



**imaginArt™**

**El gigante global de la videoproyección láser llega a España**



**“El futuro de la proyección láser ya está aquí”**



**Tecnología láser de referencia mundial, distribuida en España por imaginArt  
Desde 1994, líder en soluciones audiovisuales profesionales.**

**2800**

Patentes registradas.  
Creador de la tecnología ALPD®

**37.000**

Instalaciones en salas de cine de todo  
el mundo

**32 años**

imaginArt importa y distribuye marcas  
líderes desde 1994.

# Appotronics®: creadores de la tecnología ALPD®

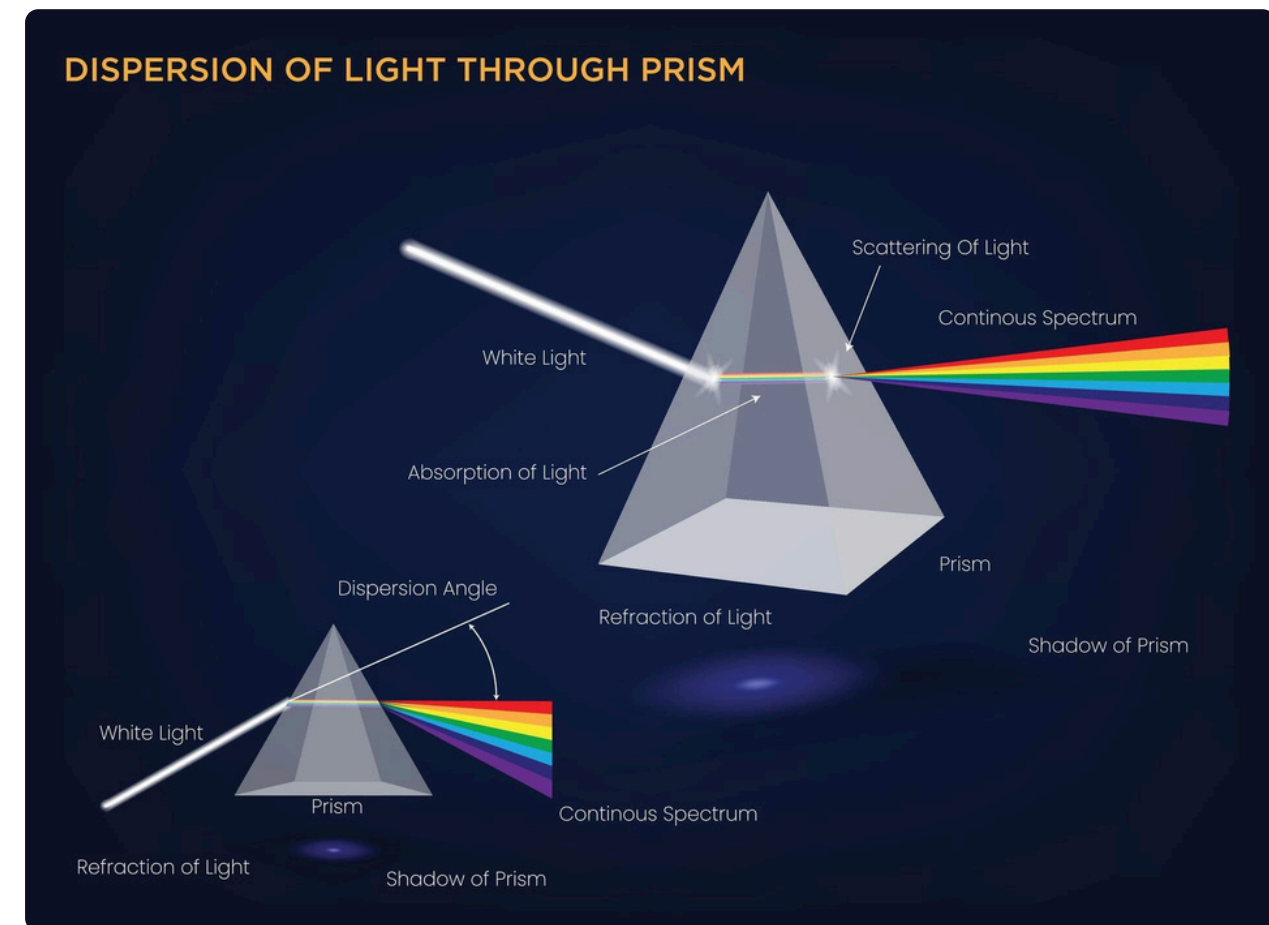
## Creadores de la tecnología ALPD®

Appotronics inventó la tecnología ALPD® en 2007, que se ha convertido en la tecnología principal del sector de la visualización láser a nivel mundial. Fue la primera empresa en industrializarla globalmente y la primera empresa china en **fabricar proyectores de cine digital láser con certificación DCI**.

## Cotizada en el Mercado STAR

Appotronics cotiza en el Mercado STAR de la Bolsa de Shanghai (código: 688007) desde julio de 2019. Cuenta con más de 2400 patentes y licencia su tecnología a primeras marcas del sector.

*Fuente: Shanghai Stock Exchange, star.sse.com.cn*



# Gama de videoproyectores profesionales Appotronics

Appotronics lidera el mercado con una extensa y versátil gama de proyectores láser, diseñada para satisfacer las demandas más exigentes en cualquier escenario. Nuestra excelencia y capacidad de innovación son constantemente validadas por la industria, con **múltiples galardones recibidos en eventos clave como ISE.**



## Proyección Cinematográfica

Líder mundial en tecnología láser ALPD® para salas de cine.



## Aplicaciones Comerciales

Proyectores fiables y eficientes para educación y corporativos.



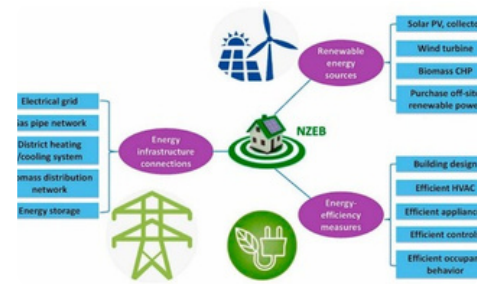
## Instalaciones Profesionales

Soluciones robustas para museos, grandes eventos, salas inmersivas y videomapping.



# Rendimiento superior y eficiencia energética

La tecnología **ALPD®** redefine los estándares de proyección profesional combinando calidad cinematográfica con un impacto operativo mínimo.



## Ahorro energético >30%

El diodo láser patentado de Appotronics consume significativamente menos energía que las tecnologías de lámpara convencional, reduciendo costes operativos desde el primer día.

## Calidad 4K real

Resoluciones **4K nativas** y reproducción de color ultra-natural gracias al amplio espacio de color DCI-P3. Cada píxel es preciso, cada tono fiel al original.

## 20.000 horas sin mantenimiento

La vida útil de la fuente láser elimina la necesidad de cambios de lámpara periódicos, reduciendo el coste total de propiedad y las interrupciones operativas.

## Silencioso y eficiente

Operación prácticamente silenciosa y mínima emisión de calor, ideal para entornos sensibles como museos, salas de conferencias y espacios culturales.

FLEXIBILIDAD ÓPTICA

# Extensa gama de lentes intercambiables motorizadas

Una instalación exitosa depende tanto del proyector como de la óptica correcta. Appotronics ofrece una de las gamas de objetivos intercambiables más completas del mercado profesional.

## Gran angular (0,36:1) y (0,5:1)

Para instalaciones en espacios reducidos donde la distancia de proyección es mínima. Ideal en salas pequeñas, puntos de información interactivos y museografía en interiores.

## Lentes motorizadas

Zoom, enfoque y **Lens Shift** motorizados en la mayor parte de la gama. **Ajustes remotos** con precisión milimétrica para instalaciones complejas y espacios de difícil acceso.

## Teleobjetivos de largo alcance (2,4-3,81:1) y (3,8-6,8:1)

Para proyección a grandes distancias sin pérdida de resolución ni brillo. Perfectos en estadios, espacios de gran profundidad y auditorios con cabinas de proyección alejadas.

## Instalaciones complejas

La flexibilidad de desplazamiento de lente (Lens Shift) elimina la necesidad de distorsión digital, preservando la calidad de imagen nativa en proyecciones fuera de eje.



# Potencia y versatilidad para cada necesidad

Desde instalaciones corporativas compactas hasta eventos masivos en estadios, la gama Appotronics cubre todo el espectro con una solución optimizada para cada necesidad.



## Serie M Pro

**Full HD o 4K real Ultra-Compacto** —

Diseñado para salas corporativas, salas de juntas y museografía. Facilita la integración en espacios arquitectónicos complejos.



## Serie S / S Smart

**10.000 – 15.000 lm** — El equilibrio perfecto entre potencia y versatilidad. Ideal para auditorios, salas de formación, centros de convenciones y instalaciones permanentes exigentes.



## Serie T

**Hasta 34.000 lm** — Alta potencia para eventos masivos, estadios, grandes superficies y espectáculos de proyección arquitectónica.

**Funciones Pro integradas:** Blending potente y flexible para pantallas gigantes sin costuras, y herramientas avanzadas de videomapping para instalaciones de alta complejidad creativa.

# M / M Pro Series

AL-MH650A



ALPD Light Engine  
Red Ratio>12%



4K  
UHD



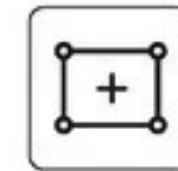
Powered Optional  
Lenses



Premium Visual Fidelity  
NO Distortion



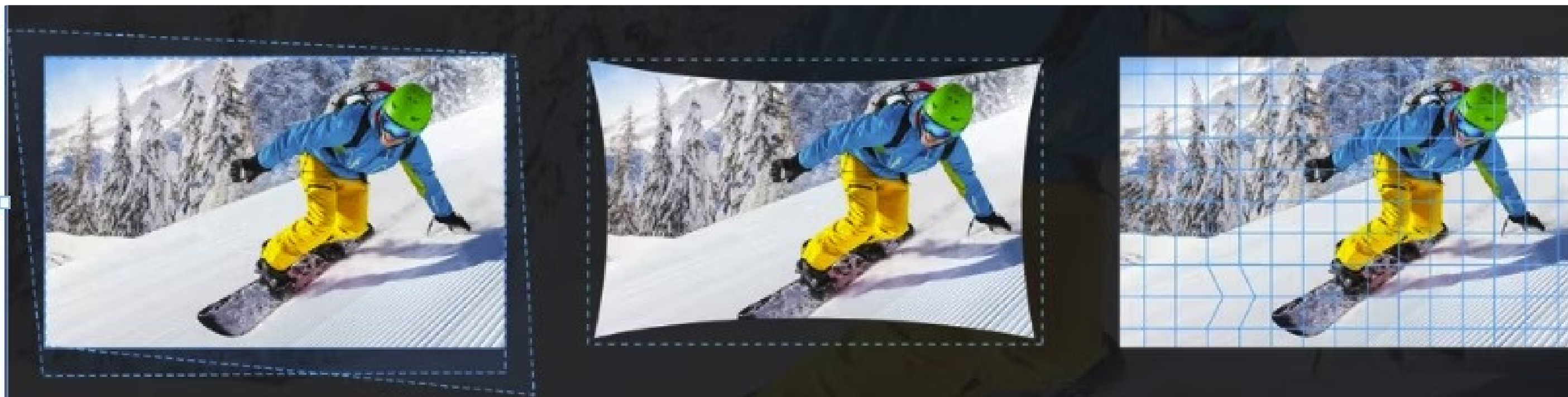
6,500 to 7,500 lm  
Brightness



Advanced Geometric  
Corrections



Remote  
Intelligent Control



**imaginArt**  
Distribuidor oficial para España

# Funcionalidad 3D flexible integrada, adaptable a diversas aplicaciones

Equipado con tecnología 3D DLP-Link, este producto es compatible con 3D por infrarrojos, sincronización 3D y ajuste de retardo 3D. Es perfecto para cines 3D en parques temáticos, exposiciones, pantallas comerciales y aplicaciones de ingeniería, haciendo que cada experiencia sea más inmersiva y tridimensional.





# Fiabilidad de nivel cinematográfico

**Diseño de trayectoria óptica totalmente sellada, estructura a prueba de polvo: no requiere filtro, mayor vida útil**

La fuente de luz y el motor óptico están totalmente sellados, con una clasificación de resistencia al polvo de IP5X, lo que garantiza la durabilidad y reduce las necesidades de mantenimiento.

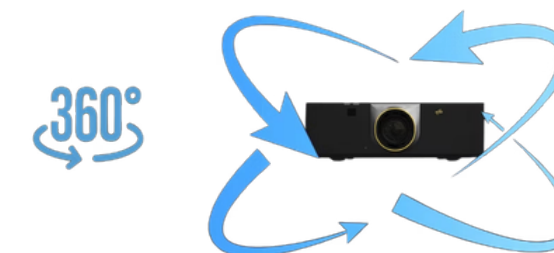
| Protection Against Objects >0.09 in. | Protection Against Objects >0.04 in. | Protection Against |
|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| IP3X                                 | IP4X                                 | IP5X               |



**Sistema patentado de refrigeración de la rueda de colores con bucle interno**

El control eficiente de la temperatura de funcionamiento de la rueda de colores y los motores proporciona una mayor estabilidad y una vida útil más larga.

**Muchas más funciones avanzadas...**



# Confianza total: El respaldo de imaginArt en España

## Nuestro Compromiso de Servicio

imaginArt es su **socio tecnológico local**. Con 32 años de experiencia en el mercado AV español, ofrecemos un nivel de soporte que va mucho más allá de la venta.

- Garantías de **3 a 5 años** según modelo.
- Servicio Técnico Oficial **en España**.
- **Soporte local rápido** y especializado.
- **Stock disponible** para proyectos.
- Amplia **red de distribución**.

**"Promovemos soluciones audiovisuales y le ayudamos en sus proyectos"**

## Asesoramiento Integral Preventa

Cada proyecto es único. Nuestro equipo técnico acompaña al integrador o al comprador desde la fase de especificación hasta la puesta en marcha, asegurando que cada solución se ajusta con precisión a las necesidades del espacio, el presupuesto y los objetivos del cliente.



📍 C/. Pujades, 275, local. 08005 Barcelona.

☎ 93 292 07 70

✉ [imaginart@imaginart.es](mailto:imaginart@imaginart.es)

🌐 [www.imaginart.es/appotronics](http://www.imaginart.es/appotronics)



[Contáctenos para saber más](#)