



Advanced Features and Functions

日本語版作成:有限会社エクストラ

このユーザマニュアルと製品には印刷上の誤りあるいは技術的な誤りがある可能性がありま す。また、性能の改善などのために予告なしで変更される可能性があります。 このユーザマニュアルと製品は著作権法によって保護されています。

保証

コンパクト8の保証期間はご購入から1年間です。保証についての詳細は製品に同封されている保証書をご確認ください。

注意: 本機には、使用者の手によって修理できる部品はありません。機器のいかなる 部分であっても、勝手に分解、改造すると製品保証が無効になります。

問い合わせ先

コンパクト8のご利用にあたって、不明な点や問題点がございましたら株式会社インサイトのサポート窓口または、ご購入いただいた販売店様へご連絡ください。

株式会社トラストメディカルへ直接お電話にてご連絡される場合には、 022-342-6801までご連絡ください。

目次

1.はじめに
1.1 マニュアルについて6
1.2 内容物6
1.3 本体外観7
スタンドの開き方8
スタンドの閉じ方9
2.コンパクト8のセットアップ10
2.1 ケーブルを接続する11
2.2 バッテリーを充電する12
連続充電12
バッテリー使用可能時間12
バッテリー残量12
バッテリーステータスライト13
2.3 コンパクト8の電源を入れる13
2.4 ソフトウェアのセットアップ手順14
3.タッチスクリーンの操作15
3.1 簡単モードと詳細モード16
3.2 基本操作
時刻と日付を設定する18
メニューのナビゲーション19
3.3 ボタンバー21
3.4 メインメニューの構成21
4. コンパクト8の操作方法 24
4.1 デスクトップカメラを使用して読む24
4.2離れた対象物を拡大して見る25
4.3 カメラ画像を拡大する
4.4 画面をスワイプして画像をさらに表示する

4.5 カラーモードを変更する	26
5.スナップショット	
5.1 スナップショットを閉じる	29
5.2 スナップショットの倍率、カラー変更	29
5.3 スナップショットを保存する	29
5.4 保存したスナップショットを開く	
5.5 スナップショットの削除	
5.6 スナップショットを他の機器にコピーする	
6. 視覚効果のカスタマイズ	34
6.1 色	35
利用可能な色の組み合わせ	
ダイナミックコントラスト	
6.2 ライン	
6.3 光感度	
6.4 エッジ効果	
自然色またはエンハンスドカラー	
2色の組み合わせ	41
6.5 色覚異常サポート	45
7. システム設定の変更	46
7.1 テーマ	
7.2 照明	
7.3 音	
7.4 Miracast(ミラキャスト)	50
7.5 待機	51
7.6 言語	51
7.7 アップデート	52
7.8 初期設定	53
7.9 ソフト情報	53
技術サポート	53

8.サポート・修理	
謝辞	
サポートフ	ァイルの削除54
サポートフ	ァイルの出力54

1.はじめに

この度はコンパクト8をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 コンパクト8にはテーブルで使用する為のスタンドもついており、手持ちで の使用と合わせて2通りの使用が可能です。

専用のキャリングケースが付属しておりますので、外出先でも安心してご 使用いただけます。

8インチのLED(発光ダイオード)スクリーンを内蔵したコンパクト8は、画像 を最大30倍に拡大できます。ライブ画像と画像キャプチャの表示は、倍率、 明るさとカラーフィルター、色の組み合わせ、ラインとマスク、エッジ効果な ど各種設定は、お好みに合わせて調整できます。カメラが稼働していると き、または写真を撮った後に画像を左右に移動させることができます。ま た、画像を保存し、後でカラーモードや倍率を変更して見やすくすることも できます。コンパクト8をMiracastでスマートテレビまたはモニターに接続す ると、Wi-Fiが有効になります。

1.1 マニュアルについて

このマニュアルはコンパクト8の機能と操作について説明しており、基本操作から応用編までを順番に掲載しています。

1.2 内容物

- 1. コンパクト8本体
- 2. キャリングケース
- 3. レンズ拭き
- 4. ACアダプター
- ※各国コンセント用のコネクターが付属しています。
- 5. USB-C、USB-A電源ケーブル
- 6. 取扱説明書

1.3 本体外観

スクリーン側が前面になります。

コンパクト8はタッチスクリーンを搭載している為、電源ボタン以外はタッチ スクリーンで操作します。



前ページの背面図は、向かって左から順番に以下のパーツが搭載されています。

- ・電源ボタン
- ・スタンドモード用力メラライト1
- ・スタンドモード用カメラ
- ・スタンドモード用力メラライト2
- ・手持ち用カメラ
- ・手持ち用カメラライト

下部に内蔵スタンド搭載。

スタンドの開き方

コンパクト8をテーブルの上などで使用するには、スタンドを開く必要があります。



手順

1. ディスプレイが手前になるようにコンパクト8を水平に持ちます。

2. 片方の手で本体を上から支えます。

3.もう片方の手で、親指を使ってスタンド側面の青いタブを押しながら押 し出します。完全に伸ばすとスタンドがパカッと開きます。

スタンドの閉じ方

コンパクト8を使用して、商品のラベルや看板を見るには、スタンドを閉じ て本体を持つ必要があります。



手順

 ディスプレイが手前になるようにコンパクト8の下側を持ちます。
本体の側面を手のひらでしっかりと押さえながら、脚の裏側をカチッと 音がするまで本体側に押します。
カチッと音がして閉じるまで、脚の裏側を本体側に押します。
注意:スタンドを閉じる際、指を挟む危険性があるため、指が背面の凹みの 外側にあることを確認してください。

2.コンパクト8のセットアップ

開封後は、本体の外観と接続端子をよく確認してください。

次に、以下の指示にしたがって、ACアダプターの接続と本体の充電を行います。

接続手順は下記の図を参照してください。



電源を入れた時や、カメラで撮影をすると本体から音がなります。 機能を有効にしたり、音量レベルを調整したりすると、タッピング音が鳴り ます。

注意:本体の左側にあるオーディオポートには、現在機能がありません。 また、コンパクト8には振動機能はありません。

2.1 ケーブルを接続する

コンパクト8をACアダプターに接続する方法

- コンパクト8には、ACアダプターと、EU、US、 UK、およびAUタイプの4つの国固有の電源プラ グが付属しています。カチッと音がするまで、お 住まいの地域に適したプラグを電源にスライド させます。
- 2. 付属のUSBケーブルのUSB-C側をコンパクト8 のコネクタポートに接続します。





3. ケーブルのUSB-A側をACアダプターに差し込みます。

注意:安全上の理由から、充電にはコンパクト8に付属の電源とUSBケーブルのみを使用してください。

4. ACアダプターを、壁のコンセントに差し込みます。

ヒント:雷などの、瞬間的な高電圧による機器の破損を防ぐために、サージ プロテクタを使用することを推奨します。

2.2 バッテリーを充電する

初めて使用する前に、バッテリーを完全に充電してください。コンパクト8 の充電には最大4時間かかります。コンパクト8の左側にあるバッテリー充 電ステータスライトが緑色に点灯するまで待って、本体の電源を入れます。



連続充電

動作中でも充電が可能です。バッテリーは過充電になりません。

バッテリー使用可能時間

コンパクト8のバッテリーは最大3.2時間使用可能ですが、使用状況と本体 設定によって異なります。

バッテリー残量

本体の電源がオフで充電されている間は、バッテリー記号が表示されま す。また、画面をタップしてボタンバーを表示し、画面左上のボタンをタッ プすることでメインメニューにも表示されます。



次の画像では、左側のバッテリーは完全に充電され、中央のバッテリーは 60% まで充電され、右側のバッテリーは 20%でほぼ空になっています



バッテリーの残量が40%を下回ったら、本体を充電することをお勧めしま す。

バッテリーステータスライト

USBポートの横にある小さなライトは、本体の充電ステータスを示します。 ・緑色のライトの点滅は、バッテリーが充電中であることを意味します。 ・緑色のライトが点灯している場合は、バッテリーが完全に充電され、ACア

ダプターが接続されていることを意味します。

・黄色のライトの点滅は、バッテリーの消耗または充電エラーを示します。こ れが発生した場合は、本体に付属のACアダプター、及びケーブルが正しく 接続されていることを確認してください。30分以内にライトが緑色の点滅 に変わらない場合は、技術サポートに連絡してサポートを受けてください。

2.3 コンパクト8の電源を入れる

電源を入れるには、本体の上部にあるオレンジ色のボタンを4秒間押し続けます。ボタンは、画面側を手前に向けた状態で、右上の背面にあります。



電源ボタンは、本体をスタンバイ状態にしたり、電源を切ったりするために 使用されます。本体の電源を入れたままにして、短時間しか使用しない場 合は、電源ボタンを1秒間押してスタンバイ状態にすると、バッテリーの電 力を節約できます。本体の電源を切るには、電源ボタンを4秒間押し続けま す。

電源ボタンの使用に関するコマンドについては、次の表を参照してください。

電源状 態	操作	結果
オン	1秒間押す	スタンバイ
オン	4秒間押す	電源オフ
オフ	1秒間押す	充電中とバッテリー状態を表示
オフ	4秒間押す	電源オン

スク	タン
バー	1

2.4 ソフトウェアのセットアップ手順

コンパクト8の電源を初めてオンにすると、言語を選択するように求められ ます。デフォルトは簡単モードです。詳細モードはいつでも切り替えること ができます。モードの切り替えは簡単です。詳細については、16ページの 「簡単モード」と「詳細モード」を参照してください。時計を正しい時刻と日 付に設定する場合は、18ページの手順を実行してください

※日本では日本語の言語選択を行った状態で納品しております。初回セットアップ作業は不要です。

3.タッチスクリーンの操作

コンパクト8はタッチスクリーンを搭載している為、画面をタッチすることで ボタンバーやメニューが表示されます。画面をもう一度タッチすると非表 示になり、一定時間操作をしない状態でも自動的に非表示になります。次 の図は、使用可能な各ボタンを示しています



この章では、タッチスクリーンの基本操作や簡単モードと詳細モードの違いについて説明します。

3.1 簡単モードと詳細モード

簡単モードでは、画面をタッチすると下のボタンバーのみが表示されます。 これらのボタンは、拡大の制御、色の組み合わせの変更、スナップショット の撮影に使用されます。

次の図では、左側に簡単モード、右側に詳細モードが示されています



モードの切り替え方法

1. カラーモードボタンを5秒間押し続けます。

2. モードメニューが表示されるので、「簡単」または「詳細」をタップします。 簡単モードでは、下のボタンバーのみが表示されます。詳細モードでは上 にもボタンバーが表示されます。

3. ライブビューで、画面左上のメニューボタンをタップします。メインメニュ ーが表示されます。初期設定は「簡単モード」です(本体の電源を初めてオ ンにしたときに詳細モードに変更した場合を除く)。設定をカスタマイズす るには、詳細モードにする必要があります。

次の図では、簡単モードの状態でカラーモードボタンをタップしています。 すると、モードメニューが表示されるので、詳細モードを選択すると、表示 される画面が詳細モードに切り替わります



3.2 基本操作

コンパクト8の電源を入れると、ライブビューが初期画面になります。スナッ プショットを撮るまでは、ライブビューのままです。画面の右上隅にある × ボタンをタップしてスナップショットを閉じるまで、スナップショットビュー が表示されます。

ヒント: ライブビューになっているかどうかわからない場合は、画面をタッ プしてボタンバーを表示します。右上に×ボタンがある場合は、スナップシ ョット中です。ライブビューに戻るには×ボタンをタップします。

時刻と日付を設定する

次の手順では、いくつかの一般的な機能の設定を説明します。 1. ライブ画像をタップすると、ボタンバーが表示されます。 2. 右上の時計ボタンをタップすると、時刻と日付が表示されます



3. 時刻と日付画面をタップすると、時刻と日付の設定画面を表示します。 4. 選択されたもの(ハイライトで表示)はすべてアクティブになります。日付 のボックスをタップすると、月、日、年を設定するフィールドが表示されま す。



できます。矢印をタップして、正しい日付を設定してください。 6. 時間ボックスをタップすると、時間を設定するフィールドが表示されま

す。

7.「12」または「24」をタップして、午前と午後の12時間制と24時間制のどちらを使用するかを設定します。

8. 正しい時刻を設定します。



9. 9. 自動的に値を設定して前の画面に戻るには、画面左側の矢印をタップします。

10.前の手順を繰り返して、ライブビューに戻ります。時計に更新された時刻と日付が反映されます。

注意:薬を服用する間隔などの医学的な行動、判断については、この本体の時刻または日付機能に依存しないでください。

メニューのナビゲーション

メニューボタンをタップしてメインメニューを表示すると、メニューモードに なります。

▼メインメニューまたは関連する画面で、画面の右側にある三角形の左 矢印をタップすると、前の画面に戻ります。ライブビューに戻るまで、矢印 をタップし続けることができます。

▲ スナップショットを表示している状態からライブビューに戻る場合は、右上隅の×をタップします。一部のアイコンは、タップすることで有効または無効を切り替えることができます。

例えば、線アイコンをタップすると有効になります(左)。もう一度タップする と無効になります(右)

3.3 ボタンバー

画面をタッチすると、画面の上部と下部にボタンバーが表示されます。 ボタンの内容は次の表のとおりです。

ボタン	名前	説明
	メインメニュー	メインメニューを表示しま
		す。
$\overline{\mathbf{O}}$	時計	現在の時刻と日付を表示
		します。
		設定する場合は 18 ページ
		を参照してください
	ズームアウト	倍率を下げます。
	キャプチャ	画面に映っている映像を
\bigcirc		撮影します。
	カラーモード	画面に表示する色の組み
		合わせを変更します。
Ļ		
	ズームイン	倍率を上げます。
U		

3.4 メインメニューの構成



設定をカスタマイズするには、詳細モードにする必要があります。詳細モードでは、画面の上にボタンバーが表示されます。画面の下のみにボタンバーが表示されている場合は、簡単モードになっています。モードを変更するには、16ページの「簡単モード」および「詳細モード」を参照してください。

メインメニューの表示方法

- 1. 画面をタップすると、ボタンバーが表示されます。
- 2. 画面左上のメニューボタンをタップするとメインメニューが表示されま



メインメニューの概要は次の表のとおりです。メニューを表すアイコンが左の列に表示されています。「外観」メニューと「設定」メニューのオプション については、次の章で説明します

メニューアイコ ン	説明
祖覚効果	色、ライン、マスク、光感度、エッジ効果や使用 者の色覚に応じた画面表示の設定ができま す
フイン ON/OFF	画面上にライン、またはマスクを表示させる ことができます。この機能は、読書などで現 在読んでいる部分をわかりやすくする機能で す。
ドリー バッテリー	現在のバッテリー状態を%で表示します。

メニューアイコン	説明
保存	現在画面に表示されているスナップショットを保存し
	ます。保存すると、同じスナップショットとボタンバー
	が表示されます。29 ページの「スナップショットの保
	存」を参照してください。ライブビューからは使用でき
	ません。
	注意:このオプションは、スナップショットを撮った後の
	み使用できます
開く	保存された各スナップショットを小さくリスト表示しま
	す。また、画像をタップしてファイルを開くこともでき
	ます。30 ページの「保存したスナップショットを開く」
	を参照してください。下の削除ボタンを使用すると、フ
	ァイルを削除できます。32 ページの「スナップショット
	の削除」を参照してください
	丸いアイコンを左右にスライドさせることで、画面の明
(-`●`-)	るさを調整することができます。また、スライドさせる
	バーの任意の位置をタップして、明るさ変更すること
明るさ	もできます。
	基本的なシステム設定を管理するためのオプションが
II	表示されます。46 ページの「システム設定の変更」を
H	参照してください
設定	

4. コンパクト8の操作方法

コンパクト8は、お店で商品のラベルを確認したり、レストランのメニューを 読んだり、屋外での使用はもちろん、スタンドを開くことで新聞を読んだり、読書にも役立ちます。

ここでは、使用例とスタンドの開閉方法について説明します。

4.1 デスクトップカメラを使用して読む

安定した平らな面の上で使用してください。スタンドを開いて、読みたい物 の上に本体を置きます。



初期設定では、コンパクト8の背面にあるLEDが、画面に表示している範囲 を照らします。ライトは、メインメニューから無効・有効を切り替えることが できます。手順については、48ページの「照明」を参照してください。カラー モードと倍率を変更することで、表示されているテキストの視認性を向上 させることができます

4.2離れた対象物を拡大して見る

スタンドを閉じた状態でコンパクト8をかざすと、少し離れた物も表示できます。このカメラモードは、商品ラベル、値札、レシート等を確認するときに 最適です。また、店頭や路上などでコンパクト8を使用して看板を見ること もできます



4.3 カメラ画像を拡大する

倍率は、ライブビューまたはスナップショットビューで変更できます。 倍率を変更するには、3つの方法があります。



・ズームインボタンまたはズームアウトボタンを1回タップします。タップするたびに、倍率がわずかに増減します。

•ズームインボタンまたはズームアウトボタンを長押しして、倍率を連続的に 調整します。

ボタンを使用せずにタッチスクリーンを操作することでも、画面の倍率を 変更できます。

・ズームアウト:画面上に、指を2本乗せ、2本の指の間隔を広げると拡大率 が下がります。

・ズームイン:画面上に指を2本乗せ、2本の指の間隔を狭めると拡大率が 上がります。



4.4 画面をスワイプして画像をさらに表示する

ズームインした状態で、画面を上下左右にスワイプすると、現在画面に表示 されている画像内を移動させることができます。この操作はライブビュー、 スナップショットビュー、および保存した画像ファイルを確認するときに使 用できます。

4.5 カラーモードを変更する



カラーモードボタンをタップすると、自然色のほか、4つの色の組み合わせ が切り替わります。自然色は初期設定で使用可能です。工場出荷時の初期 設定のカラーモードは、黒地に白、白地に黒、黒地に黄色、および青地に黄 色です。選択できる4つの色を変更するには、35ページの「色」に移動しま す。 次の図は、既定の色の組み合わせを示しています。









Minor THEFRE		+ 00	+		
Optelec					

5.スナップショット

コンパクト8の電源を入れると、ライブビューが初期画面になります。画面 には、コンパクト8のカメラが現在焦点を合わせている場所が表示されま す。画像を撮影するまではライブビューのままです。スナップショットを撮 影すると、対象物をより詳細に観察することができます。



スナップショットを撮影する方法

- 1. 撮影したい対象物を、画面に収まるように中央に置きます。
- 2. 本体をしっかり持ちます。動くと画像がぼやけることがあります。
- 3. 画面をタップしてボタンバーを表示します。

4. キャプチャボタンをタップします。キャプチャ処理中は、カメラアイコンと 読み込み中を表す円が表示されます。

5. カメラのシャッター音が聞こえるまで、本体を動かさないでください。



スナップショットが表示されます。

5.1 スナップショットを閉じる

スナップショットビューが表示されている状態で画面をタップすると、ボタ ンバーが表示されます。右上に表示される×ボタンを押すと、撮影したスナ ップショットを閉じることができます。



ライブビューに戻るには、スナップショットを閉じる必要があります

5.2 スナップショットの倍率、カラー変更

スナップショットは、ライブビューの時と同じ操作で、表示倍率やカラーモ ードを変更することができます。

5.3 スナップショットを保存する

スナップショットを後から確認したいときは、スナップショットを保存することができます。

- 1. 画面をタップしてボタンバーを表示します。
- 2. メニューボタンをタップして、メインメニューを表示します。
- 3. 「保存」をタップします。この保存に関する操作は、スナップショットを撮影した後にのみ使用できます。

注意:スナップショットは、右上の×ボタンをタップするまで開いたままになります



5.4 保存したスナップショットを開く

保存したスナップショットを開く方法

- 1. 画面をタップしてボタンバーを表示します。
- 2. メニューボタンをタップして、メインメニューを表示します。
- 3.「開く」をタップすると、保存したすべての画像が表示されます。
- スナップショットは自然色で保存されます



4. 開きたいスナップショットをタップします。



5. 必要に応じて、倍率と色を変更することもできます。また、ライブビュー と同じように拡大画像を画面のタッチ操作で左右に移動することもできま す。保存した画像への変更内容は、画像を開いて表示している間のみ適用 されます。画像を閉じると、画像は変更前の自然色に戻ります。

6. 開いているスナップショットを閉じるには、画面をタップしてボタンバー を表示し、右上隅の×ボタンをタップします。ライブビューに戻ります。

5.5 スナップショットの削除

スナップショットを削除する方法

- 1. 画面をタップしてボタンバーを表示します。
- 2. メニューボタンをタップして、メインメニューを表示します。
- 3.「開く」をタップすると、保存したすべての画像が表示されます。



- 4. 画面下の「削除」をタップすると、各スナップショットの右上にチェックボ ックスが表示されます。
- 5. 削除したいスナップショットのチェックボックスをタップします。



6.「削除」をタップ確認メッセージが表示されます。

7.「はい」をタップ「選択した画像が削除されました」というシステムメッセ ージが表示され、削除画面に戻ります。

ヒント: コンパクト8からすべてのスナップショットを削除するには、すべてのチェックボックスを空のままにして「削除」をタップして、確認画面で「はい」をタップします。

5.6 スナップショットを他の機器にコピーする

付属のUSBケーブルを使用して、PCなど他の機器にスナップショットのデ ータをコピーすることができます。

ファイルを削除してシステム上のスペースを確保する前に、ファイルをUSB ドライブにコピーしてオフラインにしておくか、USB-C-USB-A電源ケーブ ルを使用してコンピューターなどの別の本体に保存することができます。 コンパクト8から別の本体にファイルをコピーするには、USB-C - USB-A ケーブルが必要です。たとえば、本体とラップトップの間にUSBケーブルを 接続する場合は、Windowsファイルエクスプローラーを使用してファイルを コピーできます。Compact8 > DCIM> Imagesに移動して、保存されたデー タを確認することが出来ます。

6. 視覚効果のカスタマイズ



視覚効果メニューでは、コンパクト8の画面上の画像について、視覚的なカ スタマイズができる各オプションが表示されます。このカスタマイズ設定 は、詳細モードのみで有効です。画面をタップしても画面下のボタンバーの みが表示されている場合は、簡単モードになっています。モードを変更す るには、16ページの「簡単モード」と「詳細モード」を参照してください。

視覚効果メニューを表示する方法:

1. 画面をタップしてボタンバーを表示します。

2. 画面左上のメニューボタンをタップしてメインメニューを表示します。 3. 左上の視覚効果メニューアイコンをタップすると、各メニューが表示され ます。



このメニューでカスタマイズできるオプションですが、ライン/マスク表示以 外はライブビューとスナップショットビューの両方で使用できます。ライン 表示は、ライブビューのみで使用できます。使用可能なエッジ効果は、現在 選択しているカラーモードによって異なります。

視覚効果メニューから変更できるオプションは以下の表の通りです。

	4 つの色の組み合わせを設定することができま す。 ※自然色を無効にすることはできません
色	
	水平または垂直のライン/マスクを選択すること ができます
ライン/マス ク	
\mathbf{k}	光過敏症に関連する光の波長を減少することが できます。タップすることで、有効または無効に 切り替わります。
光感度	
	画像のエッジを強調させ、コントラストを向上さ せます。タップすることで、有効または無効に切 り替わります。
エッジ	
色盲	3 種類の色覚異常に対応した、コントラスト向上 や色の区別をサポートする機能です。 初期設定では「なし」になっています。

6.1 色



カラーモードボタンをタップした時に切り替わる4つの色の組み合わせは、 メインメニュー > 視覚効果メニュー > 色で設定できます。 ライブビューとスナップショットビューでも同じ色が表示されます。 注意:自然色は無効にできません。上向き矢印と下向き矢印をタップして、 各色の組み合わせを選択します



左上の色の組み合わせは必須です。切り替わる色の組み合わせを4つ以下 にする場合は、他の3つのボックスに×が表示されるまで上下矢印でスクロ ールします。



色の組み合わせは、色設定画面を終了したときに保存されます。右矢印を タップすると、前の画面に戻ります

利用可能な色の組み合わせ

画像の表示には、次の2色の組み合わせを使用できます。表を参照する場合は、背景の色が右列に表示されています。 例えば、文字:白、背景:黒の場合だと、黒地に白い文字で表示されます。

文字色	背景色
白	黒
黒	黄
黒	緑
青	黄
書	白
黒	オレンジ
黒	赤
黒	書
黄	黒
緑	黒
黄	青

白	上
文字色	背景色
オレンジ	黒
赤	黒
青	黒
黒	インハンスト色 (色合いを強調す る効果がありま す)
黒	グレースケール

ダイナミックコントラスト

コンパクト8は、画像内の異なる部分のコントラストを自動調整します。ダイ ナミックコントラストは、2色の組み合わせ、または拡張色を使用すると自 動的に設定されます。

6.2 ライン



視覚効果メニューのライン/マスクオプションは、メインメニューのラインオ プションが有効になっている場合のみ、使用するラインまたはマスクのタイ プを選択することができます。ライブビューでラインやマスクを使用する と、画面上で現在読んでいる位置を把握するのに役立ちます。表示された 水平ラインを上下に動かしたり、垂直ラインを左右に移動したりして、ライ ンの位置を変更できます。また、表示された水平マスクの片側を上下に動 かしたり、垂直マスクを右または左に動かしたりして、マスクのサイズも変 更できます。

マスク/ラインは次の4つから選択できます。

- 水平ライン (左上)
- ・ 垂直 ライン (右上)
- ・水平マスク (左下)
- ・ 垂直マスク (右下)

ラインまたはマスクは画面全体に表示され、ラインオプションの選択を解除 するまで表示され続けます 6.3 光感度



コンパクト8は光過敏症による不快感を最小限に抑えるように設計されて います。この機能は、光過敏症に関連する光の波長を減少させ、快適性を 高めることを目的としています。この機能は様々な種類の目の症状に合対 して有効で、特に黄斑変性症や網膜色素変性症のユーザーには効果的で す。

この機能を有効にするには、メインメニュー > 視覚効果メニュー > 光感度 をタップします。選択すると、光感度機能が有効になります。

6.4 エッジ効果



エッジ効果は、対象物のエッジを強調させることで、対象物をより認識しや すくする効果があります。この機能を有効にすると、コントラストが改善さ れ、対象物が背景に対して目立つようになります。自然色またはエンハンス ドカラーの場合、無効または有効の切り替えができます。その他のカラー モードを選択している場合は、無効、スムーズ、エッジのみ、ハイライトの4 つから選択できます。

次に、各タイプのエッジ効果について、サンプルとともに説明します

自然色またはエンハンスドカラー

自然色またはエンハンスドカラーを使用する場合は、次のいずれかをタッ プします。

無効 画像は変更されません。





lion. These, together with The Hobbit and The Lord of the Rings, form a connected body of tales, poems, fictional histories, invented languages, and literary essays about a fantasy world called Arda and, within it, Middle-earth. Between 1951 and 1955, Tolkien applied the term legendarium to the larger part of these writings.

While many other authors had published works of fantasy before Tolkien, the great success of The

Optelec

有効 画像のコントラストと文字の輪郭を強調します。



Amezon Studios series. In Tolkien's story, his lust for Immortality leads to celaolysm. >

> Wayland'a Smithy, a Neolithic burtal



Optelec

lion. These, together with The Hobbit and The Lord of the Rings, form a connected body of tales, poems, fictional histories, invented languages, and literary essays about a fantasy world called Arda and, within it, Middle-earth. Between 1951 and 1955, Tolkien applied the term legendarium to the larger part of these writings.

While many other authors had published works of fantasy before Tolkien, the great success of The

Optelec

2色の組み合わせ

カラーモードで他の色の組み合わせを使用する場合は、次のいずれかをタップします

無効 画像に変更が加えられません





lion. These, together with The Hobbit and The Lord of the Rings, form a connected body of tales, poems, fictional histories, invented languages, and literary essays about a fantasy world called Arda and, within it, Middle-earth. Between 1951 and 1955, Tolkien applied the term legendarium to the larger part of these writings.

While many other authors had published works of fantasy before Tolkien, the great success of The

Optelec

スムーズ 画像の視覚的なノイズを低減します



lion. These, together with The Hobbit and The Lord of the Rings, form a connected body of tales, poems, fictional histories, invented languages, and literary essays about a fantasy world called Arda and, within it, Middle-earth. Between 1951 and 1955, Tolkien applied the term legendarium to the larger part of these writings.

While many other authors had published works of fantasy before Tolkien, the great success of The

Optelec

エッジのみ 対象物の輪郭とエッジのみを表示します

6



lion. These, together with The Hobbit and The Lord of the Rings, form a connected body of tales, poems, fictional histories, invented languages, and literary essays about a fantasy world called Arda and, within it, Middle-carth. Between 1951 and 1955, Tolkien applied the term legendarium to the larger part of these writings.

While many other authors had published works of fantasy before Tolkien, the great success of The

Optelec

ハイライト 画像の輪郭をハイライトします

テキストと画像の輪郭を強調する色を 5色から選択できます。エッジメニュ の中のハイライトをタップすると、エッジハイライト画面が表示されます。使 用したい色をタップします。



lion. These, together with The Hobbit and The Lord of the Rings, form a connected body of tales, poems, fictional histories, invented languages, and literary essays about a fantasy world called Arda and, within it, Middle-earth. Between 1951 and 1955, Tolkien applied the term legendarium to the larger part of these writings.

While many other authors had published works of fantasy before Tolkien, the great success of The

Optelec

6.5 色覚異常サポート



緑色への色覚異

コンパクト8は3種類の色覚異常に対して、それぞれコントラストを向上させ る色の区別をサポートするように設計されています。色覚異常サポート機 能を使用するには、メインメニューから視覚効果をタップし、下にスクロー ルすると色盲というメニューがあるのでタップします。タップすると4つの サポートメニューが表示されます。 初期設定では「なし」が選択されています。 他の3色は以下の色覚異常に対して有効です。 ・原色覚異常(赤色への色覚異常)…右下のボックス ・第二色覚異常(緑色への色覚異常)…左下のボックス ・三色盲(青色への色覚異常)…右上のボックス

青色への色覚異常

7. システム設定の変更



設定メニューには、基本的なシステム設定を管理できるオプションが表示 されます。設定を変更するには、詳細モードになっている必要があります。 画面をタップしても下のボタンバーのみが表示されている場合は、簡単モ ードになっています。モードを変更するには、16ページの「簡単モード」およ び「詳細モード」を参照してください。

設定メニューの表示方法は、次の図の後に記載しています。



設定メニューを表示する方法

1. 画面をタップしてボタンバーを表示します。

2. 画面左上のメニューボタンをタップすると、メインメニューが表示されま す

3. 右下の設定メニューのアイコンをタップします。 🏵 設定メニューが表 示されます。

設定メニューの各オプション内容については、次の表の通りです。

オプションアイ コン	内容
アイコン表示 色	アイコンの表示色を標準(白背景に黒文字)か 反転(黒背景に白文字)に切り替えることがで きます。
るのである。	カメラ使用時のライトを有効または無効に切 り替えることができます。
	システム音量の設定ができます。
MIRACAST	MIRACAST を使用する際の、機器設定を行 うメニューです。
ZZz _{待機}	ー定時間操作しなかった場合に、自動で待機 モードになるまでの時間を設定するメニュー です。
AX	使用言語の設定を行うメニューです。

	言語		
--	----	--	--

オプションアイコン	内容
0	最新のソフトウェアとファームウェアの更新を行うメニューで す。
アップデート	
C	コンパクト8を初期設定に戻すメニューです。
初期設定	
j	本体のバージョンやシリアル情報などを確認できるメニュー です。
ソフト情報	

7.1 テーマ



テーマ設定では、背景色と文字色の組み合わせを2つから設定できます。 たとえば、「標準」を選択すると、白い背景に黒い文字で表示されます。「反 転」を選択すると、黒い背景に白い文字で表示されます。

7.2 照明

Q_{u}

この設定では、読書モードと距離カメラのライト(概要)をそれぞれ有効また は無効にできます

○ 読書モードライトは、スタンドが開いている状態で点灯するライトです。初期設定で読書モードのライトは有効になっています

のフォーバービューライトは、スタンドが閉じているときに近距離で対

象物を表示するために使用されるときに点灯します。デフォルトではこの ライトは無効になっています。

「読書モード」、「概要」それぞれの枠内をタップすることでチェック マークが表示され、ライトが有効になります。

XV

▲▲▲」「読書モード」、「概要」それぞれの枠内をタップすることで×が表示され、ライトが無効になります。

7.3 音



音設定では、画像が正常に撮影されたときのカメラのシャッター音など、シ ステムサウンドの音量を制御できます。変更されたボリュームはすぐに反 映されます。

音量は、次の方法で変更できます。

音量ボタンを右にスライドすると音量が上がり、左にスライドすると 音量が下がります。音量を変えるたびに、音量の例としてタップ音が再生 されます。

■× 「消音」アイコンの下にあるスライダーを使用して音の有効または無 効が選択できます。

Substantial State State

▲ システム音を有効にするには、 / ボタンをタップします。音量メータ ーは最後の設定を記憶しているので、その音量に戻ります。

7.4 Miracast(ミラキャスト)



Miracast®は、Wi-Fi接続でコンパクト8の画面をコンピューター、テレビ、タ ブレット、または携帯電話へ出力することができます。 注意:Miracastを使用するためにBluetoothは必要ありません。

コンパクト8でMiracastを使用するには、Miracastに対応し、接続が有効に なっているコンピューターまたはその他の機器が必要です。手順について は、接続したい機器のマニュアルを参照してください。



安定した接続の条件として、コンパクト8がテレビまたはその他の機器から 1メートル以内にある必要があります。距離によっては、多少の遅延が発生 する場合があります。接続すると機器にコンパクト8の画面が複製表示され ます。コンパクト8側で画像を上下左右に移動すると、接続された機器側の 画面にも反映されます。 コンパクト8でMiracastを有効にし、別の機器に接続する方法

1. メインメニュー > 設定 > Miracast に移動します。

2. Miracast設定画面の右上にあるオン/オフボタンを右にスワイプしてチェックマークを選択します

3. コンパクト8は、接続可能な機器を自動的にスキャンし、画面に一覧表示 します。接続する機器名をタップします。(接続せずにMiracast画面に戻る には、削除ボタンをタップします。接続の完了には、最大で1分かかる場合 があります。接続が完了すると、コンパクト8の画面が接続した機器に複製 表示されます。

4.切断するには、Miracast画面に戻ります。右上隅にあるボタンを左にスワ イプして、×ボタンを選択します。

7.5 待機



ー定時間操作が無かった場合に自動的に待機モードになります。この待機 モードになるまでの時間を、なし、1分、2分、5分、15分、30分の中から設定 することができます。たとえば、「15分」をタップすると、コンパクト8は、15 分間操作が行われないと待機モードになります。

「なし」をタップすると、操作しない時間がどれだけ長くても、本体は待機モードになることはありません。待機モードを設定したほうが、バッテリー寿命が長くなるので、設定することを推奨します。

7.6 言語



言語設定画面で、システムメニューに使用される言語を設定します。 注意:言語設定画面を終了する前に、目的の言語が選択されていることを 確認してください。 7.7 アップデート

■ンパクト8の機能を最大限に引き出すには、定期的にアップデートして、 最新のソフトウェアをインストールする必要があります。アップデートを実 行するには、デュアルUSBメモリ(USB-CおよびUSB-A)またはデュアル USBケーブル(USB-CおよびUSB-A)が必要です。 注意:USBメモリを使用して更新することをお勧めします。ただし、USBケ ーブルを使用することもできます。USBケーブルで行う場合は、更新ファイ ルを本体のメインディレクトリにコピーし、次のアップデート方法の手順2に 進み、手順3をスキップします。更新に失敗した場合は、USBメモリを使用 してみてください。

本体をアップデートする方法

1. OptelecのWebサイトから最新のソフトウェアをUSB-CとUSB-Aの両方 に対応したUSBメモリにダウンロードします。VHU(Vispero Hardware Update)拡張子を持つリリースファイルは、コンパクト8のソフトウェアと ファームウェアを更新します。

ヒント: USB-Cアダプターは、USB-Aフラッシュメモリで使用できます。

 メインメニューのバッテリーアイコンを見て、バッテリー残量が50%以上 あることを確認します。必要に応じて、本体を充電します。



3. VHUリリースファイルを含むUSB-Cメモリをコンパクト8のUSBポートに 挿入します。

4. メインメニュー > 設定 > アップデート に移動します。 ヒント:「USBメモリを挿入してください」と表示された場合は、USBメモリ を裏返し、再度挿入してみてください。

5. アップデートをタップします。アップデートには数分かかる場合がありま す。アップデートが終了すると、システムが再起動します。

注意:アップデートが完了するまで、USBメモリまたはUSBケーブルを取り外さないでください。取り外してしまうと、不具合が発生し修理が必要に

なる可能性があります。

6.アップデート完了後、ライブビューが表示されます。

7.8 初期設定



コンパクト8の設定を初期設定に戻すことができます。簡単モードになり、 すべての設定が箱を開ける前の状態に戻ります。色の組み合わせやその他 の設定が削除されます。

注意:コンパクト8をリセットしても、保存された画像は削除されません。変更した本体の設定のみが初期状態に戻ります。

7.9 ソフト情報

ソフト情報のアイコンをタップすると、ソフトウェアとファームウェアのバー ジョン、プラットフォーム名、シリアル番号などの製品情報が表示されます。 画面下部の「技術サポート」と「謝辞」の説明は、次のとおりです。

技術サポート

このページは、システムの問題の評価と修正を支援するために提供されて います。技術サポートまたは販売店から指示された場合にのみ必要になり ます。電話やメールでサポートを依頼する前に、次の推奨事項に従って迅 速にサポートを受けてください。

・問題が発生した際の一連の動作など、簡単なメモを作成してください。 可能であれば写真も撮影してください。

・ソフト情報から、アプリのバージョン、HALのバージョン、プラットフォーム、シリアル番号の番号をメモしてください。

サポートファイルの出力

技術サポートからサポートファイルを電子メールで送信するように求めら れた場合は、次の手順に従ってください。

- 1. USBメモリをコンパクト8に挿入します。
- 2. メインメニュー > 設定 > ソフト情報 > 技術サポートに移動します。

3.「サポートを出力する」をタップしてコンパクト8SupportData.zipを出力 します。サポートデータがコピーされたというメッセージが表示されたら、 USBメモリを取り外すことができます。

4. 出力したファイルをUSBメモリから、メールを作成できる機器にコピーします。

5. 出力したファイルをメールに添付します。このメールには、発生した問題の簡潔な説明と、技術サポートから要求された情報を記載してください。 6. 指定されたアドレスにメールを送信します。

7. 次の手順に従って、サポートファイルを削除します。

サポートファイルの削除

技術サポートからサポートファイルを削除するように指示された場合 1. メインメニュー > 設定 > ソフト情報 > 技術サポートに移動します。 2. 「サポートを削除する」をタップする。

3. 確認画面で「はい」をタップ

謝辞

このページでは、コンパクト8に含まれる特許、商標、ライセンスに関する詳細情報を確認することができます。

8.サポート・修理

拡大読書器のご使用にあたって、ご不明な点や問題点がございましたら下 記サポート窓口、または、ご購入いただいた販売店様へご連絡ください。

サポート・修理受付窓口 株式会社トラストメディカル TEL: 022-342-6801 FAX: 022-342-6802

・製品名/シリアル番号

- ·販売店名
- ・問題発生時の状況
- ・解決のためにお試しいただいたこと

(ご連絡いただく前に、次項のトラブルシューティングに記載の解決策をお 試しいただけますと幸いです。)

注:本機には、使用者様の手によって修理できる部品はありません。機器の いかなる部分であっても、ご自身で分解・改造すると製品保証が無効にな ります。

Freedom Scientific拡大読書器 輸入総代理店 有限会社エクストラ 〒424-0886 静岡県静岡市清水区草薙1丁目19-11 TEL:054-368-6886 FAX:054-368-6883 E-mail:tech@extra.co.jp URL:https://www.extra.co.jp/