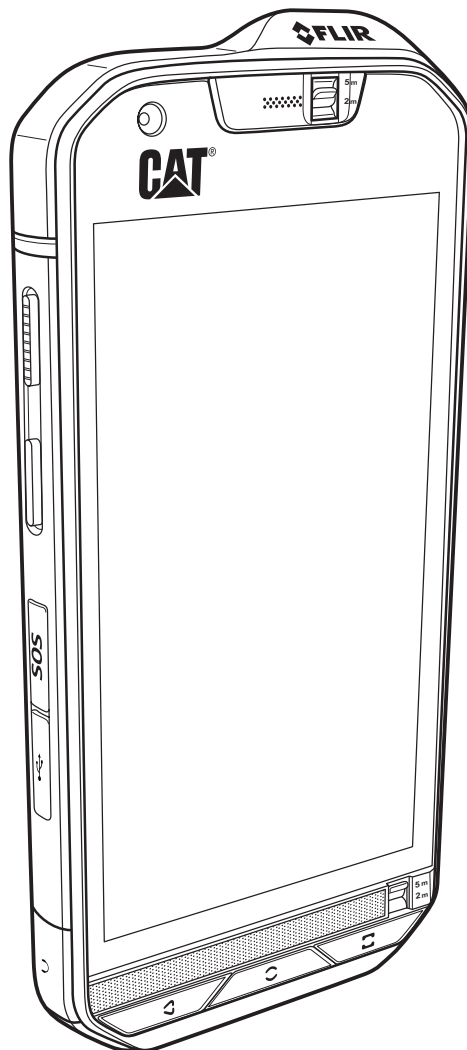


# Smartphone S60 Cat<sup>®</sup> Manuale per l'utente



# **Prima di procedere, si raccomanda di leggere quanto di seguito riportato**

## **Precauzioni per la sicurezza**

A garanzia di un uso corretto del cellulare, si raccomanda di leggere accuratamente le precauzioni per la sicurezza.

Nonostante la struttura del cellulare sia resistente, si raccomanda di prestare attenzione a evitare urti, lanci, cadute, schiacciamenti, flessioni e forature.

Evitare di utilizzare il cellulare in ambienti umidi, ad es. nelle stanze da bagno. Prestare attenzione affinché il cellulare non sia intenzionalmente lavato o immerso in sostanze liquide.

Non accendere il cellulare in aree in cui ne sia vietato l'uso o qualora possa essere causa di interferenze o pericolo.

Non utilizzare il cellulare durante la guida.

Presso le strutture ospedaliere o sanitarie, attenersi alle regole o normative in vigore. Spegnerne il cellulare in prossimità di apparecchi medici.

Durante i voli in aereo, spegnere il cellulare. Il telefono può causare interferenze a livello dei dispositivi di comando dell'aereo.

Spegnerne il cellulare in prossimità di dispositivi elettronici di alta precisione. Il telefono potrebbe influire negativamente sul funzionamento di tali dispositivi.

Non cercare di smontare il cellulare o i relativi accessori. La manutenzione e/o la riparazione del telefono dovranno essere affidate esclusivamente a personale qualificato.

Non riporre il cellulare o i relativi accessori in contenitori con presenza di un forte campo elettromagnetico.

Non posizionare il cellulare in prossimità di supporti di archiviazione magnetici. Le radiazioni emesse dal telefono potrebbero cancellare le informazioni memorizzate sui supporti.

Non riporre il cellulare in luoghi a temperature elevate, né utilizzarlo in luoghi con presenza di gas infiammabili, ad es. presso i distributori di benzina.

Tenere il cellulare e i relativi accessori al di fuori della portata dei bambini. Prestare attenzione affinché i bambini non utilizzino il cellulare in assenza di un'adeguata supervisione.

Per evitare il rischio di esplosioni, si raccomanda di utilizzare esclusivamente batterie e caricabatterie approvati.

Attenersi a tutte le legislazioni o normative in vigore sull'uso di dispositivi wireless. Durante l'utilizzo di dispositivi wireless, rispettare la privacy e i diritti legali di altri utenti.

Non utilizzare i cellulari sugli aerei, nelle strutture ospedaliere, presso i distributori di benzina o le autorimesse professionali.

Si raccomanda ai pazienti portatori di impianti medici (per cuore, insulina, ecc.) di tenere il cellulare a una distanza di 15 cm dall'impianto e, durante le telefonate, sul lato opposto rispetto all'impianto.

Durante l'uso del cavo USB, attenersi rigorosamente alle relative istruzioni riportate sul presente manuale. In caso contrario, il cellulare o il PC potrebbero danneggiarsi.

# Avvertenza legale

© 2016 Caterpillar. Tutti i diritti riservati.

CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, i rispettivi logo, "Caterpillar Yellow," la veste aziendale "Power Edge", nonché l'identità aziendale e dei prodotti utilizzati in questo contesto sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere utilizzati senza previa autorizzazione.

Bullitt Mobile Ltd è un licenziatario di Caterpillar Inc.

I marchi di fabbrica di Bullitt Mobile Ltd. e di terze parti sono proprietà dei rispettivi detentori.

Nessuna parte del presente documento può essere riprodotta o divulgata, in alcuna forma o con alcun mezzo, senza la previa autorizzazione scritta da parte di Caterpillar Inc.

Il prodotto descritto nel presente manuale può includere un software protetto da diritti d'autore ed eventuali concessori di licenza. I clienti non dovranno riprodurre, divulgare, modificare, decompilare, disassemblare, decodificare, estrarre, sottoporre a reverse engineering, noleggiare, assegnare o concedere in sottoliscenza il suddetto software o hardware in alcun modo, ad eccezione del caso in cui tali restrizioni siano vietate dalle legislazioni in vigore o che tali operazioni siano approvate dai rispettivi detentori di copyright in licenza.

## Notifica

Alcune funzioni del prodotto e dei relativi accessori descritti nel presente documento dipendono dal software installato, dalle capacità e dalle impostazioni della rete locale e non possono essere attivate o potrebbero essere limitate dagli operatori o dai server provider di rete locali. Pertanto, le descrizioni qui riportate potrebbero non rispecchiare esattamente il prodotto o i relativi accessori acquistati.

Il produttore si riserva il diritto di cambiare o modificare qualsiasi informazione o specifica riportata nel presente manuale, senza necessità di preavviso o obbligo.

Il produttore non è responsabile della legittimità e della qualità di qualsivoglia prodotto caricato o scaricato mediante questo cellulare, ivi inclusi, senza essere a questi limitati, testi, immagini, brani musicali, filmati e software non incorporati protetti da copyright. Qualsiasi conseguenza derivante dall'installazione o dall'utilizzo dei prodotti sopra indicati su questo cellulare sarà a carico dell'utente.

## ASSENZA DI GARANZIA

I contenuti del presente manuale sono forniti "così come sono". Ad eccezione di quanto stabilito per legge, non si rilascia alcuna garanzia di alcun tipo, esplicita o implicita, ivi incluse, senza essere a queste limitate, le garanzie implicite di commerciabilità e idoneità a un determinato scopo, in merito a precisione, affidabilità o contenuti del presente manuale.

Fatto salvo quanto consentito dalla legislazione applicabile, il produttore non sarà in alcun caso responsabile di qualsivoglia danno specifico, incidentale, indiretto o consequenziale, perdita di profitti, attività, reddito, dati, avviamento o risparmi previsti.

## Normative di importazione ed esportazione

I clienti dovranno garantire la conformità a tutte le leggi e le normative applicabili sull'importazione e l'esportazione e dovranno richiedere e ottenere tutte le licenze e i permessi governativi necessari per l'esportazione, la ri-esportazione o l'importazione del prodotto di cui al presente manuale, ivi inclusi il software e i relativi dati tecnici.

# Indice

<b>Benvenuto nello Smartphone Cat® S60</b> .....	<b>1</b>
Funzioni di base .....	1
Funzioni dei tasti .....	2
Guida introduttiva .....	3
Accensione del cellulare .....	5
Touchscreen .....	5
Schermata Home.....	5
Blocco e sblocco dello schermo .....	6
<b>Display</b> .....	<b>7</b>
Layout del display .....	7
Pannello notifiche .....	8
Icone Tasti di scelta rapida.....	8
Widget.....	9
Cartelle .....	9
Sfondi.....	9
Supporti di trasferimento da e verso il cellulare .....	10
Utilizzo della modalità Aereo .....	10
<b>Telefono</b> .....	<b>11</b>
Effettuare una chiamata.....	11
Rispondere e rifiutare una chiamata .....	12
Altre funzioni durante una chiamata .....	12
<b>Contatti</b> .....	<b>13</b>
Comunicazione con i propri contatti .....	14
Utilizzo della tastiera a schermo .....	15
<b>Wi-Fi</b> .....	<b>15</b>
<b>SMS e MMS</b> .....	<b>16</b>
<b>Bluetooth</b> .....	<b>18</b>
<b>Fotografare ed eseguire registrazioni video</b> .....	<b>19</b>
Utilizzo della termocamera.....	22
Musica.....	24
Radio FM.....	25
<b>Servizi Google</b> .....	<b>26</b>
<b>Google Maps™</b> .....	<b>28</b>
<b>Utilizzo di Google Play Store</b> .....	<b>29</b>

<b>Informazioni sulla sincronizzazione .....</b>	<b>30</b>
Gestione dei propri account.....	30
Personalizzazione della sincronizzazione dei propri account.....	31
<b>Utilizzo di altre applicazioni.....</b>	<b>31</b>
Utilizzo del Calendario .....	31
Utilizzo della sveglia .....	32
Calcolatrice .....	32
<b>Gestione del cellulare.....</b>	<b>33</b>
Impostazione di data e ora.....	33
Impostazione del display.....	33
Impostazione della suoneria del telefono.....	34
Configurazione del tasto programmabile .....	34
Utilizzo delle guide utente e opzioni.....	35
Impostazione dei servizi del telefono.....	35
Protezione del cellulare .....	35
Utilizzo di NFC .....	36
Utilizzo del tasto SOS .....	37
Gestione delle applicazioni .....	38
Reset del cellulare.....	39
Reset dell'hardware del dispositivo .....	39
Visualizzazione E-label.....	40
<b>Appendice.....</b>	<b>41</b>
Avvertenze e precauzioni.....	41
Accessori.....	42
Pulizia e manutenzione.....	43
Compatibilità con apparecchi acustici (HAC, Hearing Aid Compatibility).....	44
Chiamata di emergenza.....	44
Dichiarazione FCC .....	44
Dichiarazione Industry Canada .....	45
Informazioni sull'esposizione a radiofrequenza (SAR) .....	46
Prevenzione della perdita dell'udito .....	47
Dichiarazione di conformità .....	47
Conformità SAR CE.....	48
Informazioni sullo smaltimento e il riciclo.....	48
Specifiche MyFLIR S60 .....	50

# Benvenuto nello Smartphone Cat® S60

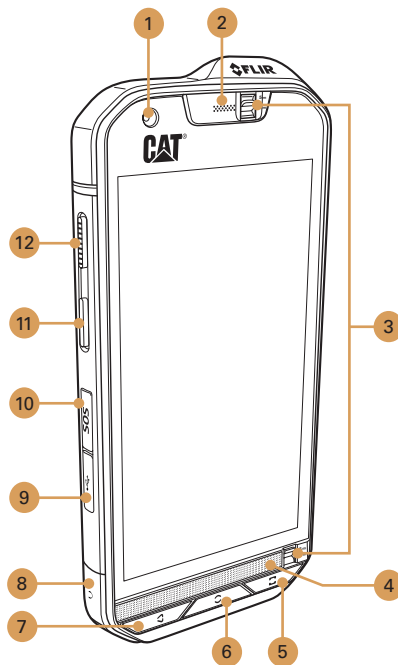
Lo smartphone S60 è progettato per l'utilizzo all'esterno e vanta funzioni appropriate per far fronte agli ambienti più difficili. Dotato di una termocamera FLIR incorporata, l'S60 offre immagini termiche chiare e punti di misurazione multipli che consentono la messa a fuoco retroattiva di una temperatura nell'immagine. È certificato secondo i più elevati standard di settore per la resistenza, IP68, ed è quindi in grado di resistere fino a 5 metri di profondità per 60 minuti, scattare fotografie e girare video in immersione. Supporta inoltre la tecnologia touchscreen compatibile con guanti e dita bagnate. È dotato di un vetro antigraffio, è antipolvere ed è in grado di sopportare cadute da un'altezza di 1,8m.

## Funzioni di base

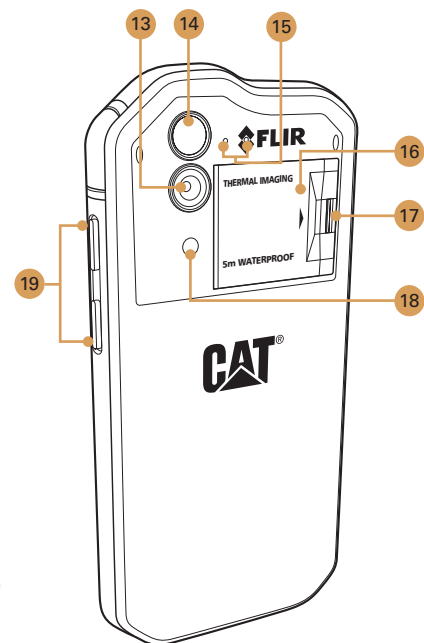
### Panoramica del telefono

1. Fotocamera frontale
2. Ricevitore
3. Interruttore acqua 5m
4. Altoparlante
5. Tasto App recenti
6. Tasto menu
7. Tasto Indietro
8. Connettore jack per cuffie
9. Porta USB
10. Pulsante SOS
11. Tasto programmabile
12. Tasto di accensione
13. Telecamera da 13 MP
14. Termocamera
15. Microfono
16. Chiusura sportello SIM/SD
17. Chiusura sportello scheda
18. Flash
19. Tasto regolazione volume

### VISTA ANTERIORE



### VISTA POSTERIORE



Nota:

Durante il normale utilizzo, l'interruttore acqua 5m (3) deve essere impostato a 2m e non 5m poiché la qualità audio ne viene influenzata.

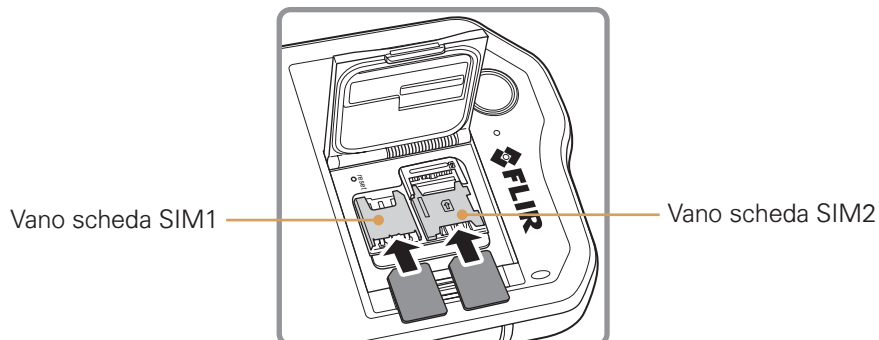
## Funzioni dei tasti

- Tasto di accensione**
- Premerlo per accendere il cellulare.
  - Tenerlo premuto per aprire il menu delle opzioni del cellulare.
  - Premerlo per bloccare o visualizzare la schermata, con telefono in standby.
- Tasto menu**
- Premerlo in qualsiasi momento per visualizzare la schermata Home.
  - La pressione prolungata del tasto Menu consente la visualizzazione dell'icona Google™. Toccare l'icona sul display per lanciare la ricerca Google o Google Now™.
  - Per visualizzare la schermata toccare due volte lo schermo con telefono in standby.
- Tasto App recenti**
- Premerlo per visualizzare l'elenco delle applicazioni utilizzate di recente.
- Tasto Indietro**
- Premerlo per visualizzare la schermata precedente.
  - Utilizzarlo per chiudere la tastiera a schermo.
- Tasto regolazione volume**
- Volume: premere il tasto **Alza volume** per aumentare il volume, o il tasto **Abbassa volume** per diminuire il volume.
  - Screenshot: Premere contemporaneamente i tasti **Accensione** e **Abbassa volume**.
  - Quando è attivata l'app della fotocamera, premere il tasto **Regolazione volume** per scattare immediatamente le fotografie. Quando l'app della fotocamera non è attivata, il tasto **Regolazione volume** può svolgere altre funzioni.

## Guida introduttiva

### Installazione della(e) scheda(e) nano SIM

1. Con la punta delle dita, tirare la chiusura dello sportello SIM/SD all'indietro per accedere ai vani delle schede SIM/SD.
2. Inserire una nano SIM in uno dei vani per scheda SIM con i contatti dorati rivolti verso il basso.

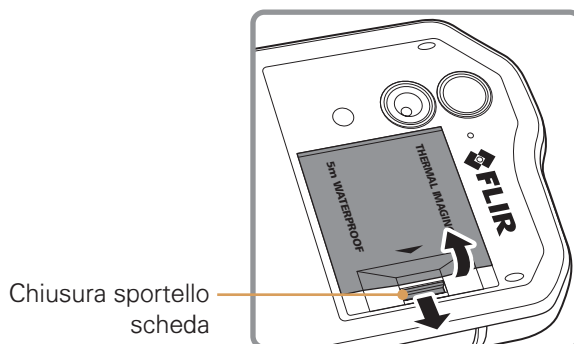


Nota:

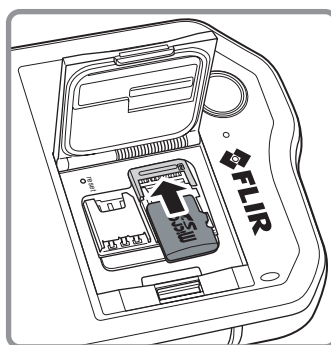
- Qualora si desideri utilizzare più schede SIM, ripetere la stessa procedura per installare un'altra scheda nano SIM.
- Prima di rimuovere la scheda nano SIM dal vano della scheda SIM2, si consiglia vivamente di rimuovere prima la memory card per agevolare l'accesso al vano della scheda SIM2. Utilizzare la leva per rimuovere la SIM 2.

### Installazione della memory card

1. Con la punta delle dita, tirare la chiusura dello sportello SIM/SD all'indietro per accedere ai vani delle schede SIM/SD.



2. Inserire una scheda microSD nel vano della memory card con i contatti dorati rivolti verso il basso.



Nota:

- Per rimuovere la scheda microSD, tirare il bordo della memory card e rimuoverla dal suo vano.
- **Non forzare la scheda microSD per evitare di danneggiare la memory card o il vano.**



## Ricarica della batteria

Lo smartphone S60 ha una batteria incorporata. Per ricaricarla:

1. Collegare il cavo USB, fornito in dotazione al cellulare, al caricabatterie.

Nota:

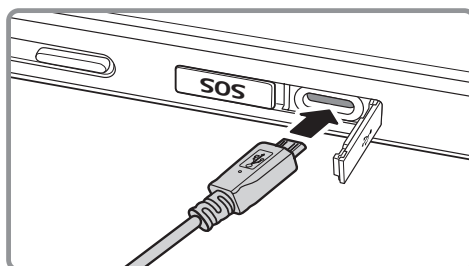
Utilizzare solo caricabatterie e cavi approvati da Cat®. L'utilizzo di dispositivi non approvati può essere causa di danni al dispositivo o di esplosione delle batterie.

2. Aprire il coperchio della porta USB. Collegare il cavo USB alla porta USB del telefono.

Nota:

Prestare attenzione a non inserire il cavo USB esercitando una forza eccessiva.

Rispettare la direzione corretta d'inserimento del connettore. L'inserimento del connettore in modo errato potrebbe essere causa di danni, non coperti dalla garanzia.



3. Collegare l'USB alla presa di corrente in CA adeguata e collegarlo in sicurezza all'alimentazione elettrica.
4. Completata la ricarica, rimuovere il connettore dal dispositivo, quindi rimuovere il caricabatterie da parete.

## Informazioni importanti sulla batteria

Qualora la batteria sia scarica, potrebbe non essere possibile accendere il cellulare immediatamente all'inizio della ricarica. Prima di tentare di accendere il telefono, lasciare la batteria in ricarica per alcuni minuti con il telefono spento. Durante questo periodo, l'icona di ricarica a video potrebbe non essere visualizzata.

La durata di ricarica della batteria dipende dalla temperatura ambientale e dall'età della batteria.

Quando il livello di carica della batteria è basso, il telefono emette un segnale acustico e viene visualizzato un messaggio. A batteria quasi completamente scarica, il telefono si spegne automaticamente.

## Accensione del cellulare

### Accensione del cellulare

Premere il tasto **Accensione** (🔌).

Alla prima accensione del telefono, sarà visualizzata una schermata di benvenuto. Selezionare la lingua preferita e toccare l'icona Start (➔) per proseguire il processo di impostazione del telefono.

Nota:

Qualora sulla SIM card sia abilitata una protezione mediante PIN (codice identificativo personale), sarà richiesto di immetterlo prima della visualizzazione della schermata di benvenuto. Per completare il processo di impostazione, è necessario disporre di una connessione Wi-Fi o Dati.

Sarà ora richiesto di accedere con l'account Google esistente o di impostare un nuovo account e completare il processo di impostazione.

Nota:

Il processo di impostazione dell'account può essere completato anche in una fase successiva. Per usufruire di alcuni servizi Google in offerta dal proprio dispositivo, è necessario disporre di un account Google.

### Spegnimento del cellulare

1. Tenere premuto il tasto **Accensione** per aprire il menu delle opzioni del cellulare.
2. Toccare **Spegnimento**.

## Touchscreen

### Azioni del touchscreen

Tocco: sfiorare lo schermo con un dito per selezionare una voce, confermare una selezione o avviare un'applicazione.

Tenere premuto: selezionare una voce con un dito e continuare a premere fino a completamento dell'azione richiesta. Ad esempio, per aprire il menu opzioni della schermata attiva, toccare lo schermo e tenere premuto fino alla visualizzazione del menu.

Strisciare: spostare le dita sullo schermo, in verticale o in orizzontale. Ad esempio, strisciare verso sinistra o verso destra per spostarsi fra le diverse immagini.

Trascinare: tenere premuto con un dito l'elemento richiesto. Trascinare l'elemento in qualsiasi parte della schermata. È possibile trascinare un'icona per spostarla o cancellarla.

## Schermata Home

Dopo l'accesso o all'accensione del telefono, sarà visualizzata la schermata iniziale, che corrisponde al punto di partenza per l'accesso a tutte le funzioni del telefono. Sono visualizzate le icone delle applicazioni, i widget, i tasti di scelta rapida e le altre funzioni. La schermata iniziale può essere personalizzata con diversi sfondi, impostando la visualizzazione delle voci preferite.

Sulla schermata iniziale è presente l'icona Launcher (🗄️). Selezionarla per visualizzare e lanciare le applicazioni installate (app).

Nota:

Premendo a lungo uno spazio vuoto sulla schermata iniziale, sarà visualizzato il percorso di scelta rapida per accedere a sfondi, widget e impostazioni.

## Blocco e sblocco dello schermo

### Blocco dello schermo

A telefono acceso, premere il tasto **Accensione** per bloccare lo schermo. A schermo bloccato, sarà tuttavia possibile ricevere messaggi e telefonate.

Non effettuando alcuna operazione sul telefono per alcuni minuti, lo schermo si bloccherà automaticamente.

### Sblocco dello schermo

Premere il tasto **Accensione** per riattivare lo schermo. Quindi trascinare l'icona di blocco (🔒) verso l'alto per sbloccare lo schermo. Inserire lo schema o il codice PIN se necessario.

Per utilizzare la funzione Fotocamera direttamente dalla schermata bloccata, trascinare l'icona della fotocamera (📷) verso l'alto per lanciare l'App fotocamera.

Per utilizzare la funzione Ricerca vocale di Google direttamente dalla schermata bloccata, trascinare l'icona della ricerca vocale (🔍) verso l'alto per lanciare l'App della ricerca vocale di Google.

Nota:

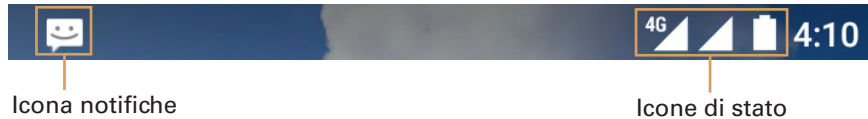
Qualora sia stata impostata una funzione di blocco schermo, sarà visualizzato un messaggio di richiesta di sblocco. Per ulteriori dettagli, fare riferimento alla sezione "Protezione del cellulare mediante blocco dello schermo" a pagina 39.

# Display

## Layout del display

### Notifiche e informazioni sullo stato

La barra dello Stato è visualizzata sulla parte superiore di ogni schermata e include le icone delle notifiche, ad es. chiamate perse o messaggi ricevuti (a sinistra), icone dello stato del telefono, ad es., stato della batteria (a destra), unitamente all'ora corrente.



### Icone di stato

<b>4G</b>	Connesso alla rete mobile 4G		Nessun segnale
<b>LTE</b>	Connesso alla rete mobile LTE		Modalità vibrazione
<b>3G</b>	Connesso alla rete mobile 3G		Posizione rilevata
<b>G</b>	Connesso alla rete mobile GPRS		Batteria carica
<b>E</b>	Connesso alla rete mobile EDGE		Batteria in ricarica
<b>H</b>	Connesso alla rete mobile HSDPA		Radio FM accesa
<b>H+</b>	Connesso alla rete mobile HSPA+		Modalità aereo
<b>R</b>	Roaming		Connesso a una rete Wi-Fi
	Potenza del segnale di rete mobile		Connesso a un dispositivo Bluetooth

### Icone notifiche

	Nuovo messaggio di e-mail		Chiamata persa
	Sveglia impostata		Vivavoce attivato
	Evento imminente		Microfono del telefono spento
	Sincronizzazione dati in corso		Download dati in corso
	Problema di accesso o sincronizzazione		Il telefono è collegato mediante cavo USB
	Acquisizione screenshot		Nuovo messaggio di testo
	Cuffie connesse		

## Pannello notifiche

Il cellulare notificherà all'utente la ricezione di nuovi messaggi o la presenza di eventi imminenti. Il pannello notifiche fornirà inoltre informazioni in merito ad allarmi e impostazioni. Aprire il pannello notifiche per verificare l'identità dell'operatore di rete wireless o per visualizzare un messaggio, un promemoria o la notifica di un evento.

### Apertura del pannello notifiche

1. Quando sulla barra delle notifiche viene visualizzata un'icona Notifiche, selezionare la barra, quindi trascinarla verso il basso per aprire il pannello notifiche.
2. Toccare la notifica per aprire l'applicazione correlata.


### Chiusura del pannello notifiche

Per chiudere direttamente una notifica (senza visualizzarla), è sufficiente tenere premuta la notifica e trascinarla verso sinistra/destra della schermata.

Per chiudere il pannello notifiche, far scorrere la relativa parte inferiore verso l'alto.

## Icone Tasti di scelta rapida

### Aggiunta di un nuovo elemento alla schermata

1. Dalla schermata iniziale, toccare  per visualizzare tutte le applicazioni.
2. Per aggiungere un elemento, trascinare l'icona dell'applicazione su una determinata schermata iniziale.

### Spostamento di un elemento sulla schermata

1. Tenere premuta l'icona dell'applicazione sulla schermata iniziale per allargarla.
2. Senza sollevare il dito, trascinare l'icona nella posizione desiderata sulla schermata, quindi rilasciarla.

Nota:

È necessario disporre di spazio sufficiente per l'inserimento dell'icona sulla schermata iniziale corrente.

### Rimozione di un elemento dalla schermata

1. Tenere premuta l'icona dell'applicazione sulla schermata iniziale per allargarla.
2. Senza sollevare il dito, trascinare l'elemento su **Rimuovi**. Quindi, rilasciare il dito per rimuoverlo dalla schermata iniziale.
3. È inoltre possibile disinstallare le applicazioni seguendo i passaggi 1 e 2 e trascinando l'applicazione su **Disinstalla** nella parte alta della schermata.

## Widget

I widget consentono di visualizzare in anteprima o di utilizzare una determinata applicazione. I widget possono essere posizionati sulla schermata iniziale, sotto forma di icone o di finestre di visualizzazione in anteprima. Quale impostazione predefinita, il cellulare prevede diversi widget preinstallati. Ulteriori widget possono essere scaricati da Google Play.

### Aggiunta di un widget

1. Dalla schermata iniziale, tenere premuta la Schermata iniziale.
2. Toccare **WIDGET** per visualizzare i widget disponibili.
3. Per aggiungere un elemento, trascinare il widget desiderato su una determinata schermata iniziale.

### Rimozione di un widget

1. Tenere premuta l'icona del widget sulla schermata iniziale per allargarla.
2. Senza sollevare il dito, trascinare l'elemento su **Rimuovi**. Quindi, rilasciare il dito per rimuoverlo dalla schermata iniziale.

## Cartelle

### Creazione di una cartella

Trascinare l'icona dell'applicazione o il tasto di scelta rapida e rilasciarla/o sulla parte superiore di altre applicazioni.

### Rinomina di una cartella

1. Selezionare una cartella per aprirla.
2. Sulla barra del titolo della cartella, immettere il nuovo nome da assegnare.
3. Una volta terminato, premere il pulsante **Indietro**.

## Sfondi

### Modifica dello sfondo

1. Dalla schermata iniziale, tenere premuta la Schermata iniziale.
2. Toccare **SFONDI**.
3. Far scorrere le opzioni disponibili e impostare lo sfondo preferito.
4. Toccare **Imposta sfondo** per impostare l'immagine desiderata per la schermata iniziale.

## Supporti di trasferimento da e verso il cellulare

L'utente può trasferire brani musicali e immagini fra il cellulare e il PC in modalità Dispositivo di trasferimento MTP.

1. Collegare il telefono cellulare al PC mediante il cavo USB.
2. Trascinare verso il basso per aprire il pannello notifiche e verranno visualizzate le opzioni di connessione USB. Quindi toccare **Trasferimenti file** per attivare la modalità MTP.
3. Il cellulare dovrà essere visualizzato come dispositivo rimovibile con visualizzazione della dicitura Memoria intera telefono e, qualora sia inserita una memory card, sarà visualizzata anche la scheda microSD. Copiare i file desiderati sul telefono cellulare.


Nota:

In caso di utilizzo di un MAC, sarà necessario scaricare i driver da: <http://www.android.com/filetransfer/>

## Utilizzo della modalità Aereo

In alcune località potrebbe essere necessario disattivare le connessioni wireless del telefono. Aniché spegnere il telefono, è possibile impostarlo in **modalità Aereo**.

1. Tenere premuto il tasto **Accensione**.
2. Toccare **modalità Aereo** nel menu opzioni.

In alternativa, utilizzare l'applicazione **Impostazioni**, accedere al menu **Altro** quindi far scorrere l'interruttore della **modalità Aereo** verso destra () per abilitare la funzione.

Dalla schermata iniziale, trascinare verso il basso il pannello notifiche consente inoltre di accedere alla modalità Aereo.

# Telefono

Le telefonate possono essere effettuate in diversi modi. È possibile digitare un numero, selezionare un numero dalla rubrica, su una pagina Web o da un documento contenente un numero di telefono. Durante una conversazione, è possibile rispondere a telefonate in ingresso o trasferirle a una messaggeria vocale. È inoltre possibile impostare delle conference call con diversi partecipanti.

Nota:

Contattare il proprio operatore di rete per richiedere se il proprio abbonamento supporta le conference call e il numero massimo di partecipanti ammessi.

## Effettuare una chiamata

Per effettuare una chiamata, è possibile utilizzare l'applicazione Telefono o selezionare un numero da **Contatti** o Registro chiamate.

Durante una chiamata, è possibile premere il tasto **Menu** per tornare alla schermata iniziale e utilizzare altre funzioni. Per ritornare alla schermata della chiamata, trascinare la barra delle notifiche verso il basso e premere Chiamata in corso.

### Effettuare una chiamata dal quadrante




1. Dalla schermata iniziale, toccare . Quindi, toccare  per visualizzare il quadrante.

2. Premere i tasti numerici appropriati per immettere il numero di telefono.

Suggerimento: il cellulare supporta la funzione SmartDial, vale a dire che quando si selezionano i numeri sul quadrante, il telefono ricerca automaticamente fra i contatti ed elenca i risultati corrispondenti in base all'accuratezza. Chiudere il tastierino per visualizzare ulteriori corrispondenze.

3. Una volta immesso il numero o selezionato il contatto, toccare .




### Effettuare una chiamata dai Contatti


1. Dalla schermata iniziale, toccare  > **Contatti** () per visualizzare l'elenco dei contatti.  
Se si ha già il quadrante attivo, toccare la scheda  per visualizzare l'elenco dei contatti.

2. Nell'elenco, selezionare il nome del contatto a cui si desidera telefonare.

3. Selezionare il numero di telefono per avviare la chiamata.

### Effettuare una chiamata dal Registro chiamate







1. Toccare  > **Cellulare** () > scheda . Comparirà l'elenco delle chiamate più recenti.  
Se non è possibile trovare il contatto desiderato, toccare **Visualizza cronologia chiamate completa** per visualizzare la cronologia delle chiamate completa.

2. Selezionare il contatto nell'elenco e toccare  per effettuare la chiamata.



## Rispondere e rifiutare una chiamata

Alla ricezione di una chiamata, viene visualizzata la schermata delle chiamate in ingresso con l'ID dell'interlocutore e qualsiasi ulteriore informazione sull'interlocutore precedentemente immessa in **Contatti**.

- Per rispondere a una chiamata, toccare  e trascinarla verso destra (.
- Per rifiutare la chiamata, toccare  e trascinarla verso sinistra (.
- Per rifiutare e inviare un messaggio direttamente al chiamante, toccare  e trascinarla verso l'alto () quindi selezionare uno dei modelli di messaggio disponibili oppure toccare **Scrivi il tuo...** per comporre il tuo messaggio.

Nota:

Toccando , scompare dalla schermata.

## Termine di una chiamata

Durante una chiamata, toccare  per agganciare.







## Altre funzioni durante una chiamata

### Conference call

Qualora si riceva una chiamata mentre si è già in linea con un altro interlocutore, è possibile collegare la seconda chiamata a quella in atto. Questa funzione è denominata conference call. È anche possibile impostare una conference call con diversi interlocutori.

Nota:

Contattare il proprio operatore di rete per richiedere se il proprio abbonamento supporta le conference call e il numero massimo di partecipanti ammessi.

1. Per avviare una conference call, digitare il numero della prima persona da contattare quindi toccare  per effettuare la chiamata.
2. Mentre si è in linea con l'interlocutore, toccare  e inserire il numero di telefono della persona che si vuole aggiungere alla conversazione.
3. Toccare , o selezionare un nome dal Registro chiamate o da **Contatti**. La prima chiamata sarà automaticamente messa in attesa.
4. Una volta collegata la seconda chiamata, toccare .
5. Per aggiungere altre persone, toccare  quindi ripetere i passaggi da 2 a 4.
6. Per terminare la conference call e scollegare tutti gli interlocutori, toccare .

### Commutazione fra telefonate

Qualora si riceva una nuova telefonata mentre si è già in linea con un altro interlocutore, è possibile commutare fra le due telefonate.

1. Mentre si è in linea con due interlocutori, toccare l'angolo inferiore sinistro del display il nome o il numero di telefono del contatto.
2. La telefonata in corso viene messa in attesa e il collegamento viene trasferito all'altra telefonata.





# Contatti

L'applicazione Contatti consente di salvare e gestire informazioni quali numeri di telefono e indirizzi dei propri contatti. Dopo aver salvato i dati dei contatti sul cellulare, sarà possibile accedere agli interlocutori con i quali si desidera comunicare.

## Apertura dell'applicazione Contatti

Qualora disponiate di un cellulare nuovo e non abbiate ancora immesso alcun contatto, l'applicazione Contatti visualizzerà un messaggio con suggerimenti su come iniziare ad aggiungere i contatti sul cellulare.

Per aprire l'applicazione, adottare una delle seguenti procedure:

- toccare  quindi **Contatti** (). Toccare la scheda **TUTTI I CONTATTI** per visualizzare l'elenco dei contatti.
- Toccare  la schermata iniziale, quindi toccare la scheda  per visualizzare l'elenco dei contatti.


Tutti i contatti saranno visualizzati in ordine alfabetico in un elenco a scorrimento.

## Copia dei contatti

I contatti possono essere copiati dalla scheda SIM o da una memoria interna.

1. Nell'elenco dei contatti, toccare  > **Importa/esporta**.

2. Adottare una delle seguenti procedure:

- Per importare i contatti dalla scheda SIM:  
Toccare **Gestisci i contatti della scheda SIM** >  > **Importa tutto** per importare tutti i contatti.
- Per importare i contatti dalla memoria interna:  
Toccare **Importa da file .vcf**. Selezionare l'ubicazione in cui importare i contatti quindi toccare il file \*.vcf per importare i contatti.

## Backup dei Contatti

I contatti possono essere copiati sulla scheda SIM o in una memoria interna.

1. Nell'elenco dei contatti, toccare  > **Importa/esporta**.


2. Adottare una delle seguenti procedure:

- Per esportare i contatti sulla scheda SIM:  
Toccare **Esporta su scheda SIM** per copiare tutti i contatti.
- Per esportare i contatti nella memoria interna:  
Toccare **Esporta su file .vcf**. Selezionare l'ubicazione in cui si desidera salvare i contatti quindi toccare **SALVA**.



## Aggiunta di un Contatto

1. Nell'elenco dei contatti, toccare  per aggiungere un nuovo contatto.


2. Immettere il nome del contatto, quindi aggiungere eventuali informazioni dettagliate, ad es., numero di telefono o indirizzo.

3. Una volta terminato, toccare  per salvare le informazioni del contatto.

## Aggiunta di un contatto ai Preferiti



1. Selezionare il nome del contatto da aggiungere ai Preferiti.
2. Toccare  di fianco al nome. L'icona commuta a colore bianco ().

## Ricerca di un Contatto

1. Nell'elenco dei contatti, toccare  per cercare un contatto.
2. Immettere il nome del contatto da ricercare. Durante l'immissione, i nomi dei contatti corrispondenti ai criteri di ricerca saranno visualizzati sotto la casella di ricerca.

## Modifica di un Contatto


Le informazioni dei contatti memorizzate possono essere modificate in qualsiasi momento.

1. Nell'elenco dei contatti, toccare il nome del contatto da modificare.
2. Toccare .
3. Apportare le modifiche desiderate, quindi toccare . Per annullare tutte le modifiche apportate alle informazioni sui contatti, toccare il tasto **Indietro**.


## Comunicazione con i propri contatti

Dalla scheda Tutti i contatti o Preferiti, è possibile chiamare rapidamente o inviare un messaggio di testo (SMS) o un messaggio multimediale (MMS) a un numero di telefono predefinito di un contatto. È anche possibile aprire i dettagli per visualizzare un elenco delle modalità di comunicazione con il Contatto prestabilito. In questa sezione è descritta la modalità di comunicazione con un Contatto, previa visualizzazione del relativo elenco contatti.

### Comunicazione con un Contatto

1. Nell'elenco dei contatti, toccare il contatto con cui si desidera comunicare.
2. Dalla schermata dei dettagli del contatto, è possibile:
  - toccare il numero di telefono per effettuare una chiamata.
  - Toccare  per inviare un messaggio.

### Eliminazione di un Contatto

1. Nell'elenco dei contatti, toccare il contatto che si desidera eliminare.
2. Toccare  > **Elimina**.
3. Toccare **OK** per confermare l'eliminazione del contatto.

## Utilizzo della tastiera a schermo

### Visualizzazione del pannello della tastiera



Per immettere un testo, utilizzare la tastiera a schermo. In alcune applicazioni, la tastiera viene visualizzata automaticamente. In altre, per visualizzare la tastiera è necessario selezionare un campo di testo.

Per visualizzare la tastiera, selezionare l'area in cui scrivere il messaggio di testo. Premere il pulsante **Indietro** per nascondere la tastiera.

### Utilizzo della tastiera in orizzontale

Qualora la tastiera non sia pratica o risulti difficile da utilizzare, ruotare il cellulare lateralmente. Sullo schermo sarà visualizzata la tastiera in orizzontale, con un layout di più ampie dimensioni.




### Personalizzazione delle impostazioni della tastiera

1. Toccare  > **Impostazioni** () > **Lingua e inserimento**.
2. Eseguire una delle seguenti operazioni:
  - Toccare **Tastiera Google** per configurare le impostazioni della tastiera di Google.
  - Toccare **Digitazione vocale Google** per configurare le impostazioni della digitazione vocale di Google.

## Wi-Fi


Per utilizzare il Wi-Fi, è necessario poter accedere ai punti di accesso wireless (hotspot). Eventuali interferenze che bloccano il segnale Wi-Fi ne riducono la potenza.

### Accendere il Wi-Fi e connettersi a una rete wireless

1. Toccare  > **Impostazioni** ()
2. In **Wireless e reti**, toccare **Wi-Fi** e far scivolare l'interruttore verso destra () per abilitare la funzione.
3. Sarà visualizzato un elenco di reti Wi-Fi rilevate. Scegliere la rete Wi-Fi a cui connettersi.
4. Qualora si selezioni una rete libera, la connessione sarà automatica. Qualora si selezioni una rete protetta e si tratti della prima connessione, immettere la password, quindi toccare **CONNETTI**.

Nota:




In caso di connessione a una rete wireless che è già stata utilizzata, non sarà richiesto di immettere la password, ad eccezione del caso in cui siano state ripristinate le impostazioni predefinite del cellulare o sia stata cambiata la password per il Wi-Fi.

Suggerimento: Nella schermata delle impostazioni del Wi-Fi, toccare  > **Aggiungi rete** per aggiungere una nuova rete Wi-Fi.

# SMS e MMS


## Apertura dell'applicazione Messaggistica

Per aprire l'applicazione, adottare una delle seguenti procedure:

- Toccare  sulla schermata iniziale.
- Toccare  > **Messaggistica** (.

## Creazione e invio di messaggi di testo


La finestra visualizzata consente di creare un nuovo messaggio o di aprire una catena di messaggi in corso.

1. Toccare  per immettere un nuovo messaggio di testo o multimediale o toccare una catena di messaggi esistente per aprirli.

2. Immettere un numero di telefono nel campo **A**. Durante la digitazione del numero di telefono, saranno visualizzati i Contatti corrispondenti. È possibile selezionare un destinatario suggerito o proseguire con l'immissione del numero di telefono.

3. Toccare la casella di testo e iniziare a immettere il messaggio.


Premendo il pulsante **Indietro** durante la composizione del messaggio, questo sarà salvato come bozza nell'elenco dei messaggi. Toccare il messaggio per ripristinarne l'immissione.


4. Al termine, toccare .

Nota:


Le risposte saranno visualizzate nella finestra. Continuando a visualizzare e inviare ulteriori messaggi, sarà creata una catena di messaggi.

## Creazione e invio di messaggi multimediali

1. Dalla schermata della messaggistica, toccare .


2. Immettere un numero di telefono nel campo **A** o toccare  per aggiungere un numero di telefono dall'elenco dei **CONTATTI**.


3. Toccare la casella di testo e iniziare a immettere il messaggio.

4. Toccare  > **Aggiungi oggetto** per aggiungere l'oggetto del messaggio.

5. Inserire l'oggetto del messaggio.

Il cellulare è ora impostato in modalità messaggi multimediali.

6. Toccare  e selezionare il tipo di file multimediale da allegare al messaggio.

7. Al termine, toccare .

## Aprire e rispondere a un messaggio

1. Dall'elenco dei messaggi, toccare una catena di messaggi di testo o multimediali da aprire.
2. Toccare la casella di testo in cui immettere il messaggio.
3. Toccare ➤.

## Personalizzazione delle impostazioni dei messaggi

Nell'elenco dei messaggi, toccare  > **Impostazioni** per personalizzare le impostazioni del messaggio. Selezionare fra:




- SMS attivati: specificare l'applicazione SMS predefinita.
- Elimina vecchi messaggi: Spuntare la casella di spunta per eliminare i vecchi messaggi quando vengono raggiunti i limiti.
- Limite SMS: impostare il limite massimo per conversazione per gli SMS.
- Limite MMS: impostare il limite massimo per conversazione per gli MMS.
- Produci report per SIM1/SIM2: Spuntare la casella di spunta per richiedere la produzione di un report per ciascun messaggio inviato dalla(e) scheda(e) SIM.
- Modello messaggio: modificare il modello del messaggio.
- Gestisci i messaggi su scheda SIM1: gestire i messaggi sulla scheda SIM1.
- Periodo di validità SMS per SIM1/SIM2: impostare il periodo di validità SMS per la(e) scheda(e) SIM.
- Firma SMS: spuntare la casella di spunta per includere la firma personalizzata in ciascun messaggio inviato dalla(e) scheda(e) SIM.
- Modifica firma SMS: modificare la firma personalizzata.
- Messaggi di gruppo: spuntare la casella di spunta per utilizzare gli MMS per inviare un unico messaggio a più destinatari.
- Conferme di recapito: spuntare la casella di spunta per richiedere una conferma di recapito per ciascun messaggio inviato.
- Conferme di lettura: spuntare la casella di spunta per richiedere una conferma di lettura per ciascun messaggio inviato.
- Recupero automatico: spuntare la casella di spunta per recuperare automaticamente i messaggi.
- Recupero in roaming: spuntare la casella di spunta per recuperare automaticamente i messaggi in roaming.
- Periodo di validità MMS per SIM1/SIM2: impostare il periodo di validità MMS per la(e) scheda(e) SIM.
- Notifiche: spuntare la casella di spunta per visualizzare la notifica per un nuovo messaggio sulla barra dello stato.
- Suoneria: impostare un tono della suoneria per i nuovi messaggi.
- Vibrazione: spuntare la casella di spunta per far vibrare il dispositivo all'arrivo di nuovi messaggi.
- Imposta il numero delle SIM1/SIM2: impostare il numero SMSC per la(e) scheda(e) SIM.
- Abilita servizio WAP PUSH: spuntare la casella di spunta per abilitare la ricezione il messaggio di servizio.

# Bluetooth

Il cellulare è dotato di applicazione Bluetooth, che consente di creare una connessione wireless con altri dispositivi Bluetooth, in modo da condividere i file con gli amici, parlare in viva voce con cuffie Bluetooth o anche trasferire fotografie dal cellulare al PC.

Se si utilizza il Bluetooth, si raccomanda di rimanere a una distanza massima di 10 metri da altri dispositivi Bluetooth. Prestare attenzione ad eventuali ostacoli, ad es. pareti o altri apparecchi elettronici che potrebbero interferire con la connessione Bluetooth.

## Accensione del Bluetooth


1. Toccare  > **Impostazioni** (.
2. In **Wireless e reti**, toccare **Bluetooth** e far scivolare l'interruttore verso destra () per abilitare la funzione.  
Dopo aver attivato il Bluetooth, la relativa icona sarà visualizzata sulla barra delle notifiche.

## Accoppiamento e collegamento di un dispositivo Bluetooth

Bluetooth consente di utilizzare le seguenti funzioni:

- utilizzare un dispositivo Bluetooth in viva voce.
- Utilizzare una cuffia Bluetooth mono o stereo.
- Controllare da remoto cosa passa nelle cuffie Bluetooth.

Prima di utilizzare il Bluetooth, è necessario accoppiare il cellulare a un altro dispositivo Bluetooth, procedendo come di seguito indicato:

1. Verificare che la funzione Bluetooth sul cellulare sia attivata.
2. Il cellulare inizierà a ricercare i dispositivi Bluetooth disponibili (o toccare  > **Aggiorna**).
3. Toccare il dispositivo da accoppiare al cellulare.
4. Seguire le istruzioni a schermo per completare il collegamento.


Nota:

Dopo aver creato un collegamento, per effettuare il ricollegamento a tale dispositivo Bluetooth non sarà più necessario immettere la password.




## Invio di file tramite Bluetooth

Con il Bluetooth è possibile condividere immagini, video o file musicali con familiari e amici.

Per inviare i file tramite Bluetooth, procedere come di seguito indicato:

1. Toccare il file da inviare.
2. Toccare  > **Bluetooth**, quindi toccare un dispositivo accoppiato.

## Scollegamento e disaccoppiamento di un dispositivo Bluetooth

1. Toccare  > **Impostazioni** (.
2. In **Wireless e reti**, toccare **Bluetooth**.
3. Nell'opzione dispositivo collegato, toccare  quindi **DIMENTICA** per confermare lo scollegamento.

## Fotografare ed eseguire registrazioni video

La fotocamera è una combinazione di fotocamera e videocamera, da utilizzare per scattare e condividere fotografie e video.

### Apertura della fotocamera


Per aprire l'applicazione, adottare una delle seguenti procedure:

- Toccare  sulla schermata iniziale.
- Toccare  > **Fotocamera** (.

Premere il pulsante **Indietro** o il tasto **Menu** per chiudere la fotocamera.

### Scattare una fotografia


1. Toccare  > **Fotocamera** (.


Come impostazione predefinita, la modalità Fotocamera è attivata. Altrimenti toccare , per passare alla modalità Fotocamera.

Nota:

Per passare fra fotocamera anteriore e 13MP, toccare rispettivamente  e .

2. Comporre le proprie foto nella schermata di acquisizione fotografie.

- Toccare lo schermo per mettere a fuoco l'area specifica sullo schermo.
- Allargare/ridurre il soggetto.
- Toccare  per modificare le impostazioni della fotocamera.


3. Toccare  per scattare la fotografia.

Nota:

Quando l'app Fotocamera è attiva, è possibile premere i tasti **Alza volume** e **Abbassa volume** anche per scattare fotografie.


### Visualizzazione delle fotografie

Per visualizzare le proprie fotografie, effettuare una delle seguenti operazioni:

- Quando la visualizzazione Fotocamera è attiva, toccare la miniatura dell'ultima fotografia scattata vicino a .

Nota:




Per tornare alla visualizzazione Fotocamera, premere il pulsante **Indietro** o strisciare verso sinistra fino a quando compare di nuovo la schermata di acquisizione fotografie.

- Toccare  > **Fotografie** ( per visualizzare tutte le fotografie e i video.



## Modifica e condivisione delle fotografie

Durante l'esplorazione delle fotografie, saranno disponibili le seguenti opzioni:

- Modifica: Toccare  e modificare le foto in base all'ampia gamma di opzioni disponibili.
- Condividi: Toccare  e condividere le fotografie utilizzando le varie applicazioni disponibili sul proprio dispositivo.
- Elimina: Toccare  per cancellare le fotografie indesiderate.

## Registrazione video

1. Toccare  > **Fotocamera** (.



2. Toccare , e selezionare  per passare alla modalità Video.


Nota:

Per passare fra fotocamera anteriore e 13MP, toccare rispettivamente  e .



3. Toccare  per avviare la registrazione.

4. Durante la registrazione, eseguire una delle seguenti procedure:

- Allargare/ridurre il soggetto.
- Toccare  per mettere in pausa la registrazione. Per riprendere, toccare .
- Toccare lo schermo per scattare una fotografia.


5. Toccare  per interrompere la registrazione.

## Visualizzazione dei video

Dopo aver registrato un video, toccare la miniatura dell'ultimo video registrato vicino a . Toccare  per riprodurre il video.


## Scattare una fotografia panoramica

1. Toccare  > **Fotocamera** (.

2. Toccare , e selezionare  per passare alla modalità Panorama.

3. Toccare  per iniziare a registrare il video.



4. Determinare la direzione. Quindi spostare lentamente il dispositivo nella direzione desiderata (sinistra o destra).

5. Quando la guida di registrazione raggiunge il punto finale, la registrazione termina. Per l'arresto manuale della registrazione, toccare .

## Utilizzo delle fotografie

L'applicazione **Fotografie** può effettuare una ricerca automatica delle fotografie e dei video salvati sulla memory card. Selezionare l'album/la cartella ed effettuare la riproduzione come presentazione o selezionare le voci da condividere con altre applicazioni.

## Apertura delle fotografie




Toccare  > **Fotografie** () per aprire l'applicazione. L'applicazione Fotografie classifica le fotografie e i video per ubicazione di memorizzazione e salva i relativi file in cartelle. Selezionare una cartella per visualizzare le fotografie o i video in essa contenuti.


## Visualizzazione di una fotografia

1. In Fotografie, selezionare la cartella contenente le fotografie che si desidera visualizzare.
2. Toccare la fotografia da visualizzare in modalità a tutto schermo. Durante la visualizzazione di una fotografia in modalità a tutto schermo, spostarla verso sinistra o destra per visualizzare la fotografia precedente o successiva.
3. Per ingrandire l'immagine, toccare lo schermo con due dita quindi allontanarle l'una dall'altra nel punto della schermata desiderato. In modalità zoom, spostare il dito verso l'alto o verso il basso e verso sinistra o verso destra.

Suggerimento: il visualizzatore delle immagini supporta la funzione di rotazione automatica. Durante la rotazione sul cellulare, l'immagine si adatta automaticamente alla rotazione.

## Rifilare un'immagine nelle fotografie

1. Durante la visualizzazione di un'immagine, toccare  > .
2. Toccare **Rifilatura** e utilizzare lo strumento di rifilatura per selezionare la parte dell'immagine da rifilare.
  - Spostarla trascinandola dall'interno dello strumento.
  - Trascinare un bordo o un angolo dello strumento di rifilatura per ridimensionare l'immagine.
3. Toccare  > **SALVA** per salvare l'immagine rifilata.
  - Per annullare le modifiche, premere il pulsante **Indietro** e toccare **ANNULLA**.

Suggerimento: È possibile annullare le modifiche anche toccando  > **ANNULLA**.

## Utilizzo della termocamera




Nota:

La temperatura indicata dal Cat S60 è sempre una stima calcolata e non può essere considerata una misurazione adatta.

La temperatura indicata è influenzata da molti fattori, in modo particolare dal coefficiente di emissione dell'oggetto osservato e dalla distanza dall'oggetto. La temperatura può essere influenzata dall'ora del giorno, dalle condizioni atmosferiche o da altri oggetti caldi o freddi presenti nelle vicinanze che possono riflettersi sull'oggetto interessato.

### Apertura della termocamera



Per aprire l'applicazione, adottare una delle seguenti procedure:

- Toccare  sulla schermata iniziale.
- Toccare  > **MyFLIR** (.





Premere il pulsante **Indietro** o il tasto **Menu** per chiudere la fotocamera.

### Scattare una fotografia

1. Toccare  > **MyFLIR** (.

Come impostazione predefinita, la modalità Fotografie è attivata. Altrimenti, toccare  quindi selezionare  per passare alla modalità Fotografie.

2. Comporre le proprie foto nella schermata di acquisizione fotografie.

- Toccare  per cambiare la palette dei colori.
- Toccare  per modificare le impostazioni della fotocamera.
- Toccare  per aggiungere la modalità punto di misurazione.
- Toccare  per calibrare manualmente l'immagine.

3. Toccare  per scattare la fotografia.



### Registrazione video



1. Toccare  > **MyFLIR** (.

2. Toccare  e selezionare  per passare alla modalità Video.

3. Toccare  per avviare la registrazione. Per interrompere la registrazione, toccare .


### Scattare una fotografia panoramica

1. Toccare  > **MyFLIR** (.








2. Toccare  e selezionare  per passare alla modalità Panorama.

3. Toccare  per iniziare a registrare il video.

4. Determinare la direzione. Quindi spostare lentamente il dispositivo nella la direzione desiderata (sinistra o destra).











5. Quando la guida di registrazione raggiunge il punto finale, la registrazione termina. Per l'arresto manuale della registrazione, toccare .

## Creare un video time-lapse

1. Toccare  > MyFLIR (.
2. Toccare  quindi selezionare  per passare alla modalità Time-lapse.
3. Toccare  per aprire il menu impostazioni Time-lapse. A questo punto, configurare le impostazioni necessarie.
4. Toccare  per avviare la registrazione. Per interrompere la registrazione, toccare .

## Visualizzazione di fotografie e video registrati

Per aprire le foto scattate più di recente o i video registrati più di recente, toccare l'immagine miniatura nell'angolo in basso a destra della schermata.

- Toccare  per passare alla visualizzazione **Libreria**.
- Strisciare verso sinistra/destra per visualizzare il file precedente/successivo.
- Toccare  per riprodurre il video.
- Toccare  per modificare la fotografia. A questo punto, toccare  per modificare la modalità punto di misurazione o toccare  per modificare la palette dei colori. Una volta terminato, toccare  per salvare le modifiche.
- Toccare  e condividere il file selezionato utilizzando le varie applicazioni disponibili sul proprio dispositivo.
- Toccare  per eliminare il file selezionato. Quindi toccare **OK** per confermare l'eliminazione.
- Toccare  per visualizzare le informazioni dettagliate in merito al file registrato, incluso data, ora, palette di colori, temperatura, coefficiente di emissione e ubicazione.
- Tocca  per lanciare gli Strumenti FLIR che possono essere utilizzati per visualizzare e modificare le immagini. Se questa applicazione non è installata, si aprirà Google Play Store per consentire all'utente di scaricare l'applicazione FLIR Tools.

## REGOLAZIONE

La fotocamera è dotata di un otturatore meccanico interno che si attiva periodicamente e consente la calibrazione della termocamera o l'aggiornamento dell'immagine.

Quando l'otturatore si attiva, l'immagine si blocca per un breve intervallo di tempo.

Lo scopo dell'otturatore è di consentire alla fotocamera di offrire un'immagine migliorata.

L'S60 esegue l'operazione di regolazione in maniera automatica su base periodica. Si noti che quando il Punto di misurazione è attivo, la regolazione si ripeterà con maggiore frequenza.




## Musica

È possibile trasferire file musicali dal PC alla scheda microSD o alla memoria del telefono cellulare in modo da poterli ascoltare dal cellulare.

### Eeguire una copia di brani musicali sulla scheda microSD

1. Collegare il telefono al computer mediante un cavo USB e inserire la scheda microSD.
2. Sul PC, esplorare il drive USB e aprirlo.
3. Creare una cartella nella directory principale della scheda microSD (ad esempio, Musica).
4. Copiare i brani musicali dal computer alla cartella creata.
5. Al termine, disinserire o espellere il drive, come richiesto dal sistema operativo del PC, per rimuovere il cellulare in sicurezza dal PC.

### Apertura di Google Play music


Per visualizzare la libreria dei file multimediali, toccare  > **Google Play Music** () > toccare il riquadro di selezione della categoria musicale in alto a sinistra nella schermata  > **La mia libreria**. Contiene cinque schede: PLAYLIST, GENERI, ARTISTI, ALBUM e BRANI MUSICALI.

### Riproduzione musicale

1. Toccare una categoria dallo schermo della libreria musicale.
2. Toccare il brano da riprodurre.

Suggerimento: Durante l'ascolto dei brani musicali, premere il pulsante Indietro per utilizzare un'altra applicazione. La musica continuerà a essere riprodotta. Per ritornare ai comandi della musica, aprire il pannello delle notifiche, quindi selezionare il brano.

### Aggiunta di un brano musicale a una Playlist

1. Toccare una categoria dallo schermo della libreria musicale.
2. Toccare  in prossimità del brano musicale da aggiungere alla Playlist. Quindi toccare **Aggiungere alla playlist** nel menu delle opzioni.
3. Selezionare una playlist o toccare **NUOVA** playlist per aggiungere il brano musicale alla playlist esistente.

### Riproduzione di una playlist

1. Nella schermata della libreria musicale, toccare le playlist.
2. Toccare la playlist alla quale si vuole accedere.
3. Toccare il brano da riprodurre.


## Radio FM

Radio FM consente di ascoltare le stazioni radio FM sul cellulare. Collegare in primo luogo le cuffie alla presa audio del cellulare, quindi aprire l'applicazione.








Toccare  > **Radio FM** () per lanciare l'applicazione.

### Sintonizzazione della Radio FM

Nota:





Per prendere tutte le stazioni radio preferite, accertarsi che la banda regionale locale sia impostata correttamente. Per cambiare regione, toccare  > **Impostazioni** > **Banda regionale** e scorrere l'elenco per selezionare la propria Regione.

Scegliere tra le seguenti opzioni:

- Per selezionare la stazione radio da ascoltare, toccare  o .
- Per sintonizzarsi automaticamente su una determinata frequenza, far scorrere la rotella di sintonizzazione per selezionare la stazione radio.
- Per aggiungere la stazione radio corrente all'elenco dei Preferiti, tenere premuto  (nella parte inferiore della schermata). La stazione radio corrente sarà visualizzata sulla barra dei Preferiti.
- Per disattivare l'audio della radio FM, toccare .
- Per eseguire la scansione di tutti i canali disponibili, toccare  > **Scansione** > **Tutte le stazioni**. Quando la scansione viene completata, toccare  > **Tutti i canali**.
- Per spegnere la radio, toccare , quindi premere il pulsante **Indietro** per uscire dall'applicazione.

### Registrazione dalla radio FM

Per eseguire registrazioni dalla radio, procedere come di seguito indicato:



- per avviare la registrazione, toccare  o toccare  > **Avvia registrazione**.
- Per arrestare la registrazione, toccare  o toccare  > **Arresta registrazione**. Il file registrato sarà salvato automaticamente.

# Servizi Google

Per utilizzare Gmail™, Google™ Calendar e altre applicazioni Google™, è necessario eseguire l'accesso all'account Google. Per scaricare le applicazioni da Google Play, è necessario accedere al proprio account Google.

## Creazione di un account Google



Se non si è scelto di creare un account Google durante la configurazione, è possibile crearne uno:

1. Toccare  > **Impostazioni** (.
2. Toccare **Account** > **Aggiungi account**.
3. Toccare **Google** per creare un account Google, quindi seguire le istruzioni a schermo.

## Utilizzo di Gmail

Alla prima configurazione del telefono cellulare, è possibile che si sia impostato l'utilizzo di un account Gmail o che si sia creato un nuovo account. Alla prima apertura dell'applicazione Gmail sul proprio telefono cellulare, la cartella Posta in arrivo conterrà i messaggi provenienti dall'account Gmail sul web.



## Apertura di Gmail



Toccare  > **Gmail** (). Sarà visualizzato l'elenco dei messaggi e-mail presenti nella posta in arrivo. Qualsiasi messaggio e-mail da conservare sul proprio cellulare sarà spostato nella cartella della posta in arrivo.

## Commutazione fra account





Per passare a un altro account e-mail, toccare la casella di selezione account ubicata sulla parte superiore sinistra dello schermo, quindi selezionare l'account da visualizzare.

## Creazione e invio di messaggi e-mail



1. Dalla schermata della posta in arrivo, toccare .
2. Immettere l'indirizzo e-mail del destinatario del messaggio nel campo **A**.
  - Qualora si desideri inviare un messaggio e-mail a più destinatari, separare gli indirizzi e-mail con una virgola.
  - Se si desidera inviare una copia del messaggio in CC o BCC ad altri destinatari, toccare  per visualizzare i campi **Aggiungi Cc/Bcc**.
3. Immettere l'oggetto dell'e-mail e digitare il messaggio.

Se si desidera allegare un file immagine, toccare  per selezionare l'immagine che si desidera allegare.
4. Dopo aver composto il messaggio e-mail, toccare .


## Risposta o inoltra di un'e-mail

1. Sulla schermata Posta in arrivo, selezionare la e-mail a cui si desidera rispondere o che si desidera inoltrare.
2. Toccare Rispondi () , Rispondi a tutti (  > **Rispondi a tutti**), o Inoltra (  > **Inoltra**).
3. Adottare una delle seguenti procedure:
  - Se si seleziona Rispondi o Rispondi a tutti, digitare il messaggio.
  - Se si seleziona Inoltra, specificare i destinatari del messaggio e aggiungere eventuale ulteriore testo da includere nel messaggio da inoltrare.
4. Toccare  .

## Cerca e-mail

1. Dalla schermata della posta in arrivo, toccare  .
2. Immettere le parole chiave di ricerca nella casella, quindi toccare  .

## Personalizzazione delle impostazioni Gmail

1. Nella schermata categoria cartella, toccare  > **Impostazioni** per personalizzare le impostazioni del messaggio.
2. Scegliere **Impostazioni generali** o un account e-mail.
3. Selezionare un'opzione e modificarne le impostazioni richieste.






# Google Maps™

Le mappe di Google consentono di rilevare la propria posizione, visualizzare le condizioni del traffico in tempo reale (in base alla disponibilità nella propria località) e ottenere informazioni satellitari dettagliate su diverse destinazioni, traffico o altri tipi di mappe.

## Abilitazione posizione

Prima di aprire Maps per rilevare la propria posizione o ricercare luoghi di interesse, è necessario abilitare **Posizione** e impostare la **Modalità posizione**.

1. Toccare  > **Impostazioni** (.
2. Toccare **Posizione**.
3. Far scivolare l'interruttore **Posizione** verso destra () per abilitare la funzione.
4. Toccare **Modalità** e scegliere l'opzione corrispondente.


Nota:

Per utilizzare la funzione di navigazione, impostare la funzione **Modalità** su **Alta precisione**.

## Apertura mappe



Toccare  > **Mappe** () per aprire l'applicazione.

## Ricerca di luoghi di interesse


1. Durante la visualizzazione di una mappa, immettere il luogo che si desidera ricercare nel riquadro di ricerca sulla parte superiore del display, quindi toccare .

Nota:

Dall'elenco dei suggerimenti, è anche possibile selezionare un'opzione.


2. Saranno visualizzati i risultati della ricerca. Toccare il marcatore () per visualizzare il nome della località.
3. Toccare  per visualizzare la propria posizione corrente sulla mappa.

## Ricevere indicazioni


1. Durante la visualizzazione della mappa, toccare .
2. Selezionare l'icona di auto, trasporto pubblico o percorsi pedonali.
3. L'applicazione visualizza automaticamente la distanza più breve dalla propria posizione corrente verso la posizione di destinazione.

Nota:

Qualora si desideri immettere manualmente la posizione corrente e/o la posizione di destinazione, toccare **La tua posizione** o **la posizione di destinazione** e immettere le informazioni corrispondenti.

4. Toccare .



Nota:

Toccare  per passare tra le posizioni corrente e di destinazione, condividere le indicazioni di percorso, visualizzare le informazioni sul traffico e/o l'immagine dal satellite della mappa, quindi configurare le opzioni di percorso.

# Utilizzo di Google Play Store


**Play Store** consente di accedere direttamente ad applicazioni e giochi che possono essere scaricati e installati sul telefono.

## Apertura di Google Play Store

1. Toccare  > **Play Store** (.
2. Alla prima apertura di **Play Store**, comparirà la pagina Panoramica. Toccare **GUIDA INTRODUTTIVA** per continuare.

## Ricerca applicazioni



Sono disponibili diversi modi per ricercare le applicazioni sulla schermata iniziale di **Play Store**, inclusi:



- Elenco delle applicazioni per categoria: Toccare la categoria desiderata e scorrere verso il basso per visualizzare ulteriori informazioni.
- Funzione di ricerca: Immettere le parole chiave di ricerca nella casella, quindi toccare .

Per visualizzare le applicazioni installate, toccare  > **Le mie app e giochi**.

## Installazione di un'applicazione

Nota:


Qualora si desidera installare un'applicazione da una sorgente diversa da Google Play store, toccare **Impostazioni** () > **Sicurezza**, quindi far scivolare l'interruttore **Sorgenti sconosciute** verso destra (.

1. Toccare  > **Play Store** (.
2. Selezionare una categoria, quindi la voce da scaricare.  
Qui è possibile leggere le ulteriori informazioni sull'applicazione, fra cui valutazione globale e commenti degli utenti. Spostandosi nella sezione Info sviluppatore, è possibile vedere altre applicazioni dello stesso sviluppatore o un link verso il sito Web dello sviluppatore.
3. Per installare l'elemento, toccare **INSTALLA**, la schermata cambia e richiede i permessi necessari, quindi toccare **ACCETTA**.


Nota:

Per verificare l'avanzamento del download, aprire il pannello delle notifiche. Il tempo necessario per l'installazione dipenderà dalla dimensione dell'applicazione e dalla velocità di connessione per la trasmissione dati.

## Disinstallazione di un'applicazione

1. Sulla schermata iniziale **Play Store**, toccare  > **Le mie app e giochi**.
2. Selezionare l'applicazione che si desidera disinstallare, quindi toccare **DISINSTALLA**.
3. Quando viene richiesto, toccare **OK** per rimuovere l'applicazione dal cellulare.

Nota:

È possibile gestire le applicazioni anche toccando **Impostazioni** () > **App** o disinstalarle direttamente tenendo il proprio dito premuto sull'applicazione quindi trascinandola sull'opzione disinstalla nella parte superiore della schermata.

## Informazioni sulla sincronizzazione

Alcune applicazioni (ad esempio, Gmail) sul cellulare consentono di accedere alle stesse informazioni personali che si possono aggiungere, visualizzare e modificare sul computer. Aggiungendo, modificando o cancellando i propri dati in qualsiasi di queste applicazioni sul Web, le informazioni aggiornate saranno visualizzate anche sul cellulare.

Ciò è possibile grazie alla sincronizzazione dati via etere. Il processo si svolge sullo sfondo e non interferisce con l'utilizzo del cellulare. Durante la sincronizzazione del telefono, sulla barra delle notifiche sarà visualizzata un'icona di sincronizzazione dei dati.

## Gestione dei propri account

È possibile sincronizzare contatti, e-mail e altre informazioni sul cellulare con diversi account Google o altri account, in base alle applicazioni installate sul cellulare.

Ad esempio, è possibile iniziare aggiungendo il proprio account personale Google, in modo che la e-mail personale, i contatti e il calendario personali siano sempre disponibili. È quindi possibile aggiungere un account professionale, in modo da poter accedere anche a e-mail, contatti e voci di calendario correlati al lavoro.

### Aggiunta di un account

1. Toccare  > **Impostazioni** .

2. Toccare **Account** > **Aggiungi account**. Sulla schermata saranno visualizzate le impostazioni di sincronizzazione correnti e un elenco degli account attivi.

Nota:

In alcuni casi, potrebbe rendersi necessario richiedere i dettagli dell'account all'amministratore di rete. Ad esempio, potrebbe essere necessario conoscere il dominio dell'account o l'indirizzo del server.

3. Selezionare il tipo di account da aggiungere.

4. Seguire le istruzioni a video per inserire le informazioni richieste e aggiuntive sull'account. Molti account richiedono l'immissione di un nome utente e di una password, ma ciò dipende dal tipo di account e dalla configurazione del servizio a cui connettersi.

5. Configurazione dell'account. In base al tipo di account, potrebbe essere richiesto di configurare il tipo di dati da sincronizzare sul cellulare, assegnare un nome all'account o altri dati. Al termine, l'account sarà aggiunto all'elenco sulla schermata delle impostazioni **Account**.

### Eliminazione di un account

È possibile eliminare da cellulare un account e tutte le informazioni ad esso associate dal telefono, inclusi e-mail, contatti, impostazioni, ecc. Tuttavia, alcuni account non possono essere eliminati, ad es., il primo account creato sul cellulare. Prima di eliminare determinati account, tenere presente che saranno eliminati anche tutti i dati personali ad esso associati.

1. Nella schermata delle impostazioni degli **Account**, selezionare il tipo di account.

2. Selezionare l'account da eliminare.

3. Toccare  > **Rimuovi account**.

4. Toccare **RIMUOVI ACCOUNT** per confermare l'eliminazione dell'account.

## Personalizzazione della sincronizzazione dei propri account

Le opzioni di utilizzo e sincronizzazione dei dati sullo sfondo possono essere configurate per tutte le applicazioni installate sul telefono. È inoltre possibile configurare il tipo di dati da sincronizzare per ogni account. Alcune applicazioni, quali Rubrica e Gmail, possono sincronizzare i dati da diverse applicazioni. Altre applicazioni, quali Calendario, sincronizzano i dati solamente dal primo account Google creato sul telefono o da un account associato specificatamente a tale applicazione. Per alcuni account, la sincronizzazione è bidirezionale. Le modifiche apportate alle informazioni presenti sul cellulare vengono rispecchiate sul Web. Alcuni account supportano solamente la sincronizzazione unidirezionale. Le informazioni sul cellulare sono di tipo "sola lettura".

### Modifica delle impostazioni di sincronizzazione account



1. Nella schermata delle impostazioni degli **Account**, selezionare il tipo di account.
2. Selezionare l'account di cui si desidera modificare le impostazioni di sincronizzazione. Viene visualizzata la schermata dati e sincronizzazione, con un elenco dei tipi di informazioni sincronizzabili dall'account.
3. Abilitare gli elementi che si desidera mantenere sincronizzati facendo scivolare gli interruttori dei rispettivi dati verso destra (🟢). Per disabilitare la sincronizzazione automatica dei dati, far scivolare l'interruttore dei rispettivi dati verso sinistra (🔴).

## Utilizzo di altre applicazioni


### Utilizzo del Calendario

Utilizzare il **Calendario** per creare e gestire eventi, riunioni e appuntamenti. In base alle impostazioni di sincronizzazione, il calendario sul cellulare rimarrà sincronizzato con il calendario sul Web.



#### Apertura del calendario

Toccare  > **Calendario** (31) per aprire l'applicazione. Toccare  per visualizzare diverse opzioni di visualizzazione e impostazione.

#### Creazione di un evento

1. Su qualsiasi visualizzazione del calendario, toccare  > **Evento** per avviare l'aggiunta di un evento.
2. Immettere titolo, luogo dell'evento o i contatti.
  - Se l'evento è caratterizzato da un intervallo di tempo, selezionare la data di inizio e la data di fine e le linee dell'orario per selezionare le rispettive date e la durata dell'evento.
  - Se si tratta di un'occasione speciale come un compleanno o un evento della durata di un giorno, far scivolare l'interruttore **Tutto il giorno** verso destra (🟢) per abilitare la funzione.
3. Selezionare il fuso orario appropriato.
4. Specificare la frequenza dell'evento.
5. Impostare l'orario per il promemoria dell'evento, invitare persone, impostare il colore e aggiungere qualsiasi nota o allegato.
6. Una volta completate tutte le impostazioni, toccare **SALVA**.

## Impostazione di un Promemoria evento

1. Su qualsiasi visualizzazione del calendario, selezionare un evento per visualizzarne i dettagli o il riepilogo.
2. Toccare  per avviare la modifica dell'evento.
3. Toccare la sezione del promemoria () per impostare il tempo intercorrente prima dell'evento per l'attivazione del promemoria. Allo scadere del tempo preimpostato, l'utente riceverà una notifica dell'evento.

Nota:




Toccare **Nessuna notifica** per eliminare il promemoria relativo a quell'evento.

4. Toccare **SALVA** per salvare le modifiche.



## Utilizzo della sveglia

È possibile impostare una nuova sveglia o modificare quella esistente.

### Apertura della funzione Sveglia

Toccare  > **Orologio** () >  per utilizzare la funzione sveglia del telefono cellulare. Sarà visualizzato un elenco dei dettagli della sveglia.

### Aggiunta di una sveglia

1. Nella schermata dell'elenco delle sveglie, toccare  per aggiungere una sveglia.
2. Per impostare la sveglia, procedere come di seguito indicato:
  - impostare l'ora e i minuti sul quadrante, quindi toccare **OK**.
  - Per impostare la modalità di ripetizione, spuntare la casella di spunta **Ripeti**. Selezionare una o più opzioni.
  - Per impostare il tono della suoneria, toccare . Selezionare un'opzione, quindi toccare **OK**.
  - Per impostare la vibrazione al suono della sveglia, toccare la casella di spunta **Vibrazione**.
  - Per aggiungere un titolo alla sveglia, toccare **Etichetta**. Immettere il titolo, quindi toccare **OK**.

Nota:

Quale impostazione predefinita, la sveglia si attiva automaticamente.

## Calcolatrice

Il telefono S60 è dotato di una calcolatrice con modalità standard e avanzata.

### Apertura della calcolatrice

Toccare  > **Calcolatrice** () per aprire l'applicazione.

Ruotare il telefono in modalità orizzontale per accedere alla modalità avanzata della calcolatrice. Assicurarsi che la rotazione automatica sia abilitata (vedere: Impostazione del display).

# Gestione del cellulare



Per configurare il proprio telefono cellulare, toccare  > **Impostazioni** (.

## Impostazione di data e ora

Alla prima accensione del telefono, sarà richiesta la conferma dell'aggiornamento automatico di data e ora, sulla base dell'orario indicato dalla rete.

Nota:

Qualora si utilizzi automaticamente l'orario indicato dalla rete, data, ora e fuso orario non potranno essere impostati dall'utente.


1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Data e ora**.
2. Far scivolare l'interruttore **Data e ora automatici** verso sinistra () per disabilitare la funzione.
3. Far scivolare l'interruttore **Fuso orario automatico** verso sinistra () per disabilitare la funzione.
4. Toccare **Imposta data**. Nella schermata di impostazione della data, toccare la data desiderata quindi, a configurazione terminata, toccare **OK**.
5. Toccare **Imposta ora**. Sulla schermata di impostazione dell'ora, toccare il campo ora o minuti, quindi spostare il cursore verso l'alto o il basso per impostare l'ora. A configurazione terminata, toccare **OK**.
6. Toccare **Seleziona fuso orario**, quindi selezionare il fuso orario desiderato dall'elenco. Scorrere nell'elenco per visualizzare più fusi orari.
7. Abilitare o disabilitare la funzione **Usa formato 24 ore** per passare tra il formato a 24 e 12 ore.

## Impostazione del display

### Regolazione della luminosità dello schermo

1. Nella schermata delle Impostazioni, toccare **Display > Livello luminosità**.
2. Trascinare il cursore a sinistra per oscurare lo schermo, o a destra per renderlo più luminoso.
3. Non appena sollevate il dito dal cursore, le impostazioni saranno salvate automaticamente.

Nota:

Far scorrere l'interruttore Luminosità automatica verso destra () per impostare il dispositivo affinché regoli automaticamente la luminosità dello schermo, in base alla luce circostante.

### Rotazione automatica schermo

Toccare **Quando il dispositivo viene ruotato** e configurare l'impostazione su **Ruotare i contenuti della schermata** per consentire al display di ruotare quando si fa passare il telefono dalla posizione orizzontale a verticale.


### Regolazione del tempo intercorrente prima dell'oscuramento dello schermo

Nel caso in cui il cellulare non sia utilizzato per un certo periodo di tempo, lo schermo si oscurerà automaticamente per ridurre il consumo della batteria. Per impostare un tempo di standby maggiore o minore, procedere come indicato di seguito:

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Display > Standby**.
2. Selezionare la durata di illuminazione dello schermo.

## Impostazione della suoneria del telefono

### Attivazione della modalità Silenzioso

1. Tenere premuto il tasto **Accensione**.
2. Toccare  per attivare la modalità Silenzioso. Tutti i suoni, ad eccezione di media e sveglia, saranno tacitati.

### Regolazione del volume della suoneria


Il volume della suoneria può essere regolato dalla schermata iniziale o da qualsiasi schermata delle applicazioni (tranne durante le chiamate o durante la riproduzione di musica o video). Premere i tasti di **Regolazione del volume** per regolare il volume della suoneria a propria discrezione. Il volume della suoneria può essere regolato anche dalla schermata delle impostazioni.

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Suoni e notifiche**.
2. In **Volume tono**, trascinare il cursore per regolare il livello del volume.

### Cambio della suoneria del telefono

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Suoni e notifiche**.
2. Toccare **Suoneria del telefono**
3. Selezionare la suoneria che si desidera utilizzare. Quando selezionata, la suoneria si attiva.
4. Toccare **OK**.

### Impostazione della vibrazione del telefono alla ricezione di una chiamata

Nella schermata delle Impostazioni, toccare **Suoni e notifiche**, quindi far scivolare l'interruttore **Includi vibrazione alla ricezione di una chiamata** verso destra() per consentire la vibrazione del telefono alla ricezione di una chiamata.

Nota:

È inoltre possibile abilitare questa funzione utilizzando il tasto **Abbassa volume**.




## Configurazione del tasto programmabile

È possibile assegnare ad ogni pressione del tasto **Programmabile** svariate funzioni. Vedere pagina 1.

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Tasto programmabile**.
2. Selezionare il metodo di pressione del tasto. Quindi, selezionare dall'elenco la funzione che si desidera assegnare al tasto **Programmabile**.
3. Toccare **OK**.


## Utilizzo delle guide utente e opzioni

Utilizzare questa opzione per visualizzare un tutorial su come utilizzare il dispositivo, assegnare il tasto **Menu** per riattivare lo schermo, o abilitare l'icona di avvertenza.

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Guide utente e opzioni**.
2. Toccare **Introduzione S60** quindi selezionare un argomento desiderato per visualizzare la guida visiva.
3. Per abilitare l'icona di avvertenza, procedere come di seguito indicato:
  - far scivolare l'interruttore di **Impermeabile** verso destra () per abilitare questa funzione. Una volta abilitata, l'icona di avvertenza dell'impermeabilità comparirà sulla schermata ogni volta che viene aperto il coperchio.
  - Far scivolare l'interruttore **Sensore acqua** verso destra () per abilitare questa funzione. Dopo che è stato abilitato, comparirà un messaggio di allarme sulla schermata quando il dispositivo supera la profondità massima consentita. Vedere l'interruttore **Acqua 5m** a pagina 1.
4. Per riattivare lo schermo premendo due volte il tasto **Menu**, far scivolare l'interruttore **Tasto schermata iniziale** verso destra ()

## Impostazione dei servizi del telefono

### Attivazione Roaming di dati

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Altro > Reti telefono cellulare** quindi selezionare la scheda SIM alla quale si desidera applicare la funzione di roaming di dati.
2. Far scivolare l'interruttore **Roaming di dati** verso destra () per abilitare la funzione di roaming di dati.

Nota:


L'accesso ai servizi dati durante il roaming può implicare notevoli costi aggiuntivi. Richiedere al provider dei servizi di rete le tariffe del roaming di dati.

### Disattivazione del servizio dati

Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Utilizzo dei dati** e far scivolare l'interruttore **Dati telefono cellulare** verso sinistra () per disabilitare la funzione di servizio dati.

## Protezione del cellulare

### Abilitazione del PIN della scheda SIM

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Sicurezza > Configura blocco della scheda SIM**.
2. Selezionare la scheda SIM alla quale si desidera applicare la funzione di blocco con PIN.
3. Far scivolare l'interruttore **Blocca scheda SIM** verso destra () per abilitare la funzione.
4. Immettere il PIN della scheda SIM, quindi toccare **OK**.

Il PIN della scheda SIM può essere modificato in qualsiasi momento. Toccare **Cambia PIN della SIM**.

Nota:

Dal cellulare, è possibile chiamare i numeri di emergenza in qualsiasi momento.



## Protezione del cellulare mediante la funzione di blocco schermo

Per garantire la sicurezza dei propri dati, bloccare lo schermo e/o richiedere uno schema di sblocco schermo ad ogni accensione o riattivazione dalla modalità di standby del cellulare.

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Sicurezza > Blocco schermo**.
2. Selezionare una delle opzioni disponibili.
  - Strisciare: strisciare l'icona di blocco per sbloccare il telefono.
  - Schema: per sbloccare il telefono, tracciare lo schema di sblocco appropriato sullo schermo.
  - PIN: Immettere un PIN per lo sblocco del telefono.
  - Password: Immettere una password per lo sblocco del telefono.
3. Completare le impostazioni seguendo le istruzioni a video relative al metodo selezionato.

## Utilizzo di NFC

NFC consente lo scambio di dati fra due dispositivi abilitati NFC, qualora entrambi i dispositivi siano in contatto o a una distanza di pochi centimetri.

### Attivazione della funzione NFC

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Altro**.
2. Far scivolare l'interruttore **NFC** verso destra (🔘) per abilitare la funzione.  
La funzione **Android Beam** sarà attivata automaticamente.

### Condivisione contenuti mediante NFC

1. Abilitare le funzioni NFC e Android Beam.
2. Aprire il contenuto da condividere. È possibile condividere contenuti di siti Web, video di YouTube, contatti e molto altro.
3. Posizionare le parti posteriori dei dispositivi una contro l'altra, quindi toccare lo schermo. L'applicazione determina gli elementi da condividere.

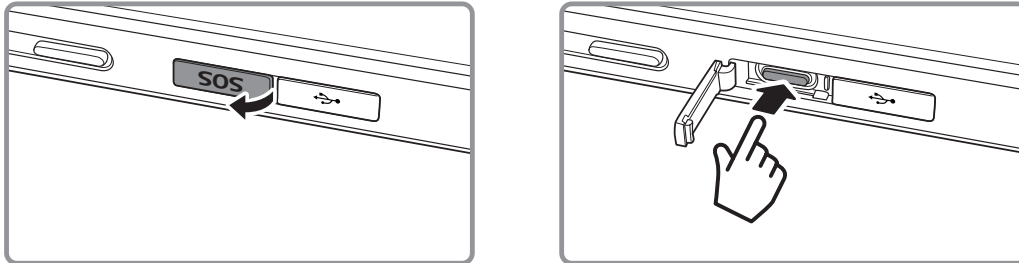


## Utilizzo del tasto SOS

Nota:

Il tasto SOS deve essere configurato affinché funzioni correttamente.

Per accedere al tasto **SOS** è sufficiente aprire il coperchio del tasto SOS, quindi mantenere premuto il tasto **SOS** per 1,5 secondi come mostrato nell'illustrazione che segue.




Come impostazione predefinita, il tasto SOS consentirà di inviare un messaggio SMS personalizzato predefinito, che include la propria posizione corrente, fino a tre contatti predefiniti attraverso l'app **Segnalazione posizione**, installata sul dispositivo. Tuttavia, prima di poter utilizzare il tasto per inviare messaggi, è necessario definire il contenuto del messaggio personalizzato e chi sono le persone alle quali si desidera far ricevere il(i) messaggio(i).

La posizione condivisa dall'app viene stabilita dal dispositivo mobile e inviata solo ai destinatari del messaggio che sono stati specificati. La precisione delle informazioni relative alla posizione e la capacità individuale di inviare un SMS attraverso l'app di Segnalazione posizione variano in funzione delle condizioni di rete e nelle aree in cui non è presente la copertura di una rete di telefonia mobile non sarà possibile utilizzare questa funzione. Occorre inoltre abilitare la funzione **Posizione** (**Impostazioni** > **Posizione**) e accertarsi che la casella di spunta **Segnalazione posizione** sia spuntata (**Impostazioni** > **Tasto SOS**).

Per ragioni di sicurezza, affinché questa funzione sia operativa, il telefono cellulare deve essere sbloccato. Qualora si desideri utilizzare questa funzione in un'area a rischio, si consiglia di impostare un lungo intervallo prima che il display passi in modalità **Standby** in modo che il dispositivo resti sbloccato più a lungo (**Impostazioni** > **Display** > **Standby**), in alternativa è possibile scegliere di sospendere temporaneamente la funzione di Blocco dello schermo (**Impostazioni** > **Sicurezza** > **Blocco dello schermo**).

## Apertura dell'applicazione di Segnalazione posizione

Per aprire l'applicazione, adottare una delle seguenti procedure:

- Premere il pulsante **SOS** per 1,5 secondi.
- Toccare  > **Segnalazione posizione** (.

## Configurazione delle impostazioni

1. Toccare  > **Segnalazione posizione** (.

2. Quando si apre l'applicazione **Segnalazione posizione**, comparirà la pagina della Liberatoria. Toccare **OK** per continuare.

3. Toccare il tasto delle **IMPOSTAZIONI** per configurare la impostazioni, quindi:

- toccare il campo **Contenuto del messaggio**, modificare il messaggio che si desidera far ricevere ai destinatari nella finestra di pop-up **Modifica messaggio**, quindi toccare **OK**.
- Toccare **AGGIUNGI NUOVO CONTATTO** per registrare un nuovo contatto. Immettere il nome e il numero di telefono. Quindi toccare **OK**. Il nuovo contatto viene visualizzato nell'elenco **Contatti di emergenza**.

Suggerimento: Toccare **AGGIUNGI CONTATTO ESISTENTE** per aggiungere come destinatario un contatto già salvato sul proprio dispositivo.

Nota:

È possibile aggiungere fino a 3 contatti.

- Per tornare alla schermata precedente, toccare  oppure premere il pulsante **Indietro**.

4. Toccare **TIMER DI SICUREZZA** per attivare la funzione di segnalazione posizione e inviare un messaggio di segnalazione dopo un intervallo di tempo predefinito. impostare il timer e toccare **IMPOSTA**.


Nota:

Dopo aver attivato la funzione, il messaggio di segnalazione verrà inviato ai destinatari configurati quando il tempo impostato nel timer si esaurisce, a meno che non si tocchi il pulsante di arresto.

5. Toccare **INVIA ORA LA SEGNALAZIONE DI POSIZIONE** per inviare immediatamente l'SMS ai Contatti di emergenza.

## Gestione delle applicazioni

### Visualizzazione di un'applicazione installata

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **App**.
2. Nell'elenco delle applicazioni, eseguire una delle seguenti operazioni:
  - Toccare  per configurare le impostazioni delle applicazioni.
  - Toccare  > **Mostra sistema** per visualizzare le app di sistema.
  - Toccare  > **Ripristina preferenze app** > **RIPRISTINA APP** per ripristinare le preferenze delle app ai rispettivi valori predefiniti.
  - Toccare un'applicazione per visualizzarne direttamente i dettagli.

### Eliminazione di un'applicazione installata

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **App**.
2. Toccare un'applicazione, quindi toccare **DISINSTALLA** > **OK** per rimuovere l'applicazione dal proprio telefono cellulare.

Nota:

Le applicazioni preinstallate non possono essere eliminate.

## Reset del cellulare

### Backup delle proprie impostazioni

È possibile effettuare il backup delle impostazioni del cellulare su server Google, attraverso l'account Google. In caso di sostituzione del cellulare, le impostazioni di cui si è effettuato il backup vengono memorizzate sul nuovo cellulare al primo accesso al proprio account Google.

1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Backup e ripristino**.
2. Far scivolare l'interruttore **Esegui il backup dei miei dati** verso destra (🔘) per abilitare la funzione.

### Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Qualora si ripristinino le impostazioni di fabbrica del telefono, tutti i dati personali presenti nella memoria interna del telefono, ivi incluse le informazioni sull'account Google, qualsiasi altro account, le impostazioni del sistema e delle applicazioni e qualsiasi altra applicazione scaricata, saranno cancellati. Il reset del telefono non cancella gli aggiornamenti del software di sistema scaricati o altri file presenti sulla microSD card, ad es., brani musicali o fotografie.

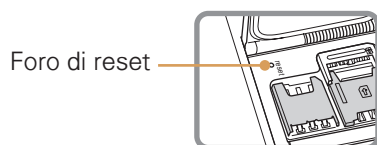
1. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Backup e ripristino > Ripristina impostazioni di fabbrica**.
2. Quando viene richiesto, toccare **RIPRISTINO CELLULARE**, quindi toccare **CANCELLA TUTTO**.  
Il telefono cellulare ripristina le impostazioni di fabbrica originali, quindi si riaccende.

## Reset dell'hardware del dispositivo

Questo dispositivo è dotato di batteria interna e, pertanto, il reset dell'hardware non può essere effettuato rimuovendo la batteria. Per effettuare il reset dell'hardware, procedere come di seguito indicato. Tenere presente che questa operazione può rendersi necessaria qualora il dispositivo non si ricarichi nemmeno dopo il collegamento al caricabatterie dalla presa a muro.

Esistono due metodi per effettuare il reset del proprio dispositivo:



- Tirare la chiusura dello sportello della scheda all'indietro per accedere al foro di reset. Inserire quindi una graffetta nel foro di reset per effettuare il reset del dispositivo. A seguito dell'operazione di reset avviare il telefono come sempre.

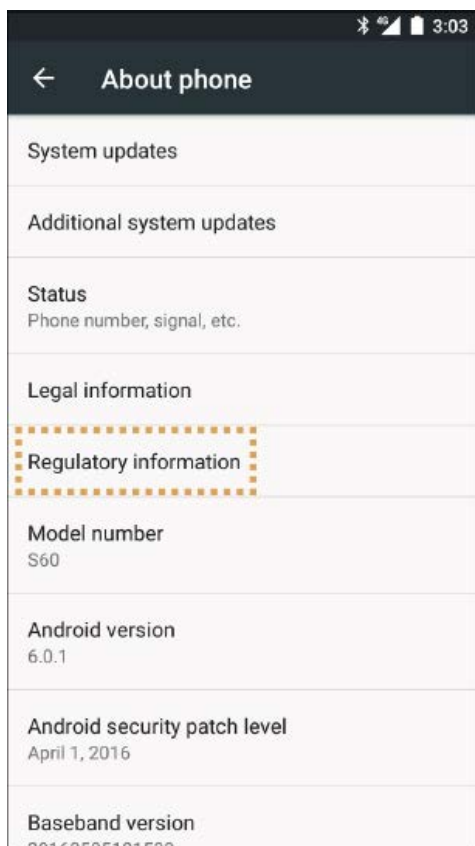


- Premere i tasti **Alza volume** e **Accensione** fino allo spegnimento del telefono. A seguito dell'operazione di reset, il telefono si riavvierà automaticamente.

## Visualizzazione E-label

Per visualizzare le informazioni normative sul cellulare, procedere come di seguito indicato:

1. Dalla schermata iniziale, toccare  > **Impostazioni** (.
2. Dalla schermata delle Impostazioni, toccare **Informazioni sul telefono** > **Informazioni normative**.

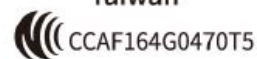


**S60 EU**

Europe



Taiwan



型號: S60

商品名稱: 4G無線藍芽手持式行動電話機

使用過度恐傷害視力

減少電磁波影響, 請妥適使用

SAR 標準值 2.0W/kg

送測產品實測值為: 0.436W/kg

電池額定: 3.85VDC, 3800mAh

內建主記憶體硬體容量: 32 GB

使用者可使用主記憶體容量至少: 23 GB

可擴充記憶卡支援: 200 GB以下

**S60 US**

United States of America

FCC ID: ZL5S60

# Appendice

## Avvertenze e precauzioni

Nella presente sezione sono riportate informazioni importanti relative alle istruzioni operative del dispositivo. Sono inoltre riportate informazioni sulla modalità d'utilizzo del dispositivo in tutta sicurezza. Prima di utilizzare il dispositivo, si raccomanda di leggere accuratamente queste informazioni.

### Involucro impermeabile

I coperchi dei jack USB e degli auricolari devono essere correttamente posizionati e il coperchio posteriore adeguatamente installato e bloccato per garantire la conformità del dispositivo a questo livello di protezione.

### Dispositivo elettronico

Si raccomanda di spegnere il dispositivo, qualora il relativo uso sia vietato. Non utilizzare il dispositivo qualora generi situazioni di pericolo o di interferenza con altri dispositivi elettronici.

### Dispositivo medico

Attenersi alle regole e alle normative stabilite da strutture ospedaliere e sanitarie. Si raccomanda di non utilizzare il dispositivo qualora sussista un divieto al riguardo.

I produttori di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 15 cm fra un dispositivo e un pacemaker, al fine di prevenire eventuali interferenze con il pacemaker. Si raccomanda ai portatori di pacemaker di utilizzare il dispositivo sul lato opposto rispetto al pacemaker e di non riporlo nella tasca anteriore.

### Atmosfera potenzialmente esplosiva

Spegnere il dispositivo in aree con presenza di atmosfera potenzialmente esplosiva e rispettare tutte le segnalazioni e le istruzioni. Le aree con presenza di atmosfera potenzialmente esplosiva includono le aree in cui è normalmente richiesto di spegnere il motore delle autovetture. La formazione di scintille in tali aree potrebbe essere causa di esplosione o incendio, con conseguente rischio di infortuni, anche mortali. Non accendere il dispositivo presso le aree di rifornimento, ad es. nelle stazioni di servizio. Rispettare le restrizioni sull'utilizzo di apparecchiature radio presso depositi di combustibile, magazzini, aree di distribuzione e determinati impianti chimici. Rispettare inoltre le restrizioni imposte in aree in cui siano in corso attività di brillamento. Prima di utilizzare il dispositivo, verificare la presenza di eventuali aree con atmosfere potenzialmente esplosive che sono spesso, ma non sempre, chiaramente identificate. Tali siti includono aree sotto il ponte delle navi, strutture di stoccaggio o trasferimento di sostanze chimiche e aree con presenza di sostanze chimiche o particelle nell'aria, quali granuli, polvere o polveri metalliche. Richiedere ai produttori di veicoli che utilizzano gas di petrolio liquefatto (quale propano o butano) se il dispositivo può essere utilizzato in sicurezza nelle aree circostanti.

### Sicurezza del traffico

Utilizzare il dispositivo nel rispetto delle legislazioni e delle normative locali. Inoltre, qualora il dispositivo sia utilizzato durante la guida, attenersi alle seguenti linee guida:

Rimanere concentrati sulla guida. La responsabilità primaria verte sulla sicurezza della guida.

Durante la guida, evitare di utilizzare il dispositivo per qualsiasi comunicazione. Utilizzare gli accessori per parlare con il vivavoce.

Prima di effettuare o rispondere a una chiamata, parcheggiare il veicolo a lato della strada.

I segnali in RF possono pregiudicare il funzionamento dei sistemi elettronici di veicoli a motore. Per ulteriori informazioni, consultare il produttore del veicolo.

Nei veicoli a motore, non appoggiare il dispositivo sull'air bag o nell'area di attivazione dell'air bag. In caso contrario, il dispositivo potrebbe urtare l'utente a causa della notevole potenza esercitata durante il gonfiaggio dell'air bag.

Non utilizzare il dispositivo in aereo. Prima di salire a bordo di un aereo, spegnere il dispositivo. L'utilizzo di dispositivi wireless in aereo può essere causa di malfunzionamenti dell'aereo, nonché di interruzione delle rete telefonica wireless, oltre a essere considerato un comportamento illegale.

## **Ambiente operativo**

Non utilizzare, né ricaricare il dispositivo in luoghi polverosi, umidi e sporchi o con presenza di campi magnetici, onde evitare il rischio di malfunzionamento del circuito.

Il dispositivo è conforme alle specifiche RF, qualora sia utilizzato vicino all'orecchio o a una distanza di 1,0 cm dal corpo. Verificare che gli accessori del dispositivo, ad es., l'involucro e la custodia, non includano componenti metallici. Tenere il dispositivo a una distanza di 1,0 cm dal corpo, in conformità ai requisiti precedentemente riportati.

In presenza di temporali con tuoni, non utilizzare il dispositivo mentre è in fase di ricarica, al fine di prevenire rischi causati da lampi.

Durante le conversazioni telefoniche, non toccare l'antenna, per evitare di pregiudicare la qualità della telefonata, con conseguente aumento di consumo energetico e riduzione della durata della conversazione e di standby.

Durante l'utilizzo del dispositivo, attenersi a quanto stabilito dalle legislazioni e dalle normative locali e rispettare la privacy e i diritti legali di altri utenti.

Durante la ricarica del dispositivo, mantenere la temperatura ambiente compresa fra 0°C e 40°C. Per utilizzare il dispositivo con alimentazione a batteria, mantenere la temperatura ambiente compresa fra -10°C e 45°C.

## **Prevenzione dei danni all'udito**

L'utilizzo di cuffie a volume elevato può danneggiare l'udito. Per ridurre il rischio di danni all'udito, abbassare il volume delle cuffie a un livello sicuro e confortevole.

## **Sicurezza dei bambini**

Attenersi a tutte le precauzioni da adottare per garantire la sicurezza dei bambini. Non consentire ai bambini di giocare con il dispositivo o i relativi accessori, che potrebbero includere parti scollegabili dal dispositivo, poiché ciò rappresenta un pericolo, con rischio di soffocamento. Mantenere sempre il dispositivo e i relativi accessori lontani dalla portata dei bambini.

## **Accessori**

Selezionare solamente batterie, caricabatterie e accessori approvati dal relativo produttore per l'utilizzo con questo modello di dispositivo. L'uso di altri tipi di caricabatterie o accessori può invalidare tutte le garanzie del dispositivo, violare le norme o le legislazioni locali ed essere pericoloso. Si raccomanda di contattare il rivenditore locale per richiedere informazioni sulla disponibilità di batterie, caricabatterie e accessori approvati nella propria area.

## **Batteria e caricabatterie**

Quando non in uso, scollegare il caricabatterie dalla prese elettrica e dal dispositivo.

La batteria può scaricarsi ed essere ricaricata centinaia di volte, prima dell'eventuale usura.

Utilizzare l'alimentazione in CA definita nelle specifiche del caricabatterie. L'uso di tensioni inappropriate potrebbe essere causa di incendi o di malfunzionamento del caricabatterie.

In caso di perdite di elettrolito dalla batteria, prestare attenzione affinché l'elettrolito non entri in contatto con la pelle o gli occhi. In caso di contatto dell'elettrolito con la pelle o di schizzi negli occhi, lavare immediatamente gli occhi con acqua pulita e consultare un medico.

In presenza di deformazione, variazione di colore o surriscaldamento anomalo della batteria durante la ricarica, interrompere immediatamente l'utilizzo del dispositivo. In caso contrario, potrebbero verificarsi perdite dalla batteria, surriscaldamenti, esplosioni o incendi.

Interrompere immediatamente l'utilizzo del cavo di alimentazione, qualora sia danneggiato (ad esempio, esposto o interrotto) o il connettore sia allentato. In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche, cortocircuiti del caricabatterie o incendi.

Non gettare il dispositivo nel fuoco: rischio di esplosione. Le batterie, se danneggiate, possono esplodere.

Non modificare o ricostruire, tentare di inserire corpi estranei nel dispositivo, immergerlo o esporlo ad acqua o altri liquidi, esporlo al rischio di fiamme, esplosioni o altri pericoli.

Prestare attenzione per evitare che il dispositivo possa cadere. In caso di caduta del dispositivo, in particolare su superfici rigide, laddove l'utente ritenga possa essersi danneggiato, portarlo presso un centro di assistenza qualificato affinché proceda alla relativa ispezione.

L'utilizzo inappropriato del dispositivo può essere causa di incendi, esplosioni o altre situazioni di pericolo.

Smaltire tempestivamente i dispositivi usurati in conformità alle normative locali in vigore.

Collegare il dispositivo solamente a prodotti con logo USB-IF o che siano stati sottoposti e abbiano completato il programma di conformità USB-IF.

Valore nominale di potenza del caricabatterie 5 VCC, 1A.

**ATTENZIONE – RISCHIO DI ESPLOSIONE IN CASO DI SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA CON UN TIPO DI BATTERIA NON APPROPRIATO. SMALTIRE LE BATTERIE USURATE IN CONFORMITÀ ALLE RELATIVE ISTRUZIONI.**

## **Pulizia e manutenzione**

Il caricabatterie non è impermeabile. Mantenerlo asciutto. Proteggere il caricabatterie da acqua o vapore. Non toccare il caricabatterie con le mani umide. Ciò potrebbe implicare il rischio di cortocircuiti, malfunzionamento del dispositivo e scossa elettrica a livello dell'utente.

Non riporre il dispositivo e il caricabatterie in aree in cui possano essere danneggiati a causa di urti. In caso contrario, potrebbero verificarsi perdite dalla batteria, malfunzionamenti del dispositivo, surriscaldamenti, incendi o esplosioni.

Evitare di riporre supporti magnetici di archiviazione, ad es., schede magnetiche o floppy disk, in prossimità del dispositivo. Le radiazioni emesse dal dispositivo potrebbero cancellare le informazioni memorizzate sui supporti.

Non lasciare il dispositivo e il caricabatterie in luoghi con temperature estremamente basse o alte. In tali condizioni potrebbero non funzionare correttamente ed essere causa di incendi o esplosioni. La batteria non funziona perfettamente a temperature inferiori a 0°C.

Non lasciare oggetti metallici appuntiti, ad es., forcine, in prossimità dell'auricolare. L'auricolare potrebbe attirare questi oggetti e urtare l'utente che utilizza il dispositivo.

Prima di procedere alla pulizia o alla manutenzione del dispositivo, disattivarne l'alimentazione e scollegarlo dal caricabatterie.

Non pulire il dispositivo e il caricabatterie con detergenti chimici, polvere o altre sostanze chimiche (ad es., alcol e benzene). In tal caso, i componenti del dispositivo potrebbero essere danneggiati o potrebbero svilupparsi incendi. È possibile pulire il dispositivo con un panno morbido antistatico.

Non smontare il dispositivo o i relativi accessori. In tal caso, la garanzia del dispositivo e dei relativi accessori sarà invalidata e il produttore non sarà in alcun modo responsabile del risarcimento danni.

Nel caso in cui lo schermo del dispositivo si rompa a seguito di urti con oggetti duri, evitare di toccare o cercare di rimuovere la parte rotta, ma interrompere immediatamente l'utilizzo del dispositivo, quindi contattare un centro di assistenza autorizzato.



## Compatibilità con apparecchi acustici (HAC, Hearing Aid Compatibility)

### Normative riguardanti i dispositivi wireless

Questo telefono è stato testato e valutato idoneo all'utilizzo con apparecchi acustici per alcune delle tecnologie wireless che utilizza. Tuttavia, in questo telefono potrebbero essere adottate tecnologie wireless più innovative, non ancora testate in merito a utilizzo con apparecchi acustici. È importante provare accuratamente le varie funzioni del telefono, in diverse ubicazioni, utilizzando l'apparecchio acustico o l'impianto cocleare per verificare se si odono rumori d'interferenza. Per informazioni sulla compatibilità con gli apparecchi acustici, consultare il proprio service provider o il produttore di questo telefono. Per qualsiasi domanda sulle politiche di reso o di sostituzione, consultare il proprio service provider o rivenditore del telefono.

La Commissione federale delle comunicazioni (FCC, Federal Communications Commission) degli USA ha stabilito i requisiti dei dispositivi mobili wireless a fronte della compatibilità con gli apparecchi acustici o altri dispositivi di assistenza uditiva.

Il settore della telefonia wireless ha sviluppato un sistema di valutazione dei dispositivi mobili wireless, al fine di aiutare gli utenti a trovare i dispositivi mobili che possono essere compatibili con i loro apparecchi acustici.

Le valutazioni non rappresentano delle garanzie. I risultati varieranno in base al tipo di apparecchio acustico utilizzato e al grado di perdita dell'udito. Qualora gli apparecchi acustici siano vulnerabili alle interferenze, potrebbe non essere possibile utilizzare in modo appropriato i telefoni sottoposti a valutazione. La soluzione migliore per effettuare una valutazione sulla base delle proprie necessità consiste nel provare il dispositivo mobile con l'apparecchio acustico utilizzato.

La FCC ha adottato le normative HAC relative ai telefoni digitali wireless. Tali normative stabiliscono che alcuni telefoni cellulari debbano essere testati e valutati in funzione degli standard sulla compatibilità con gli apparecchi acustici ANSI C63.19-2011 stabiliti dall'American National Standard Institute. Lo standard ANSI per la compatibilità con gli apparecchi acustici prevede due valutazioni: Valutazioni M: i telefoni di classe M3 o M4 soddisfano i requisiti FCC e sono suscettibili di generare meno interferenze a livello degli apparecchi acustici rispetto ai telefoni non classificati. M4 è il livello migliore/massimo delle due valutazioni.

Valutazioni T: i telefoni classificati T3 o T4 soddisfano i requisiti FCC e sono suscettibili di essere maggiormente utilizzati con le unità telecoil degli apparecchi acustici ("T Switch" o "Telephone Switch") rispetto ai telefoni non classificati. T4 è il livello migliore/massimo delle due valutazioni. (Tenere presente che non tutti gli apparecchi acustici sono dotati di unità telecoil).

Valutazioni testate M e T di questo apparecchio (ID FCC: ZL5S60), M3 e T4.

## Chiamata di emergenza

Il dispositivo può essere utilizzato per effettuare chiamate d'emergenza nell'area di servizio. Non è tuttavia possibile garantire la connessione in qualsiasi condizione. Per quanto riguarda le comunicazioni essenziali, si raccomanda di non affidarsi esclusivamente al dispositivo.

## Dichiarazione FCC

Questo cellulare è conforme alla sezione 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze pericolose e (2) questo dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, ivi incluse le interferenze che potrebbero causarne un funzionamento indesiderato.

Le antenne utilizzate con questo trasmettitore non devono essere posizionate o utilizzate congiuntamente ad altre antenne o trasmettitori.

**Nota:** La selezione del prefisso nazionale riguarda solamente i modelli non USA e non è disponibile sui modelli USA. Ai sensi della norma FCC, tutti i prodotti WiFi venduti in USA devono essere collegati solamente ai canali operativi USA.

Questo cellulare è stato testato e considerato conforme ai limiti dei dispositivi digitali di classe B, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC. Tali limiti sono stati pensati per garantire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in impianti residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può essere causa di interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino

interferenze in una particolare installazione. Qualora l'apparecchio dovesse causare interferenze pericolose alla ricezione radiofonica o televisiva, determinabili spegnendo e accendendo l'apparecchio, si consiglia all'utente di provare a eliminarle adottando una delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza intercorrente fra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Richiedere assistenza al dealer o a un tecnico radio/televisivo esperto.

Eventuali variazioni o modifiche non esplicitamente approvate dalla Parte responsabile della conformità possono annullare l'autorità dell'utente all'utilizzo dell'apparecchiatura.

## Dichiarazione Industry Canada

Il presente dispositivo è conforme agli standard RSS di Industry Canada applicabili ad apparecchi radio esenti da licenza. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) questo dispositivo non può causare interferenze e
- (2) questo dispositivo deve accettare le interferenze ricevute, ivi incluse le interferenze che potrebbero causarne un funzionamento indesiderato.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Questo dispositivo digitale di classe B è conforme alla norma canadese ICES-003; CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).

### Dichiarazione sull'esposizione alle radiazioni:

il prodotto è conforme al limite di esposizione dei dispositivi portatili a RF applicabile in Canada, stabilito per ambienti non controllati, e il relativo funzionamento è considerato sicuro per l'uso preposto, come descritto nel presente manuale. È possibile ridurre ulteriormente l'esposizione a RF, mantenendo il prodotto quanto più lontano possibile dall'utente o impostando il dispositivo in modo da ridurre la potenza di uscita, qualora tale funzione sia disponibile.

Per l'utilizzo quando indossato, questo dispositivo è stato testato e soddisfa le linee guida all'esposizione a RF IC, se utilizzato con un accessorio non contenente metalli e con il microtelefono posizionato a una distanza minima di 1 cm dal corpo. L'utilizzo di altri accessori potrebbe non garantire la conformità alle linee guida all'esposizione a RF IC.

### Déclaration d'exposition aux radiations:

Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les États-Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé.

Le produit est sûr pour un fonctionnement tel que décrit dans ce manuel. La réduction aux expositions RF peut être augmentée si l'appareil peut être conservé aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 1.0 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Non posizionare o utilizzare il presente dispositivo e la/e relativa/e antenna/e congiuntamente ad altre antenne o trasmettitori, ad eccezione delle radio testate incorporate. La funzione Selezione codice paese è disabilitata nei prodotti venduti negli USA/in Canada.

Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, exception faites des radios intégrées qui ont été testées. La fonction de sélection de l'indicatif du pays est désactivée pour les produits commercialisés aux États-Unis et au Canada.

## Informazioni sull'esposizione a radiofrequenza (SAR)

Questo dispositivo soddisfa i requisiti governativi sull'esposizione a onde radio.

Il dispositivo è stato progettato e prodotto in modo da non superare i limiti di emissione in merito a esposizione a energia in radio frequenza (RF) stabiliti dalla Commissione federale delle comunicazioni del Governo USA.

Per l'utilizzo quando indossato, questo dispositivo è stato testato e soddisfa le linee guida all'esposizione a RF della FCC, se utilizzato con un accessorio non contenente metalli e con il microtelefono posizionato a una distanza minima di 1 cm dal corpo. L'utilizzo di altri accessori potrebbe non garantire la conformità alle linee guida all'esposizione a RF della FCC.

Il limite SAR stabilito dalla FCC è di 1.6 W/kg.

US SKU:

Valori SAR massimi indicati nella normativa FCC per il telefono:

SAR testa: 0,76 W/kg

SAR corpo: 0,90 W/kg

SAR router wireless: 1,04 W/kg

Per ridurre il livello di esposizione alle radiazioni, procedere come di seguito indicato:

- (i) utilizzare il cellulare in condizioni di ricezione ottimali;
- (ii) utilizzare un kit vivavoce;
- (iii) per le donne in stato di gravidanza, mantenere il cellulare lontano dal ventre;
- (iv) tenere il cellulare a distanza dagli organi genitali.

## Prevenzione della perdita dell'udito

Requisiti della dichiarazione di avvertenza ai sensi di EN 60950-1: A2.



Non ascoltare a volumi elevati per periodi prolungati, onde evitare l'insorgere di danni all'udito.

**Nota:** Per la Francia, gli auricolari o le cuffie per questo dispositivo risultano conformi ai requisiti SPL (Sound Pressure Level) secondo quanto previsto dagli standard EN 50332-1:2013 e/o EN 50332-2:2013 applicabili come richiesto dall'Articolo L.5232-1 francese.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'audition de l'utilisateur.

## Conformità SAR CE

Questo dispositivo è conforme ai requisiti UE (1999/519/EC) sul limite d'esposizione del pubblico a campi elettromagnetici come protezione della salute.

I limiti fanno parte di raccomandazioni estensive per la protezione del pubblico in generale. Queste raccomandazioni sono state sviluppate e verificate da organizzazioni scientifiche indipendenti, mediante valutazioni regolari e complete di studi scientifici. L'unità di misura del limite raccomandato dal Consiglio Europeo per dispositivi mobili corrisponde al "Tasso specifico di assorbimento" (SAR, Specific Absorption Rate) e il limite SAR è pari a una media di 2.0 W/kg su 10 grammi di tessuto. È conforme ai requisiti della Commissione internazionale sulla protezione da radiazioni non ionizzanti (ICNIRP, International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection).

Per l'utilizzo quando indossato, questo dispositivo è stato testato e soddisfa le linee guida all'esposizione della ICNIRP e lo Standard Europeo EN 62209-2 se utilizzato con gli accessori preposti. L'utilizzo di altri accessori contenenti metalli potrebbe non garantire la conformità alle linee guida all'esposizione della ICNIRP.

Il valore SAR si misura mantenendo il dispositivo a una distanza di 5 mm dal corpo, trasmettendo al contempo al livello di potenza di uscita massima certificata in tutte le bande di frequenze del dispositivo mobile.

Questo prodotto è valutato secondo la versione corrente delle norme di collaudo SAR, e i più alti valori di SAR sono:

SAR testa: 0,461 W/kg

SAR corpo: 1,110 W/kg

Al fine di ridurre l'esposizione all'energia in RF, utilizzare un accessorio vivavoce o altre opzioni simili per tenere questo dispositivo a debita distanza dalla testa e dal corpo. Portare il dispositivo ad almeno 5 mm dal corpo per garantire che i livelli di esposizione rimangano a o al di sotto dei livelli comprovati. Scegliere clip per cintura, custodie o altri accessori indossabili simili che non includano componenti metallici per supportare in questa maniera l'utilizzo. Gli involucri che contengono parti metalliche possono modificare le prestazioni RF del dispositivo, inclusa la conformità con le linee guida in materia di esposizione a RF, in un modo tale che non è stato testato né certificato, quindi l'utilizzo di tali accessori deve essere evitato.

## Informazioni sullo smaltimento e il riciclo



Questo simbolo apposto sul dispositivo (e su qualsiasi batteria) indica che non è consentito lo smaltimento con i normali rifiuti domestici. Non smaltire il dispositivo o le batterie come rifiuti urbani indifferenziati. Il dispositivo (e qualsiasi batteria), al termine della propria vita utile, dovrà essere portato presso un punto di raccolta certificato a titolo di riciclaggio o smaltimento appropriato.

Per ulteriori informazioni dettagliate sul riciclaggio del dispositivo o delle batterie, contattare l'ufficio comunale locale, il servizio di smaltimento rifiuti domestici o il negozio presso cui è stato effettuato l'acquisto.

Lo smaltimento di questo dispositivo è soggetto alla direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) dell'Unione Europea. La differenziazione fra RAEE e batterie e gli altri rifiuti è intesa a ridurre i potenziali impatti ambientali sulla salute umana da parte di qualsiasi sostanza pericolosa presente.

## Riduzione delle sostanze pericolose

Questo dispositivo è conforme alla normativa UE sulla registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (Normativa n. 1907/2006/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio) e alla Direttiva UE sulla restrizione di sostanze pericolose (RoHS) (Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio). Per ulteriori informazioni sulla conformità REACH del dispositivo, consultare il sito Web [www.catphones.com/certification](http://www.catphones.com/certification). A garanzia di informazioni sempre aggiornate, si raccomanda di consultare il sito Web a cadenza regolare.

## Conformità normativa UE

Con il presente, il produttore dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni della Direttiva 2014/53/EU.

Per la dichiarazione di conformità, consultare il sito Web [www.catphones.com/support/s60-smartphone](http://www.catphones.com/support/s60-smartphone).

Nota: Attenersi alle normative nazionali locali vigenti nel luogo di utilizzo del dispositivo. L'utilizzo di questo dispositivo può essere limitato in alcuni o tutti gli Stati Membri dell'Unione Europea (UE).

Nota: Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti gli Stati Membri dell'UE.

Francia: utilizzo all'esterno limitato a 10 mW e.i.r.p. nella banda di frequenze 2454-2483.5 MHz.

Italia: per uso privato, è richiesta un'autorizzazione generale, qualora WAS/RLAN siano utilizzati all'esterno delle proprie strutture.

Per uso pubblico, è richiesta un'autorizzazione generale. Lussemburgo: necessità di autorizzazione generale per l'alimentazione di rete e di servizio.

Norvegia: questa sottosezione non è applicabile all'area geografica in un raggio di 20 km dal centro di Ny-Ålesund.

V100R001B03\_01

## Attribuzioni di legge a Google

Android, Google Play, il logo Google Play e altri marchi sono marchi commerciali di Google Inc.

## Frequency bands and RF Power

Spectrum	Conducted Power (dBm)
GSM 900	32.87
GSM 1800	30.00
WCDMA B1	22.99
WCDMA B8	23.40
FDD-LTE B1	22.73
FDD-LTE B3	22.98
FDD-LTE B7	21.83
FDD-LTE B8	22.84
FDD-LTE B20	23.49
BT	11.80
BLE	2.50
WLAN 2.4G	16.90
NFC 13.56MHz	-12.14 (dBuA/m at10m)

## Specifiche MyFLIR S60

Modulo fotocamera		
Termocamera e videocamera con MSX		
Sensore termico	dimensioni pixel 17 mm, intervallo spettro 8 – 14 mm	
Risoluzione termica	80 x 60	
Risoluzione visiva	640 x 480	
HFOV / VFOV	46° ± 1° / 35° ± 1°	
Frequenza fotogrammi	8,7 Hz	
Messa a fuoco	Fisso 15 cm - infinito	
Otturatore integrato	Automatico/Manuale	
Radiometria		
Intervallo dinamico di una scena	-20°C – 120°C	
Precisione	±5°C o ±5% Percentuale della differenza tra la temperatura ambiente e la temperatura della scena. Applicabile 60 sec dopo l'avvio quando l'unità è tra 15°C – 35°C e la scena tra 10°C – 120°C.	
Sensibilità termica (MRDT)	150 mK	
MyFLIR		
Caratteristica	Standard	Pro
Immagine live	Termica (MSX)	
Salva immagine	Termica (MSX) come jpeg	Termica (MSX) e visiva come jpeg radiometrica
Salva video (mpeg)	Termico (MSX) come mpeg	
Striscia verso VIS	No	Sì
Palette	Ferro, Nero intenso, Bianco intenso	Ferro, Nero intenso, Bianco intenso, Arcobaleno, Contrasto, Artico, Lava, Più freddo, Più caldo
Scala IR	Automatica, Min/max bloccabili, Min/max modificabili	
Analisi immagine termica	- Punto di misurazione centrale - ROI immagine complessiva	- Fino a tre punti di misurazione mobili - ROI immagine complessiva - Modificabile nelle immagini salvate
Impostazioni coefficiente di emissione	Opaco: 95%, Semi-opaco: 80%, Semi-lucido: 60%, Lucido: 30%	
Timer	Spento, 3 sec, 10 sec	
Registrazione video al rallentatore	Tempo di ritardo, Intervallo frame, velocità di riproduzione	
Panoramica	No	Sì
La posizione GPS viene salvata nell'immagine	Sì	
Esporta su altro software di reportistica FLIR	No	Sì
Allineamento utente	Sì	

# Declaration of Conformity

## Manufacturer:

Name: Bullitt Group

Address: One Valpy, Valpy Street, Reading, Berkshire, RG1 1AR United Kingdom

## Radio Equipment:

Model: S60

Description: Rugged Smart Phone

Software version: DS radio version: LTE\_D0201121.1\_S60

Software version: SS radio version: LTE\_S0201121.1\_S60

Supplied Accessories and Components: Adpater, USB cable, Earphone

We, Bullitt Group, declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations:

## RE Directive (2014/53/EU), RoHS Directive (2011/65/EU)

The following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

### 1. Health and Safety (Article 3.1(a) of the RE Directive)

- EN 62311:2008, EN 62479:2010
- EN 50360:2017, EN 62209-1:2016
- EN 50566:2017, EN 62209-2:2010
- EN 50663:2017, EN 50665:2017
- EN 60950-1:2006/A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

### 2. Electromagnetic compatibility (Article 3.1 (b) of the RE Directive)

- EN 301 489-1 V2.1.1, Final Draft EN 301 489-3 V2.1.1
- EN 301 489-17 V3.1.1, Draft EN 301 489-19 V2.1.0, Draft EN 301 489-52 V1.1.0
- EN 55032:2015/AC:2016 Class B, EN 55035:2012

### 3. Radio frequency spectrum usage (Article 3.2 of the RE Directive)

- EN 301 511 V12.5.1
- EN 301 908-1 V11.1.1, EN 301 908-2 V11.1.2, EN 301 908-13 V11.1.2
- EN 300 328 V2.1.1, EN 303 413 V1.1.1
- Final Draft EN 303 345 V1.1.7
- EN 300 330 V2.1.1

### 4. RoHS Directive (2011/65/EU)

- EN 50581:2012

The notified body (Name: **CETECOM GmbH**, ID: **0680**) performed the conformity assessment according to Annex III of the RE Directive and issued the EU-type examination certificate (Ref. No.: M17-0068-02-TEC).

**Signed for and on behalf of:** Bullitt Group

**Place:** One Valpy, Valpy Street, Reading, Berkshire, RG1 1AR United Kingdom, Date: 19 settembre 2018

**Name:** Wayne Huang,

**Function:** Director of ODM Management,

**Signature:**

