para profesionales de la imagen, la impresión y productos textiles que buscan el nivel más alto de precisión del color. El i1Pro 3 Plus crea rápida y eficientemente perfiles de color a partir de una amplia variedad de sustratos. Con una mayor apertura para capturar un área de muestra mayor, el i1Pro 3 Plus puede crear perfiles más precisos para obtener colores rápidos y consistentes. La función de polarización opcional reduce los reflejos en las sombras y los puntos resaltados, ofreciendo una reproducción del color más agradable.

Al imprimir productos textiles digitalmente, es crucial linealizar y generar perfiles de cada sustrato para lograr el mayor nivel de precisión del color. Lamentablemente, el resaltado espejular en telas es conocido por distorsionar los resultados de las mediciones. El i1Pro 3 Plus fue diseñado para calibrar y generar perfiles de una variedad de sustratos textiles, incluidos los orgánicos, sintéticos, tejidos y láminas de sublimación. Con un diseño innovador, el i1Pro 3 elimina el resaltado cromático para lograr mejores perfiles que se traducen en una producción rápida con menos tiempo y material desperdiciado.

### Materialmente diverso

- Permite la generación de perfiles de una amplia variedad de sustratos y superficies con nueva apertura amplia de 8 mm:
  - **Material industrial:** corrugado, vidrio, metal, madera y vinilo
  - **Empaques e impresión:** películas delgadas, etiquetas, cartón y plástico
  - **Textiles:** orgánico, sintético, tejidos y láminas de sublimación
  - **Cerámicas:** mosaicos de cerámica y laminados
  - **Monitores y pantallas:** admite pantallas súper brillantes de hasta 5000 nits
- Reduce la variabilidad de la medición del color con polarización opcional, ayudando a corregir cualidades únicas del material
  - La polarización reduce los resultados especulares, lo que ofrece "mejores negros" y colores más ricos en superficies únicas, lo que permite que las mediciones de los perfiles sean más precisas.
- Admite el escaneo de mediciones para retroiluminar productos textiles, películas y otros materiales usados en pantallas y carteles

### Automatización y calibración: simplificadas

- Logra una calibración correcta y crea perfiles ICC con el agregado de nuevos objetivos y estándares, lo que resulta en una reducción de desperdicio y un mayor retorno sobre la inversión.
- Cuando se combina con i1iO, el i1Pro 3 Plus optimiza la creación automatizada de archivos, lo que permite una reducción del tiempo y material desperdiciados durante a producción.
- Ofrece mediciones precisas de materiales, sustratos y superficies de impresión más grandes.
- Mide simultáneamente M0, M1 y M2 en una sola pasada para tomar en cuenta los abrillantadores ópticos.
- Ofrece un nuevo iluminante LED, lo que mejora la confiabilidad del dispositivo y ofrece cuatro condiciones de medición.

## ¿Qué producto i1 es mejor para usted?

	i1Basic Pro 3 Plus	i1Photo Pro 3 Plus	i1Publish Pro 3 Plus	X-Rite i1iO para i1Pro 3
Espectrofotómetro i1Pro 3 Plus	✓	✓	✓	
Automatización de tipo manos libres	Con mesa i1iO	Con mesa i1iO	Con mesa i1iO	Requiere el dispositivo i1Pro 3 no incluido
Pantalla/control de calidad	✓	✓	✓	
Proyector	✓	✓	✓	
Escáner/impresora RGB		✓	✓	✓
Impresora CMYK/CMYK+			✓	✓
Perfiles CMYK transmisivos			✓	
Control de calidad de impresoras		✓	✓	✓
PANTONE Color Manager	✓	✓	✓	
Perfil de cámara ColorChecker		✓	✓	
Prueba ColorChecker/ColorChecker Classic Mini		✓	✓	
Compatible con polarización (M3)	✓	✓	✓	



## Asistencia técnica y garantía

Las soluciones de medición y análisis de color de X-Rite están diseñadas y fabricadas según los estándares de calidad más rigurosos. Estos estándares están respaldados por un servicio global completo, asistencia telefónica y web superior y opciones de mantenimiento preventivo para optimizar su inversión a largo plazo. Hemos desarrollado planes de asistencia técnica y garantía únicos para los productos y necesidades específicas para su organización. Lea nuestras ofertas de servicio en nuestro sitio web para obtener más información: [www.xrite.com/page/service-warranty](http://www.xrite.com/page/service-warranty). ¿Aún no está seguro de lo que necesita? Comuníquese directamente con nosotros a: [servicesupport@xrite.com](mailto:servicesupport@xrite.com)