

カメラとマルチメディア

9

カメラを利用する

本機に内蔵されているカメラを使って、静止画や動画を撮影できます。

カメラをご利用になる前に

- 撮影前にmicroSDカードを本機に取り付けてください。本機で撮影した静止画または動画はすべてmicroSDカードに保存されます。microSDカードの取り付けかたは、「microSDカードの取り付けかた／取り外しかた」(P.1-9)をご参照ください。
- microSDカードのメモリの空き容量がない場合は撮影できません。不要なデータを削除するか、microSDカードを取り替えてください。
- レンズ部に指紋や油脂などが付いていると、きれいに撮影できません。撮影前に柔らかい布できれいに拭いてください。
- 撮影時に本機を動かすと、画像が乱れます。本機を動かさないようにしてください。
- 本機を日の当たる所や高温の所に放置すると、画質が劣化することがあります。



- 本機で撮影できる静止画／動画のサイズ（解像度）は次のとおりです。

静止画撮影	5メガピクセル：2592×1944
	3メガピクセル：2048×1536
	1メガピクセル：1024×768
	QVGA：320×240
動画撮影	High(30m)：640×480 QCIF：176×144

お知らせ

- 動画の撮影可能時間は、microSDカードのメモリの空き容量によって異なります。

カメラを起動する

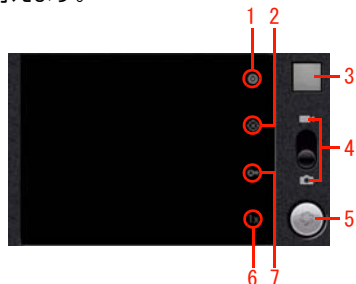
- 1  を長押し
撮影画面が表示されます。
 -  を押す→「カメラ」を選択しても、撮影画面を表示できます。
 - 静止画撮影画面では、画面に表示されているアイコンが本機の向きに合わせて回転します。

カメラを終了する

- 1 撮影画面で  /  / 

撮影画面の見かた

撮影画面に表示されているアイコンをタップして次の設定や操作が行えます。



静止画撮影画面



動画撮影画面

- 1 カメラ設定**
「露出」「表示サイズ」「写真の画質」「色効果」を設定します。設定を初期設定に戻す場合は、「初期設定に戻す」をタップします。
- 2 位置情報の記録**
撮影データに位置情報を記録するかどうかを設定します。
- 3 サムネイル**
ギャラリーを開き、撮影したデータを確認できます。
☑を押すと撮影画面に戻ります。
- 4 撮影モード**
スライダーを上／下にドラッグして撮影モード(動画撮影／静止画撮影)を切り替えます。
- 5 シャッター**
静止画撮影の場合は撮影、動画撮影の場合は撮影を開始／停止します。
- 6 ズーム**
スライダーをドラッグしてズーム倍率を設定します。
- 7 ホワイトバランス**
「ホワイトバランス」を設定します。
- 8 動画の撮影時間**
撮影時間を表示します。

9 動画の画質




次の項目から動画の画質を設定します。

項目	説明
高 (30m)	高画質で最大30分間、動画撮影できます。
低 (30m)	低画質で最大30分間、動画撮影できます。
MMS (低、30m)	MMSの添付ファイルに適した画質で、動画撮影できます。
YouTube (高、10m)	YouTubeに投稿するのに適した画質で、動画撮影できます。






■ お知らせ

- 静止画撮影画面では、画面をダブルタップするたびに、ズームイン/ズームアウトします。
- 撮影モードによって、設定できる項目は異なります。


静止画を撮影する

- 1 静止画撮影画面で被写体を画面に表示
- 2 必要に応じて「カメラ設定」「位置情報の記録」「ホワイトバランス」「ズーム」を設定
- 3 シャッターをタップ
ギャラリーに撮影データが保存されます。
 -  を半押しすることで、フォーカスを合わせることが出来ます。
 -  または  を押しでも撮影できます。

動画を撮影する

- 1 動画撮影画面で被写体を画面に表示
- 2 必要に応じて「カメラ設定」「ホワイトバランス」「動画の画質」を設定
- 3 シャッターをタップ (撮影開始)
シャッターが  になります。
 -  または  を押しでも撮影開始できます。
- 4 シャッターをタップ (撮影停止)
ギャラリーに撮影データが保存されます。
 -  または  を押しでも撮影停止できます。

撮影画面のメニュー

撮影画面で  を押すと、次のメニューが表示されます。

項目	説明
写真に切替	静止画撮影モードに切り替えます。
ムービーに切替	動画撮影モードに切り替えます。
ギャラリー	静止画撮影画面の場合、静止画を表示します。 動画撮影画面の場合、動画を表示します。

ギャラリーを利用する


ギャラリーを利用して、静止画や動画などのデータを再生できます。また、データの編集、壁紙や連絡先のアイコン(画像)に設定、友人と共有などができます。

ギャラリーをご利用になる前に

- microSDカードを本機に取り付けてください。本機で保存したデータはすべてmicroSDカードに保存されます。microSDカードの取り付けかたは、「microSDカードの取り付けかた/取り外しかた」(P.1-9)をご参照ください。
- 本機で対応しているファイル(拡張子)は次のとおりです。ただし、ファイルによっては利用できない場合があります。

種類	ファイル(拡張子)
静止画	jpg、png、bmp、wbmp、gif
動画	3gp、mp4


ギャラリーを開く

-  を押す→「ギャラリー」
フォルダー一覧画面が表示されます。

2 フォルダを選択

データ一覧画面が表示されます。

フォルダー一覧画面/データ一覧画面のメニュー

フォルダー一覧画面/データ一覧画面で  を押すと、次のメニューが表示されます。

- データの種類によって、表示される項目は異なります。

項目	説明
すべて選択	すべて選択して、データの共有や削除が行えます。
XXアイテム*	選択されているアイテム数が表示されます。
選択をすべて解除	選択されているアイテムの選択を全て解除します。
共有	データをBluetooth (P.7-20) やメールで送信したり、Facebook、Picasa、Twitterへアップロードしたりできます。
削除	データを削除します。
その他	ギャラリーの詳細情報などを表示します。

*: XXには、選択されているアイテム数が表示されます。




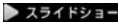

■お知らせ

- フォルダー一覧画面でフォルダ/データをロングタッチすると、フォルダ/データが選択されます。

静止画を利用する

1 データ一覧画面で静止画を選択


アイコンが表示され、次の操作ができます。

アイコン	説明
	ギャラリー画面を表示します。
	データフォルダを表示します。
	画像を縮小表示／拡大表示します。
	フォルダ内の画像をスライドショーで表示します。画面をタップすると、スライドショーが停止します。
	メニューを表示します。

■お知らせ

- 画面のアイコンが非表示になった場合は、画面をタップすると再表示されます。

静止画表示中のメニュー

静止画表示中に  を押すと、次のメニューが表示されます。





- データの種類によって、表示される項目は異なります。

項目	説明
共有	画像をBluetooth (P.7-20) やメールで送信したり、Facebook、Picasa、Twitterへアップロードしたりできます。
削除	画像を削除します。
その他	詳細情報
	登録
	トリミング
	左に回転
	右に回転

動画を利用する

1 データー一覧画面で動画を選択

アイコンが表示され、次の操作ができます。

アイコン	説明
	一時停止/再生します。
	巻き戻しします。
	早送りします。
	スライダーを左/右にドラッグして巻き戻し/早送りします。

■ お知らせ

- 画面のアイコンが非表示になった場合は、画面をタップすると再表示されます。

YouTubeを利用する

YouTubeはオンライン動画ストリーミングサービスです。動画を再生したり投稿したりできます。

動画を再生する

1 ホーム画面で→「YouTube」または を押す→「YouTube」

YouTubeのホーム画面が表示されます。

- 初回利用時は、利用規約が表示されます。内容をご確認のうえ、「同意する」をタップしてください。

2 再生する動画を選択


動画再生画面が表示されます。

- 動画再生画面をタップすると停止/再生します。

■ お知らせ

- 本機を横向きにすると、動画が全画面で横向きに表示されます。
- 本機で利用できる機能はパソコン版のYouTube と異なる場合があります。

YouTubeのホーム画面のメニュー

YouTubeのホーム画面／動画再生画面で  をタップすると、次のメニューが表示されます。

項目	説明	
ホーム	YouTubeホームページが表示されます。	
ブラウズ	再生する動画のカテゴリを選択します。	
検索	動画を検索します。	
マイチャンネル	YouTubeのマイチャンネルを表示します。 <ul style="list-style-type: none">GoogleアカウントまたはYouTubeアカウントでYouTubeにログインする必要があります。	
アップロード	動画を投稿します (P.9-8)。	
設定	携帯端末で高画質動画を表示	常に高画質の動画を表示するかどうかを設定します。
	キャプションのフォントサイズ	字幕の文字サイズを設定します。
	検索履歴を消去	検索ボックスでの検索履歴を消去します。
	セーフサーチフィルタ	制限付きコンテンツを含む動画が検索結果に表示されないように設定します。
	ヘルプ	YouTubeのオンラインヘルプに接続します。
	ご意見ご感想	YouTubeの利用について、意見や感想を記入します (任意)。
	Googleモバイル利用規約	Googleモバイル利用規約を確認します。
	Youtube利用規約	Youtubeの利用規約を確認します。

	項目	説明
設定	モバイルプライバシーポリシー	Googleモバイルプライバシーポリシーを表示します。
	Youtubeプライバシーポリシー	Youtubeのプライバシーポリシーを表示します。
	アプリケーションのバージョン	アプリケーションのバージョンを表示します。

動画を投稿する

本機からYouTubeに動画を投稿します。

- YouTubeに動画を投稿するには、GoogleアカウントまたはYouTubeアカウントでYouTubeにログインする必要があります。

1 YouTubeのホーム画面／動画再生画面で → 「アップロード」

ギャラリーが開き、動画の一覧画面が表示されます。

2 投稿する動画をタップ

- ログイン画面が表示されたときは、画面の指示に従ってログインしてください。

3 必要な項目を入力／設定→「アップロード」

アップロードを開始します。

- 通知パネルを開いて、アップロードの状況を確認できます。

音楽を利用する

microSDカードに保存された音楽を再生します。

- あらかじめコンピュータからmicroSDカードに音楽ファイルをコピーしてください。
- 本機で対応している音楽ファイル（拡張子）は次のとおりです。ただし、ファイルによっては利用できない場合があります。
mp3、aac、mid、wma、3gp、wav、m4a、mp4

■ お知らせ

- 本機はVBR（可変ビットレート）方式／CBR（固定ビットレート）方式の音楽ファイルに対応しています。
- 本機で再生できる音楽ファイルの最大ビットレートは320kbpsです。

本機のmicroSDカードに音楽ファイルを保存する

本機を使用してmicroSDカードに音楽ファイルを保存する場合は、次の操作を行います。

- 1 本機のmicroSDカードをUSBストレージとして設定**
 - 「本機のmicroSDカードを外部メモリとして利用する」（P.9-13）をご参照ください。
- 2 コンピュータでUSBストレージを開く**
- 3 USBストレージのルートフォルダに音楽ファイルをコピー**
 - 必要に応じてルートフォルダにフォルダを作成して、そのフォルダ内に音楽ファイルをコピーしてください。
- 4 コピー完了後、本機をコンピュータから安全に取り外す**
 - コンピュータ側で本機の安全な取り外しを行ってから、本機の画面に表示されている「USBストレージをOFFにする」を選択し、USBストレージの設定を解除してください。

音楽を再生する

1 を押す→「音楽」

ライブラリ画面が表示されます。

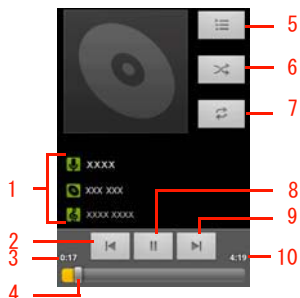
- 画面上部のタブを選択すると、カテゴリが切り替わります。

2 再生する音楽を選択

音楽再生画面が表示されます。

音楽再生画面の見かた

9



音楽再生画面

- 1 音楽の情報が表示されます。ロングタッチすると、検索ができます。

- 2 タップすると、曲の先頭にジャンプします。ロングタッチすると巻き戻しします。曲の先頭でタップすると、前の曲を再生します。
- 3 再生中の音楽の経過時間を表示します。
- 4 左/右にドラッグすると、巻き戻し/早送りします。
- 5 タップすると、現在のプレイリストを表示します。
- 6 タップすると、シャッフルのON/OFFを切り替えます。
- 7 タップすると、リピートモードを切り替えます。
- 8 タップすると、一時停止/再生します。
- 9 タップすると、次の曲を再生します。ロングタッチすると早送りします。
- 10 再生中の音楽の総再生時間を表示します。

お知らせ

- 音楽再生中に別の画面を表示しても、音楽の再生は続きます。再生を停止するには、音楽再生画面で  をタップしてください。

ライブラリ画面のメニュー

ライブラリ画面で☰を押すと、次のメニューが表示されます。

- カテゴリ（画面上部のタブ）によって、表示される項目は異なります。

項目	説明
すべて再生	ライブラリ内にある曲をすべて再生します。
パーティシャッフル/ パーティシャッフル OFF	ライブラリ内にある曲から自動でプレイリストを作成して再生します。ONにすると、プレイリストを再生します。
すべてシャッフル	ライブラリ内にあるすべての曲をランダムに再生します。ONにすると、曲を再生します。

音楽再生画面のメニュー

音楽再生画面で☰を押すと、次のメニューが表示されます。

項目	説明
ライブラリ	ライブラリ画面を表示します。
パーティシャッフル/ パーティシャッフル OFF	ライブラリ内にある曲から自動でプレイリストを作成して再生します。ONにすると、プレイリストを再生します。
プレイリストに追加	プレイリストを作成します（P.9-11）。
着信音に設定	着信音に設定します。
削除	microSDカード内から曲を削除します。

プレイリストを利用する

プレイリストを作成する

- 1 ライブラリ画面でプレイリストに追加するアーティスト/アルバム/曲をロングタッチ
- 2 「プレイリストに追加」→「新規」
 - 再生中のプレイリストに追加する場合
1 「現在のプレイリスト」
 - すでに保存されているプレイリストに追加する場合
1 追加するプレイリスト名を選択
- 3 プレイリスト名を入力→「保存」

プレイリストを管理する

- 1 ライブラリ画面で「プレイリスト」タブを選択
- 2 目的の操作を行う
 - プレイリストを再生する場合
1 再生するプレイリストをロングタッチ→「再生」
 - プレイリストを削除する場合
1 削除するプレイリストをロングタッチ→「削除」


■ プレイリスト名を変更する場合

- 1 変更するプレイリストをロングタッチ→「名前を変更」
- 2 プレイリスト名を入力→「保存」

■ プレイリストから曲を削除する場合

- 1 削除する曲があるプレイリストを選択→削除する曲をロングタッチ→「プレイリストから削除」

■ プレイリスト内の曲順を変更する場合



- 1 曲順を変更するプレイリストを選択→移動する曲の  をドラッグして移動先で指を離す

■ 「最近追加したアイテム」を編集する場合

- 1 「最近追加したアイテム」をロングタッチ→「編集」
- 2 保存期間を設定→「完了」

■ お知らせ


9

- プレイリスト内を表示中に  → 「プレイリストとして保存」を選択すると、プレイリストを別名保存できます。
- 「最近追加したアイテム」内を表示中に  → 「プレイリストとして保存」を選択すると、「最近追加したアイテム」をプレイリストとして保存できます。
- 「最近追加したアイテム」は、削除または名前の変更はできません。

着信音として曲を設定する

- 1 ライブラリ画面で着信音として設定する曲をロングタッチ
- 2 「着信音に設定」
曲が着信音に設定されます。

追加した着信音を確認する

- 1 ホーム画面で  → 「設定」
- 2 「音」 → 「着信音」
着信音として追加した曲が確認できます。

microSDカードから音楽ファイルを削除する

microSDカード内から音楽ファイルを削除します。

1 ライブラリ画面で削除するアーティスト／アルバム／曲をロングタッチ

2 「削除」→「OK」

■お知らせ

- プレイリスト内を表示中に、曲をロングタッチ→「削除」→「OK」を選択しても、microSDカードから音楽ファイルを削除できます。

本機のmicroSDカードを外部メモリとして利用する

本機のmicroSDカードを外部メモリとして利用できます。

- あらかじめ本機にmicroSDカードを取り付けておいてください。
- 本機と接続可能なパソコンの動作環境は、「本機とパソコンなどの外部機器を接続する」(P.1-13)をご参照ください。
- 本機とコンピュータの接続／取り外しについては、次の操作説明とお使いのコンピュータの指示に従ってください。

本機のmicroSDカードをUSBストレージとして設定する

USBストレージとして設定することで、音楽、画像などのファイルをコンピュータから本機のmicroSDカードへ移して利用できるようになります。

- USBストレージの設定中は、本機内でmicroSDカードを使用できなくなるため、カメラやギャラリー、音楽など一部のアプリケーションが利用できません。利用する場合は、USBストレージの設定を解除してください。

9

1 本機とコンピュータをUSBケーブルで接続

ステータスバーにが表示されます。

- 「本機とパソコンなどの外部機器を接続する」(P.1-13)をご参照ください。

2 通知パネルを開く→「USB接続」

3 「USBストレージをONにする」→「OK」

コンピュータが本機のmicroSDカードをUSBストレージとして認識します。

■ USBストレージの設定を解除する場合

- 1 コンピュータ側で本機の安全な取り外しを行う
- 2 本機側で「USBストレージをOFFにする」

■ お知らせ

- USBテザリング設定中は、本機のmicroSDカードをUSBストレージとして利用できません。

9

microSDカードのマウントを解除する

- microSDカードのマウントを解除すると、カメラやギャラリー、音楽など一部のアプリケーションが使用できなくなります。使用する場合はmicroSDカードをマウント状態にしてください。

1 ホーム画面で→「設定」

2 「ストレージ」→「SDカードのマウント解除」

ステータスバーにが表示されます。

- 初回利用時はメッセージが表示されます。内容をご確認のうえ、「OK」をタップしてください。

microSDカードをマウントする

microSDカードをマウント状態にします。

1 ホーム画面で→「設定」

2 「ストレージ」→「SDカードをマウント」

microSDカードをフォーマットする

- フォーマットを行うとmicroSDカード内のデータがすべて消去されますのでご注意ください。

- 1** ホーム画面で ≡ → 「設定」
- 2** 「ストレージ」 → 「SDカードのマウント解除」
「SDカード内データを消去」が有効になります。
- 3** 「SDカード内データを消去」 → 「SDカード内データを消去」
- 4** 「すべて消去」
 - 消去されたデータは元に戻せません。

