

SCHEDA TECNICA

Processore

Famiglia **Apple**

processore

Modello del **A14**

processore

Numero di core **6**

del processore

Coprocessore **Sì**

Modello **Neural Engine**

coprocessore

Connettività

Porta USB **No**

Connessione **Lightning**

cuffia

Connettore **Sì**

Lightning

Condizioni ambientali

Intervallo **0 - 35 °C**

temperatura di

funzionamento

Intervallo di **-20 - 45 °C**

temperatura

Range di **5 - 95%**

umidità di

funzionamento

Altitudine di **0 - 3000 m**

funzionamento

Archiviazione

Capacità **128 GB**

memoria interna

Tipi schede di **Non supportato**

memoria

Navigazione

GPS **Sì**

GPS (satellitare) **Sì**

Glonass **Sì**

BeiDou **Sì**

Galileo **Sì**

Sistema **Sì**

satellitare

Quasi-Zenith

(QZSS)

Bussola **Sì**

elettronica

Posizionamento **Sì**

Wi-Fi

Macchina fotografica

Tipo di **Doppia fotocamera**

fotocamera

posteriore

Risoluzione **12 MP**

fotocamera

posteriore

(numerico)

Tipo di fotocamera anteriore	Fotocamera singola
Flash per fotocamera posteriore	Sì
Flash per fotocamera frontale	No
Risoluzione acquisizione video	3840 x 2160 Pixel
Risoluzione della seconda fotocamera posteriore (numerica)	12 MP
Numero di aperture della fotocamera posteriore	1,8
Numero di aperture della seconda fotocamera posteriore	2,4
Angolo del campo visivo della fotocamera posteriore (FOV)	120°
Zoom ottico	2x
Zoom digitale	5x
Dimensione del sensore della fotocamera anteriore	12"
Numero di apertura della fotocamera anteriore	2,2
Tipologia flash	LED
Frequenza massima dei fotogrammi	240 fps
Risoluzione a velocità di acquisizione	1920x1080@120fps,1920x1080@240fps,1920x1080@30fps,1920x1080@60fps,3840x2160@24fps,3840x2160@30fps,3840x2160@60fps
Modalità registrazione video	720p,1080p,2160p
Messa a fuoco automatica	Sì
Rilevamento volto	Sì

Modalità Intervallo di tempo	Sì
Stabilizzatore video	Sì
Stabilizzatore immagine	Sì
Geotagging	Sì
Multi-shot	Sì
Ritardo autotimer	Sì
Modalità notte	Sì
Batteria	
Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Carica wireless	Sì
Riproduzione audio continua	50 h
Riproduzione video continua	15 h
Sensori	
Sensore di prossimità	Sì
Accelerometro	Sì
Sensore luce ambientale	Sì
Giroscopio	Sì
Sensore di orientamento	Sì
Barometro	Sì
Multimediale	
Radio FM	No
Altoparlanti	Stereo
Formati audio supportati	AAC-LC,AAX,AAX+,AC3,ALAC,EAC3,FLAC,HE-AAC,HE-AAC v2,LPCM,MP3
Formati video supportati	H.264,HEVC,M-JPEG,MPEG-4 Part 2
Display	
Dimensioni schermo	13,7 cm (5.4")
Risoluzione del display	2340 x 1080 Pixel
Touch screen	Sì
Forma dello schermo	Piatto
Tipo di display	OLED
Tipo di vetro del display	Ceramic Shield
Rapporto di contrasto	2000000:1
Luminosità schermo	625 cd/m²
High Dynamic Range (HDR) supportato	Sì

Tecnologia High Extreme Dynamic Range (XDR)**Dynamic Range (HDR)****Densità di Pixel** 476 ppi (punti per pollice)**Resistente alle** Sì
ditate**Bordi display** Sì
arrotondati**Dimensioni e peso****Peso** 135 g**Larghezza** 64,2 mm**Profondità** 7,4 mm**Altezza** 131,5 mm**Collegamento in rete****Capacità della** Doppia SIM
scheda SIM**Generazione di** 5G
reti mobili**Tipologia SIM** NanoSIM + eSIM
card**Standard 3G** DC-HSDPA,HSPA+,UMTS**Standard 4G** LTE**Wi-Fi** Sì**Bluetooth** Sì**Voice over LTE** Sì
(VoLTE)
supportato**5G** Sì**Standard Wi-Fi** Wi-Fi 6 (802.11ax)**Versione** 5.0**Bluetooth****Bande 3G** 800,850,900,1700,1900,2100 MHz
supportate**AirPlay** Sì**iBeacon** Sì**MIMO** Sì**Near Field** Sì**Communication**
(NFC)**Messaggistica****Short Message** Sì
Service (SMS)**MMS** Sì**(Multimedia**
Messaging
Service)**E-mail** Sì**Software****Piattaforma** iOS**Sistema** iOS 14
operativo
incluso**Piattaforma App** Apple App Store
Store**Assistente** Apple Siri
virtuale

Sistema operativo Windows supportato	Sì
Compatibilità sistema operativo Mac	Sì
Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC	No
Cavi inclusi	USB Type-C to Lightning
Cuffie incluse	No
Design	
Fattore di forma	Barra
Colore del prodotto	Nero
Codice di protezione internazionale (IP)	IP68
Funzioni di protezione	Antipolvere, Resistente agli spruzzi, Resistente all'acqua
Materiale della scocca	Alluminio, Vetro
Prestazione	
Videochiamata	Sì
Ricarica rapida	Sì
Core dell'adattatore grafico	4
Riconoscimento del volto	Sì
Telefono con vivavoce	Sì
Selezione vocale	Sì
Comandi vocali	Sì
Compatibile con ausili acustici	Sì
Allarme con vibrazione	Sì