

LiveComix v1.1.1

per dispositivi Android™

© 2021–2024 [Mario Corsolini](#)



URL: www.oipaz.net/Software.html

eMail: mario@corsolini.net

Indice

pagina

Frontespizio	1
Indice	2
1. Introduzione	3
2. Requisiti per l'uso	3
3. Installazione	3
4. Istruzioni per l'uso	3
5. Disinstallazione	4
6. Note legali	4
6.1 Dati personali	4
6.2 Rinuncia alla garanzia e limitazione di responsabilità	5
7. Commenti, suggerimenti, bug-report	6
8. Elenco delle versioni pubblicate	6
9. Ringraziamenti	7

1. Introduzione

LiveComix (per dispositivi Android¹) permette di scattare, tramite le videocamere di uno smartphone o tablet, fotografie in b/n in cui vengono visualizzati solo i bordi dei soggetti ritratti.

2. Requisiti per l'uso

Android 6.0 (Marshmallow, livello API 23) o successivo.

3. Installazione

Installare sullo smartphone o tablet la più recente distribuzione di LiveComix da [Google Play](#).²

4. Istruzioni per l'uso

Icone del menu principale (all'estremità della barra del titolo):



toccare per aprire/chiusure la schermata “Impostazioni app”;



toccare per aprire/chiusure la schermata “Informazioni su LiveComix”.

Pulsanti sulla schermata principale:



toccare per salvare nel dispositivo l'immagine visualizzata;



toccare per aprire la Galleria delle immagini, visualizzando l'ultima immagine salvata;



toccare per scambiare videocamera anteriore e posteriore;



toccare per invertire i colori delle immagini;



toccare per attivare o disattivare il suono dello scatto (che comunque non verrà emesso nel caso il dispositivo sia in modalità silenziosa).

¹ Android è un marchio di Google LLC.

² L'app è disponibile anche su www.oipaz.net/Software.html ma, scaricando e eseguendo l'APK là distribuito, sarà necessario su richiesta concedere l'autorizzazione all'installazione da una “sorgente sconosciuta”.

Le ultime tre opzioni dell’elenco sono disponibili anche nella schermata delle “Impostazioni app”, nella quale si può pure modificare quali pulsanti visualizzare e dove nella schermata principale.

Nel caso si scelga di non visualizzare i pulsanti di scatto, per salvare le immagini si potrà toccare un qualunque punto libero dell’immagine (cioè non occupato da altri pulsanti). Le immagini vengono salvate nella cartella di sistema “Pictures / LiveComix”³.

5. Disinstallazione

Applicare la normale procedura di disinstallazione delle app prevista dalla versione di Android in uso. Eventuali fotografie salvate dall’app saranno eliminabili con un qualunque gestore di file.

Questo disinstallerà completamente LiveComix. :-(

6. Note legali

Per le elaborazioni grafiche LiveComix fa uso della libreria [OpenCV](#), distribuita con licenza [Apache-2.0](#).

6.1 Dati personali

LiveComix non raccoglie alcun dato personale né contiene alcuno strumento pubblicitario.

LiveComix salva fotografie acquisite tramite le videocamere del dispositivo su cui gira: la responsabilità circa ogni informazione contenuta nelle fotografie è interamente dell’utente. Nella maggior parte dei casi suddette fotografie sono contenute nel dispositivo su cui gira LiveComix e non sono accessibili dall’esterno. Abilitare l’accesso esterno richiede operazioni manuali e deve essere fatto a rischio dell’utente. Le fotografie salvate da LiveComix possono essere cancellate tramite un qualunque gestore di file.

³ Nelle versioni più vecchie di Android la sottocartella “LiveComix” non verrà creata.

6.2 Rinuncia alla garanzia e limitazione di responsabilità

NON C'È ALCUNA GARANZIA PER LIVECOMIX, PER QUANTO CONSENTITO DALLE VIGENTI NORMATIVE. ECCETTO QUANDO ALTRIMENTI STABILITO PER ISCRITTO, I DETENTORI DEL COPYRIGHT E/O LE ALTRE PARTI FORNISCONO LIVECOMIX "COSÌ COME È" SENZA GARANZIA DI ALCUN TIPO, NÉ ESPRESSA NÉ IMPLICITA, INCLUSE, MA NON LIMITATE A, LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O DI UTILIZZABILITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO. L'INTERO RISCHIO CONCERNENTE LA QUALITÀ E LE PRESTAZIONI DI LIVECOMIX È DELL'UTILIZZATORE. SE LIVECOMIX DOVESSE RISULTARE DIFETTOSO, L'UTILIZZATORE SI ASSUME I COSTI DI MANUTENZIONE, RIPARAZIONE O CORREZIONE.

IN NESSUN CASO, A MENO CHE NON SIA RICHIESTO DALLA NORMATIVA VIGENTE O CONCORDATO PER ISCRITTO, I DETENTORI DEL COPYRIGHT, O QUALUNQUE ALTRA PARTE CHE DISTRIBUISCE LIVECOMIX, POSSONO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI NEI CONFRONTI DELL'UTILIZZATORE PER DANNI, INCLUSO QUALUNQUE DANNEGGIAMENTO GENERICO, SPECIALE, INCIDENTALE O CONSEGUENZIALE DOVUTO ALL'USO O ALL'IMPOSSIBILITÀ D'USO DI LIVECOMIX (INCLUSI, MA NON LIMITATI A, LE PERDITE DI DATI, LA CORRUZIONE DI DATI, LE PERDITE SOSTENUTE DALL'UTILIZZATORE O DA TERZE PARTI O L'IMPOSSIBILITÀ DI LIVECOMIX A FUNZIONARE ASSIEME AD ALTRI PROGRAMMI), ANCHE NEL CASO IN CUI IL DETENTORE O LE ALTRE PARTI SIANO STATI AVVISATI CIRCA LA POSSIBILITÀ DI TALI DANNEGGIAMENTI.

Se la dichiarazione di garanzia e la limitazione di responsabilità fornite precedentemente non hanno effetto legale in un paese a causa delle loro condizioni, le corti di giustizia devono applicare la norma locale che più si avvicini al rifiuto assoluto di qualsivoglia responsabilità civile relativa al LiveComix,

a meno che una garanzia o una assunzione di responsabilità scritta non accompagni una copia di LiveComix ottenuta dietro pagamento.

7. Commenti, suggerimenti, bug-report

Commenti, suggerimenti e (soprattutto) bug-report sono benvenuti e vanno inviati a mario@corsolini.net

Nel comunicare un bug è consigliabile specificare “LiveComix” nel soggetto del messaggio, riportando il tipo di dispositivo usato, la versione dell’app⁴ e di Android. È bene inoltre descrivere allegare tutto quanto si ritenga utile per riprodurre e analizzare il problema.

LiveComix è un’applicazione multilingue: contattatemi nel caso siate disponibili a tradurlo in un’altra lingua!

8. Elenco delle versioni pubblicate

- Versione **1.1.1** — 13 settembre 2024
 - Ritocchi estetici e aggiornamenti minori.
- Versione **1.1.0** — 1 aprile 2022
 - Aggiunti: pulsanti sulla schermata principale (al posto delle voci di menu).
 - Aggiunto: pulsante per aprire la Galleria delle immagini salvate.
 - Correzione: i selfie venivano salvati speculari.
- Versione **1.0.0** — 20 marzo 2022
 - Prima versione distribuita pubblicamente.
- Versione **0.9.9** — 22 settembre 2021
 - Versione dimostrativa distribuita ai beta tester.

⁴ Verificando, su [Google Play](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.corsolini.livecomix), che sia la più aggiornata disponibile. Nel caso non lo sia, aggiornare e controllare se il problema si presenta ancora.

9. Ringraziamenti

Si ringraziano gli autori di OpenCV.⁵

Si desidera ringraziare inoltre chiunque sia stato d'aiuto con idee e preziosi suggerimenti, nonché i beta tester!

E, ovviamente, grazie a Laura!!

Buon divertimento!!!

⁵ <https://opencv.org/>