

# iPhone

iPhone es la línea de teléfonos inteligentes de Apple. Actualmente, se pueden distinguir las siguientes sublíneas:

- iPhone 17 Pro
- iPhone Air
- iPhone 17
- iPhone 16e

En términos generales, el iPhone suele dividirse en dos niveles: la serie Pro (insignia) y la versión estándar. Este año, Apple también ha introducido la serie Air.

## iPhone 17 Pro

El iPhone 17 Pro es el modelo insignia más reciente de Apple. Está equipado con el chip A19 Pro, un chassis unibody fabricada mediante CNC que mejora la durabilidad, una cámara de vapor (VC) para optimizar la disipación térmica del chip y cámaras diseñadas para uso profesional.

### Productos y especificaciones específicas

- **Tamaños:** El iPhone 17 Pro ofrece dos opciones: el modelo Pro de 6,3 pulgadas y el Pro Max de 6,9 pulgadas.
- **Colores:** Disponible en tres colores: Plata, Naranja Cósmico y Azul Oscuro.
- **Almacenamiento:** Comienza en 256 GB. El modelo Pro alcanza hasta 1 TB, mientras que el Pro Max llega hasta los 2 TB.
- **Pantalla:** Pantalla Super Retina XDR con tecnología ProMotion de frecuencia de actualización dinámica.
- **Resistencia:** Ceramic Shield de segunda generación en la parte frontal y Ceramic Shield de primera generación en la parte trasera.
- **Cámara:** Sistema de cámaras Pro con tres lentes de 48 Mpx (principal, ultra gran angular y teleobjetivo). Permite capturas de 24 Mpx y 48 Mpx, además de grabación de vídeo ProRes.
- **Precio:** Desde 1.319 €.

### Público objetivo

Es adecuado para personas que necesitan realizar fotografía y vídeo profesional. Gracias a la tecnología ProMotion, la autonomía suele ser excelente. El modelo Pro Max es ideal para quienes requieren una batería de mayor capacidad y mayor autonomía que el modelo Pro.

### Observaciones personales, tecnología y detalles

La serie Pro siempre incorpora el chip A-series Pro más avanzado, orientado a profesionales.

El uso de Ceramic Shield en ambos lados aumenta la resistencia general ante impactos.

El dispositivo incluye el chip N1 de gestión de red desarrollado por Apple, reduciendo la dependencia de proveedores externos. Esto refleja la estrategia de Apple de controlar sus componentes clave para lograr una integración y optimización profundas entre hardware y software.

## iPhone Air

El iPhone Air es el nuevo smartphone de gama alta secundaria de este año, caracterizado por ser ultra-fino y ultra-ligero. Incorpora el chip A19 Pro más reciente.

### Productos y especificaciones específicas

- **Pantalla:** 6,5 pulgadas.
- **Peso:** 165 gramos (comparado con los 231 gramos del iPhone 17 Pro).
- **Colores:** Azul Cielo, Dorado Claro, Blanco Nube y Negro Espacial.
- **Almacenamiento:** Desde 256 GB hasta 1 TB.
- **Tecnología:** Pantalla Super Retina XDR con tecnología ProMotion.
- **Resistencia:** Ceramic Shield de segunda generación (frontal) y primera generación (trasero).
- **Cámara:** Cámara principal Fusion única de 48 Mpx.
- **Precio:** Desde 1.219 €.

### Público objetivo

Usuarios que buscan un dispositivo extremadamente ligero y delgado sin comprometer el rendimiento.

## **Observaciones personales, tecnología y detalles**

El iPhone Air representa un nuevo experimento para Apple. Gracias a la eficiencia del chip A19 Pro, el dispositivo funciona con un rendimiento casi íntegro a pesar de un entorno de disipación muy restrictivo.

Su diseño interno ha sido renovado: la placa base se desplaza hacia la zona de la cámara (que presenta un diseño prominente). Para mantener una batería competitiva en un cuerpo tan fino, se ha reducido el número de altavoces a uno solo, lo que podría afectar la calidad de audio respecto a otros modelos, manteniendo el motor haptico.

## **iPhone 17**

El iPhone 17 es el modelo estándar más reciente, equipado con el chip A19.

### **Productos y especificaciones específicas**

- **Pantalla:** 6,3 pulgadas.
- **Colores:** Lavanda, Verde Salvia, Azul neblina, Blanco y Negro.
- **Almacenamiento:** De 256 GB a 512 GB.
- **Tecnología:** Pantalla Super Retina XDR con tecnología ProMotion.
- **Resistencia:** Ceramic Shield de segunda generación en la parte frontal.
- **Cámara:** Sistema de cámara dual de 48 Mpx (principal y ultra gran angular), con soporte para fotos de 24 Mpx y 48 Mpx.
- **Precio:** Desde 959 €.

### **Público objetivo**

Adecuado para cualquier persona que quiera iniciarse en el ecosistema iPhone. Ofrece todas las funciones esenciales de un smartphone moderno y más.

## **Observaciones personales, tecnología y detalles**

Este año, la tecnología ProMotion (antes exclusiva de los modelos Pro) se ha extendido al modelo estándar, mejorando notablemente la fluidez de la experiencia de usuario. Además el almacenamiento base se ha incrementado de 128 GB a 256 GB, reduciendo la preocupación de los usuarios por el almacenamiento disponible.

## **iPhone 16e**

El iPhone 16e es un producto especial equipado con el chip A18. En comparación con el iPhone 16, prescinde de funciones como la Dynamic Island o la compatibilidad con MagSafe.

### **Productos y especificaciones específicas**

- **Pantalla:** 6,1 pulgadas.
- **Cámara:** Sistema de cámara Fusion de 48 Mpx.
- Sin Dynamic Island y sin MagSafe.
- **Precio:** Desde 709 €.

### **Público objetivo**

Es el modelo más económico disponible actualmente, ideal para quienes quieran probar un smartphone de Apple o el sistema iOS.

## **Observaciones personales, tecnología y detalles**

Desde el punto de vista de hardware y de experiencia del usuario, iPhone 16e tiene algo de funcionalidad menos que el iPhone estándar, ya sea 16 o 17. Pero este modelo destaca por incluir el módulo de comunicación C1 de desarrollo propio. Al igual que el chip N1 de la serie 17, este componente marca el inicio de la independencia de Apple respecto a módulos de comunicación de terceros.