# Ideao VisualCam

## ユーザーマニュアル



COPYRIGHT © ALL RIGHTS RESERVED.

### 目次

1.	12	はじめに2
	1.1.	本ソフトウェアに関して2
	1.2.	著作権に関して
	1.3.	商標に関して2
	1.4.	免責事項2
	1.5.	動作環境3
	1.6.	ソフトウェアのインストール3
	1.7.	Ideao VisualCam のアンインストール
2. २	6	を開始する
5.	_ 3.1.	<ul><li>モード切り替えタブ</li></ul>
	3.2.	接続方法の選択
	3.3.	ツールバー(画面左側)10
	3.4.	画像調整メニュー10
	3.5.	キャプチャモード切り替え11
	3.6.	サムネイルリスト11
	3.7.	ファイル保存パス11
	3.8.	設定12
4.	ŧ	書画カメラモード使用方法17
	4.1.	ツールバーに関して17
	4.2.	画像調整メニューに関して20
	4.3.	キャプチャモード21
5.	7	ペクリーン分割モードに関して
	5.1.	スクリーン分割モードインターフェイス
	5.2.	2 台のカメラからのライブ映像を表示する25
	5.3.	ライブ映像を画像と比較する26
	5.4.	レイアウトの変更
6.	才 6.1.	<sup>、</sup> ワイトボードモードに関して
	6.2.	ホワイトボードに画像を追加する
	6.3.	ホワイトボードにページを追加する31
7.	ł	、ラブルシューティング32
6	5.3. 5.4.	ライブ映像を画像と比較する レイアウトの変更
6.	才 6.1.	ボワイトホードモードに関して
	6.2.	ホワイトボードに画像を追加する30
	6.3.	ホワイトボードにページを追加する
7.	ŀ	· ラブルシューティング

### 1. はじめに

#### 1.1. 本ソフトウェアに関して

Ideao VisualCam は、書画カメラ向けにデザインされた多機能教育用ソフトウェ アです。フルスクリーンウィンドウとさまざまな注釈機能を備え、フリーハンド描 画ツールを使用してライブ映像に直接注釈を追加したり、マスクモードやスポット ライトモードを使用したり、画像のズームや回転、ライブ映像のフリーズ、解像度 の変更、明るさの調整ができます。この強力なソフトウェアを使用すると、スナッ プショットの撮影、ピクチャー・イン・ピクチャーを有効にしたビデオの録画、ド キュメントのスキャン、ストップモーションビデオの作成、画面分割機能による画 像の比較、またはインタラクティブホワイトボードなど、さまざまな方法で教材の 簡単な提示またはコンテンツの作成をおこなうことができます。

#### 警告:

本ソフトウェアは、Ideao DC400 および Innex DC500 のみで動作します。サ ードパーティ製品では本ソフトウェアは全ての機能を使用することができません。

#### 1.2. 著作権に関して

本資料の一部または全部を、許可なくいかなる形式や手段によっても複製することを禁じます。すべての権利は Fun Technology Innovation Inc.に帰属します。

#### 1.3. 商標に関して

- Mac および macOS は米国およびその他の国における Apple Inc.の登録商 標です。
- 本書で言及されているその他の製品は、それぞれの所有者の商標または登録 商標です。

#### 1.4. 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 Sonoma での使用を基に作成されています。他の macOS バージョンをご使用の場合、画面は多少異なる可能性があります。
- このソフトウェアの仕様およびこのユーザーマニュアルの内容は予告なしに 変更されることがあります。実際のソフトウェアで行われた修正、エラー訂 正、または機能更新がこのユーザーマニュアルにタイムリーに反映されてい

ない場合があります。より正確な詳細については、実際のソフトウェア自体 を参照してください。誤字、翻訳エラー、または既存のソフトウェアとの不 一致は、できるだけ早く更新されます。

#### 1.5. 動作環境

書画カメラおよび本ソフトウェアが正常通りのパフォーマンスを行うために、下記のハードウェアシステムが必要となります。

プロセッサ	推奨: Apple® M1/M2 チップ搭載の Mac (Intel®プロセッサ搭載の Mac にも対応)
メモリ	最小 8GB / 推奨 16GB
グラフィックスカード	Metal に対応した Mac
ストレージ	プログラムのインストールと操作には1GBのディスク スペースが必要です。ディスクスペースが大きければ、 より多くのドキュメントや画像、動画の保存が可能です。 推奨されるストレージ容量は20GBです。
OS	macOS 10.15 以降 *これ以前のバージョンには対応していません。
インターフェイス	USB2.0 ポート以上

Note: システム要件および互換性は、Windows OS の更新などにより変更する可能性があります。

#### 1.6. ソフトウェアのインストール

- 1. <u>https://funtechinnovation.com/downloads/</u>にて Mac 用 Ideao VisualCam をダウンロードしてください。
- ダウンロードしたインストーラー Ideao VisualCam\_vxxx.pkg をクリッ クしてソフトウェアのインストールを開始します。



3. インストラクションに従いインストールを続行します。

	ようこそ Ideao VisualCam インストーラヘ
<ul> <li>はじめに</li> <li>インストール先</li> <li>インストールの種類</li> <li>インストール</li> <li>概要</li> </ul>	このソフトウェアをインストールするために必要な手順が表示されま す。

4. インストール完了後に「閉じる」をクリックし、ダイアログを閉じます。

•••	🝺 Ideao VisualCamのインストール	۵
<ul> <li>はじめに</li> <li>インストール先</li> <li>インストールの種類</li> <li>インストール</li> <li>概要</li> </ul>	Ideao VisualCamのインストール インストールが完了しました。 インストールが完了しました。 インストールが完了しました。 ソフトウェアがインストールされました。	A
		3

#### 1.7. Ideao VisualCam のアンインストール

下記の手順で Ideao VisualCam をお使いの Mac からアンインストールします。

- 1. Finder を開きアプリケーションフォルダーへ移動します。
- 2. Ideao VisualCam をゴミ箱にドラッグ&ドロップします。



## 2. 使用を開始する

Ideao VisualCamの使用を開始するためには、画面上部のアプリケーションメニュ ーの「移動」からアプリケーションをクリックしリストから、または Dock の Launchpad から Ideao VisualCam を選択してください。

a management	戻る 進む デスクトップの記動ディスクを選択	#[ #]		_	_	
	<ul> <li>● 最近の項目</li> <li>● 書類</li> <li>二 デスクトップ</li> <li>● ダウンロード</li> <li>① ホーム</li> <li>ユンピュータ</li> <li>● AirDrop</li> <li>● ネットワーク</li> <li>○ Icloud Drive</li> <li>● 大井</li> <li>▲ オブリケーション</li> </ul>	<ul> <li>○第F</li> <li>○第の</li> <li>○第日</li> <li>○第日</li></ul>	> 7797-939		× »	a 
CONSTRAINED	<ul> <li></li></ul>	0×U		deoo	×	
	フォルダへ移動 サーバへ接続	OHG HK	IC Ide .ntosh HD >  アプリケーショ	ao VisualCam		

アイコンをドラッグして Dock にアプリをピン留めすることで、次回からの Ideao VisualCam の起動までのプロセスを簡素化できます。



書画カメラが接続されている場合、アプリケーションを起動すると自動的にカメラからのライブ映像モードに入ります。



Note: カメラからのライブ動画が表示されず、画面中央に「デバイスを検出中…」というメッセージ が表示されている場合は、次の項目を順に確認してください。



- USB の接続状態を確認

macOS のシステムレポートにアクセスし、USB デバイスツリーの下でカメラ が認識されていることを確認してください。デバイスが検出されない場合は、 別の USB ポートに接続してみてください。

• • •	MacBook Air			
✓ハードウェア ATA	USB装置ツリー		~	
Apple Pay	USB 3.1/(ス			
Bluetooth	✓ USB 3.1パス			
Ethernet	USB3.1 Hub			
Fibre Channel	Flash Driv	e		
FireWire	USB_10/10	0/1000 LAN		
NVMExpress	VUSB2.1 Hub			
PCI	innex DC5	00		
SAS	✓ USB 2.0 H	lub		
SATA				
SPI	in an Boron			
ThurderboldUSB4	innex DC500:			
USB	10 M R ID	0x0006		
*****	製造元 ID:	0x3429		
カメラ	パージョン:	1.15		
カードリーダー	シリアル番号:	01.00.00		
	速度:	最高 480 Mbps		
グラフィックス/ディス…	and the second se			

#### - プライバシーとセキュリティにてアクセス許可設定を確認

システム設定から「プライバシーとセキュリティ」に移動し、カメラとマイクにて それぞれ Ideao VisualCam へのアクセスを許可されているか確認してください。



#### - 書画カメラが他のアプリケーションで使用されていないかご確認ください。

他のアプリケーションにドキュメントカメラが使用されている場合、Ideao VisualCam が書画カメラのビデオにアクセスすることができません。ビデオフィー ドを有効にするには、サードパーティ製のカメラアプリケーションをすべて閉じて ください。

### 3. ユーザーインターフェイスに関して

Ideao VisualCam のユーザーインターフェイスは下記のとおりです。



#### 3.1. モード切り替えタブ

Ideao VisualCam は3つのメインモードを画面上部のモード切り替えタブから切り替えて使用することが可能です。(表示されていない場合、マウスのカーソルを上部に移動すると再表示されます。)



Mode	Descriptions		
1 書画カメラ	書画カメラからキャプチャされたライブ画面を表示し ます。		
[]] スクリーン分割	2 台の書画カメラをコンピュータに接続し、それぞれ の映像を並べて表示します。		
🗹 ホワイトボード	デジタルホワイトボードに描画や注釈を追加します。		

#### 3.2. 接続方法の選択

左上隅の <sup>(C)</sup> アイコンをクリックして、デバイス接続方法を選択します。 (AP モードやクライアントモードは DC400 / DC500 では利用できません。)



モード	詳細
1	USB モード接続(初期設定)
Ι	このモードでは、USB の有線接続を使用して書画カメラを接続します。
	Wi-Fi p2p (AP モード) 接続
2	このモードでは、インターネット接続なしでワイヤレスに書画カメラを直接
Z	パソコン接続できます。
	Note: この接続は Wi-Fi モデルのみに利用可能です。
	Wi-Fi STA (クライアントモード) 接続
3	ルーター経由で書画カメラとパソコンを接続します。
	Note: この接続は Wi-Fi モデルのみに利用可能です。

#### 3.3. ツールバー(画面左側)

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用意されています。 詳しくは 4.1 の**ツールバーに関して**をご参照ください。

#### 3.4. 画像調整メニュー

メニューアイコン <sup>(E)</sup> をクリックして画像調整メニューを開き、プレビューウィン ドウ内のライブ映像を調整するための以下のツールが使用できます。詳しくは 4.2 の**画像調整メニューに関して**をご参照ください。

#### 3.5. キャプチャモード切り替え

下部ツールバーの上矢印アイコン ∧ をクリックしてキャプチャモードを切り替えます。



モード	詳細
1	書類をトリミングしてスキャンするのに使用します。
2	スナップショットの撮影に使用します。 (初期設定)
3	コマ撮りでキャプチャした画像を作成し、ストップモーションビデオを作
	成します。
4	映像を録画しビデオを作成します。

#### 3.6. サムネイルリスト

画面右側のリスト上のサムネ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。サムネイルが表示されていない場合、画面右下の </br>

くアイコンをクリックしてください。



オプション	詳細		
開く	ファイルを開きます。		
削除	ファイルを削除します。		
プロパティ	ファイルの情報を表示します。		

#### 3.7. ファイル保存パス

画面右下には、ファイルを保存するディレクトリに関するオプションがあります。

> 参照	開く	
オプション	ソ	詳細
参照	仔	
開く		ファイルの保存先を開きます。

#### 3.8. 設定

#### 各種設定:

右上隅の歯車アイコン 🔅 をクリックして、設定ページにアクセスします。

一般設定:

一般 PinP ドキュメ ファイルの保存場所	シト 撮影 モーション動画	録画 ログファイル	パージョン情報	
/Users/takahashihiroaki/Document	IS/IDEAD VISUALCAM		931	•••••• •
デバイス情報 デバイスを 9: innex DC500	SSID	IP	ステーダス	
1: FaceTime HD Camera	77-5			
WFF1カメラに接触する部に必要ない	A7−F		際じる	
	<ul> <li>マイルの東非場所。</li> <li>RJsers/takahashihiroaki/Document</li> <li>ヒントの表示</li> <li>ビントの表示</li> <li>アバイス集戦</li> <li>アバイス条</li> <li>Ginnex DC500</li> <li>FaceTime HD Camera</li> <li>Wi-Fiカメラに接続する際に必要なパ</li> <li>初期指に反す</li> </ul>	<ul> <li>マイルの発芽場所・</li> <li>RJsen,Jhakahashihiroaki/Documents/IDEAD VISUALCAM</li> <li>レントの表示</li> <li>ソバイス情報</li> <li>アバイスを 550</li> <li>Orineat DODOO</li> <li>FaceTime HD Camera</li> <li>Wi-Fiカメラに接触する際に必要なパスワード</li> <li>初期編に反す</li> </ul>	tyイルの保存場所・ RJsers/takahashihiroaki/Documents/DEAO VISUALCAM とントの表示 V代イス情報 2/1イス本 SSD IP 0 Innex DC600 1: FaceTime HD Camera Wi-Fi力メラに接続する原に必要なパスワード 初期結に戻す	19 イ 化の保存場所・ RJsers/takahashihiroaki/Documents/DEAD VISUALCAM 学校 2 ビントの表示 7/1イス情報 2 パイス素 SSD P ステータス 0 Innex DC600 1: FaceTime HD Camera Wi-Fiカメラに接続する原に必要なパスワード 初期転に反す 即じる

1	ファイルを保存するフォルダを選択します。
2	アイコンにカーソルを合わせた時にヒントを表示するか選択します。
3	機器の接続状態を確認できます。
4	Wi-Fi 接続時のパスワードの有無を選択します。
	Note: この機能は DC400 および DC500 では使用しません。
5	初期値に設定を戻します。
6	設定画面を終了します。

PinP 設定:

	ー紀 Pin 概否の変织 O: Innex DC500 解像度	P ドキュメント 撮影 モー	ション助画 録画 ログフ:	ァイル パージョン情報		()
€ …	3840 x 2160 (4K UH 繰影・線画データに1 ● 撮影・線画データに1	D) (30.00 15.00 500 fps ) 含めない 変		2	6	6
			《イン画面	Q		
	初期値に度す				聞じる	
1 小	窓に表示する	るソースのた	メラを選掛	尺します。	þ	

2	カメラの解像度を設定します。
3	小窓をスナップショットやビデオに含めるか選択します。

#### ドキュメント設定:

	一般 PinP ドキ	-ュメント 蝦夷 モーション動画 録画 ログファイル パージョン情報	
<b>n</b>	複数のクロップを有効にする		
•	カラーモード		
	カラー		• • • • • • • •
	ファイル形式		-
	PDF(検索可能)		····· E)
<b>(</b> )	POF ENSIGE		
-	PDF	低圧縮率(高击費、ファイルサイズ大きい)	Θ
	PDF(検索可能)	低圧縮率(高面質、ファイルサイズ大きい)	Θ
	OCREE		
	Japanese		
	ファイル名政定		0
	先頭	IMG_	0
	ルール	シリアルナンバー	0
			À 🕖
	初期値に戻す	5	00

1	複数のトリミングオプションを有効 / 無効にします。
2	ドキュメントスキャンのカラーモードを選択します。:カラー / カ
	ラー(テキスト強化)/ グレースケール / 白黒 / 白黒(ドキュメン
	下)。
3	スキャンするドキュメントの出力形式を選択します。:JPEG / PDF
	(画像)/ PDF(検索可能)。
4	出力するドキュメントの品質(圧縮率)を設定します。
	● 標準圧縮
	● 低圧縮(高画質・大きいファイルサイズ)
	● 高圧縮(低画質・小さいファイルサイズ)
	Note: JPG の場合、画質を高・中・低の 3 レベルから選択します。
5	スキャンしたドキュメントの光学文字認識(OCR)の言語を選択し
	ます。
	Note:OCR 機能は、出力形式が PDF(検索可能)に設定されている場合にのみ
	利用可能です。
6	ファイル名の先頭の文字を設定します。
7	ファイル名をシリアル番号(連番)にするか日付にするかを選択しま
	す。

#### 撮影設定:

	一般 PinP ファイル形式 JPG	ドキュメント 想影 ピーション動画 録画 ログファイル パー	ジョン情報 8 <b>①</b>
	а. <del></del>		• 6
<b>•••••</b>	<ul> <li>         ・         ・         ・</li></ul>		
	先順 ルール	MG_ シリアルナンバー	8
	初期值に戻す		間じる

1	撮影する画像の出力形式を選択します。(JPG, BMP, PNG, TIFF)
2	画質を選択します。(高・中・低)
3	撮影画像に注釈を含めるか含めないかを選択します。
4	ファイル名の先頭の文字を設定します。
5	撮影画像のファイル名をシリアル番号(連番)にするか日付にするか
	を選択します。

#### モーション動画設定:

一般 PinP ファイル形式	ドキュメント 撮影 モーション動画 録画 ログファイル パージョン情	1962
MOV		
ビデオ品質		
高		• 6
ファイル名設定		
先頭	VIDEO_	🗊
ルール	シリアルナンバー	· · · · ·
		···· 🙆
271001405.L= 101.10		際にス

1	録画する動画の出力形式を選択します。(MOV, MP4)
2	ビデオ画質を選択します。(高・中・低)
3	ファイル名の先頭の文字を設定します。
4	撮影画像のファイル名をシリアル番号(連番)にするか日付にするか
	を選択します。

#### 録画設定:

	MOV		
	ビデオ品質		
	Φ.		0
A	212		
J	2: innex DCE00		
	2. 111100 00000		
	ファイル名設定		
	先頭	VIDEO_	
	ルール	シリアルナンバー	

1	録画する動画の出力形式を選択します。(MOV, MP4)
2	ビデオ画質を選択します。(高・中・低)
3	マイクを有効 / 無効にします。
4	マイクを選択します。
5	ファイル名の先頭の文字を設定します。
6	撮影画像のファイル名をシリアル番号(連番)にするか日付にするか
	を選択します。

#### ログファイル設定:

20220513.txt		
20220516.txt		
20220802.txt		
20220803.txt		
20220929.txt		
20221107.txt		
20221109.txt		
20221215.txt		
20221216.txt		
20230207.txt		
20230324.txt		
20230327.txt		
20230427.txt		 
20230609.txt		
20230612.txt		 
00000011-1		

1	ログファイルへの記録を有効 / 無効にします。(初期設定:有効)
2	選択したログファイルをエクスポートします。
3	選択したログファイルを削除します。

#### バージョン情報:



1	ソフトウェアのバージョンを表示します。
2	接続されているカメラのモデル名を表示します。
3	接続されているカメラのファームウェアバージョンを表示します。

### 4. 書画カメラモード使用方法

書画カメラモードでは、書画カメラからの映像を表示することができ、画面左側に あるツールバーには、プレゼンテーションを向上させるための多くの便利な機能を 備えています。



#### 4.1. ツールバーに関して



	四角形(枠のみ)
	四角形の線を追加します。
	四角形(塗りつぶし)
	塗りつぶしの四角形を追加します。
$\bigcirc$	円形 (枠のみ)
$\bigcirc$	円形の線を追加します。
	円形(塗りつぶし)
	塗りつぶしの円形を追加します。
$\wedge$	三角形(枠のみ)
$\square$	三角形の線を追加します。
	三角形(塗りつぶし)
	塗りつぶしの三角形を追加します。
/	直線
/	直線を追加します。
1	点線
****	点線を追加します。
7	矢印
/	一本矢印を追加します。
7	双方向矢印
K	二本矢印を追加します。
211	スムーズペン
0	スムーズペンを使用して描画や注釈を行います。
21	蛍光ペン
9	蛍光ペンを使用して描画や注釈を行います。
00	消えるインク
$\mathcal{O}$	消えるインクを使用して描画や注釈を行います。
	Note: 消えるまでの時間を調整可能です。(3 / 5 / 10 / 20 秒)
1	
• 1	描画やシェイブの線の太さを調整します。 は
	猫 回やジェイノ、テキストの色を選択します。
AaI	テキストツール
	テキストを挿入します。 ※ ・
$\bigtriangleup$	
<b>C</b>	
前	9ハレンリア 両面上の会ての描画、シェイプ、ニャフトたクリマレキオ
]	回回工の主ての抽回、シェイノ、テキストをクリアしま9。 まテノ 非まテ
>	<b>衣小 / - 井衣小</b>   ツールバーを表示 / 非表示します。

#### 4.2. 画像調整メニューに関して

メニューアイコン 🗐 をクリックすると画像調整メニューが現れ、表示されている 書画カメラからの映像を調整することが可能です。

			Ideao VisualCam
🧍 書画カメラ	[]] スクリーン分割	の ホワイトボード	
<u>a</u>			
[○] 機器の選択			
、 解像度			
· <u></u> . 明るさ			
① バックライト			
🛃 画面に合わせる			
(④) オートフォーカス			
巻 フリーズ			
€ 拡大			
Q 縮小			
<b>介</b> 回版			
*****			

アイコン	詳細
6	機器の選択 ライブ映像を表示するための機器を選択します。 * := ::::::::::::::::::::::::::::::::::
	<b>解像度</b> カメラの解像度を設定します。
-`\\.	<b>明るさ</b> 明るさを調整します。
	<b>バックライト</b> バックライトの調整をします。 <i>Note: この機能は特定モデルのみ機能します。</i>
1:1	1:1 画像表示 🔍 / 画面に合わせる 🖉 の 2 つから選択して表示可 能です。
AF	オートフォーカス オートフォーカスにチェックマークを入れると、対象物との位置が変わ ると自動的にピントを調整します。チェックマークを外すと、手動でピ ントの調整を行うことが可能です。



#### 4.3. キャプチャモード

●面下の上向き矢印アイコン ∧ をクリックして、キャプチャモード切り替えのツ ールバーを表示させます。



番号	詳細
1	ドキュメントモード ⑦ では単ページまたは複数ページのスキャンに対応し ています。オートクロップモードは ※ 自動的にドキュメントをクロップ し、手動クロップモード ◎ では、ドキュメントを任意の場所やサイズにク ロップしてスキャン可能です。 ⑦ アイコンをクリックすると、複数ページの 連続スキャンのモードとなり、アイコンが ③ へと変化します。このドキュ メントモードは OCR 機能に対応しており、スキャンしたドキュメントからテ キストデータを抽出することも可能です。またファイル形式を JPG に選択す ることも可能です。





## 5. スクリーン分割モードに関して

スクリーン分割機能を使用すると、2台の書画カメラをコンピュータに接続し、その映像を並べて表示することが可能です。2つのライブ画面を同時に表示するだけではなく、静止画像とライブ映像を並べて比較することも可能です。



#### 5.1. スクリーン分割モードインターフェイス

スクリーン分割モード時の画面下面のツールバーには、画面レイアウト変更、スナ ップショット撮影および映像の録画の3つの機能があります。



番号	アイコン	詳細
1		レイアウト変更
		押すたびにレイアウトが変更されます。
2	<u>[]</u>	撮影
		分割画面でのスナップショットを撮影します。
2	Ľ	録画
3		分割画面での映像を録画します。

#### 5.2.2 台のカメラからのライブ映像を表示する

スクリーン分割モードでは、Mac に接続した 2 台のカメラからの映像を左右、また は上下に同時に映し出すことが可能です。また、カメラからのライブ映像と保存し ている画像を分割して映し出して比較することも可能です。



左側と右側のウィンドウで同じカメラソースを選択すると、両方の側に同じ映像が 表示されます。ただし、一方の側の映像をフリーズさせて、もう一方の側はライブ のままにすることができます。

左右に異なる2台のカメラを選択することもできます。例えば、一方の側に書画カ メラの映像を表示し、もう一方の側にウェブカメラで自分の顔を表示することも可 能です。



#### 5.3. ライブ映像を画像と比較する

スクリーン分割モードでは複数の画像とライブ映像を比較することも可能です。

- 1. 開くアイコン <sup>(」)</sup> をクリックして、Finder を開きます。
- 2. ファイルを選択して Finder の右下にある開くをクリックします。



3. 画面に合わせる、1:1表示の2種類から選択可能です。



Note: 最大4 つの画面に分割して比較が可能です。(メインカメラからのライブ映像+3)

#### 5.4. レイアウトの変更

スクリーン分割モードでは、レイアウト変更ボタンをクリックすることで表示レイ アウトを変更することができます。





Note: 分割されたウィンドウの1 つを削除するには、削除したいウィンドウの右上隅にある × アイ コンをクリックします。

## **6.** ホワイトボードモードに関して

ホワイトボードモードでは、デジタルホワイトボード上で描画や注釈を追加することが できます。このモードでは、Finder から画像を選択し、キャンバスに追加して注釈を加 えるなど、様々なツールを用いてコミュニケーションや生産効率を高めることが可能で す。



#### 6.1. ホワイトボードモードインターフェイス

ホワイトボードモードでは、様々な描画ツールと複数ページのキャンバスが備わっています。



番号	アイコン	詳細
1	◀ 1/12 ▶	前のページ / 次のページ
		クリックして前のページまたは次のページに移動
2	2	ページ追加
		背景を選択して新しいページを追加します。
3	8	保存
		現在のホワイトボードのセッションを PDF ファイルまたは JPEG
		として保存します。

4	$[\downarrow]$	<b>開く</b> Finder を開き、画像を選択してキャンバスに追加します。
5	. ©	<b>画面撮影</b> キャンバス全体のスナップショットを撮影します。
6		<b>録画</b> セッションを録画します。
7	R	<b>選択</b> 注釈やシェイプなどを編集のために選択するのに使用します。
8		<b>シェイプツール</b> シェイプを選択し、キャンバスに追加します。 □ ■ △ ▲ ○ ● / / / / /
9	SI	ペンツール 3 つのペンタイプから選択し、注釈や描画に使用します。 2 xム- xペン 2 #*ペン 2 #*ペン 3 10 0
10	0	<b>線の太さ</b> ペンやシェイプの線の太さを調整します。
11	Aa∏	<b>テキストツール</b> テキストを追加します。
12		<b>線の色</b> 注釈やシェイプ、テキストの色を選択します。
13	$\bigtriangleup$	<b>消しゴム</b> 注釈やシェイプ、テキスト、画像の削除に使用します。
14		<b>すべてクリア</b> 現在のページ上の全ての注釈、テキスト、シェイプおよび画像を 削除します。

#### 6.2. ホワイトボードに画像を追加する

ホワイトボードモードではキャンバスに画像を追加することができます。

1. 開くアイコン → をクリックし、Finder を表示させます。

2. キャンバスに追加したい画像を選択し、Finder 右下の開くをクリックします。



3. 回転ハンドル C をドラッグしての画像の回転や、画像四隅のハンドルをドラッグ しての画像の縮小・拡大も可能です。



#### 6.3. ホワイトボードにページを追加する

ページ追加アイコン 24 をクリックし、背景を選択して新しいページを追加します。



ページナビゲーションアイコン 🗋 をクリックし、ナビゲーションを表示し、表示するページを選択可能です。



### 7. トラブルシューティング

Ideao VisualCam が機器を認識しない場合、下記をご確認ください。

#### - 本ソフトウェアに対応したカメラをお使いかご確認ください。

本製品に対応した書画カメラは Ideao DC400 および Innex DC500 のみとなります。 それ以外のカメラをお使いの場合、ソフトウェアが正しく動作いたしません。

#### - 他の USB ポートに接続してみてください

パソコンや USB ハブにたくさんの機器が接続している場合、それらの機器を外してカメ ラを認識するか確認してみてください。

#### - 書画カメラが他のアプリケーションに使用されていないか確認してください。

Mac のバックグラウンドで書画カメラが他のアプリに使用されていないかご確認ください。使用されている場合、そのアプリでのカメラの使用を停止してください。

#### - 仮想マシンをオフにしてください。

Mac 上で Parallels Desktop などの Windows の仮想マシンを使用している場合、オフにしてカメラを接続してください。

#### - カスタマーサポートにご連絡ください。

さらにサポートが必要な場合は、Email にて当社のカスタマーサポート (support@funtechinnovation.com) までお問い合わせください。営業日の24時間 以内にご返信いたします。