



ドキュメントカメラソフトウェア

ユーザーマニュアル

## 法的情報

### この文書について

- 本ドキュメントには、製品の使用および管理に関する説明が含まれています。以下に示す写真、図表、画像、およびその他すべての情報は、説明および解説のみを目的としています。
- 本ドキュメントに記載されている情報は、ファームウェアの更新その他の理由により、予告なく変更される場合があります。最新バージョンのドキュメントは、Hikvision ウェブサイト (<https://www.hikvision.com>) でご確認ください。別段の合意がない限り、杭州海康威視数字技術有限公司またはその関連会社（以下「Hikvision」）は、明示的または黙示的を問わず、いかなる保証も行いません。
- 本製品をサポートする訓練を受けた専門家の指導と支援のもとで、この文書をご利用ください。

### 本製品について

- 本製品は、購入された国または地域でのみアフターサービスサポートを受けることができます。
- お選びいただいた製品が映像製品の場合は、以下のQRコードをスキャンして「映像製品の使用に関する取り組み」を入手し、よくお読みください。



### 知的財産権に関する承諾

- 本ドキュメントに記載された製品に組み込まれた技術に関する著作権および／または特許はHikvisionが所有しており、これには第三者から取得したライセンスが含まれる場合があります。
- 本文書のテキスト、画像、グラフィック等を含むいかなる部分もHikvisionに帰属します。書面による許可なく、本文書の全部または一部をいかなる手段によっても抜粋、複製、翻訳、改変することはできません。
- **HIKVISION** およびその他の Hikvision の商標およびロゴは、各管轄区域において Hikvision の財産です。
- 記載されているその他の商標およびロゴは、それぞれの所有者の財産です。

### 法的免責事項

- 適用される法律で認められる最大限の範囲において、本書および記載されている製品（そのハードウェア、ソフトウェア、ファームウェアを含む）は、「現状有姿のまま」かつ「すべての欠陥およびエラーを含むまま」提供されます。HIKVISION は、商品性、満足のいく品質、特定目的への適合性を含むがこれらに限定されない、明示的または黙示的な保証を行いません。本製品の使用は、お客様ご自身の責任において行ってください。HIKVISION は、いかなる場合においても、特別損害、結果的損害、付随的損害、または

間接損害（事業利益の損失、事業中断、データの損失、システムの破損、または文書の損失を含むがこれらに限定されない損害について、契約違反、不法行為（過失を含む）、製造物責任その他のいかなる法的根拠に基づくものであっても、本製品の使用に関連して生じた場合であっても、HIKVISIONがそのような損害または損失の可能性について事前に通知を受けていた場合であっても、一切の責任を負いません。

- お客様は、インターネットの性質上、固有のセキュリティリスクが存在することを認識し、サイバー攻撃、ハッカー攻撃、ウイルス感染、その他のインターネットセキュリティリスクに起因する異常動作、プライバシー漏洩、その他の損害について一切の責任を負いません。ただし、必要に応じてタイムリーな技術サポートを提供します。
- お客様は、本製品を適用されるすべての法令に準拠して使用することに同意し、お客様の使用が適用される法令に準拠していることを確認する責任はお客様のみにあります。特に、お客様は、パブリシティ権、知的財産権、データ保護およびその他のプライバシー権を含むがこれらに限定されない、第三者の権利を侵害しない方法で本製品を使用することについて責任を負います。お客様は、大量破壊兵器の開発または製造、化学兵器または生物兵器の開発または製造、核爆発物または安全でない核燃料サイクルに関連する文脈における活動、または人権侵害を支援する活動を含むがこれらに限定されません。
- 本文書と適用される法律との間に矛盾が生じた場合は、後者が優先する。

© 杭州海康威視数字技術有限公司。無断複写・転載を禁じます。

## 適用モデル

このマニュアルは、ドキュメントカメラに適用されます。

## 記号の定義

本ドキュメントで使用される記号は、以下の通り定義されています。

記号	説明
 <b>Note</b>	本文の重要な点を強調または補足するための追加情報を提供します。
 <b>Caution</b>	回避しなければ、機器の損傷、データの損失、性能の低下、または予期せぬ結果を招く可能性のある、潜在的に危険な状況を示します。
 <b>Danger</b>	回避しなければ死亡または重傷を負う危険性が高い危険を示します。

## 目次

第1章 はじめに.....	1
第2章 ソフトウェアのインストール.....	2
第3章 ソフトウェアの操作.....	3
3.1 ツールバーの説明.....	3
3.2 画像のキャプチャ.....	4
3.3 画像の比較.....	4
3.4 QRコードをスキャン.....	6
3.5 バージョンとライセンスを表示.....	6
3.6 最小化と終了.....	6

## 第1章 はじめに

このソフトウェアは、教育、会議、その他のシナリオに適したドキュメントカメラと併用することを想定して設計されています。教科書、文書、物理的な物体をIFPD（インタラクティブフラットパネルディスプレイ）に送信してリアルタイム表示でき、ユーザーは表示されたコンテンツに注釈を付けることもできます。同時に、このソフトウェアは画像のキャプチャや画像比較もサポートしており、教育やプレゼンテーションに大きな利便性をもたらします。

## 第2章 ソフトウェアのインストール

<https://display.hikvision.com/en/products/software/documentcamera/> にアクセスし、「Document Camera」ソフトウェアをインストールしてください。

ソフトウェアのインストールとドキュメントカメラへの接続が完了すると、メインページが表示されます。カメラの下に教科書、書類、または物理的な物体を置くことができます。

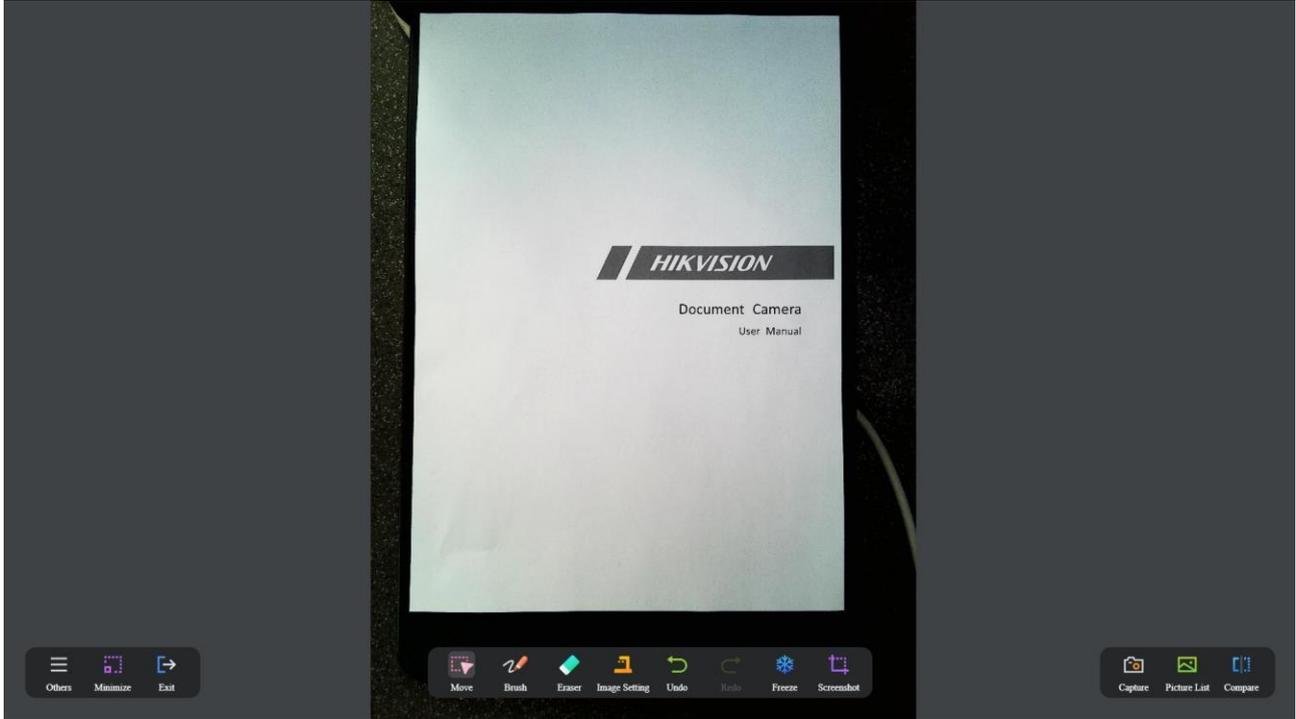


Figure 2-1 ソフトウェアメインページ

## 第3章 ソフトウェアの操作

### 3.1 ツールバーの説明

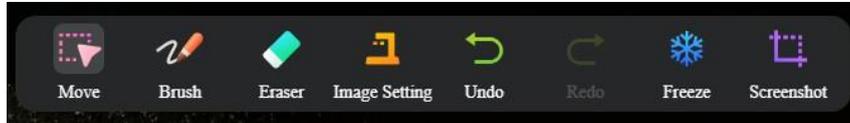


Figure 3-1 ツールバー

Table 3-1 ツールバーの説明

アイコン	説明
 Move	画像をページ上の任意の場所に移動します。 ドキュメントカメラをインタラクティブフラットパネルに接続すると、指で画像の拡大・縮小や回転もできます。
 Brush	筆の太さと色を設定すると、ページに書き込むことができます。  <b>Note</b> 再度移動をクリックすると、書き込んだ内容も移動できます。
 Eraser	書き込み内容を消去します。 現在のページに書かれた内容をすべて消去するには、  をクリックします。
 Image Setting	画像の解像度、明るさ、コントラスト、彩度、拡大縮小、回転を設定します。
 Undo  Redo	操作を元に戻す/やり直す。
 Freeze	現在の画像を固定します。再度クリックすると固定を解除します。
 Screenshot	現在の画像のスクリーンショットを撮影します。撮影範囲を調整でき、「保存」をクリックするとローカルストレージに保存されます。

## 3.2 画像キャプチャ



「**Capture**」をクリックすると、現在のページの画像をキャプチャします。画像は「**Picture List**」で確認できます。

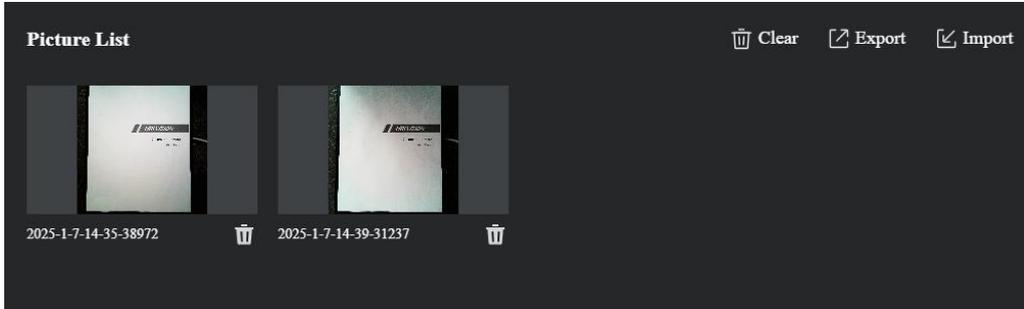


Figure 3-2 画像リスト

### Note

キャプチャした画像はローカルストレージに直接保存されません。必要に応じて画像リストから「**エクスポート**」をクリックし、ローカルストレージに保存できます。

Table 3-2 アイコンの説明

アイコン	説明
Clear	画像リスト内の画像をすべてクリアします。
Export	画像をエクスポートしてローカルストレージに保存します。
Import	ローカルストレージから画像を画像リストにインポートします。

## 3.3 画像を比較



ををクリックし、画像リストから最大4枚の画像を選択します。**開始**をクリックします。

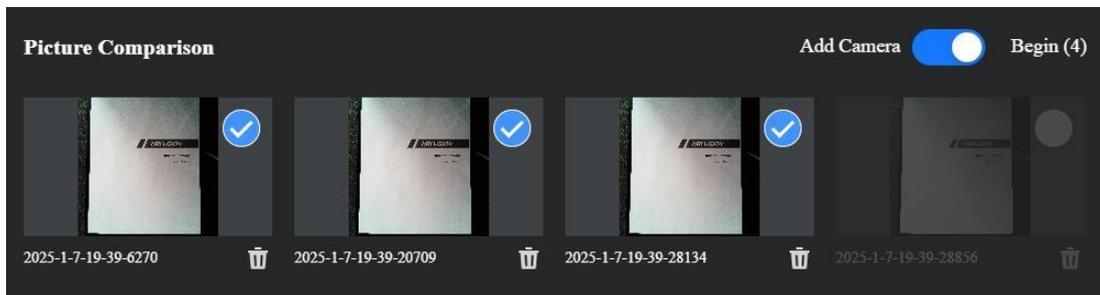


Figure 3-3 画像の選択

## Note

カメラ追加を有効にしている場合、画像リストから選択できる画像は最大3枚までです。カメラのライブ映像が比較ページに表示されます。

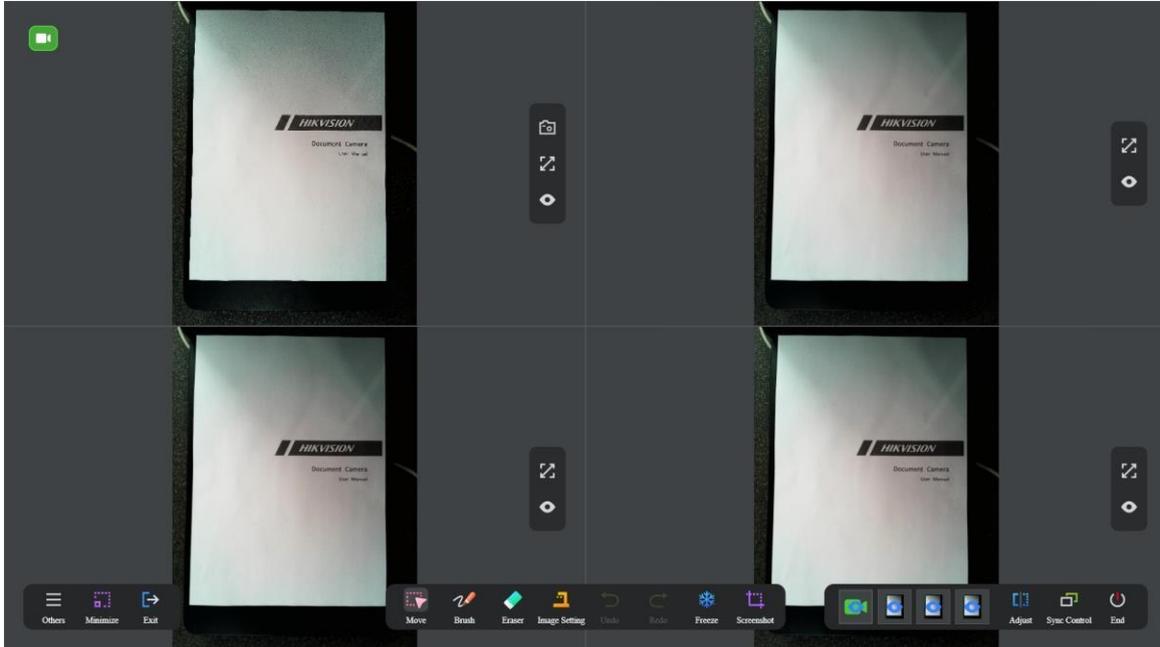


Figure 3-4 比較ページ

Table 3-3 操作説明

操作	説明
展開	 をクリック：画像／カメラを全画面表示 右側の  をクリック：全画面表示を終了
非表示	 をクリックすると画像を非表示にします。右下の  をクリックすると表示します。
調整	右下の  をクリックして表示中の画像を変更します。
同期コントロール	右下の「  Sync Control」をクリックしてください。1枚の画像（またはカメラ）を移動、拡大縮小、回転させると、他の画像も同期して変更されます。
終了	右下の「  End」をクリックすると、画像比較を終了します。

### 3.4 QRコードをスキャン

その他 → QRコードをスキャンへ移動します。カメラの下にQRコードを置くと、対応するウェブサイトへリダイレクトされます。



URL付きのQRコードのみスキャン可能です。

### 3.5 バージョンとライセンスを表示

その他 → バージョン情報でソフトウェアのバージョンとオープンソースライセンスを確認できます。

### 3.6 最小化と終了



(最小化) または



(終了) をクリックして、ソフトウェアを最小化または終了します。