

Medidas de la pantalla y resolución de los teléfonos celulares y tabletas



Tamaño de la pantalla, ancho y altura en pixeles, resoluciones, PPI, densidad, sistema operativo que usan y otros datos y especificaciones técnicas de los principales móviles Smartphone y tablets del mercado.



Tablas con información de las principales características técnicas de la pantalla de los dispositivos portables más empleados en la actualidad.

Las principales especificaciones físicas que nos pueden ayudar a decidirnos antes de comprar un dispositivo, para quedar completamente satisfechos.

Datos útiles y necesarios para crear o diseñar las páginas web de forma tal que se muestren correctamente sus elementos en cualquier dispositivo portable.

Explicación detallada al final de la página de cada uno de los parámetros técnicos usados.



**Servidores
Dedicados**

Desde 16GB Memoria RAM, 4 Cores y 2
Discos de 1TB RAID ¡Infórmate en la
Web!



Tamaño y otros datos de las pantallas de los celulares

La popularidad de los teléfonos y tabletas está determinada por los que usan los lectores para entrar a nuestro sitio web, no por su uso global.

Esto lo podemos saber por las estadísticas de Google Analytics.

Lee más información detallada en otra página de nuestro sitio: [Tabletas y teléfonos celulares más usados en internet en el 2014](#)

Telefono	Sistema operativo	Medida pantalla	Ancho/alto	PPI	Densidad de pixeles
iPhone 4 (4, 4S)	iOS	3.5	640 x 960	326	200% HDPI
Samsung Galaxy S III	Android	4.8	720 x 1280	306	250% XHDPI
iPhone 5	iOS	4.0	640 x 1136	326	200% HDPI
BlackBerry Curve 9320	BlackBerry	2.44	320 x 240	164	
Nokia Asha	Nokia Asha	3	320 x 240		
Galaxy S4	Android	5	1920 x 1080	441	300% XXHDPI
Samsung Galaxy Ace	Android v2.3	3.5	320 x 480	165	
Samsung Metro Duos C3322		2.2	240 x 320	182	
LG Optimus L5	Android v4.0	4	320 x 480	144	
Samsung Galaxy S II	Android	4.3	480 x 800	219	150% HDPI
Samsung Galaxy Y	Android v2.3	3	240 x 320	133	
Nokia Lumia 520	Windows Phone 8	4	480 x 800	233	150% HDPI
Alcatel One Touch T'Po	Android	4.7	720 x 1280		
Samsung Galaxy Fame		3.5	320 x 480	165	
LG Optimus L9	Android v4.0	4.7	540 x 960	234	
LG Optimus L3		3.2	240 x 320	125	
Nokia Lumia 710	Windows Phone	3.7	480 x 800	252	150% HDPI
LG Motion 4G		4.5	320 x 480	165	
Motorola RAZR D3	Android v4.1	4.0	480 x 800	233	150% HDPI
Motorola Razr D1	Android v4.1	3.5	320 x 480	165	150% HDPI
Samsung Galaxy Note II	Android	5.5	720 x 1280	267	200% XXHDPI
Google Nexus 4 by LG	Android	4.7	768 x 1280	320	200% HDPI
Galaxy Nexus	Android	4.6	720 x 1280	316	250% XHDPI
LG Optimus L7X	Android v4.1	4.3	480 x 800		
Alcatel One Touch M'Po	Android	4.7	720 x 1280		
Nokia Lumia 505	Windows Phone 7.8	3.7	480 x 800	252	150% HDPI
SonyEricsson Xperia Arc HD	Android v2.3	4.2	480 x 854	233	
Sony Xperia E	Android v4.1	3.5	320 x 480	165	
Alcatel S-POP	Android v4.1	3.5	320 x 480	165	
Huawei Ascend Y 300	Android v4.1	4.0	480 x 800	233	
BlackBerry 8520 Curve	BlackBerry	2.46	320 x 240	163	
Motorola XT890 RAZR i	Android v4.0	4.3	540 x 960	256	
Galaxy S	Android	4.0	480 x 800	233	100% MDPI
Google Nexus 5	Android 4.4	5	1920 x 1080	441	300% XXHDPI
Samsung Galaxy Note III	Android 4.3	5.7	1920 x 1080	386	



**Servidores
Dedicados**

Desde 16GB Memoria RAM, 4 Cores y 2
Discos de 1TB RAID ¡Infórmate en la
Web!



Tamaño y otros datos de las pantallas de las tabletas

Las tabletas y lectores electronicos están ordenados por su popularidad y demanda en el mercado.

Tableta	Sistema operativo	Medida pantalla	Ancho/alto PPI	Densidad de pixeles
Apple iPad 1 & 2	iOS	9.7	768 x 1024	132 100% MDPI
Apple IPad 3 & 4	iOS	9.7	1536 x 2048	264 200% RETINA
Google Nexus 10 by Samsung	Android	10.1	2560 x 1600	300 200% XHDPI
Samsung Galaxy Tab	Android	7.0	600 x 1024	171 100% HDPI
Samsung Galaxy Tab 2	Android	7.7	600 x 1024	170 100% HDPI
Samsung Galaxy Tab 10.1	Android	10.1	800 x 1280	149 150% HDPI
Samsung Galaxy Tab2 10.1	Android	10.1	800 x 1280	149 100% MDPI
Google Nexus 7 by Asus	Android	7.0	800 x 1280	216 133% TVDPI

Apple iPad "Mini"	iOS	7.9	768 x 1024	163 100% MDPI
Amazon Kindle Fire HD 7"	Android	7.0	800 x 1280	216 150% HDPI
Amazon Kindle Fire HD 8.9"	Android	8.9	1200 x 1920	254 150% HDPI
Amazon Kindle Fire 1st Gen	Android	7.0	600 x 1024	169 100% MDPI
BlackBerry PlayBook	BlackBerry	7	600 x 1024	169 100% MDPI
Nook Tablet	Android	7.0	600 x 800	167 100% HDPI
Asus Transformer	Android	10.1	1200 x 1920	224 150% HDPI
Microsoft Surface Pro	Windows	10.1	1080 x 1920	208 150% HDPI



OFERTA MÁSMÓVIL ENERO

Todas las Promociones de MásMóvil. ¡La Mejor Tarifa Sin Permanencia!



Términos técnicos usados

Sistema operativo = Es el sistema operativo que incluye el dispositivo, similar al que usamos en una PC.

Los más usados en la actualidad son los tres siguientes:

✓ iOS es propiedad de Apple, ofrece excelente seguridad, pero no se puede modificar ni configurar más allá de los parámetros que ofrece su propietario.

Se pueden instalar aplicaciones solo de la tienda de Apple.

✓ Windows es una versión reducida de la clásica empleada en la PC.

✓ Android es una versión de Linux desarrollada por Google.

Es software libre y abierto, aunque algunos dispositivos como los Kindle traen una versión de Android modificada y restringida.

Las aplicaciones se pueden descargar desde la tienda de Google, algunas de pago pero la mayoría gratis.

También se pueden instalar de forma alterna aplicaciones en formato APK que se pueden descargar desde distintos lugares de internet.

También se puede rootear el dispositivo para tomar un control total e instalar cualquier app que se desee o modificar completamente el sistema.

Medida de la pantalla = Es la medida real de la pantalla en diagonal, no del dispositivo. Es la distancia en pulgadas de punta a punta del cristal de la pantalla.

Ancho/alto = Es la resolución de la pantalla. Se indica la medida en pixeles el alto y el ancho.

PPI = Pixeles por pulgada (Pixels Per Inch en inglés) es una medida de la resolución y calidad de la pantalla.

Cuanto mayor sea el número de ppi, mayor es la resolución y menor el tamaño de cada píxel.

El ojo humano puede percibir hasta 300 ppi, por lo que en pantallas como las del iPhone 4, 4S, 5 (Retina), las del Galaxy S3 y S4, los detalles son tan pequeños que prácticamente no hay diferencia con el material impreso.

HDPI = (High Dots Per Inch) Mas puntos por pulgada. Otra forma de indicar la calidad de la pantalla, un 200% HDPI duplica la resolución normal.

 Gestión anuncios

[Celulares telefonos](#)

[Para Tablet descargar](#)

Para saber el modelo exacto y otras características técnicas de un teléfono celular o tableta, solo carga la siguiente página de este sitio:

[Como saber el modelo de un teléfono celular u otro dispositivo portable](#)

Páginas relacionadas

✓ [Tabletas y teléfonos celulares más usados en internet en el 2014](#)

✓ [Qué teléfono celular, móvil o tableta comprar](#)

✓ [Como saber el modelo de un teléfono celular u otro dispositivo portable](#)

✓ [Como hacer un sitio web compatible con celulares y otros dispositivos móviles](#)

✓ [La resolución y relación de aspecto de la pantalla en computadoras u otros dispositivos](#)

- ✓ [Lograr que las páginas web se vean correctamente en el iPhone y otros celulares](#)
- ✓ [Códigos y utilidades secretas de los teléfonos Samsung Galaxy](#)

 Gestión anuncios

[Numero telefonos](#)

[Moviles telefonos](#)

Síguenos en las redes sociales de internet



[Buscar en este sitio](#)

- Secciones
 - [Inicio](#)
 - [Para Facebook](#)
 - [Para el Amor](#)
 - [Como lo hago](#)
 - [Celulares y tabletas](#)
 - [Mensajes cristianos](#)
 - [Internet](#)
 - [Redes sociales](#)
 - [YouTube](#)
 - [Modificar Windows](#)
 - [Comandos](#)
 - [Informaciones](#)
 - [Redes informáticas](#)
 - [Virus y Malware](#)
 - [Recuperar](#)
 - [Trucos e Ideas](#)
 - [Creación y diseño web](#)
 - [Publicación web](#)
 - [Posicionamiento web](#)
 - [Códigos](#)
 - [Descargas gratis](#)
 - [Fotos de la naturaleza](#)
 - [Guía de Cuba](#)
 - [Lecturas y poesía](#)
 - [Fechas](#)
 - [Astronomía](#)
 - [Salud](#)
 - [El Registro](#)
 - [Herramientas](#)
 - [Listas](#)
 - [Como lo hacemos](#)
 - [Últimas publicaciones del sitio](#)

[Inicio](#) | [Sobre mí](#) | [Contacto](#) | [RSS](#)

NorfiPC, Copyright © 2017 Norfi Carrodegua [Google+](#)

