

ProCamera Manuale Utente

Cattura il momento con ProCamera! ProCamera 3.5 è un'applicazione fotografica versatile, potente e multi-funzione per iPhone e iPod Touch. Ti permette di scattare foto e girare video, per poi visualizzarli e modificarli sempre all'interno dell'applicazione stessa. Qui troverai una panoramica delle funzioni e caratteristiche disponibili con ProCamera 3.5:

Modulo fotografico:

Questo modulo è il cuore di ProCamera. È stato progettato per permettere un accesso facile a tutti gli strumenti di cui potresti aver bisogno per scattare foto migliori nel modo più veloce.

Il display semi-trasparente HUD fornisce un accesso semplice al regolatore **Flash/Torcia**, il pulsante **Fotocamera Fronte/Retro** (su dispositivi che dispongono di una fotocamera frontale) e i regolatori del **Bilanciamento del Bianco** (Modalità Esperto).

Luce Fissa: Questa caratteristica, disponibile su iPhone 4 e 4S, ti permette di scattare fotografie anche con poca luce o addirittura al buio. Luce Fissa ti permette di illuminare il soggetto della foto prima dello scatto digitale. È possibile quindi controllare il livello di luce nella foto stessa, anche quando si è immersi nel buio più totale. Luce Fissa sfrutta la modalità flash digitale dell'iPhone. Nella sezione flash sullo schermo, toccare il pulsante Luce Fissa la attiva/disattiva, indipendentemente dalle impostazioni del flash. Se necessario, Luce Fissa può restare attiva per tutto il tempo che si desidera.

Fuoco ed Esposizione: Per impostare e bloccare Fuoco ed Esposizione nella normale modalità di scatto, Tocca e Trattieni il punto desiderato sullo schermo. Tocca e Trattieni il centro del mirino per tornare alla modalità automatica. In **Modalità Esperto** potrai anche trascinare il cerchio giallo dell'Esposizione o il rettangolo blu del Fuoco per impostare Fuoco ed Esposizione separatamente. Tocca e Trattieni il centro del mirino per tornare alla Modalità Automatica. L'obiettivo pulsa per indicare l'attività della fotocamera (ogni volta che fuoco o esposizione vengono modificati). Quando invece vengono impostati i blocchi fuoco ed esposizione separatamente, puoi spostare il dispositivo senza che le impostazioni vengano modificate.

Blocco Bilanciamento del Bianco: La Modalità Esperto permette anche il Blocco del Bilanciamento del Bianco sullo schermo. Utilizzando questo strumento potrai impostare e bloccare una temperatura di colore specifica per compensare al meglio la luce ambientale.

Metodo “Foglio Bianco” per bloccare il Bilanciamento del Bianco: con Bilanciamento del Bianco ancora in Automatico (ABB), punta la fotocamera verso un foglio di carta bianco, poi imposta il blocco. Puoi anche semplicemente spostare il dispositivo in giro e toccare lo schermo per bloccare il Bilanciamento del Bianco appena la temperatura del colore incontra la tua preferenza.

Zoom ad Alta Risoluzione 6x: Lo Zoom ad Alta Risoluzione di ProCamera migliorerà automaticamente la qualità delle fotografie ingrandite. Le immagini vengono scalate fino alla massima risoluzione permessa dal dispositivo. Per ingrandire o rimpicciolire le fotografie, usa il gesto pizzico (con due dita) o la barra dello zoom. Quest'ultima è nascosta nel mirino vicino al pulsante di scatto. Diventa visibile sullo schermo dopo il gesto pizzica-per-ingrandire, semplicemente scivolando verso di essa nell'area invisibile dello zoom proprio sopra il pulsante di scatto, o premendo il “pulsante invisibile” ingrandisci (+) nella posizione più a destra della barra. L'ingrandimento attuale dello zoom viene mostrato direttamente sullo schermo. Quando si utilizzano i livelli più alti dello zoom si raccomanda di utilizzare la caratteristica Anti-Scossa di ProCamera. Anche i più leggeri movimenti in fase di scatto in questo caso possono risultare in fotografie sfuocate.

Barra di regolazione principale: Contiene il pulsante **Pro** con i collegamenti rapidi agli album fotografici sul dispositivo, i moduli Pro Studio dell'applicazione e le **Impostazioni** della stessa. Il nuovo **comando di attivazione Foto/Video** ti permette di spostarti tra foto, video e codici QR. Il pulsante di scatto principale è situato al centro della barra di regolazione. Alla destra del pulsante di scatto principale c'è il pulsante di rilascio dell'**Anti-Scossa/Timer Personalizzato**. All'estrema destra invece c'è il menu **Impostazioni Pro**, dove sarà possibile attivare o disattivare le guide di composizione su schermo, l'Orizzonte Virtuale e la bussola fotografica. Sarà anche facile attivare/disattivare la Modalità Esperto e quella Timer Personalizzato.

Nella **Modalità Video**, il menu delle Impostazioni Pro sulla destra ti permette di attivare/disattivare le guide di composizione, l'Orizzonte Virtuale e la bussola fotografica. Potrai disattivare/attivare la Modalità Esperto e anche spostarti facilmente tra le varie risoluzioni video in caso avessi bisogno di file video più piccoli per un upload più veloce o per risparmiare spazio in memoria.

ProCamera 3.5 include:

- Fino a 1 ora di registrazione video con iPhone 4 e 4S, iPad2, iPod (2 ore per iPhone 3GS)
- Registrazione video Full HD per iPhone 4S

Nella **Modalità Lettore QR**, il display semi-trasparente HUD fornisce un semplice accesso al pulsante della **Torcia**. Allinea il QR tra le parentesi. La fotocamera leggerà automaticamente il codice. Una volta scansionato, potrai aprire automaticamente l'URL su Safari Mobile, copiarlo negli appunti per incollarlo in altre applicazioni, dividerlo o usare una delle opzioni sensibili al contesto offerte a seconda del tipo di codice (es. aggiungere un biglietto da visita alla tua rubrica, ecc.).

Modalità Anti-Scossa: La caratteristica Anti-Scossa ritarda il rilascio dell'otturatore fino a quando ProCamera non sarà stabile. Questo ti aiuta a scattare foto più chiare e nitide. Tocca il pulsante Anti-Scossa sulla destra del pulsante di scatto e ProCamera scatterà la fotografia non appena l'iPhone sarà tenuto in modo stabile. Il rilevamento di movimento viene mostrato sullo schermo dalla piccola icona sopra il pulsante di scatto.

Timer Personalizzato (0.5s - 20s): Attiva il Timer Personalizzato dal menu sulla destra. Utilizza il Timer Personalizzato per scattare una foto, premi il pulsante sulla destra del pulsante principale di scatto (l'icona dovrebbe cambiare da anti-scossa a un orologio col conteggio alla rovescia). Il conteggio alla rovescia avrà inizio. Tre segnali acustici scandiranno gli ultimi secondi. La durata del timer può essere modificata nelle impostazioni di ProCamera.

Puoi usare l'impostazione più bassa (0.5s) come un ulteriore metodo per evitare di muovere l'iPhone durante la fase di scatto. Lo chiamiamo **Smart Trigger** ed è un'alternativa alla modalità Anti-Scossa. Toccare lo schermo per scattare può infatti causare un piccolo movimento che renderebbe la foto sfuocata. Smart Trigger invece scatta la foto quando questo movimento è già finito e il dispositivo è tornato stabile.

Volume Trigger: Questa caratteristica ti permette di scattare fotografie semplicemente premendo il pulsante di controllo volume dell'iPhone. Volume Trigger permette agli utenti di usare persino gli auricolari come pulsante di rilascio dell'otturatore in remoto e dunque consente di scattare fotografie "a distanza di braccio" (la lunghezza del filo degli auricolari) senza toccare lo schermo dell'iPhone. Volume Trigger può essere attivato/disattivato nelle Opzioni Generali delle Impostazioni dell'applicazione.



Volume Trigger

Anche se ProCamera 3.5 include già l'innovativa tecnologia Anti-Scossa, usare i controlli volume degli auricolari con Volume Trigger può ottimizzare di molto o anche eliminare il problema comune a ogni fotografo, la mancanza di "mano ferma". Potrai scattare le foto premendo sia il pulsante per aumentare il volume (+) o quello per diminuirlo (-) in quanto funzionano entrambi allo stesso modo. Un bonus aggiuntivo dello scattare foto con il controllo volume degli auricolari è l'eliminazione del rumore di scatto. Il click è infatti udibile soltanto attraverso gli auricolari.

Salvataggio Foto: ProCamera salva le fotografie in background. Mentre le immagini sono in fase di salvataggio, il pulsante di scatto mostra un pallino rosso. Ad ogni modo è possibile continuare a scattare o premere il pulsante Sleep/Wake per bloccare l'iPhone. Il salvataggio delle tue immagini continuerà in background.

NOTA: L'iPhone 3G non può utilizzare le caratteristiche multitasking dell'iOS, quindi sarebbe bene non abbandonare l'applicazione nè cliccare il pulsante di Home del dispositivo quando il pulsante di scatto mostra il pallino rosso in quanto le fotografie potrebbero non essere salvate correttamente. Dopo il completamento, l'iPhone vibrerà brevemente. Aspetta questa conferma prima di uscire da ProCamera per assicurarti che le foto siano state salvate.

Album QuickFlick: Questa caratteristica offre un accesso veloce e semplice a tutte le foto e ai video sul tuo iDispositivo. Scorri sullo schermo da sinistra a destra per visualizzare, modificare o condividere le tue foto più recenti o qualunque altra immagine/video presente negli album del tuo iDispositivo.

Durante la visualizzazione delle foto, le seguenti funzioni QuickFlick saranno disponibili:

- **Doppio tocco** per ingrandire o rimpicciolire
- **Pizzico a due dita** per ingrandire o rimpicciolire
- **Ruota** il tuo iDispositivo per visualizzare la foto in modalità panoramica.

- Tocca l'icona **Esporta** sul lato sinistro della barra inferiore per inviare via email una foto o condividerla sul tuo social network preferito.
- Tocca il pulsante **Info** al centro della barra inferiore per visualizzare le informazioni disponibili e i dati EXIF per l'immagine selezionata, incluso l'orario, la data, la grandezza, il luogo e tanto altro.
- Dopo aver toccato l'icona **Menu** nella parte inferiore destra, potrai modificare la foto in uno dei programmi appositi di ProCamera.

Social Sharing: Per caricare una foto sul tuo social network preferito, selezionala e poi tocca l'icona **Esporta** sul lato inferiore sinistro, poi scegli **Condividi** dal menu. Sullo schermo di condivisione seleziona uno o più siti sui quali vorresti caricare la foto. Attualmente ProCamera supporta Dropbox, Facebook, Flickr, e Twitter. Al primo utilizzo di questa funzione sarà necessario effettuare il login ai siti che si desidera utilizzare. ProCamera conserverà le informazioni in modalità sicura e non le utilizzerà in modo errato, né le condividerà per nessun motivo. A seconda del social network potrai:

- Selezionare o aggiungere una cartella per organizzare le tue foto
- Aggiungere un commento/tweet
- Impostare la privacy e
- il Geo-tagging

Una volta terminato di selezionare siti e opzioni, tocca il pulsante **Condividi**. ProCamera mostrerà la barra di progresso dell'upload e confermerà quando le foto saranno state caricate con successo. Potrai uscire dall'applicazione durante il caricamento. Se l'upload non potesse essere completato a causa di una connessione Internet troppo lenta, ProCamera ti notificherà della cosa e ti chiederà di riavviare l'invio lasciando l'applicazione aperta (iOS cancella le operazioni in background automaticamente ogni 10 minuti).



Informazioni Foto (EXIF-/Visualizzazione Mappa): EXIF sta per Exchangeable Image File data.

ProCamera archivia tutti i dati EXIF (*data, orario, luogo, esposizione, apertura, valori ISO* e tanto altro) per le tue foto e ti permette di visualizzarli andando su **Album**, poi selezionando la foto e toccando il pulsante **Info**. La scheda Pro ti fornisce una veloce veduta d'insieme della misura dell'immagine, data e ora, informazioni sulla fotocamera e del luogo in cui è stata scattata la foto se le informazioni sono disponibili. Toccando sulla scheda **Esperto**, potrai visualizzare tutti i dati EXIF disponibili per l'immagine selezionata. Per visualizzare il luogo in cui è stata scattata la foto, tocca il pulsante **Mappa**. Nella visualizzazione mappa potrai scegliere tra vista standard e satellite.

Quando le foto contengono anche i dati della **bussola**, oltre a quelli di GPS (global positioning satellite), ProCamera mostra la direzione sulla bussola verso la quale era rivolta la fotocamera (un'esclusiva di ProCamera). Tocca il pallino rosso per mostrare il luogo dov'è stata scattata la foto nell'applicazione Mappe del tuo dispositivo. In quest'applicazione potrai utilizzare Google Street View perchè ti mostri una strada o il luogo esatto dov'è stata scattata la tua fotografia. Si tratta di una caratteristica molto utile per trovare la tua auto o altri luoghi di interesse attraverso fotografie scattate con ProCamera.

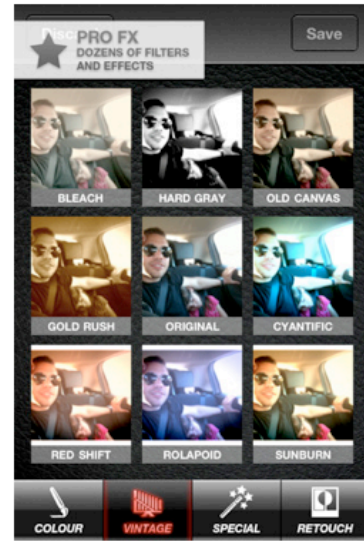
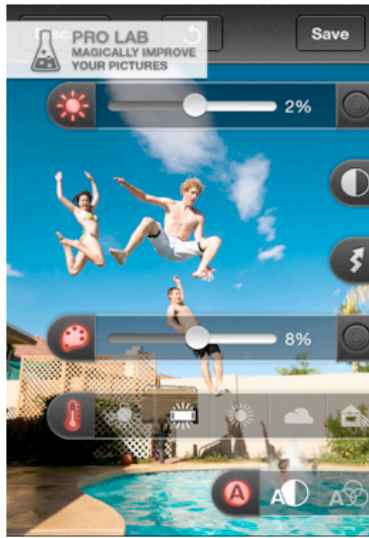
Programmi per l'editing:

Pro Lab Studio contiene strumenti di editing per modificare le impostazioni di luminosità, contrasto, esposizione, saturazione e temperatura del colore utili per migliorare le tue fotografie. Sono inoltre disponibili anche strumenti per il contrasto automatico e colore automatico per modifiche basilari e veloci. Utilizza le barre per ritoccare la luminosità, il contrasto, l'esposizione e la saturazione della tua fotografia. Tocca il pulsante a destra delle barre per attivare o disattivare velocemente lo strumento di modifica. La modifica della temperatura del colore può essere utilizzata per compensare immagini scattate usando la luce di lampadine standard, luci fluorescenti, luce solare diretta, nuvolosità e scarsa luminosità. Le impostazioni possono essere attivate o disattivate nella barra degli strumenti.

Pro Cut Studio dispone di strumenti per farti ritagliare, raddrizzare e ruotare manualmente l'immagine. Per tagliare la foto, muovi le maniglie sul rettangolo di taglio. Doppio tocco sullo schermo per resettare il ritaglio. Usa lo strumento ritaglio obbligato per scegliere una delle impostazioni predefinite. Tocca il pulsante formato immagine per selezionare. Tocca di nuovo per ruotare il ritaglio di 90°. Tocca di nuovo per disabilitare il ritaglio obbligato. Usa il binario di scorrimento dello strumento per Raddrizzare per ruotare l'immagine incrementando in gradi. Tocca il pulsante sulla parte destra del binario per attivare o disattivare l'opzione di modifica. Dalla barra Ribalta & Ruota, puoi ruotare la tua immagine incrementando di 90° in ogni direzione. Usa questo strumento per ribaltare la tua immagine in orizzontale o verticale.

Pro FX Studio offre una vasta scelta di filtri ed effetti preimpostati in quattro categorie che puoi applicare semplicemente selezionandoli.

Con **Pro Lab** e **Pro FX Studio**, toccando il pulsante freccia al centro della barra degli strumenti superiore potrai confrontare l'immagine originale con quella modificata. Tocca "Salva" dopo aver finito di modificare la foto. Le immagini modificate verranno salvate come nuovo file nel Rullino Foto. La foto originale resterà invariata nel tuo dispositivo.



Multitasking: ProCamera supporta le caratteristiche di elaborazione in background e multitasking dell'ultima versione di iOS. Dopo aver usato ProCamera, potrai tornare velocemente indietro in qualunque momento senza dover aspettare che l'applicazione si carichi. ProCamera sarà pronta a scattare una foto o a girare un video nel momento in cui la aprirai di nuovo dalla schermata home o dal menu delle applicazioni.

Con ProCamera abilitata al supporto completamente di iOS 4, non perderai mai una foto lasciando l'applicazione mentre sta salvando l'immagine. Tutte le foto e i video verranno automaticamente archiviati nel rullino foto del tuo dispositivo. Questo aiuta a ridurre i "disturbi da versione" e rende semplice il trasferimento delle foto verso il computer.

Impostazioni:

Opzioni Modalità Fotografica

Anti-Scossa: Puoi modificare la sensibilità dell'Anti-Scossa scorrendo il dito su una barra nelle Opzioni Modalità Fotografica. Sposta il cursore sulla destra per una sensibilità bassa per foto mosse e scatti meno stabili che non permettono al tuo iPhone di mantenersi fermo. Spostalo verso sinistra per una maggiore sensibilità anti-scossa quando invece l'iPhone è più stabile.

Orologio Timer Personalizzato: Imposta il timer personalizzato di ProCamera perchè scatti con un ritardo compreso tra 0.5s e 20s.

Modalità Esperto: Attiva la Modalità Esperto per impostare fuoco ed esposizione separatamente, oltre a modificare la temperatura del colore usando la caratteristica blocco del Bilanciamento del Bianco. Queste impostazioni possono essere usate sia in modalità foto che video.

Scatto continuo RapidFire: Con l'impostazione RapidFire di ProCamera, tieni premuto il pulsante per scattare fotografie continue ad alta risoluzione in rapida successione. Per caricamenti più veloci e per risparmiare spazio in memoria, scegli una risoluzione più bassa (VGA) nelle **Impostazioni** (modalità **LQ High-speed**). Combinandola con RapidFire potrai effettuare scatti sequenziali ultraveloci. RapidFire funziona soltanto con la modalità Salvataggio Automatico attivata. Salvataggio Automatico permette gli scatti continui salvando di pari passo le foto in background. Se vuoi un'anteprima delle foto prima di decidere se salvarle o cancellarle, disattiva **Salvataggio Automatico** nelle **Impostazioni** di ProCamera.

Modalità High Speed: Quando è attiva, le foto verranno scattate a bassa risoluzione (640x480) per un salvataggio e una condivisione più veloci. Il pulsante di scatto mostrerà "LQ" quando la fotocamera è in modalità UltraSpeed. Combinalo con la modalità RapidFire per sequenze di scatti ultra-veloci.

Zoom fotografico: Attiva/disattiva lo Zoom fotografico. Le immagini non ingrandite si salvano cinque volte più velocemente rispetto a quelle che invece lo sono.

Registrazione data/ora: Attiva/disattiva le impostazioni per scrivere data, orario e fuso orario della fotografia in basso a sinistra nell'immagine scattata.

Salvataggio automatico: Attiva il Salvataggio Automatico per archiviare tutte le immagini nel rullino foto. Disattivalo per visualizzare un'immagine di anteprima dopo ogni scatto così da poter scegliere di salvarla oppure cancellarla.

Fullscreen Trigger: Attiva l'opzione per toccare qualsiasi punto sul mirino per scattare istantaneamente una foto. Attiva sia Fullscreen Trigger che Anti-Scossa per abbinare le due importanti Funzioni. Durante l'utilizzo di Fullscreen Trigger, dovrai Toccare e Trattenere sul punto desiderato per impostazione fuoco ed esposizione. Quando Fullscreen Trigger è disattivato, l'impostazione di fuoco ed esposizione funziona con un semplice tocco.

Opzioni Modalità Video

Modalità Fuoco Video: Attiva il Fuoco Continuo per modificare automaticamente il fuoco durante le registrazioni video. Disattivalo per bloccare il fuoco o impostarlo manualmente durante la registrazione dei tuoi video.

Zoom Video: Attiva/disattiva lo Zoom Video 6X sulla fotocamera posteriore del dispositivo (e su quella anteriore qualora il tuo dispositivo ne sia provvisto). I video non ingranditi vengono salvati molto più velocemente di quelli sui quali è stato usato lo zoom. Lo Zoom Video necessita di molto tempo per il rendering ad alta qualità. La caratteristica in HD richiede almeno 50 secondi di elaborazione per ogni minuto di video registrato.

Anteprima video HD a 16:9: Abilita un'anteprima video in HD molto fedele con formato 16:9 nel mirino. Verranno mostrate due barre nere per rendere il formato video. Disattivare l'anteprima video HD riporterà il mirino in modalità a tutto schermo senza le barre nere. Quest'impostazione però avrà effetto unicamente sull'anteprima, Non sul video girato.

Opzioni Avanzate

Modalità Verde: Attiva la Modalità Verde per allungare la durata della batteria. Il dispositivo entrerà in modalità risparmio energetico dopo il timeout nelle impostazioni iOS. Inoltre le risorse GPS verranno utilizzate in modo da ridurre gli sprechi di energia.

Passaggio Foto/Video: Attiva per spostarti tra le modalità foto e video con un unico tocco. Quando è disattivato, premendo a lungo sul bottone di scambio foto/video verrà aperto il menu per accedere allo Scanner di Codici QR.

Calibra l'Orizzonte Virtuale: L'Orizzonte Virtuale di ProCamera aiuta ad assicurarti che il tuo iPhone venga tenuto dritto durante la fase di scatto. Per calibrarlo, sistema l'iPhone su una superficie piana e tocca il pulsante di calibrazione. Raddrizza l'iPhone e ripeti l'operazione per le modalità ritratto, panorama destro e panorama sinistro.

Copyright (EXIF): Inserisci il testo per le informazioni di copyright che verranno inserite nei metadati di foto e video (EXIF).