



Informática D.J.
programadores

TELEFONO MOVIL SMARTPHONE APPLE IPHONE X 64GB SPACE GREY / 5.8" /

Fabricante: Apple

Referencia: 190198457158

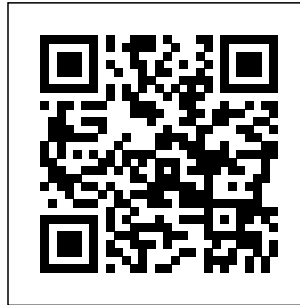
Cód. Artículo:

69563

IDENTIFICADOR F

1,217.67 €

1,006.34 € sin IVA



Teléfono movil smartphone Apple iphone x 64GB space grey / 5.8" /
identificador facial

capacidad
64 GB

dimensiones y peso
alto: 14,36 cm
ancho: 7,09 cm
grosor: 0,77 cm
peso: 174 g

pantalla
pantalla super retina HD
pantalla oLED multi-touch de 5,8 pulgadas (en diagonal)
pantalla HDR
resolución de 2.436 por 1.125 píxeles a 458 p / p
contraste de 1.000.000:1 (típico)
pantalla true tone
pantalla con gama cromática amplia (p3)
3D touch
brillo máximo de 625 cd / m2 (típico)
cubierta oleofuga antihuellas
compatible con la presentación simultánea de múltiples idiomas y grupos de caracteres
la pantalla del iphone x tiene esquinas redondeadas que rematan el diseño curvo del teléfono, y esas esquinas se encuentran dentro de un rectángulo estándar. si se mide el rectángulo estándar, la pantalla tiene 5,85 pulgadas en diagonal (la superficie real de visión es inferior).

resistencia a las salpicaduras, el agua y el polvo
calificación ip67 según la norma iec 60529

chip
chip a11 bionic con arquitectura de 64 bits
motor neuronal
coprocesador de movimiento m11 integrado

cámara
cámara dual de 12 mpx con gran angular y teleobjetivo
gran angular: apertura de / 1,8
teleobjetivo: apertura de / 2,4
zoom óptico; zoom digital hasta x10
modo retrato
iluminación de retratos (beta)



Informática D.J.
programadores

TELEFONO MOVIL SMARTPHONE APPLE IPHONE X 64GB SPACE GREY / 5.8"/ IDENTIFICADOR F

doble estabilizaci?n ?ptica de imagen
lente de seis elementos
flash true tone de cuatro LED con sincronizaci?n lenta
fotos panor?micas (hasta 63 mpx)
cubierta de la lente de cristal de zafiro
sensor de iluminaci?n posterior
filtro de infrarrojos h?brido
enfoco autom?tico con focus pixels
enfoco por toque con focus pixels
live photos con estabilizaci?n
gama crom?tica amplia para fotos y live photos
mapeo de tonos localizado mejorado
detecci?n corporal y facial
control de exposici?n
reducci?n de ruido
HDR autom?tico para fotos
estabilizaci?n autom?tica de imagen
modo r?faga
temporizador
geoetiquetado de fotos
captura de imagen en formato heif y jpeg

grabaci?n de v?deo
grabaci?n de v?deo en 4k a 24, 30 o 60 f / s
grabaci?n de v?deo en 1080p HD a 30 o 60 f / s
grabaci?n de v?deo en 720p HD a 30 f / s
estabilizaci?n ?ptica de imagen para v?deo
zoom ?ptico; zoom digital x6
flash true tone con cuatro LED
v?deo a c?mara lenta en 1080p a 120 o 240 f / s
v?deo en time-lapse con estabilizaci?n
estabilizaci?n de v?deo con calidad de cine (1080p y 720p)
enfoco autom?tico continuo
detecci?n corporal y facial
reducci?n de ruido
permite sacar fotos de 8 mpx mientras grabas v?deo en 4k
reproducci?n con zoom
geoetiquetado de v?deos
grabaci?n de v?deo en formato hevc y h.264

c?mara truedepth
c?mara de 7 mpx
modo retrato
iluminaci?n de retratos (beta)
animoji
grabaci?n de v?deo en 1080p HD
retina flash
apertura de / 2,2
gama crom?tica amplia para fotos y live photos
HDR autom?tico
sensor de iluminaci?n posterior
detecci?n corporal y facial
estabilizaci?n autom?tica de imagen
modo r?faga
control de exposici?n
temporizador

face id
reconocimiento facial mediante la c?mara truedepth



TELEFONO MOVIL SMARTPHONE APPLE IPHONE X 64GB SPACE GREY / 5.8"/ IDENTIFICADOR F

Apple pay

usa face id para pagar en tiendas, apps y p?ginas web con tu iphone
haz compras con Apple pay en el mac

redes m?viles e inal?mbricas

modelo a1865*:

fdd-lte (bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30 y 66)

td-lte (bandas 34, 38, 39, 40 y 41)

td-scdma 1.900 (f) y 2.000 (a)

cdma ev-do rev. a (800, 1.900 y 2.100 mhz)

umts / hspa+ / dc-hsdpa (850, 900, 1.700 / 2.100, 1.900 y 2.100 mhz)

gsm / edge (850, 900, 1.800 y 1.900 mhz)

modelo a1901*:

fdd-lte (bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30 y 66)

td-lte (bandas 34, 38, 39, 40 y 41)

umts / hspa+ / dc-hsdpa (850, 900, 1.700 / 2.100, 1.900 y 2.100 mhz)

gsm / edge (850, 900, 1.800 y 1.900 mhz)

todos los modelos:

wi fi 802.11ac con mimo

tecnolog?a inal?mbrica bluetooth 5.0

nfc con modo de lectura

geolocalizaci?n

GPS asistido, glonass, galileo y qzss

br?jula digital

wi fi

redes m?viles

microlocalizaci?n ibeacon

videollamadas

videollamadas facetime v?a wi fi o red m?vil

llamadas de voz

llamadas de voz con facetime

voz por lte (volte)

llamadas v?a wi fi

reproducci?n de audio

formatos de audio compatibles: aac-lc, he-aac, he-aac v2, aac protegido,

mp3, pcm lineal, Apple lossless, flac, dolby digital (ac-3), dolby digital plus

(e-ac-3) y audible (formatos 2, 3 y 4; audible enhanced audio; aax y aax+)

l?mite de volumen configurable por el usuario

reproducci?n de v?deo

formatos de v?deo compatibles: hevc, h.264, mpeg-4 part 2 y motion jpeg

alto rango din?mico con contenido dolby visi?n y HDR10

duplicaci?n airplay y salida de fotos y v?deo a trav?s del Apple TV (2.?

generaci?n o posterior)

compatibilidad con v?deo en espejo y salida de v?deo: hasta 1080p a trav?s del

adaptador de conector lightning a av digital y el adaptador de conector

lightning a VGA (se venden por separado)

siri

env?a mensajes, a?ade recordatoriOS y mucho m?s con tu voz

recibe sugerencias Inteligentes en mensajes, mail y mucho m?s

act?valo con solo usar tu voz y decir ?oye siri?

escucha e identifica canciones



TELEFONO MOVIL SMARTPHONE APPLE IPHONE X 64GB SPACE GREY / 5.8"/ IDENTIFICADOR F

bater?a y alimentaci?n
hasta 2 horas m?s de autonom?a que en el iphone 7
tiempo en conversaci?n (modo inal?mbrico):
hasta 21 horas
navegaci?n por internet:
hasta 12 horas
reproducci?n de v?deo (modo inal?mbrico):
hasta 13 horas
reproducci?n de audio (modo inal?mbrico):
hasta 60 horas
carga r?pida:
hasta un 50 % de carga en 30 minutos
bater?a recargable integrada de iones de litio
carga inal?mbrica (funciona con cargadores qi)
carga por conexi?n USB con un ordenador o adaptador de corriente
carga r?pida

sensores
face id
bar?metro
giroscopio de tres ejes
aceler?metro
sensor de proximidad
sensor de luz ambiental

sistema operativo
iOS 11
sus nuevas prestaciones te permiten hacer m?s cosas de una manera f?cil y
r?pida. con iOS 11 el iphone es m?s potente, Inteligente y personal que nunca.

accesibilidad
las prestaciones de accesibilidad del iphone x ayudan a las personas con
discapacidad a sacarle el m?ximo partido. gracias a sus funciones para
usuariOS con problemas de visi?n, audici?n, aprendizaje, lectoescritura y
habilidades f?sicas y motoras, el dispositivo m?s personal del mundo est? al
alcance de todos.

prestaciones incluidas:

voiceover
zoom
lupa
teletipo virtual
siri y dictado
escribir a siri
control por bot?n
suBT?tulos opcionales
assistivetouch
leer pantalla

auriculares
earpoDS con conector lightning

tarjeta sim
nano sim
el iphone x no es compatible con las tarjetas micro sim.

clasificaci?n de compati?bilidad con aud?fonos
iphone x (modelos a1865 y a1901): m3 y t4

adjuntos de correo compatibles



TELEFONO MOVIL SMARTPHONE APPLE IPHONE X 64GB SPACE GREY / 5.8"/ IDENTIFICADOR F

tipos de documento visibles:

.jpg, .tiff y .gif (imágenes); .doc y .docx (microsoft word); .htm y .html (páginas web); .key (keynote); .numbers (numbers); .pages (pages); .pdf (vista previa y acrobat de adobe); .ppt y .pptx (microsoft powerpoint); .txt (texto); .rtf (formato de texto enriquecido); .vcf (información de contacto); .xls y .xlsx (microsoft excel); .zip y .ics

requisitos del sistema

id de Apple (para algunas prestaciones)

acceso a internet

para sincronizar con itunes en un mac o pc:

o mac: os x 10.9.5 o posterior

o pc: windows 7 o posterior

o itunes 12.7 o posterior

requisitos ambientales

temperatura de funcionamiento: de 0 a 35 °C

temperatura de almacenamiento: de -20 a 45 °C

humedad relativa: del 5 al 95 % sin condensación

altitud máxima de funcionamiento: probado hasta 3.000 m

idiomas

idiomas compatibles:

alemán, árabe, catalán, checo, chino (simplificado, tradicional y de hong kong), Coreano, croata, danés, eslovaco, español (de España, Latinoamérica y México), finés, francés (de Canadá y Francia), griego, hebreo, hindi, húngaro, indonesio, inglés (de Australia, Estados Unidos y Reino Unido), italiano, japonés, malayo, neerlandés, noruego, polaco, portugués (de Brasil y Portugal), rumano, ruso, sueco, tailandés, turco, ucraniano y vietnamita

idiomas compatibles con el teclado quicktype:

alemán (de Alemania, Austria y Suiza), árabe (estándar moderno y najdi), armenio, azerí, bengalí, bielorruso, búlgaro, canarés, catalán, checo, cheroqui, chino simplificado (manual, pinyin y wubihua), chino tradicional (cangjie, manual, pinyin, sucheng, wubihua y zhuyin), Coreano, croata, danés, emoji, eslovaco, esloveno, español (de España, Latinoamérica y México), estonio, farsi, filipino, finés, flamenco, francés (de Bélgica, Canadá, Francia y Suiza), galés, georgiano, griego, gujarati, hawaiano, hebreo, hindi (devanagari y transliteración), hinglish, húngaro, indonesio, inglés (de Australia, Canadá, Estados Unidos, India, Reino Unido y Singapur), irlandés, islandés, italiano, japonés (kana y romaji), letón, lituano, macedonio, malayalam, malayo, maorí, maratí, neerlandés, noruego, odia, polaco, portugués (de Brasil y Portugal), punjabi, rumano, ruso, serbio (cirílico y latino), suajili, sueco, tailandés, tamil (silabario y transliteración), telugu, tibetano, turco, ucraniano, urdu y vietnamita

idiomas compatibles con el teclado quicktype y la entrada predictiva:

alemán (de Alemania, Austria y Suiza), chino (simplificado y tradicional), Coreano, español (de España, Latinoamérica y México), francés (de Bélgica, Canadá, Francia y Suiza), inglés (de Australia, Canadá, Estados Unidos, India, Reino Unido y Singapur), italiano, japonés, portugués (de Brasil y Portugal), ruso, tailandés y turco

idiomas de siri:

alemán (de Alemania, Austria y Suiza), árabe (de Arabia Saudí y Emiratos Árabes Unidos), Coreano, chino cantonés (de China continental, hong kong y macao), chino mandarín (de China continental y taiwán), danés (de Dinamarca), español (de Chile, España, Estados Unidos y México), finés (de Finlandia), francés (de Bélgica, Canadá, Francia y Suiza), hebreo (de Israel), inglés (de Australia, Canadá, Estados Unidos, India, Irlanda, Nueva Zelanda, Reino Unido, Singapur y Sudáfrica), italiano (de Italia y Suiza), japonés, malayo (de Malasia), neerlandés (de Bélgica y Países Bajos), noruego (de Noruega), portugués (de Brasil), ruso (de Rusia), sueco (de Suecia), tailandés (de Tailandia) y turco (de Turquía)



Informática D.J.
programadores

TELEFONO MOVIL SMARTPHONE APPLE IPHONE X 64GB SPACE GREY / 5.8"/ IDENTIFICADOR F

idiomas de dictado:

alem?n (de alemania, austria, luxemburgo y suiza), ?rabe (de arabia saud?, catar, emiratos ?rabes unidos y kuwait), catal?n, checo, chino canton?s (de china continental, hong kong y macao), chino mandar?n (de china continental y taiw?n), Coreano, croata, dan?s, eslovaco, espa?ol (de argentina, chile, colombia, costa rica, ecuador, el salvador, espa?a, estados unidos, guatemala, honduras, m?xico, panam?, paraguay, per?, rep?blica dominicana y uruguay), fin?s, franc?s (b?lgica, canad?, francia, luxemburgo y suiza), griego, hebreo, hindi (de india), h?ngaro, indonesio, ingl?s (de arabia saud?, australia, canad?, emiratos ?rabes unidos, estados unidos, filipinas, india, indonesia, irlanda, malasia, nueva zelanda, reino unido, singapur y sud?frica), italiano (de italia y suiza), japon?s, malayo, neerland?s (de b?lgica y pa?ses bajos), noruego, polaco, portugu?s (de brasil y portugal), rumano, ruso, shanghai?s (de china continental), sueco, tailand?s, turco, ucraniano y vietnamita

idiomas compatibles con el diccionario de definiciones:

alem?n, chino (simplificado y tradicional), Coreano, dan?s, espa?ol, franc?s, hindi, ingl?s, italiano, japon?s, neerland?s, noruego, portugu?s, ruso, sueco, tailand?s y turco

idiomas compatibles con el diccionario biling?e:

alem?n, chino (simplificado), Coreano, espa?ol, franc?s, italiano, japon?s, neerland?s, portugu?s y ruso

revisi?n ortogr?fica:

alem?n, Coreano, dan?s, espa?ol, fin?s, franc?s, ingl?s, italiano, neerland?s, noruego, polaco, portugu?s, ruso, sueco y turco

contenido de la caja

iphone con iOS 11

earpods con conector lightning

adaptador de lightning a toma para auriculares de 3,5 mm

cable de conector lightning a USB

adaptador de corriente USB

documentaci?n