

# **VIISAN OfficeCam**

# 取扱説明書

For Mac V1.5 Copyright © Beijing VIISAN TECHNOLOGY CO., LTD. ALL RIGHTS RESERVED. WWW.VIISAN.COM

索引	
著作権 3	
商標 3	
免責事項	3
導入 4	
システム要件	5
はじめる	6
VIISAN OfficeCam のアンインストール	7
はじめる	8
探検する インタフェース	9
一般設定	. 11
ユーザーインターフェース言語の変更	. 15
スキャンモードの説明	. 17
ドキュメントモード	. 17
ブックモード	. 19
バーコードモード	. 20
ID ドキュメントモード	. 21
注:ポートレート結合オプションは、カメラ スキャナー ツールバーの Web カメラ フ	アイ
コンによって提供されます。	. 22
サブカメラの設定も参照してください。	. 22
ビデオ モード	. 23
注意:フェイス カメラレコーダー オプションは、カメラ スキャナー ツールバーの	Web
カメラ アイコンによって提供されます。	. 23
ドキュメントモードを使用したスキャン	. 24
オリジナル	. 25
出力結果	. 25
ブックモードを使用したスキャン	. 26
オリジナル	. 28
出力結果	. 28
ブックモードの特別な機能	. 29
自動スキャン機能	. 34
表紙と裏表紙の画像を設定する	. 35
使用例 36	
カラー文書をうまくスキャンするには?	. 36
カラー文書を適切にスキャンするには、以下の手順に従ってください。	. 36
ドキュメントをスキャンして PDF ファイルとして保存するにはどうすればいい	で
すか?	. 37
複数ページの文書を PDF ファイルにスキャンするにはどうすればいいですか?	. 38
スキャンした文書からパンチ穴を削除するにはどうすればよいでしょうか?	. 39
複数の画像を同時にスキャンするにはどうすればいいですか?	. 40
MRZ コードをスキャンして結果を EXCEL ファイルに保存するにはどうすればよ	い.
ですか?	. 41
両面カード画像を片面ファイルにマージするにはどうすればいいですか?	. 43

バーコードをスキャンして結果を EXCEL ファイルに保存する	らにはどうすればいい
ですか?	
FaceTime カメラでビデオを録画するにはどうすればいいです	「か?46
スキャンしたドキュメント ファイルに透かしを追加するには	よどうすればよいでし
ょうか?	
サポートされている OCR 言語	
既知の制限	
トラブルシューティング	

# 著作権

すべての権利は北京 VIISAN テクノロジー株式会社に帰属します。事前の書面による許可 なく、いかなる形式または手段によっても資料のいかなる部分も複製することはできません。

## 商標

- VIISAN OfficeCam は、北京 VIISAN Technology Co., Ltd. の商標です。 米国お よびその他の国で登録されています。
- Mac および macOS は、米国およびその他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
- その他すべての商標はそれぞれの所有者の財産です。

# 免責事項

このユーザーマニュアルのスクリーンショットは macOS ® Big Sur で作成されています。 他の macOS ®をお使いの場合、画面の見た目は多少異なりますが、機能は同じです。 本ソフトウェアの仕様および本ユーザーマニュアルの内容は、予告なく変更される場合が あります。実際のソフトウェアに行われた修正、エラー修正、または機能更新が、本ユー ザーマニュアルにタイムリーに反映されていない可能性があります。より正確な情報につ いては、実際のソフトウェアを参照してください。誤植、翻訳エラー、または既存のソフ トウェアとの不一致については、可能な限り速やかに修正いたします。



VIISAN OfficeCam は、macOS に対応した高性能スキャンソフトウェアで、USB 接続のカメ ラスキャナーと組み合わせて使用することで、より高度なスキャン体験を実現します。写 真、書類、書籍、ID カードの撮影や、バーコードの読み取り、動画の録画にも対応。内蔵 OCR 機能により、スキャン画像を検索可能な PDF や編集可能な Word・Excel ファイルとし て簡単に出力できます。

さらに、書籍のスキャンに最適化された多彩な機能を搭載。たとえば、湾曲したページの 自動補正、指の写り込み除去、破損部分の修復、テキストの向きに応じた自動回転、見開 きページの自動分割など、細部までこだわった補正機能で、スキャン結果の品質を大幅に 向上させます。

VIISAN OfficeCamは、教育現場やビジネスの現場において、誰でも手軽に高精度なデジ タル化を実現できる理想的なソリューションです。

### 警告:

このソフトウェアは、特定の型番の VIISAN カメラスキャナーでのみ動作します。サード パーティ製品をご利用の場合、このソフトウェアは動作しない可能性があります。

# システム要件

このカメラ スキャナーのパフォーマンスを確保するには、次のハードウェア システム要件が必要です。

CPU	インテル® Core ™ i5 または Apple ® M1 チップ Mac
ラム	8 GB RAM、16 GB RAM を推奨。
グラフィックプロセ	Matal をサポートする Mac コンピュータ
ッサ	
	プログラムのインストールと動作には 1GB のディスク容量が必要です。ディ
ハードディスク	スク容量が大きいほど、より多くの画像をスキャンできます。推奨ストレー
	ジ容量は 20GB です。
+ ペレーニノンガン	macOS 10.15 またはそれ以降
	*macOS オペレーティング システムの以前のバージョンはサポートされて
	いません。
USB	USB ポート

注記: システム要件と互換性は、オペレーティング システムや macOS ®からのアップデートに応じて、時間の経過とともに変更される可能性があります。

# はじめる

<u>https://www.viisan.com/en/download/index.html</u>にアクセスしてください。 VIISAN OfficeCam アプリをダウンロードしてください。

VIISAN OfficeCam. pkg をダブルクリックします アプリをインストールするためのファ イル。



画面の指示に従ってインストールを完了します。



[閉じる]をクリックしてプログラムを終了します



## VIISAN OfficeCamのアンインストール

macOS から VIISAN OfficeCam を削除するには:

- · Finder をクリックして、アプリケーション フォルダを開きます。
- VIISAN OfficeCam をゴミ箱にドラッグすると、 OfficeCam が macOS から削除され ます。

**注意**:後でソフトウェアを再インストールする必要がある場合、 VIISAN OfficeCam をゴ ミ箱にドラッグしても VIISAN OfficeCam の設定は削除されません。

### 設定を削除するには:

Finder の [移動] メニューで、Alt キーを押し続けます。 [ライブラリ] > [ライブラリ] > [アプリケーション サポート] をクリックします。 VIISAN OfficeCam フォルダをゴミ箱にドラッグします。

# はじめる

VIISAN OfficeCam アプリを起動するには、アプリケーションフォルダーに移動し、 VIISAN OfficeCam アプリをクリックします。

. From the tot the	Co Window Help						
	Rein. Forward Gelect Startup Disk on Desktop	All Application			1.12 1.12 1.12		
	Becente     Decumente     Decumente     Deskito     Dosminodo     Plane     Computer     Actions		Second Land			2	
	Network     Cool Drive     Shared	0211 0211 0211	Transient Torology	The state	) Tere	- Call	
	N Utities	<sup>080</sup>	8	Contractions"	617	-	
	Go to Folder. Connect to Server.	080 as				0	5
	C USA. C CANA E USA					Θ	/
	* 80. * 80. - 40.	-	O Tree success				VERN Driver
		AVERAL AND AND AND		-	Carlos Married		and the second s
			() The second				

VIISAN OfficeCam アプリを簡単に起動できるように、アプリを macOS Dock にピン留め することができます。



# 探検する インタフェース

VIISAN OfficeCam アプリを初めて起動すると、登録メニューが表示されます。URL https://www.viisan.com/en/productReg.html をクリックして 製品を登録するか、「OK」をクリックしてアプリに入ることができます。

Registration	Thank you for choosing VIISAN product!
	You can now register online for your product on our website at the followi https://www.viisan.com/en/productReg.html
ncé	As a registered user, you will be receiving our latest product news on sales promotions, you will also enjoy having excellent technical support services.
	We are looking forward to welcoming you to become a VIISAN registered user to offer you free technical support and our latest product promotion news.
277	□ I don't want to register now.
	ОК

注意:アプリを起動するたびに登録ウィンドウが表示されないようにするには、下のチェックボックス をクリックします。

I don't want to register now.

メイン ウィンドウの中央に、カメラ デバイスからのリアルタイムプレビュー ビデオが表示されます。



注意:

カメラプレビューが表示されない場合の対処方法

- カメラデバイスからのリアルタイム映像が表示されず、メインウィンドウ中央に「デバイスを検出しています…」と表示される場合は、以下の手順を順番にご確認ください:
- ・ カメラデバイスが USB ケーブルで PC に正しく接続されていることを確認してください。
- カメラアームが開いていることを確認してください。
- カメラアームが閉じたままの場合、カメラが正常に動作していても、画面が真っ黒に表示される可 能性があります。
- ・ USB ケーブルを他の USB ポートに差し替えるか、PC を再起動してください。





OfficeCam アプリのコントロールパネルの外観は以下のとおりです。以下の設定で変更できます。



## (1) 上部の機能タブ

VIISAN OfficeCam ソフトウェアは以下のスキャンモジュールを提供します。メニュータ ブをクリックして機能モードを選択できます。

						VIISA	N Of	ficeCam		
Document	Во	ok Ba	rcode	ID Document	Video					
JPG	Cropping	Automatic	0	Edge Fixing	Output Format	JPG	0	Prefix	IMG	
	Scan Mode	Multiple Page	0	Auto Page Orientation	Image Settings	Color(Origin	0	Sort By	Serial Nu	٥
	Scan Interval	Manual	•	Punch Hole Removal	Language	English	0			
モード		アイコン		説明						
				ドキュメント モ	=ードは、ドキ	ュメント、	名刺、	、ID カ・	ード、また	は
				任意の紙のシー	トをスキャン	するために使	更用さ	れます	。この機能	\$
		JPG		ブには、ドキュ	メントの破損	した端を修復	夏した	り、テ	キストの方	向
書類				に基づいてペー	ジを回転した	りするなど、	強力	」な画像	処理アルゴ	, ה
				ズムが組み込ま	れており、JPE	G または Pl	DF フ	アイル	に直接スキ	ヤ
				ンしたり、OCR	を作成してス	キャンしたつ	ァイ	ルを編	集可能な	
				Word/Text/Exce	形式に変換	したりするこ	とも	、できま	す。	

<b>本</b>		ブックモードは、書籍や雑誌をスキャンするために使用されます。 この機能には、 強力 画像 自動スキャン、湾曲したページの平坦 化、指紋画像の消去、背景の浄化、ページ分割などの自動スキャン 処理。
バーコード	xbxx xx xxxx xxxh	バーコード モードは、バーコードまたは QR コードをスキャンし て認識し、結果を JPEG/テキスト/Excel/PDF に保存します。
身分証明書		ID カードをスキャンして MRZ コードを認識した後、OCR でテキスト を認識します。結果を PDF(検索可能)または Excel ファイルに保 存します。 フォーマット。
ビデオ		ビデオ機能を使用すると、ビデオ チュートリアルを MP4 または MOV 形式のファイルに録画できます。

注記:

- 1) これらの各機能モードには、異なる機能オプションと設定があります。
- 2) これらの各機能モードには、独自のファイル保存ディレクトリがあります。

たとえば、ドキュメント モードでは、画像をさまざまなファイル ディレクトリにスキャンできます。

## 2. 詳細設定

メインウィンドウの右上には 利用可能なコントロール設定ボタン:

メニューオプション:

ツールチップの表示/非表示を切り替えることができます。

ŝ

Tooltip Setting	IS		
🗹 Show Too	ltips		

画像オプション:

Menu Options	Image Options Sub	-Camera Settings
PDF(iHQC-intelligent High	n Quality Compression)	
PDF(Image)	Standard Compres	sion 🗘
PDF(Searchable)	Disable iHQC com	pression 🗘

#### 圧縮レベルについて

圧縮レベルは「低」「中」「高」の3段階から選択できます。

圧縮を高くするほど画像ファイルのサイズは小さくなりますが、画質は低下します。

一方で、圧縮レベルが低い場合は画像サイズが大きくなりますが、画質をより高く保つことができます。 PDF 形式の違いについて

#### PDF (画像)

この形式では、スキャンされたページが画像として保存されます。

テキスト認識(OCR)は行われないため、ファイル内の文字を検索することはできません。

#### PDF(検索可能)

この形式は、認識されたテキストとその上に重ねられた元の画像で構成されています。 テキストの検索やコピーが可能で、元の文書の見た目も保持されるため、最も一般的に使用されている 形式です。

## サブカメラの設定:

Menu	Options Image Options Sub-Camera Setting	gs
Device	FaceTime HD Camera (Built-in)	0
Resolution	640x480 (VGA) (420v)	\$
O No Merge		
O Merge	Image: Second se	<b>Q</b>
	0	Ø

この設定は、スキャン モードが「複数ページ」の ID ドキュメント タブでのみ使用で きます。

肖像画を身分証明書やパスポートの画像と結合してエクスポートすることもできます。 「結合」を選択した場合、スキャンしたドキュメント(メインカメラ)に対するポート レート(ウェブカメラアイコン)の位置を指定できます。結合は「スキャン」ボタンを クリックした後に処理されます。エクスポート前に、プレビューサムネイルで結果を確 認できます。

(2) ツールバー
 左側のツールバーには、多くの便利なコントロール ツールがあります。

ボタン	説明	注記
5	左に 90 度回転	
C	右に 90 度回転	
<b>≗</b>	透かし (画像に透かしを追加)	一部の機能タブでのみ使用可能
Q	ウェブカメラ	ウェブカメラが接続されていることが 検出された場合にのみ使用可能
*	レーザースイッチ	レーザーアシストのオン/オフ (注:この機能は、レーザーアシスト機 能をサポートするデバイスでのみ有効 になります)
A3 A4	3 /A4 スイッチ	A3 と A4 のレンズを切り替える (注:この機能はデュアルレンズ機能 をサポートするデバイスでのみ有効に なります)

## (3) デバイス設定

メイン ウィンドウの下部には、カメラ デバイスのコントロール設定がいくつかありま す。

機能	説明
デバイス	カメラデバイスを選択します。
	このビデオ設定では、明るさ、コントラスト、自動色相、彩度、シャー
	フネス、AWBを調整できます。 テハイスの。
ビデオ設定	Brightness Saturation 8
\$	Contrast Sharpness 9 8
-0-	Auto Hue Auto White Balance Hue White Balance
	Reset to Defaults Power Line Frequency 50 Hz 🗘
	Device Document Scanner    Resolution 2048x1536 (3.1MP)
解決	カメラデバイスの解像度を選択します。

#### 注記:

[解像度] オプションでは、高い解像度を選択するとビデオのフレームレートが低下しま す。静止画をキャプチャしたり、書類をスキャンしたりする場合は、利用可能な最高の解 像度を選択してください。このデバイスをビジュアルプレゼンターとして使用する場合 は、低い解像度を選択すると、よりスムーズなビデオ体験が得られる場合があります。

## (4) ファイル保存パス設定

メイン ウィンドウの右側には、ファイルを保存するディレクトリを設定するオプション

があります。

ボタン	説明
읍 選択	ファイルの保存先を選択
├→ 開ける	現在のファイルの場所を開く

注記:

各機能モードにはそれぞれ独自のファイル保存先があります。例えば、ユーザーは保存先を別の場所に 設定・変更できます。各機能モードにはそれぞれ異なるファイル保存先がありますが、本ソフトウェア のインストール後は、すべての機能モードで同じデフォルトのファイル保存ディレクトリが使用されま す。

#### (5) ファイル出力リスト

Open Delete Properti

メイン ウィンドウの右側のファイル出力リストのファイル取得列に表示されている画像ファイルを右 クリックすると、次のオプションが表示されます。

Stations.	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1		
Massa	Visitor's Guide	右クリックオプション	説明
		開ける	画像ファイルを開く
		消去	ファイルを削除する
es	5.jpg	プロパティ	ファイル情報を表示

## (6) プレビューサムネイル

左側のプレビューサムネイルでは、各サムネイル画像に表示される以下のツールを使用して、スキャン した画像を回転、順序変更、削除することができます。また、サムネイル画像をダブルクリックしてド キュメントページエディターモードに切り替えることもできます。

	ボタン	説明
	S	左に 90 度回転
2	C	右に 90 度回転
	+	画像を上に移動
3	ŧ	画像を下に移動する
	×	画像を削除

注意: 左側のプレビュー ウィンドウは、スキャン モード設定が「複数画像」に設定されている場合にのみ使用できます。

## ユーザーインターフェース言語の変更

OfficeCam のユーザーインターフェイス言語を変更するには、以下の手順に従ってくだ

さい。

1. システム環境設定アイコンをクリックします。



System Preferences

2. 言語と地域アイコンをクリックします。



3. 新しい言語を追加し、選択した言語をリストの先頭にドラッグします。

	nu currencies.		
	General Apps		
Preferred languages:			
English	Region:	Taiwan	0
Erançais	First day of week:	Sunday	0
French	Calendar:	Gregorian	0
繁體中文 Chinese, Traditional (Taiwan)	Time format:	24-Hour Time	
	Temperature:	°C — Celsius	0
	List sort order:	Universal	0
	Tuesday, Marcl 2021/3/23, 4:4	h 23, 2021 at 4:45:21 PM GMT+8 5 PM 12,345.67 \$45,678.90	

4. VIISAN OfficeCam を閉じる 新しい言語設定を適用するには、コンピューターを 再起動します。

**注: VIISAN** OfficeCam のユーザー インターフェイスは次の言語をサポートしています。

英語、フランス語、ドイツ語、イタリア語、スペイン語、オランダ語、ロシア語、 ポーランド語、日本語、中国語 (繁体字)、中国語 (簡体字)、韓国語。

# スキャンモードの説明

ドキュメントモード

[ドキュメント]タブでは、以下の設定を使用してドキュメントをスキャンできます。

		Q	4			Q	(	Φ		
						VIISA	N De	skCam		
Document	Book	в	arcode	ID Document	Video					
JPG	Cropping	Automatic	0	Edge Fixing	Output Format	JPG	0	Prefix	IMG	
Document Cro Sc Sc	Scan Mode	Multiple Page	0	Auto Page Orientation	Image Settings	Color(Origin	0	Sort By	Serial Nu	٥
	Scan Interval	Manual	•	Punch Hole Removal	Language	English	0			
6		3 6		•				<b>.</b>		

アイ	機能設定	設定オプション	説明				
テム							
	ᄸᄆᇖᄰᄾ	自動	単一オブジェクトの自動切り取り				
1	グロッヒン	自動(複数)	複数のオブジェクトの自動切り抜き				
	-	トリミングなし	切り取らずにスキャン				
		シングルページ	スキャン 文書の1ページ				
		複数ページ	連続スキャンを使用して文書の複数ページをスキ				
2	スキャンモ ード スキャン間 隔 エッジ固定		ャンします				
2	ード	水平方向に結合	文書の両面を左側と右側を結合してスキャンしま				
			र्च				
		垂直に結合	書類の両面を上下を合わせてスキャンします				
		マニュアル	[スキャン]ボタンをクリックして手動でスキャン				
フナムン田		する					
	スキャン間	自動	カメラがページをめくると自動的にスキャンしま				
3	隔		す				
	スキャン間 隔	繰り返し(5秒)	5秒のカウントダウンによる自動スキャン				
		繰り返し(7秒)	7秒のカウントダウンによる自動スキャン				
1	工业公田中		ドキュメントを自動的に切り抜き、破損した端を				
4	エリノ回足		修復します				
5	白動ページ回	1#-	テキストの方向に基づいてページを自動的に回転				
5		Т#Д	します				
			原稿の周囲にある丸いパンチ穴を除去します。パ				
			ンチ穴の色は原稿の色に最も近い色に置き換えら				
			れます。				
6	パンチ穴の除	法	注意:原稿が斜めに給紙されている場合、またはパ				
			ンチ穴が文書の端に沿っていない場合、パンチ穴				
			が削除されないことがあります。				
			<b>注意</b> :パンチ穴の形状が円形でない場合は削除で				

			きません。
			<b>注意</b> :パンチ穴がテキスト、線、またはグラフィッ
			クと重なっている場合、パンチ穴は削除できない
			ことがあります。
		JPG	JPEG ファイルとして保存
		PDF (画像)	画像ベースの PDF ファイルとして保存
		PDF(検索可能)	画像を検索可能な PDF ファイルに変換する
7	出力	PDF(テキスト)	画像を編集可能なテキスト PDF ファイルに変換す
/	形式		<u>ର</u>
		文章	画像を編集可能なテキストファイルに変換する
		言葉	画像を編集可能な Word ファイルに変換する
		エクセル	画像を編集可能な Excel ファイルに変換する
		白黒(文書)	画像を白黒で出力し、背景を白くする
0	画像設定	カラー(原画)	元の色で画像を出力
ŏ		グレースケール	グレースケールで画像を出力
		0CR 言語を選択	
9	言語	注意:テキスト認識	戦を実行するには、ドロップダウン メニューから元
		のテキストの正しい	<b>ヽ</b> 言語を選択してください。
10	接頭辞	ファイル名にプレフ	フィックスを追加する
11	名前の付け	シリアル	シリアル番号による名前
	方	日付と時刻	日時による名前

## ブックモード

## [ブック]機能モードでは、次の機能設定を使用できます。

		G		e	3				SAN Dec	8 KCam		
Document	Book	k i i	Barco	de	ID Docum	ent Vide	0		OAN DES	KOUIII		
	Cropping Scan Interval	Curve Manua	Fitting 0	0	Edge Fixing Finger Hiding	Output Format Image Settings Language	PDF(Search Color(Origin English	0 0 0	Prefix Sort By	BOOK_ Serial Nu	• • •	)emo /ideo
			2		4	6	0	)		9		

アイテ	機能設定	設定オプション	説明				
厶							
		曲線フィッティ	湾曲したページの自動平坦化				
		ング	<b>注</b> :これは曲面のある厚い本のスキャンに使用されま				
1	クロッピング		す				
	アイテ ム機能設定1クロッピング1クロッピング2スキャン間隔3エッジ固定4指を隠す5出力 6画像設定7言語8接頭辞9名前の付け方	ストレートフィ	自動ストレートページフラット化				
		ッティング	<b>注:これは、</b> 表面がまっすぐな薄い冊子をスキャンす				
			るために使用されます。				
		マニュアル	[スキャン]ボタンをクリックして手動でスキャンす				
			<u>ব</u>				
2	スキャン間隔	オート	カメラがページをめくると自動的にスキャンします				
2 スキャン間隔 3 エッジ固定 4 指を隠す 5 <sup>出力</sup>	繰り返し(5秒)	5秒のカウントダウンによる自動スキャン					
		繰り返し(7秒)	7秒のカウントダウンによる自動スキャン				
2	工业公用中		ドキュメントを自動的に切り抜き、破損した端を修				
5	エリン団足		復します				
4	指を隠す		指を自動的に消去します				
	エッジ固定 指を隠す 出力	PDF (画像)	画像ベースの PDF ファイルとして保存				
5		PDF (検索可能)	画像を検索可能な PDF ファイルに変換する				
5	形式	JPEG	JPEG ファイルとして保存				
		EPUB	画像を電子出版 E ブックファイルに変換する				
		白黒(文書)	画像を白黒で出力し、背景を白くする				
6	画像設定	カラー(原画)	元の色で画像を出力				
		グレー	グレースケールで画像を出力				
	言語	0CR 言語を選択					
7		注意:テキスト認調	哉を実行するには、ドロップダウン メニューから元の				
		テキストの正しい言	言語を選択してください。				
8	接頭辞	ファイル名にプレン	フィックスを追加する				
0	々並のサロナ	シリアル	シリアル番号による名前				
9	スキャン間隔         エッジ固定         指を隠す         出力         形式         画像設定         言語         接頭辞         名前の付け方	日付と時刻	 日時による名前				

## バーコードモード

## [パーコード]機能モードでは、次の機能設定を使用できます。

		9					4			9	•
							VIIS	N D	eskCam		
Document	Book	c	Barcod	le	ID Document	Video					
	Cropping	Automa	tic C	Barcode	Barcodes \$	Output Format	Excel+JPG	٥	Prefix	IMG_	1
	Scan Interval	Manual	0			Image Settings	Color(Origin	٥	Sort By	Serial Nu.	
			2		3		5			7	

アイテ ム	機能設定	設定オプション					
	アイテ ム     機能設定       1     クロッピン グ       1     クロッピン グ       2     スキャン間 隔       3     バーコード       4     出力 形式       5     画像設定       6     接頭辞       7     名前の付け 方	自動	自動トリミング。複数のバーコードをスキャンした場				
			合でも、1 つの出力ファイルが作成されます。				
		自動(複数)	自動トリミング。スキャンパッド上で各バーコードの				
1			位置が適切に区切られている場合、複数の出力ファイ				
ハ     内       1     クロッピ グ       2     スキャン 隔       3     バーコー       4     出力 形式       5     画像設定       6     接頭辞       7     名前の付 方			ル(認識されたバーコードごとに1つ)が生成されま				
			す。緑色の枠が表示され、分かりやすくなります。				
		切り抜き禁止	切り抜き禁止				
A       クロッピン グ         1       クロッピン グ         2       スキャン間 隔         3       バーコード         4       出力 形式         5       画像設定         6       接頭辞         7       名前の付け 方	マニュアル	[スキャン]ボタンをクリックして手動でスキャンす					
		8					
	オート	システムは自動的にページめくりを検知し、[スキャ					
	ム クロッピン グ スキャン間 隔 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		ン]ボタンをトリガーします。				
3 バーコード	バーコード	「1 次元」または線形バーコード(第 1 世代)。					
5	3 バーコード	$QR \supset - F$	情報を2次元的に表現するマトリックスコード				
	3 バーコード	JPEG	結果を JPEG ファイルに出力します				
1     グ       2     スキャン間 隔       3     バーコード       4     出力 形式       5     画像設定       6     接頭辞		PDF (画像)	結果を画像ベースの PDF ファイルに出力します				
	出力	エクセル	結果を Excel ファイルに出力				
4	形式	エクセル + JPEG	結果を Excel と JPEG ファイルに出力します				
A     クロッピン グ       1     クロッピン グ       2     スキャン間 隔       3     バーコード       4     出力 形式       5     画像設定       6     接頭辞       7     名前の付け 方	文章	テキストファイルに出力します					
	テキスト + JPEG	結果をテキストと JPEG ファイルに出力します					
-	五伤乳白	カラー(原画)	元の色で画像を出力				
5	凹像設定	グレー	グレースケールで画像を出力				
6	接頭辞	ファイル名にプレフィ	(ックスを追加する				
	な茶の仕り	シリアル	シリアル番号による名前				
1       クロッピン グ       -         2       スキャン間 隔       -         3       バーコード       -         4       出力 形式       -         5       画像設定       -         6       接頭辞       -         7       名前の付け 方       -	日付と時刻	日時による名前					
	ノ     ノ       ノ     スキャン間       内     バーコード       ト     バーコード       ト     出力       ト     当       ト     日 <t< td=""><td>バーコード</td><td>バーコードによる名前</td></t<>	バーコード	バーコードによる名前				

## ID ドキュメントモード

## [ ID 文書]タブでは、以下の設定を使用して ID 文書をスキャンおよび認識できます。

		0		4					Φ	
							VIISA	I DeskCam		
Document	Book		Barcoo	ie	ID Document	Video				
	Cropping	Automatic	0	E	dge Fixing	Output Format	JPG C	Prefix	IMG_	
	Scan Mode	Single Page	0	O A	uto Page Orientation	Image Settings	Color(Origin 🗘	Sort By	Serial Nu	٥
	Scan Interval	Manual	0			Language	English 0			
	6					6	6		a	

アイ	機能設定	設定オプション 説明			
テム					
1	クロッピン	自動	単一オブジェクトの自動切り取り		
1	グ	自動(複数)	複数のオブジェクトの自動切り抜き		
		シングルページ	文書の1ページをスキャンする		
		複数ページ	連続スキャンを使用して文書の複数ページを		
2	スキャンモ		スキャンします		
2	<b>-</b> ド	水平方向に結合	文書の両面を左側と右側を結合してスキャン		
			します		
		垂直に結合	書類の両面を上下を合わせてスキャンします		
		マニュアル	[スキャン]ボタンをクリックして手動でスキ		
			ャンする		
2	スキャン間	自動	カメラがページをめくると自動的にスキャン		
3	隔		します		
		繰り返し(5秒)	5秒のカウントダウンによる自動スキャン		
		繰り返し(7秒)	7秒のカウントダウンによる自動スキャン		
4	エッジ国史		ドキュメントを自動的に切り抜き、破損した端		
4	エリノ回足		を修復します		
5	白動ページ回	187	テキストの方向に基づいてページを自動的に		
5		1 <del>Τ</del> Δ	回転します		
		JPEG	JPEG ファイルとして保存		
		PDF (画像)	画像ベースの PDF ファイルとして保存		
	ш <del>л</del>	PDF(検索可能)	画像を検索可能な PDF ファイルに変換する		
7	田力	PDF(テキスト)	画像を編集可能なテキスト PDF ファイルに変		
	117-116		換する		
		エクセル	結果を Excel ファイルに出力		
		エクセル + JPEG	結果を Excel と JPEG ファイルに出力します		
		白黒(文書)	画像を白黒で出力し、背景を白くする		
Q	画像設定	カラー(原画)	元の色で画像を出力		
U		グレースケール	グレースケールで画像を出力		
9	言語	0CR 言語を選択			

		注意: テキスト認識を実行するには、ドロップダウン メニューから元 のテキストの正しい言語を選択してください。				
10	接頭辞	ファイル名にプレフィックスを追加する				
11	名前の付け	シリアル	シリアル番号による名前			
	方	日付と時刻	日時による名前			

注:ポートレート結合オプションは、カメラ スキャナー ツールバーの Web カメラ アイ コンによって提供されます。

サブカメラの設定も参照してください。

## ビデオ モード

[ビデオ]機能モードでは、次の機能設定を使用できます。

						6
						VIISAN DeskCam
Document	Book		Barcode	ID Document	Video	
	Output Format	MPEG4	٥	Prefix VIDEO_	OO:	00:00
	Audio Settings	GT5.0	•	Sort By Serial Nu.	•	
			2	5	G	

アイテ	機能設定	設定オプション	説明		
ム					
1	出力形式	MP4 (*.mp4)	MP4 ファイル形式は、Web 用のファイル共有形式 です。MP4 ファイルサイズは比較的小さいですが、 圧縮後も高画質を維持します。MP4 規格は、オン ライン動画共有でも人気が高まっています。		
		QuickTime ムービ — (*.mov)	QuickTime ムービー(*.mov)は、macOS で人気 のマルチメディア形式です。		
2	オーディオ	オプションは、お使いのマシンにインストールされているオーディオ周辺機			
2	設定	器によって異なります。適切なものを選択してください。			
3	接頭辞	ファイル名にプレフィックスを追加する			
4	名前の付け	シリアル	シリアル番号による名前		
4	方	日付と時刻	日時による名前		
5	タイマー	タイマーを表示			
6	音量	音量値を調整する			

注意:フェイス カメラレコーダー オプションは、カメラ スキャナー ツールバーの Web カメラ アイコンによって提供されます。

# ドキュメントモードを使用したスキャン

書類をスキャンするには、上部の機能タブをクリックして[書類]モードに し、必要に応じてこのオプションメニューで原稿の設定を行ってください。



- 1. スキャンマットの中央に、書類を表面を上にして置きます。
- トリミングを[自動]に設定し、 画像をスキャンするには、スキャン ソフトウェアの 右上隅にある [スキャン] ボタンをクリックするか、外部シャッター ボタンを押し てスキャンを開始することもできます。

**注意**:追加のページのスキャンを続行するには、[スキャン]ボタンをクリックし、この手順を繰り返して追加の画像をスキャンします。



3. スキャンが完了すると、スキャンされた画像が出力ウィンドウの右側に表示され、サムネイル画像をダブルクリックしてスキャン結果を開くことができます。



4.以下は白黒(ドキュメント)モードでのスキャンの例です。

	リシナル			出	刀結果			
Pa	ket International	Paketkarle diese cadeeersson op Bulletin d'expédition CP 71	") Deutsche Post 💇	Pa	aket Internati		Paketkarte (sins in de Vesserdusch Builetin d'expédition CP 71	ingen) Deutsche Post 👷
Vign 1 De 0 Arr 3	Insurant Million Casto Aminor Group (1994) Casto Aminor Stev 11 36533 Bad Sazungen 2016steuro ta Urgenolomen Immol Anna ta Urgenolomen Immol Anna ta Urgenolomen	1000000 90-0 11 (1 00) CA 567	457 238 DE	De An	Kidaroom, de GmbH Co K Am Jangen Streif 11 36433 Bad Salzungen portson werken automate Name ist Arethologie Dieler Chi Wen Huang SE Mo 20 Conserved at	G +856917533886	CA	987 457 238 DE
	5F., No.33, Chenggong 13th St. 38264 Zhubei City Heinshu County	Nuclear records on (in Euclastator (Aminesian and America EANI (International Dark Nervan' 5 (Wes)	centered in Zelans or driftes Zelaforskeit ang HIG (kink der frei Groß)		30264 Zhubei City, Hsinch	u County	Reproduced and According from the	EC (bes testo Cote)
1	Recommunity Samo Pops de desta altra	Norstaat also * To, alle da compre	tiet/Later/		Detrimmingstandi Pays da destruato Tiarwan	n	Kunturhaber Trulais du compte	Rent Forgut
Tan In	Amperachiable Americanyaite Dene home Uniss ananya Amber Amaer	igrientos Ridocki vidri yri Vesenine Koutos Otones, si celastient			Stengel der Zultadit z Tindere die te douarne Zur/ Dolt die douarne	Ausenheiungsbelle Bunnes Ohlter ge	ligg antiche Klabeueber artinegen) (Approar los draudtes artinetes, le can bahlan	
+	Warenmuster / Echantilion commercial	Searcher with an April 1	Caladose gaderol Ciriariose galatien		Warenmuster / Echantilio	on commercial	Gesamleriget entanch	Evilatorrepublici'E nicesverycoluri Bureau diorgane' Letti de depót
	Paket International	Entropendet Australia data T1,900 kg	Cores 19 gen l'anne and		Paket International		Dutgewohl Perchart Mar 11,900 kg Date or synature to decorrelate	
11118	And the first sector way of the state large setting parts is a state of the state sector way will be an experimental sector and the state of the	Gruy, or I Diversified and Assessment Care of	sgran te de recelenteur		* Distributive Baseline Distribution of Baseline Control on the second of the associate of Baseline Control on the Second Second and Second and Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Second Se	and the figure of the second of the second system of the design of the figure of the second system of the second system of the second system of the second system of the second system of the second system of the second system of the figure of the second system o	" Datum und Unterschrift des Absendersi D	les et signature de l'expécieur
Pa	ket International	Zollinhaltserklärung CN 23 Déclaration en douane CN 23	nandauche Deutsche Post 父	Pa	aket Internati	onal (meratoral)	Zollinhaltserklärung CN 23 Déclaration en douane CN 2	Versandiasche Deutsche Post S 3 ingen
Vax /	Kidsroom de GmbH Ca KG Am Iangen Stref 11 36433 Bad Salzungen	Bendeurosen aventiñ a coas CA S67	457 238 DE	Von De	Aare ad Arstnit tes Abarden Dakte Kidsroom de GmbH Co.k Am langen Streif 11 36433 Bad Salzungen	# 0365/853800 G	Gentadeurmeiti" suote	987 457 238 DE
A+ 4	est tiscus de ten technik (otenie) um ge kold ten technik (otenie) Chi Wen Hang SF. No. 30, Changgong 13th 52 30264 Zhubel Gity, Hisrichie County			An A	DELTECHLANSINLINNACH Name und Anschrift die Drychegen Dentre Chi Wein Huang SF., No. 30, Cherogoong 1 30264 Zhurbei City, Histinch	1e +880917533880 38h St hu County		
	ees muungelandi Pees de destretor Tialwan				Destimmungstand/ Pays de destinato Talwan	A	-	
	Baacong die FFFB Unspiral Baacong die FFFB Unspiral Baacong die FFFB Official Baacong die FFFB Official Baacong die FFFB Official Baacong die FFFB Official Official	J Word ∆darfw rach sam PS W kallannes∰4	Hetspevice (Zolpan Protect Vesseral Source) 11,4 245,38		Repetition of earliest Designation of contenue Balby article/1	Usprungsland Page-diregene GBI,	2 Waren 2 Stanter nach den N' tertere tu St	IS Nettopswort IZathwort Posterot 11,4 245.3
_		Company and the second s						
	Barrenourg' Daward Kon	Rentin Scanffold at Source Entropyed Lingcom President Kar 11,900 kg	Bunk, Prigner Date in state		Betterhung/Obsolvation		Romber de certificate et locues Burbare de certificate et locues Burbarent tragoaet Pode Smithat 11,900 kp	nendalogiski altimetekojutako Banak etxaport Bancek alapit
	Waterimuster/ Longitution commercial mission in the set of the mission in the set of the mission is a set of the set of the mission is a set of the se	<ul> <li>Ceturi and Urineskirt des Assends si Oxie</li> </ul>	e o grad ziv de l'expliciteur	-	Warenmuster / Echantilic	n commercial	Detum und Linkescheft des Absenders/D	iate et signature de l'expédieur

# ブックモードを使用したスキャン

1.本や小冊子をスキャンするには、上部の機能タブを[本]モードに設定します。

本の厚さに応じて、クロッピングのドロップダウンメニューから「カーブフィッティング」または「ストレートフィッティング」でスキャンすることを選択し、スキャン間隔を「手動」に設定します。
 「指を隠す」機能をチェックしてください。(必要な場合)

Document		<b>1</b> <sup>3k</sup>		Barcode		le	ID Docume
	Cro	opping	C2	Fitting	٥		Edge Fixing
	Sca	an Interval	Autom	atic	٥		Finger Hiding
							3

4. 開いた本を表面を上にして黒いスキャンマットの上に置き、開いた本の中心を画面上のオレンジ色の 縦線に合わせます。

5. 開いた本の両側を指で押し当て、[スキャン] ボタンを押して、下図のようにスキャンを実行します。



注記:

- ・ 背景の余白が非常に狭いと、ページ平坦化アルゴリズムのパフォーマンスに影響するため、
   本は背景の上部と下部に十分な余白スペースを残してスキャン領域内に配置する必要があります。
- ブックスキャン モードは、外部シャッター ボタンが接続されていることが検出された
   場合にのみ有効になります。

1. スキャン後、ソフトウェアは自動的に湾曲したページを平坦化し、2 つの別々の画像に 分割して、左側のプレビュー ウィンドウに表示します。



2. 右上の[エクスポート]ボタンを押して、エクスポート設定メニューを開きます。



3. 形式を選択し、[エクスポート]ボタンをクリックしてスキャンした画像を出力します。

4. エクスポート後、ファイルは右側の出力ウィンドウに表示されます。そこでファイル ア イコンをダブルクリックしてスキャン結果を開くことができます。



## エクスポート設定:

スキャンしたページをエクスポートするためのオプションをいくつか紹介します。

ページエクスポート設定	説明
A	結合せずにエクスポートします。 これは右開きの書籍用です
	結合せずにエクスポートします。 これは左開きの書籍用です
	左ページと右ページを結合してエクスポートします。
	左ページのみをエクスポートします。
	右側のページのみをエクスポートします。

**注意**:エクスポート設定はブックスキャンモードでのみ使用できます。以下は、[ブック] スキャンモードでの湾曲したページの自動平坦化と指消去の例です。



# ブックモードの特別な機能

### 指抜き機能

VIISAN OfficeCamは、本の余白に写った指を検出し、スキャン画像から削除する便利な機能 を備えています。「指削除」機能を正しく使用するには、以下の要件を満たす必要があります。

- 1. ソフトウェアで[指を隠す]機能が選択されていることを確認してください。
- 2. 開いた本を表面を上にして黒いスキャンマットの上に置きます。
- 3. 本の中央を画面上のオレンジ色の縦線に合わせる必要があります。
- 4. 開いた本の端の中央に指を置きます。



5. 次の図に示すように、指は本のテキスト要素とほぼ同じ距離に配置する必要があ ります。



### 注意:

距離が短すぎると、指除去機能によってスキャンした画像から指が正しく除去されない場合があります。

## 正しい指の位置

指の位置によっては、「指抜き」機能が誤作動する場合があります。 以下に、正しい指の位置と間違った指の位置の例をいくつか示します。

### 距離が短すぎる

写真の例に示すように、指は本のテキスト要素から少し離れた位置に置く必要があります。 本のテキストに近づきすぎないように注意してください。



## 複数の指で本を握る

複数の指で本を押さえる場合は、本の端の中央で指を揃えてください。指の間隔が広すぎな いようにご注意ください。



## ー本指の位置

指は常にまっすぐに伸ばし、開いた本の中央部分に置いてください。 開いた本の上部または下部に指を置かないでください。







### 混合パターンと色

平面のカラー雑誌やカタログをスキャンする場合は、スキャン設定で「指を隠す」機能を オフにすることをお勧めします。指を隠す機能は、分析アルゴリズムが画像の境界でパタ ーンと色が混在する領域を検出するため、誤動作を引き起こす可能性があります。



混在したパターンがある場合は、本の端に指を置かないでください。

カラー印刷された本の端に指を置かないでください。



## スキャンサイズの制限

開いた本は、スキャン領域の幅の半分未満を占めることはできません。 小さすぎる本をスキャンする場合、指除去機能によってスキャンした画像か ら指が正しく除去されないことがあります。



本をスキャンエリアの外に置かないでください。



## 自動スキャン機能

この VIISAN OfficeCam スキャナーソフトウェアは、非常に便利な自動スキャン機能を備 えています。スキャナーデバイスがページめくりを検出すると、ソフトウェアは自動的に 連続スキャンを開始します。自動スキャン機能を使用するには、上部の設定パネルでスキ ャン間隔を「自動」に設定し、「開始」ボタンを押して自動スキャンを開始します。スキ ャンを停止するには、「停止」ボタンを押してください。



## スキャン間隔

追加のページをスキャンし続けるために、指定された時間間隔を設定することもできま す。



指定された時間が経過すると、ブックスキャナが自動的に起動します。 時間-期間 パス します。

## 表紙と裏表紙の画像を設定する

本の表紙と裏表紙の画像をスキャンするには、以下の手順に従ってください。

- 左側の「表紙」ボタンをクリックします。
  - 1) 本の表紙を(表面を上にして)スキャンマットの中央に置きます。
  - 2) [画像設定]機能オプションを「カラー(オリジナル)」に設定してください。強く お勧めします!
  - 3) [スキャン]ボタンを押して表紙画像をスキャンします。
- 注意:カバースキャンモードに入ると、ソフトウェアは自動的に自動トリミング機能。
  - スキャン後、以下の例のように、本の表紙のサムネイルが左側のプレビュー ウィン ドウに自動的に表示されます。
  - 5) 裏表紙画像をスキャンするには、「裏表紙」ボタンをクリックし、スキャンマット の中央で本を裏返し(表を上にして)、[スキャン]ボタンを押して裏表紙画像をス キャンします。





注:サムネイルの「X」アイコンをクリックすると、表紙画像が削除され、必要に応じて新 しい画像を再スキャンできます。

# 使用例

この説明では、スキャン ジョブを作成するために次の例のケース設定を参照 できます。

## カラー文書をうまくスキャンするには?

カラー文書を適切にスキャンするには、以下の手順に従ってください。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) [トリミング]機能のオプションを「自動」に設定します。
- 3) [スキャンモード] 機能オプションを「シングルページ」に設定すると、ソフトウェアはオブジェクトの片面のみをキャプチャします。(「水平結合」を選択すると、オブジェクトの両面をスキャンして1枚の画像に結合できます。これは、名刺など、オブジェクトの両面をスキャンして1枚の画像ファイルに結合したい場合に便利です。)
- 4) [名前の付け方]機能オプションを「シリアル」または「日付と時刻」に設定します。
- 5) [画像設定]機能オプションを「カラー(オリジナル)」に設定すると、出力画像の 色品質を向上させるようにソフトウェアに指示します。
- 6) [出力形式]機能オプションを「JPEG」に設定すると、ソフトウェアは画像ファイル を JPEG 形式で出力するように指示します。
- 右上の[スキャン]ボタンをクリックすると、右側のファイル列に JPEG ファイルが作 成されたことが確認できます。



**注意**:窓際など、強い光が当たる場所でのスキャンは避けてください。周囲の光が明るすぎると画像の彩度が下がり、スキャン結果に影響が出る可能性があります。

## ドキュメントをスキャンして PDF ファイルとして 保存するにはどうすればいいですか?

1 ページのドキュメントをスキャンして PDF ファイルとして保存するには、 以下の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) [切り抜き]機能のオプションを「自動」に設定すると、ソフトウェアはプレビューウィンドウ内で適切なドキュメントを1つ検索し、適切な画像を切り抜きます。オブジェクトが検出されると、プレビューウィンドウ内でオブジェクトの周囲に緑色のボックスが表示されます。
- [スキャン モード] 機能オプションを「単一ページ」に設定すると、ソフトウェアはドキュメントの1ページのみをキャプチャするように指示されます。
- 4) [スキャン間隔]機能オプションを「手動」に設定します。
- 5) に応じて、メニューバーの「エッジ固定」と「テキストの方向」にチェックを入れま す。
- 6) [出力]機能オプションを「PDF(画像)」に設定すると、ソフトウェアは画像ファイルを PDF 形式で出力するように指示します。
- [スキャン設定]機能オプションを「白黒(ドキュメント)」に設定すると、ソフトウェアは画像ファイルを白黒スタイルで出力し、不要な影を削除します。
- 1) 右上の[スキャン]ボタンをクリックすると、右側のファイル列に PDF ファイルが作成さ れていることがわかります。



# 複数ページの文書を PDF ファイルにスキャンする にはどうすればいいですか?

複数ページの文書を PDF ファイルにスキャンするには、以下の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) [トリミング]機能オプションを「自動」に設定する
- [スキャン モード] 機能オプションを「複数ページ」に設定すると、ソフトウェアはドキュメントの複数ページをキャプチャするように指示されます。
- 4) [スキャン間隔]を「手動」に設定すると、ソフトウェアは各キャプチャごとにユーザーからのキャプチャコマンドを待機します。(「自動」オプションを選択して、ソフトウェアがページめくりのプロセスを自動検出するように設定したり、「繰り返し(5/7秒)」オプションを使用して、ソフトウェアが5秒または7秒ごとに画像を繰り返しスキャンするように設定することもできます。)
- 5) [名前の付け方]機能オプションを「シリアル」または「日付と時刻」に設定します。
- 6) [画像設定]機能オプションを「白黒(ドキュメント)」に設定します。
- 7) [出力形式]機能オプションを「PDF(画像)」に設定します。
- [スキャン] ボタンをクリックして 1 ページをスキャンすると、プレビュー列の左側に 新しいページが追加されていることがわかります。
- 必要なページをすべてスキャンしたら、メイン ウィンドウの右上隅にある [スキャン] ボタンの横にある [エクスポート] をクリックすると、右側のファイル列に新しい PDF ファイルが作成されていることがわかります。



**注**: 画像スキャン処理中に、画像の回転、リスト内での画像を上下に移動、画像を削除、新し い画像を挿入するなど、左側のプレビュー列で一時画像を操作できます。

完了したら、[クリア]ボタンをクリックしてすべての画像を削除することもできます。 🔟

# スキャンした文書からパンチ穴を削除するにはど うすればよいでしょうか?

スキャンした文書からパンチ穴を削除するには、以下の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) [トリミング]機能のオプションを「自動」に設定します。
- 3) 「パンチ穴除去」機能をチェックします。
- 4) 出力形式を選択します。
- 5) 右上の[スキャン]ボタンをクリックして、パンチ穴文書をスキャンします。
- 6) スキャン後、 OffiiceCam ソフトウェアは自動的に文書の端のパンチ穴を削除し、元の 色に最も近い色で穴を塗りつぶします。





注記:

- 原稿が斜めに給紙された場合、またはパンチ穴が文書の端に沿っていない場合、パンチ穴が削除されないことがあります。
- パンチ穴の形状が丸くない場合は除去できません。
- パンチ穴がテキスト、線、またはグラフィックと重なる場合、パンチ穴を削除できないことがあります。

# 複数の画像を同時にスキャンするにはどうすれば いいですか?

切り抜き機能を使用して複数の画像を同時にスキャンするには、以下の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) [切り抜き]機能のオプションを「自動(複数)」に設定すると、ソフトウェアはプレビ ューウィンドウ内で複数のオブジェクトを検索し、可能な限り多くの画像を切り抜きま す。プレビューウィンドウで検出された重要なオブジェクトには、緑色のボックスが表 示されます。
- 3) [スキャンモード]機能オプションを「単一ページ」に設定します。
- 4) [スキャン間隔]機能を「手動」に設定します。
- 5) [出力]機能オプションを「JPEG」に設定します。
- 6) [スキャン]をクリックすると、複数の画像ファイルが作成されていることがわかります。



## MRZ コードをスキャンして結果を EXCEL ファイル

## に保存するにはどうすればよいですか?

**MRZ コード(ID カードまたはパスポート上)**をスキャンし、結果を EXCEL フ ァイルにエクスポートするには、次の手順に従います。

- 1. 上部のメニューバーにある「ID ドキュメント」タブをクリックします。
- 2. トリミングを「自動」に設定します。
- 3. **スキャンモードを「複数ページ」に**設定してください。これにより、エクスポート 前に複数の MRZ コードをスキャンできます。
- 4. **出力形式を「Excel」に**設定します。これにより、スキャンしたコードは Excel ファ イル(画像ファイルなし)でエクスポートされます。
- 5. 画像設定を「カラー(オリジナル)」に設定する
- 6. 並べ替えを「シリアル番号」または「日付と時刻」に設定します
- 7. 上部のメニューバーにあるスキャンボタンをクリックします。
- 8. ID カードを交換し、手動で定義した切り取り枠に MRZ コードを当てはめます。
- 9. 必要に応じて手順 9 と 10 を繰り返します。
- 10. 完了したら、「エクスポート」ボタンをクリックすると、右側に EXCEL ファイルが 作成されます。 出力フォルダーパネル。



ID 文書のスキャンと人物の写真を 1 つの PDF ファイルに結合するには、次の手順に従います。

- 1. 上部のメニューバーにある「ID ドキュメント」タブをクリックします。
- 2. スキャンモードを「シングルページ」に設定する
- 3. 出力形式を「PDF(検索可能)」に設定します。この形式ではコンテンツを検索でき ます。
- 4. 画像設定を「カラー(オリジナル)」に設定する
- 5. PDF 内の検索が適切に機能するには、OCR の言語を適切なものに設定します。
- 6. ID カードをスキャン パッドの中央に置きます。
- ウェブカメラアイコン をクリックします をクリックして、Web カメラ ウィンド
   ウを開きます (コンピューターに Web カメラが搭載されている必要があります)。
- 8. 自分自身または相手をウェブカメラの前に立たせます。
- 9. をクリックすると、出力フォルダパネルに PDF ファイルが作成されます。1 ページ目 には ID スキャン、2 ページ目にはウェブカメラの画像が表示されます。



**注意**:出力形式として JPG を選択した場合、スキャンによって 2 つの別々のファイルが生成 されます。1 つは ID スキャンで、もう 1 つは写真です。

## 両面カード画像を片面ファイルにマージするには どうすればいいですか?

両面のカード画像をスキャンして片面のファイルにマージするには、次の手順に従います。

- 1. 上部のメニューバーにある「ID ドキュメント」タブをクリックします。
- 2. トリミングを「自動」に設定します。
- 3. **スキャンモードを**「水平に結合」または「垂直に結合」に設定します。これにより、両面の画像を連続スキャンし、片面の文書に結合することができます。
- 4. **出力形式**を「 JPEG」に設定する
- 5. 画像設定を「カラー(オリジナル)」に設定する
- 6. 並べ替えを「シリアル番号」または「日付と時刻」に設定します
- 「スキャン」ボタンをクリックして表面の画像をスキャンし、カードを裏返して裏 面の画像をスキャンします。
- 8. 完了したら、 「エクスポート」ボタンをクリックすると、右側に JPEG ファイルが 作成されます。 出力フォルダパン



# スキャン方法 複数ページの文書を Word ファイル に変換しますか?

複数ページの文書をスキャンして OCR を作成し、Word ファイルに格納するには、以下の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) [トリミング]機能のオプションを「自動」に設定します。
- 3) [スキャンモード]機能オプションを「複数ページ」に設定します。
- 4) [スキャン間隔]機能オプションを「手動」に設定します。
- 5) [出力形式]機能オプションを「Word」に設定すると、スキャンした結果が Word ファイル に出力されるようになります。
- 6) 文書の内容に応じて、[言語]機能オプションから「言語の認識」を選択します。
- 7) [名前の付け方]機能オプションを「シリアル」または「日付と時刻」に設定します。
- 8) 複数のページをスキャンするには、右上の[スキャン]ボタンをクリックします。
- すべてのページをスキャンした後、メイン ウィンドウの右上隅にある [スキャン] ボタンの横にある [エクスポート] をクリックすると、右側のファイル列に新しい Word ファイルが作成されていることがわかります。



## バーコードをスキャンして結果を EXCEL ファイル に保存するにはどうすればいいですか?

バーコードをスキャンして結果を EXCEL ファイルに保存するには、以下の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[バーコード]機能をクリックします。
- 2) [トリミング]機能のオプションを「自動」に設定します。
- 3) [スキャン間隔]機能オプションを「手動」に設定します。
- バーコードの種類に基づいて、バーコード機能オプションからバーコー ドまたは QR コードを選択します。
- 5) [スキャン設定]機能オプションを「カラー(原稿)」に設定します。
- 6) [出力形式] 機能オプションを「Excel + JPEG」に設定すると、スキャン したバーコードを EXCEL ファイルに出力し、画像ファイルを保存するよ うにソフトウェアに指示します(「テキスト + JPEG」オプションを選択 して、スキャン結果をテキストファイルに出力し、画像を保存すること もできます)。
- 7) [名前を付ける方法]機能オプションを「バーコード」に設定すると、ソフトウェアは画像ファイルを保存し、この画像からスキャンしたバーコード番号を使用して名前を付けます。
- 8) 右上隅の[スキャン]ボタンをクリックすると、スキャンしたバーコード 値が保存された EXCEL ファイルが表示されます。



# FaceTime カメラでビデオを録画するにはどうすれ ばいいですか?

フェイスカメラオプションを含むビデオを録画するには、次の手順に従います。

- 1) 上部のメニューバーの「ビデオ」タブをクリックします。
- 2) 必要なパラメータを設定します。
- 3) デモンストレーションしたい資料をスキャナーの下に置きます。
- 4) 左側のツールバーにあるウェブカメラのアイコンをクリックすると、Mac

FaceTime カメラが自動的にオンになります。

- 5) 自分自身または説明する人を FaceTime カメラの前に立たせます。
- リボンの「記録」をクリックします。デモンストレーションと説明を行います。
- 7)終了したら「停止」をクリックします。右側の出カリストにビデオファイルが作成されます。



# スキャンしたドキュメント ファイルに透かしを追 加するにはどうすればよいでしょうか?

スキャンした文書に「DRAFT」や「CONFIDENTIAL」などの一般的な透かしを追加するには、次の手順に従います。

- 1) 上部メニューバーの[ドキュメント]機能をクリックします。
- 2) 左側のツールバーの透かしアイコンをクリックすると、透かし設定ダ

イアログが表示されます。 🚢

3)透かし設定ダイアログで[透かしを追加]を選択します。

Add Watermark		
Content	Watermark	
Font	Arial	٥
Size	72	٥
Color		
Transparency	Translucent	٥
Layout	Sample Sample	Sample

- 4) 「コンテンツ」ボックスに透かしテキストを入力します。フォント、 サイズ、色、透明度など、様々な設定を試したり、レイアウトを選択 したりできます。
- 5) [ **OK]をクリックすると、**透かしの設定がドキュメントに適用されま す。これで、透かしを追加したドキュメントをスキャンできます。



# サポートされているOCR言語

VIISAN OfficeCam ソフトウェアには強力な OCR エンジンが搭載されており、スキャンした文書を検索可能な PDF、編集可能な Word、テキスト、または Excel ファイルに変換できます。OCR 機能は下記の言語に対応しています。

英語	ドイツ語	フランス語
スペイン語	イタリア語	研磨
スウェーデン語	デンマーク語	ノルウェー語
オランダ語	ポルトガル語	ブラジル人
ガリシア語	アイスランド語	ギリシャ語
チェコ語	ハンガリー語	ルーマニア語
スロバキア語	クロアチア語	セルビア語
スロベニア語	ルクセンブルク語	フィンランド語
ロシア	ベラルーシ語	ウクライナ語
マケドニア語	ブルガリア語	エストニア語
リトアニア語	アフリカーンス語	アルバニア語
カタルーニャ語	アイルランド語	スコットランド・ゲー
		ル語
バスク語	ブルトン語	コルシカ
フリジア語	ノルウェー語(ニーノシュ	インドネシア語
	ク)	
マレー語	スワヒリ語	タガログ語
日本語	韓国語	簡体字中国語
伝統的な中国語	ケチュア語	アイマラ語
フェロー語	フリウリ語	グリーンランド語
ハイチ語	レートロマンス	サルデーニャ語
クルド	セブアノ語	ベンバ
チャモロ語	フィジー	ガンダ語
ハニ	私はします	インターリングア
キコンゴ語	キニャルワンダ語	マダガスカル語
オリジナル	マヤ	ミナンカバウ語
ナワトル語	ニャニャ	ランディ
サモア語	ソト	スンダ語
タヒチアン	トンガ語	ッワナ語
ウォロフ語	コサ語	サポテク語
ジャワ語	ナイジェリア・ピジン語	オック語
マンクス	英語	ビスラマ
ヒリガイノン	カパンパンガン	バリ人
ビコール	イロカノ語	マドゥラ語
ワライ	セルビア語ラテン語	ラテン
ラトビア語	ヘブライ語	数值

エスペラント	マルタ語	ズールー語
英語	アストゥリアス	アゼルバイジャン語
		(ラテン語)
祭司	書類	タタール語(ラテン
		語)
トルクメン語(ラテン語)	ウェールズ語	アラビア語
ペルシア語	メキシコスペイン語	ボスニア語(ラテン
		語)
ボスニア語(キリル文字)	モルドバ	ドイツ語(スイス)
テトゥン	カザフ語(キリル文字)	モンゴル語(キリル文
		字)
ウズベク語(ラテン語)	簡体字中国語+英語	繁体字中国語+英語
日本語+英語	七面鳥	

注記:

- 1) ために、OCR 機能を使用する際に[画像設定]オプションを「白黒(文書)」に設定し てください。これにより、OCR 認識プロセスが高速化されます。
- 2) 文書が横向きに配置されている場合は、上部のメニューバーにある「自動ページ方 向」機能をチェックしてください。この機能は、テキストの方向に基づいてページ を回転するのに役立ちます。

# 既知の制限

ドメイン	説明				
光沢紙	光沢紙は光の反射により品質が低下	するため、お勧めしません。			
	<complex-block></complex-block>	をオンにしたり、ランプの環境下でス			
	キャンしたりしないでください。				
暗い画像	文書が 大きな黒い領域が含まれてい る可能性があります。	いる場合、自動トリミングが不正確にな			
	するには、自動コピーをオフにして	ください。			
角 −修正	パターンが混在した文書をスキャ り文書内の画像が影響を受けるこ				
	エッジ固定オン	エッジ固定オフ			
	whee case tase shape. In the state of the st	where ideas shape.			



## トラブルシューティング

### デバイスが長時間検出されない場合は、次のことを試してください。

ーサポートされているモデルのカメラデバイスを使用していることを確認してください。

サードパーティ製品を使用している場合、このソフトウェアは動作しない可能性がありま す。

#### - USB ポートを変更する

カメラ スキャナーが同時に他の USB デバイスに接続されている場合は、他の USB デバ イスを取り外してから、スキャナーを再起動して再試行してください。

#### - カメラが他のアプリケーションによって開かれていないか確認する

macOS プログラムを確認し、カメラが他のアプリケーションによって使用されている場合 は、アプリケーションを終了して再試行してください。

#### - 仮想マシンをオフにする

Mac に「Parallels Desktop」などの Windows 仮想マシンがインストールされている場合 は、それをオフにしてデバイスを再度接続してください。

#### -ビデオチュートリアルを見る

上記の方法で問題が解決しない場合は、 <u>https://www.viisan.com/en/video/type1.html</u> にあるビデオチュートリアルをご覧ください。

#### -カスタマーサービスにお問い合わせください

さらにサポートが必要な場合は、<u>info@viiisan.com</u>までカスタマーサービスにお問い合わせください。

営業日であれば24時間以内にメールでのご質問に回答いたします。

#### -製品サポート

さらに製品サポートを受けるには、当社の Web サイト https://www.viisan.com/en/support/list.htmlにアクセスしてください。