

Radiografía de los iPhone vigentes en el mercado

Los iPhone que todavía encontramos vigentes en el catálogo de <https://www.apple.com/mx/iphone/compare/> abarca desde el iPhone SE y 6 hasta el más reciente iPhone 11 Pro Max en los cuales se puede ver grandes cambios como el tamaño de las pantallas, siendo el iPhone 11 Pro Max y XS Max los de mayor tamaño con 6.5", les siguen el iPhone 11 y XR con un tamaño de 6.1", después está el iPhone 11 pro y XS con una tamaño de 5.8", continuando con los iPhone 8 plus, 7 plus, 6S plus y 6plus con pantalla de 5.5" de ahí con un tamaño de 4.7" tenemos el iPhone 8, 7, 6S y 6 pero la pantalla mas chica es del iPhone SE con un tamaño de 4". De los que más destacan en un cambio en el diseño son los más recientes como los iPhone 11 Pro Max, 11 Pro, XS Max, XS y X con un diseño de vidrio y acero inoxidable, pero también los que debemos considerar fuera de lo tradicional son los iPhone 11, XR, 8Plus y 8, con un diseño de vidrio y aluminio.

También debemos de considerar el número de cámaras traseras y resolución que ha ido variando desde los equipos con nada más una cámara, pero los más antiguos con una calidad de 8MP que son los iPhone 6 y 6Plus, ya con un aumento en la calidad a 12MP son iPhone SE, 6S, 6S Plus, 7, 8, y XR, pero con la misma calidad, pero ya con 2 cámaras están iPhone 7 Plus, 8 Plus, X, XS, XS Max, y 11, los únicos equipos iPhone que poseen 3 cámaras son los iPhone 11Pro y 11Pro Max. En los chip si se ha visto el efecto en los avances en la tecnología ya que los primeros chip A8 que tienen el iPhone 6 y 6 Plus, o el A9 que lo tienen los iPhone SE, 6S y 6S Plus, y el ultimo de la vieja tecnología el A10 en los iPhone 7 y 7 Plus, pero ya innovando con la tecnología de Bionic con Neural Engine en el chip A11 equipado en los iPhone 8, 8 Plus y X fueron la primera generación y que se destacaría para la segunda generación de esta tecnología en el A12 para los equipos iPhone XR, XS Max y XS, y sin olvidar la última generación el A13 la tercera generación de Bionic con Neural Engine, también la seguridad de los equipos solo cambio a partir de modelos más recientes ya que del iPhone SE hasta el iPhone 8 Plus, contaban con sensor en el botón de inicio de Touch ID, y ya a partir del iPhone X y hasta el iPhone 11 Pro Max ya cuentan con Face ID que es reconocimiento facial.

En la duración de la batería no hay mucho cambio al inicio ya que el iPhone SE cuenta con una batería que soporta hasta 13hrs de video, o el iPhone 6 y 6S que soportan 11hrs de video, pero los iPhone & Plus y 6S Plus soportan hasta 14hrs, ya de ahí va en aumento el iPhone 7 dura 2hrs más que la del 6S, y el iPhone 7 Plus una hora más que el 6 Plus, para el iPhone 8 y 8 Plus no hubo cambio con respecto al iPhone 7 y 7 Plus, ya en el iPhone X aumento 2 horas la duración con respecto al iPhone 8, el iPhone XR tiene 1.5 más horas que el 8 Plus, el XS Mas 1.5hrs más que el X y el iPhone XS solo 30 minutos más que el X, ya para la generación más reciente el iPhone 11 dura 1hr más que la del iPhone XR, la del iPhone 11 Pro 4hrs más que la del iPhone XS y ya por último la del iPhone 11 Pro Max 5hrs más que el iPhone XS Max.

También se aplicaron resistencia al agua a partir del iPhone 7, ya que ninguno de los anteriores era resistente al agua, los primeros iPhone que solo resistieron a un máximo de 1m y durante 30min. eran los iPhone 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, X y XR, ya los que soportaron 2m de profundidad en un mismo lapso de tiempo fueron los iPhone XS, XS Max y 11, ya los iPhone 11 Pro y 11 Pro Max soportan una profundidad de 4m.

En la capacidad de memoria tenemos que considerar desde los que tenían 16Gb como los iPhone 6 y 6 Plus, ya con mayor capacidad de 32 Gb están iPhone SE, 6, 6S, 6s Plus, 7 y 7 Plus, los de 64Gb son los iPhone 6, 6 Plus, y del iPhone 8 hasta el iPhone 11 Pro Max, con 128 está el iPhone SE, 6S, 6S Plus, 7, 7 Plus, 8, 8 Plus, XR, y iPhone 11 con 256 Gb son los iPhone X, XS, XS Max, 11, 11 Pro y 11 Pro Max, y los únicos con 512 son iPhone XS Max, 11 Pro y 11 Pro Max.

De la pantalla no hubo cambio del iPhone SE hasta el iPhone 7 Plus, ya a partir del iPhone 8 y 8 Plus se contó con pantalla retina HD, en el iPhone XR y iPhone 11 tiene pantalla liquid retina HD, los iPhone X, XS, XS Max cuenta con pantalla súper retina HD, y el iPhone 11 Pro y 11 Pro Max súper retina XDR. Y su resolución casi sufrió pocos cambios al inicio el iPhone SE y una resolución de 1136X640 a la resolución del iPhone 6, 7 y 8 de 1334X750, la del iPhone 6 Plus, 7 Plus y 8 Plus de 1920X1080, ya después fue mayor en los iPhone XR y 11 con resolución de 1792X328, en los iPhone X, XS y 11 Pro de 2436x1125 y la mayor de los iPhone XS Pro y 11 Pro Max de 2688X1242.

Todos los iPhone cuentan con tecnología NFC, pero solo la última generación como los iPhone 11, 11 Pro y 11 Pro Max cuentan con chip banda ultra ancha de detección de espacio, del iPhone SE al 7 Plus cuentan con Bluetooth 4.2 ya todos los equipos posteriores con Bluetooth 5.0, y los únicos equipos que no poseen tarjetas exprés son los iPhone 6 y 6 Plus.

Del iPhone 7 al iPhone X cuentan con sonido estéreo, ya el iPhone XR, XS y XS Max cuentan con sonido estéreo amplia y todos los iPhone X cuenta con sonido audio espacial, y solo del iPhone 8 al iPhone 11Pro Max cuenta con video HDRH