CyberLink YouCam ユーザーズガイド



使用許諾契約書

この契約書の日本語訳は、英文のEnd User License Agreement ('EULA')の理解を補助する目的で作成されたものです。容易な表現と、英文契約書との整合 性に注意を払って作成しておりますが、一部意訳されている部分があり、本契約の詳細につき ましては英文契約書を正式文書としてご覧頂きたくお願いいたします。

End User License Agreement (EULA):使用許諾契約書

当製品(以下「本ソフトウェア」という)の導入およびご利用の前に、以下の使用許諾契約書 (以下「本契約書」とする)をお読みください。

本ソフトウェアのご利用にあたっては、お客様が本契約書に記載された条項を事前に承諾いた だくものとし、本ソフトウェアをインストール、バックアップ、ダウンロード、アクセス、ま たは使用することによって、お客様は本契約書の条項に承諾されたものとします。

本契約書は、本ソフトウェアに関してお客様(個人または法人のいずれであるかを問いません)とCyberLink

Corp. (以下「サイバーリンク」といいます)との間に締結される法的な契約書となります。

ライセンスの許諾および保証規定

本契約書をお読みになり、記載された条項に承諾される場合は、導入画面中に表示される本契約の同意を求める画面で「はい」をクリックしてください。記載された条項に承諾いただけない場合は、インストール作業を中止し、本ソフトウェアの利用を中止するとともに、本ソフトウェアをコンピュータ上から削除してください。

使用権の許諾

サイバーリンクは本ソフトウェアの非独占的な権利をお客様に対して許諾し、これによりお客様は、本ソフトウェアをご購入頂いたライセンス数に準じた台数のコンピュータヘインストールし、本契約記載の条項に従って本ソフトウェアを利用することができるものとします。

本ソフトウェア、付属するマニュアルなどの文書または電子文書を含む一切の印刷物(以下「 関連印刷物」といいます)の第三者への賃貸、貸与、販売、変更、修正、リバース・エンジニ アリング、逆コンパイル、逆アセンブル、転用、商標の削除などはできないものとします。

また、バックアップを目的として本ソフトウェアおよび関連印刷物の複製を作成する場合を除いて、本ソフトウェアおよび関連印刷物のコピーはできないものとします。

「再販禁止」表記のある場合を除いて、本ソフトウェアの最初のお客様は、本ソフトウェアお よび関連印刷物を一度に限りかつ他のユーザーに直接行う場合に限り、本契約書記載の条項に 沿って恒久的に譲渡できるものとします。この場合、最初のお客様は本ソフトウェアおよび関 連印刷物のパックアップの一切を、物理的および電子的に読み取りができないよう破棄し、コ ンピュータ上の本ソフトウェアおよび関連印刷物の一切を消去するとともに、譲渡されたユー ザーは本契約記載の条項に承諾いただくものとします。これにより、当該ソフトウエアのご利 用ライセンスは自動的に解除されます。

所有権

本ソフトウェアならびに関連印刷物の著作権、特許、商標権、ノウハウ及びその他のすべての 知的所有権は、体裁、媒体、バックアップであるかの如何にかかわらず、その一切についてサ イバーリンクに独占的に帰属します。

本契約書に特に規定されていない権利は、すべてサイバーリンクによって留保されます。

アップグレード

本ソフトウェアが従来製品からのアップグレードであった場合、従来製品の使用権は本ソフト ウェアの使用権に交換されるものとします。本ソフトウェアの導入または使用により、従来製 品の使用許諾契約が自動的に解除されることにお客様は同意されたものとし、お客様による従 来製品の使用、ならびに第三者への譲渡はできなくなります。

第三者提供のコンテンツの利用

お客様が、本ソフトウェアにより第三者から提供される画像・音声データなどのコンテンツを 再生し利用する場合、その権原および無体財産権は、各コンテンツ所有者の所有物であり、著 作権法およびその他の無体財産権に関する法律ならびに条約によって保護されています。本契 約書は、そのようなコンテンツの使用権を許諾するものではありません。

保証及び責任の限定

サイバーリンクは、本ソフトウェア、関連印刷物、およびサポートサービスに起因してお客様 又はその他の第三者に生じた結果的損害、付随的損害及び逸失利益に関して、一切の瑕疵担保 責任および保証責任を負いません。また、本ソフトウェア又は関連印刷物の物理的な紛失、盗 難、事故及び誤用等に起因するお客様の損害につき一切の保証をいたしません。

サイバーリンクは、本ソフトウェア及び関連印刷物の機能もしくはサポートサービスがお客様 の特定の目的に適合することを保証するものではなく、本ソフトウェアの選択、導入、使用、 およびそれによって得られる結果については、すべてお客様の責任となります。

本契約書に記載のない保証条項が発見された場合、保証対象期間はお客様が本ソフトウェアを 購入された日から90日以内とし、保証金額はお客様が本ソフトウェアの購入のためにお支払 いいただいた金額を超えないものとします。

お客様が本契約を解除する場合、本ソフトウェアおよび関連印刷物のバックアップを含む一切 を、物理的および電子的に読み取りできない状態で破棄するとともに、コンピュータ上の本ソ フトウェアおよび関連印刷物の一切を消去するものとします。本契約は、本ソフトウェアに関 してお客様とサイバーリンクとの間に締結され、台湾における法律に準拠します。本契約に起 因する紛争の解決については、Taiwan Arbitration Act.に準ずるものとします

著作権

All rights reserved. CyberLink

Corporationの文書による許可なく本書の一部あるいは全部を作り変えたり、検索システムに保存したり、あるいは電子的、機械的、フォトコピー、記録的方法を含め、いかなる方法においても転送することを禁止します。

法律の認める範囲において、YouCamは情報、サービス、またはYouCamに関連して提供され る製品についていかなる保証も行わないこと、商品性、特定目的への適合性、プライバシー保 護の見込み、非侵害性についていかなる暗示的保証も行わないことを含め、明示または暗示の 有無に関わらず、いかなる保証も行わず現状のままで提供されます。

このソフトウェアをご使用になると、お客様はCyberLinkがこのソフトウェアまたはこのパッケ ージに含まれる素材を使用した結果生じる直接的、間接的、結果的損失について一切責任を負 わないことに同意したものとみなされます。 ここに記載する条件は、台湾の法律により管理および解釈されるものとします。

YouCamは本書に記載されるその他の会社名および製品名と同じく登録商標であり、識別を目的としてのみ記載されており、その所有権は各社が所有しています。

本社

所在地	CyberLink Corporation 15F., No. 100, Minquan Rd., Xindian Dist. New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)	
Web サイト	http://www.cyberlink.com	
TEL	886-2-8667-1298	
FAX	886-2-8667-1385	

Copyright (c) 2013 CyberLink Corporation. All rights reserved.

目次

機能紹介	1
はじめに	1
最新機能	1
YouCam のバージョン	2
システム要件	4
YouCam の概要	7
インスタント メッセンジャーで YouCam	
を有効にする	8
YouCamを 起動する	8
YouCam ランチャー	9
表示モード	10
YouCamモジュール	12
プログラム インターフェイス	14
YouCam の設定	14
カメラ設定	14
キャプチャー&スナップショットの設定	15
その他設定	16
DirectorZone の設定	/11
Web カメラ エノェクト	19
ビジュアル エフェクトを使用する	19
ビジュアル エフェクトの概要	19
ビジュアル エフェクトを追加、適用する	22
アバターを使用する	23

AR (拡張現実)	27
Web カメラ映像に描画する	29
メディアをキャプチャーする	31
映像を補正する	31
スナップショット機能を使う	32
スナップショットを取得する	32
連続画像を取得する	33
HDR エフェクトを画像に適用する	33
映像をキャノナヤーする	34
Web カメラ映像をキャプチャーする	35
キャノチャー済みコンテンツ	35
YouCam メディア	
ライブラリー	37
ライブラリーのメディアを表示する	37
ライブラリーのメディアを表示する ライブラリーのメディアを共有する	37 39
ライブラリーのメディアを表示する ライブラリーのメディアを共有する YouTube に映像をアップロードする	37 39 39
ライブラリーのメディアを表示する	37 39 39 40
ライブラリーのメディアを表示する	37 39 39 40 42
ライブラリーのメディアを表示する	37 39 40 42 43
ライブラリーのメディアを表示する ライブラリーのメディアを共有する YouTube に映像をアップロードする Facebook に画像をアップロードする Facebook に映像をアップロードする 画像/映像をメール送信する キャプチャーしたメディアを	37 39 40 42 43
ライブラリーのメディアを表示する ライブラリーのメディアを共有する YouTube に映像をアップロードする Facebook に画像をアップロードする Facebook に映像をアップロードする 画像/映像をメール送信する キャプチャーしたメディアを 編集する	37 39 40 42 43 45
ライブラリーのメディアを表示する	37 39 40 42 43 45
ライブラリーのメディアを表示する	37 39 40 42 43 43 45 45 47
 ライブラリーのメディアを表示する	37 39 40 42 43 45 45 47 47
ライブラリーのメディアを表示する	37 39 40 42 43 45 45 47 47 49

フル スクリーン モード	51
フル スクリーン モードの機能	51
プレゼンテーション	53
デスクトップ キャプチャー	53
ビデオ プレゼンテーションを作成する	54
デュアル Web カメラ ビデオを有効にする	57
YouCam のユーティリティー	59
YouCam ミラー モード	59
ミラーの設定 映像監視	60 60
モーション感知録画 連続録画 コマ撮り録画 監視映像のメール自動送信機能を使う	60 61 62 63
フェイス ログイン	64 64 66 68 68
Face-out を設定、有効にする テクニカル サポート	69 71
テクニカル サポートにお問い合わせになる前に	71
Web サポート	72

CyberLink YouCam

^{第1章:} **機能紹介**

この章では、CyberLink YouCam の新しい機能、プログラムのバージョン、シ ステム要件について説明します。

注:当ガイドは参考資料です。また、内容および対応するプログラムは予告 なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。追加情報お よび製品サポートに関する詳細は、http://www.cyberlink.com を参照し てください。

はじめに

CyberLink のソフトウェア プログラムをご利用いただきありがとうございま す。CyberLink YouCam は、Web カメラに楽しいエフェクトを追加するクリエ イティブなプログラムです。便利な機能とアドオンもご利用いただけます。

最新機能

ここでは、CyberLink YouCam の最新機能について説明します。

パノラマ*

• Web カメラを使ってパノラマを作成。

フェイス タグ*

• Web カメラでキャプチャーした画像にフェイス タグを追加。

HDR エフェクト*

• Web カメラでキャプチャーした画像に HDR エフェクトを適用。

画像の編集*

[編集] ウィンドウで画像をトリミングしたり、カラー プリセット エフェクト、フレーム、描画を追加。

YouCam ランチャー

• 1 つの場所から CyberLink YouCam のすべての機能にクイック アクセス。

YouCam メディア ライブラリー

 Web カメラでキャプチャーした画像/映像をカレンダーや顔別にブラウズ (ライブラリー)。

フル スクリーン キャプチャー モード*

 タッチ スクリーン向けにキャプチャー、エフェクト機能をフル スクリーン で表示。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

YouCam のバージョン

CyberLink YouCam で利用可能な機能は、お使いのバージョンによって異なります。

CyberLink YouCam のバージョンを確認するには、タイトル バーの [YouCam] ロゴをクリックして、[バージョン情報]を選択します。

ソフトウェアを登録する

CyberLinkでは、定期的にソフトウェアのアップグレードおよびアップデート (パッチ)を提供しています。 アップグレード/アップデートが可能になると、自 動的に確認メッセージが表示されます。

注: この機能を使用するには、インターネットに接続する必要があります。

ソフトウェアをアップデートするには、次の操作を行います。

- 次のいずれかの操作を行って、アップグレードの情報ウィンドウを開きます。
 - YouCam タイトル バーの 🖸 ボタンをクリックします。
 - [バージョン情報] ウィンドウの [アップグレード] ボタンをクリックします。

- アップグレードするバージョンまたはアップデートするパッチをクリックします。
- [アップグレード情報]のウィンドウが開きます。アップグレードを購入したり、最新パッチをダウンロードします。

DirectorZone

DirectorZone から様々なビジュアル エフェクト* をダウンロードして、 CyberLink YouCam のバージョンを強化することができます。

注: * この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用い ただけません。

DirectorZone は、エフェクトの検索、ダウンロード、インポートができる無料 の Web サービスです。 作成したカスタムのアバターを DirectorZone にアップ ロードしたり、エフェクトの詳細をキャプチャーして、YouTube で共有するこ ともできます。

[<u>DirectorZone の設定</u>] でサインインを行うか、DirectorZone の Web サイト(www.directorzone.com) を直接開いて機能や特長を確認します。

システム要件

CyberLink YouCam を実行するための最小システム要件は以下の通りです。

最小システム要件		
OS	• Microsoft Windows 8, Windows 7, Vista, XP 32 ビット SP3 (Windows XP Service Pack 3 が必要)。	
メモリー	● 1 GB (2 GB 推奨)。	
CPU	• Intel Pentium D 3.0 GHz。 • AMD Athlon 64 3200+ 以上。	
ハード ディス ク容量	• 1 GB。	
VGA カード	● Intel 945 (独立したグラフィック カード推奨)。	
画面解像度	• 1024x768。	
デバイス	• Web カメラ (内蔵または外部 USB)。	
その他ソフト	・ Skype, Yahoo Messenger, AOL Instant Messenger な	

ウェア	どの映像通信機能付きインスタント メッセージング ソ フトウェア。
	 Web サイトにフェイス ログイン/サイン機能は、 Windows Internet Explorer 7 以降でのみご利用いただけます。

注: CyberLink YouCam の全機能を適切に動作させるには、コンピュータ ーが最小システム要件を満たしている必要があります。

CyberLink YouCam (HD エフェクト 1080p あり)を実行するための最小システ ム要件は以下の通りです。

フル HD エフェクト (1080p) を実行するためのシステム要件		
OS	• Microsoft Windows 8/7 (DirectX9以上)。	
メモリー	• 4 GB,	
CPU	 Intel(R) Core(TM) i5-3360M CPU @ 2.80GHz (4 CPUs), ~ 2.8GHz。 AMD A8-5600K APU (Radeon(tm) HD Graphics あり) (4 CPUs), ~ 3.6GH。 	
ハード ディス ク容量	• 1 GB。	
VGA カード	Intel HD Graphics 4000。AMD Radeon HD 7560D。	
デバイス	• Web カメラ (内蔵または外部 USB)。	
その他ソフト ウェア	 Skype, Yahoo Messenger, AOL Instant Messenger な どの映像通信機能付きインスタント メッセージング ソ フトウェア。 Web サイトにフェイス ログイン/サイン機能は、 Windows Internet Explorer 7 以降でのみご利用いただ けます。 	

CyberLink YouCam

^{第2章:} YouCamの概要

この章では、CyberLink YouCam の概要と機能の一部を紹介します。 CyberLink YouCam は、複数のモード、モジュール、ウィンドウで構成されて います。YouCam のインターフェイスを変更することはできますが、多くのオ プションは一貫して使えます。

[キャプチャー] ウィンドウでは、次のように表示されます。



A - ホーム/ランチャーに戻る、B - YouCam メニュー、C - YouCam アップデー ト/アップグレード、D - Web カメラ プレビュー ウィンドウ、E - YouCam モ ジュール/ウィンドウの選択、F - エフェクト/機能パネル、G - YouCam の設 定、H - キャプチャー コントロール、I - ライブラリー ウィンドウに移動、J-キャプチャーしたコンテンツ

インスタント メッセンジャーで YouCam を有効にする

CyberLink YouCam をコンピューターにインストールしたら、インスタント メッセージング ソフトウェアで使用する前に、有効にする必要があります。 Skype で CyberLink YouCam を使うには、次の操作を行います。

注:インスタント メッセンジャーの種類によって、CyberLink YouCam を 有効にする手順は異なります。詳しくは、インスタント メッセンジャーの ヘルプ、および Web カメラなどの説明を参照してください。

- 1. Skype のメイン メニューから [ツール 設定] を選択します。
- 2. [ビデオ設定] セクションをクリックします。
- [Web カメラを選択] ドロップダウンから [CyberLink Webcam Splitter
 6.0] を選択します。
- 4. [保存] ボタンをクリックして変更を保存すると、インスタント メッセン ジャー用に CyberLink YouCam が有効になります。

YouCamを 起動する

CyberLink YouCam を次の方法で起動できます。

- インスタント メッセージング ソフトウェアの起動時に、Web カメラ映像を 自動的に表示する (IM モード)。
- スタートメニュー、ショートカット、システム トレイのアイコンから手動 で開始する (スタンド アロン モード)。

注: スナップショットを取得したり、ライブ Web カメラ映像をキャプチャーしたり、デスクトップ キャプチャーを行う場合、Web カメラ ビデオ コールを起動する必要はありません。スタンド アロン モードで手動で CyberLink YouCam を起動して実行します。

CyberLink YouCam を起動すると、<u>「YouCam ランチャー」</u>(すべての機能に クイック アクセス可能) か、[キャプチャー] ウィンドウが表示されます。起動方 法は、<u>[その他設定]</u> で設定することができます。

YouCam ランチャー

YouCam ランチャーを使うと、全モジュールの機能にクイック アクセスすることができます。一度有効にすると、起動するたびにスタンド アロン モードで表示されます。

CyberLink YouCam			_ ×
カメラ	プレゼンテーション	ユーティリティー	お気に入り
☆ キャプチャ- ☆ ライブラリ- ☆ 編集 ☆ フル. スクリーン			
2	☆ パノラ	र	

YouCam ランチャーを有効にするには、[<u>その他設定</u>] の [起動時に YouCam ラ ンチャーを表示する] を選択します。

注: 🎧 ボタンをクリックして、YouCam ランチャーに移動することもできます。

お気に入り

よく使う機能を [お気に入り] メニューに入れると、簡単にアクセスできるよう になります。[お気に入り] タブをクリックすると、[お気に入り] に追加した機 能が表示されます。

デフォルトでは、[お気に入り] タブは空の状態ですが、次のようにアイテムを追加することができます。

- YouCam ランチャーから [お気に入り] に追加する機能が含まれるタブをク リックします。
- 2. [お気に入り]に追加する機能の上にマウスを置いて、横の星を選択します。



注:[お気に入り]から機能を削除するには、機能横の星 (ハイライト)を選 択解除します。



表示モード

CyberLink YouCam には、 [スタンド アロン モード]、[IM モード]、[分割モード]、[フル スクリーン モード]*、[ミラー モード] があります。 一部の機能 は、特定のモードでのみ使用できます。

- スタンド アロン モード: [スタート] メニュー、デスクトップのショート カット、システム トレイのアイコンから、手動で CyberLink YouCam を起 動すると、スタンド アロン モードで開きます。 スタンド アロン モードを 使うと、録画、YouTube/Facebook への映像のアップロードや、メール送 信ができます。 映像監視機能は、このモードでのみ利用できます。
- IM モード: インスタント メッセージ ソフトウェア (Skype、Yahoo Messenger など)の映像通話を開始すると、IM (インスタント メッセージ

ング) モードで表示されます。

- 分割モード: お使いの Web カメラを複数の Web カメラ アプリケーション で共有できます。 Web カメラ アプリケーションのキャプチャー デバイス として、[CyberLink Webcam Splitter 6.0] が選択されていることを確認 してください (詳細は、「インスタント メッセンジャーで YouCam を有効 にする」を参照)。 CyberLink YouCam のシステム トレイ アイコンを右 クリックして、[キャプチャー デバイス]を選択します。 次に、[キャプ チャー解像度]を設定します。[エフェクト ルームの起動]を選択して、エ フェクト ルームを開きます。 ビジュアル エフェクトを使用すると、起動中 の Web カメラ プログラムに表示されます (CyberLink Webcam Splitter を使用する場合)。
- フルスクリーンモード*: タッチスクリーンに最適なモードです。 詳細は、「フルスクリーンモード」を参照してください。

 ミラー モード: [スタート] メニュー、システム トレイ アイコン、[ユー ティリティー] からアクセスできます。 通常のミラーのように映し出される モードです。 詳細は、「YouCam ミラー モード」を参照してください。

注: * この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用い ただけません。

YouCamモジュール

CyberLink YouCam は、[カメラ]、[プレゼンテーション]、[ユーティリティー] の3つのメイン モジュールから構成されています。各モジュールは異なるウィ ンドウで表示され、様々な機能が搭載されています。

これらのモジュールは<u>「YouCam ランチャー」</u>か、YouCam ウィンドウ上のド ロップダウンからアクセスすることができます。



カメラ

[カメラ] モジュールでは、キャプチャー、Web カメラ メディアを作成、メディ アを編集することができます。[カメラ] モジュールには次のウィンドウと機能が 含まれます。

- キャプチャー:スナップショットと映像(エフェクト付き)を撮影できます。
 詳細は、「メディアをキャプチャーする」を参照してください。
- ライブラリー:[キャプチャー]ウィンドウでキャプチャーしたすべての画像/ 映像を表示できます。詳細は、「YouCam メディア ライブラリー」を参照 してください。

- 編集*:キャプチャーしたメディアを編集できます。詳細は、「キャプチャー したメディアを編集する」を参照してください。
- パノラマ*:Web カメラを使ってパノラマを作成します。詳細は、「パノラ マ」を参照してください。
- フルスクリーン*:フルスクリーンモードでWebカメラ映像を表示します。詳細は、「フルスクリーンモード」を参照してください。

プレゼンテーション

[プレゼンテーション] モジュールでは、コンピューターのデスクトップをキャプ チャーしたり、Web カメラ (副) を有効にしたりすることができます。このモ ジュールには次の機能が含まれます。

- デスクトップ キャプチャー*:コンピューター デスクトップ上のマウスの動きをキャプチャーします。詳細は、「デスクトップ キャプチャー」を参照してください。
- プレゼンテーションの作成*: Power Point のプレゼンテーションと Web カ メラの映像を合わせて、ビデオ プレゼンテーション* を作成、録画するこ とができます。詳細は、「ビデオ プレゼンテーションを作成する」を参照 してください。
- デュアルビデオ*:Webカメラ(副)を有効にして、映像を録画したり、IM モードでWeb会議でWebカメラチャットを使用します。詳細は、「デュ アルWebカメラビデオを有効にする」を参照してください。

ユーティリティー

CyberLink YouCam には、便利なユーティリティーが搭載されています。[ユー ティリティー] モジュールには次の機能が含まれます。

- ミラー: YouCam ミラーにアクセスします。詳細は、<u>「YouCam ミラー モ</u> <u>ード」</u>を参照してください。
- 監視:監視とタイマーオプションから選択します。監視機能に関する詳細は、「映像監視」を参照してください。

- フェイス ログイン*:顔を認識して、Windows やお気に入りの Web サイト にログインします。詳細は、「フェイス ログイン」を参照してください。
- Face-out*:PCから離れるとコンピューターは自動的にロックされます。詳細は、「Face-out」を参照してください。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

プログラム インターフェイス

スタンド アロン モードまたは IM モードでは、ユーザー インターフェイスのサ イズを変更できます。

右下の 🜌 をクリック&ドラッグして、ユーザー インターフェイスのサイズを 変更します。CyberLink YouCam のタイトル バーをクリックして、デスクトッ プの他の場所にドラッグすることもできます。

YouCam の設定

CyberLink YouCam の設定を構成するには、エフェクト/機能パネル上の 🔯 ボ タンをクリックします。設定が完了したら、[OK] をクリックして変更内容を設 定します。

カメラ設定

[設定] ウィンドウの 🧕 タブをクリックします。オプションを次のように設定します。

- キャプチャー デバイス: CyberLink YouCam で使用する Web カメラ (主) をドロップダウン リストから選択します。
- キャプチャー解像度:キャプチャーする映像のサイズ/解像度をドロップダウンリストから選択します。大きいサイズを選択すると、ファイルサイズは大きくなります。

注: CyberLink YouCam は、HD (1280×720) 映像に対応しています (Web カメラがこの解像度を出力可能な場合)。出力可能な場合は、[キャプチャー 解像度] のドロップダウン リストに 1280×720 ([スナップショットのみ] と記載されない) と表示されます。

- ・ 音声デバイス:映像をキャプチャー中に使用する音声デバイスをドロップダウンリストから選択します。
- 水平方向に反転: Web カメラの映像を水平に反転 (左右逆転) する場合にこのオプションを選択します。

注:Web カメラ映像をクリックし、左右にドラッグして水平に反転すること もできます。タッチ パネルでは、Web カメラ映像を左右にスワイプするこ とで反転させることができます。

- ・ 音声を付けてキャプチャー: 音声を付けて Web カメラ映像をキャプチャーします。
 - 注:音声を付けて映像をキャプチャーするには、コンピューターか Web カ メラにマイクが接続されている必要があります。
- ビデオ ズームを有効にする:Web カメラの映像を拡大する場合に、このオプションを選択します。このオプションを選択すると、次の機能が有効になります。
 - フェイス自動検出:ユーザーの顔を自動的に検出し、わずかに顔を拡大します。また、顔の動きに合わせて映像が動きます。
 - 手動ズーム:[手動ズーム]のスライダーを使って、Webカメラ映像を手動でズーム(最大4倍)します。四角をドラッグして、拡大表示する場所を設定します。

キャプチャー&スナップショットの設定

[設定] ウィンドウの 🌑 タブをクリックします。オプションを次のように設定します。

キャプチャー フォルダー:キャプチャーする画像/映像を保存するフォルダー

を設定します。キャプチャー フォルダーを変更するには、 ボタンを クリックして新しい場所を指定します。

- キャプチャー前にカウントダウンを表示:画像/映像をキャプチャーする前に、カウントダウン表示をする場合にこのオプションを選択します。
- タイムスタンプの表示: このオプションを選択すると、Web カメラ映像に時間が表示されます。ドロップダウン リストから、タイムスタンプの表示形式を選択します。
- キャプチャー形式:ドロップダウン リストから、キャプチャーする映像の ファイル形式を選択します。コンピューターが Intel Quick Sync Video Technology に対応する場合は、HD H.264 (MP4) 形式が表示されます。
- キャプチャー画質:ドロップダウン リストから、キャプチャーする映像の画 質を選択します。高い画質を選択すると、ファイル サイズは大きくなりま す。
- スナップショット形式:ドロップダウン リストから、キャプチャーするス ナップショットのファイル形式を選択します。
- シャッター速度:ドロップダウン メニューから、Web カメラのシャッター速度を選択します。
- スナップショット連続撮影:連続撮影オプションを有効にする場合、一度に 撮影する画像の枚数 (2~10)を指定します。

その他設定

[設定] ウィンドウの 💹 タブをクリックします。オプションを次のように設定します。

- UI 言語の変更: ユーザー インターフェイスの言語を選択します。[自動] を 選択すると、コンピューターのオペレーティング システムの言語で表示さ れます。
- エフェクト サムネイル サイズ:エモーション エフェクト、アバター、ガ

ジェット、シーンなどに表示されるサムネイルのサイズを設定します。

- 起動時にシステム トレイにアイコンを表示する: Windows のログイン時に システム トレイにアイコンを表示する場合に、このオプションを選択しま す。
- エフェクト プレビューを有効にする: ビジュアル エフェクト サムネイル中に、フレーム、変形、フィルター エフェクトのプレビューが表示されます。このオプションを無効にすると、コンピューター リソースが節約できます。
- HDR エフェクトを有効時は元の画像を保持する:HDR エフェクトを有効時 に元画像を保持する場合 (スナップショットを取得時)、このオプションを選 択します。キャプチャー後に元画像に HDR エフェクトが適用されます。詳 細は、「画像に HDR エフェクトを適用する」を参照してください。
- 起動時に YouCam ランチャーを表示する: 起動時に YouCam ランチャーを 表示する場合、このオプションを選択します。選択しない場合、起動時に [キャプチャー] ウィンドウが表示されます。

DirectorZone の設定

[設定] ウィンドウの 🚺 タブをクリックします。オプションを次のように設定します。

DirectorZone にサインイン:

 YouCam 起動時に DirectorZone に自動サインインする: このオプションを 選択し、メール アドレスとパスワードを入力すると、プログラムを起動時 に DirectorZone に自動的にサインインします。DirectorZone のアカウン トがない場合、[アカウントの取得] リンクをクリックします。

CyberLink YouCam

第3章:

Web カメラ エフェクト

この章では、Web カメラ エフェクト (シーン、ガジェット、パーティクル、ア バター、AR 拡張現実など) の概要について説明します。Web カメラ映像に描画 やスタンプを追加する描画機能についても説明します。

これらの Web カメラ エフェクトは、異なるウィンドウ、モジュールでも使用で きます。

ビジュアル エフェクトを使用する

CyberLink YouCam には、ライブ Web カメラ映像 (ビデオ チャット中) に追加 可能な多くのビジュアル エフェクト* が搭載されています。エフェクトは、適用 時に瞬時に見ることができます。これらのエフェクトは、撮影中のスナップ ショット画像や映像にも適用できます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

ビジュアル エフェクトの概要

すべてのビジュアル エフェクト*を表示するには、スタンド アロン モードの [キャプチャー] ウィンドウで次のいずれかを行います。

注: ビジュアル エフェクトは、異なるウィンドウ、モジュールでも使用でき ます。プレゼンテーションは若干異なりますが、下で説明する機能は同じ です。

- YouCam ランチャーの [カメラ] タブをクリックして、[キャプチャー] を選 択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [カメラ] > [キャ プチャー] を選択します。

エフェクト/機能パネルで、次のビジュアル エフェクトが利用できます。

- フレーム:楽しいフレームをWebカメラの映像に追加します。
- シーン:Web カメラの映像を様々な場所 (ポスター、動画、映画館のスクリ ーンなど)に追加します。
- パーティクル:映像内の頭や肩に葉が落ちるようなエフェクトを追加します。

注:インタラクティブな* パーティクル エフェクトには 🐸 アイコンがつい ており、パーティクルは頭、肩、腕などに落ちます。映像を動かして調整 します。

 フィルター:Webカメラ映像にフィルターを適用すると、イメージを変えて 表示されます。

注: フィルターには、顔や頭だけにフィルターをかけるモザイク エフェクト などもあります(フェイス トラッキング技術を適用)。

- 変形:Web カメラの映像を変形します。一部の変形テンプレートは、映像を マウスでクリックまたは指でタッチすることで、焦点を変更* することがで きます。
- エモーション:Web カメラ ビューアーに感情や感謝を表現する一時的なエ フェクトです。

注: 🥹 アイコンをクリックすると、映像上の好きな場所にエモーション ス タンプが追加できるようになります。 💿 が表示されたら、エフェクトを適 用する場所を選択します。

- ガジェット:フェイス トラッキング技術を活用した帽子やマスクなどのエ フェクトです。頭に火がつくエフェクトなどもあります。
- アバター:顔の特徴を捉えて顔の動きを表現するキャラクターです。顔を見 せるのが恥ずかしい場合や、いろいろなキャラクターで録画したい場合など にアバターを使用します。詳細は、「アバターを使用する」を参照してく ださい。

注:アバター クリエーターで、カスタムのアバターを作成することもできま す。詳細は、<u>「新しいアバターを作成する」</u>を参照してください。 AR (拡張現実)*:Web カメラ映像にアニメーション エフェクトを追加します。AR (拡張現実) に関する詳細は、「AR (拡張現実)」を参照してください。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

エフェクトを並び替える

各タブに表示されるビジュアル エフェクトの順番を並び替えることができま す。並び替えるには、ビジュアル エフェクトを選択して、新しい場所にドラッ グします。

エフェクトをダウンロード、インポートする

DirectorZone からエフェクトをダウンロードして、ビジュアル エフェクト ラ イブラリーに追加することがでます。[アバター クリエーター]* で使用するアク セサリーや背景などをダウンロードすることもできます。

ダウンロードして CyberLink YouCam にインポートすると、Web カメラ チャットですぐに使うことができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

エフェクトをダウンロード、インポートするには、次の操作を行います。

 ダウンロードしたいビジュアル エフェクトのタイプを選択して、 ダンをクリックします。

注:ダウンロード ボタンが表示されない場合、エフェクトをダウンロードす ることはできません。

 DirectorZone の Web サイトは、デフォルトの Web ブラウザーで開きま す。テンプレートをダウンロードするには、DirectorZone にサインインす る必要があります。アカウントがない場合、ページ上の [サインアップ] の リンクをクリックします (登録は無料)。

- 3. DirectorZone で好みのエフェクトを検索して、コンピューターにインポートして、インストールします。
- 4. [YouCam] のタブをクリックすると、ダウンロード可能なビジュアル エ フェクトが表示されます。
- ダウンロードするビジュアル エフェクトが見つかったら、テンプレート下の[ダウンロード] リンクをクリックします。
- もう一度 [ダウンロード] をクリックして、テンプレートをコンピューター に保存します。テンプレート (.dzp ファイル) の場所を検索してダブルク リックすると、CyberLink YouCam にインポートされます。

ビジュアル エフェクトを追加、適用する

ライブ Web カメラ映像にビジュアル エフェクト* を追加、適用するには、次の 操作を行います。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

- 追加/適用するビジュアルエフェクトのタイプを選択します。エフェクトに 関する詳細は、「ビジュアルエフェクトの概要」を参照してください。
- 2. Web カメラ映像に追加、適用するエフェクトを選択します。

注: エモーション エフェクトは、数秒間 Web カメラ映像に追加され、その 後消えます。他のエフェクト (ガジェット、アバター、フィルター、パー ティクルなど) は、他のエフェクトを選択するか、 Marcharter でエフェクトを消去 するまで表示されます。

アバターを使用する

ライブ Web カメラでアバター*を使用するには、次の操作を行います。

注:アバター クリエーターで、カスタムのアバターを作成することもできま す。詳細は、「新しいアバターを作成する」 を参照してください。* この 機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いただけませ ん。

- 1. Web カメラ プレビュー ウィンドウの中心に顔を置きます。
- 2. 💹 タブの [アバター] を選択します。
- 3. 好みのアバターを選択して適用します。

注:アバターを消し元の Web カメラ映像に戻るには、Web カメラ プレ ビュー ウィンドウ下の 🌌 ボタンをクリックします。

ヒント

アバター適用時のヒントは次の通りです。

- Web カメラと顔の距離を十分にとります (最低 30~45 cm)。
- フェイストラッキング機能を適切に作動するには、アバターを適用した後に顔を5秒程固定します。
- アバター機能を適切に作動するには、適切な明かりが必要です。
- アバターを最適に表示するには、320x240 または 640x480 のビデオ サイズに設定します。[キャプチャー解像度]の詳細は、「カメラ設定」を参照してください。

アバター クリエーターでカスタムのアバターを作成する

[アバター クリエーター]*を使うと、Web カメラ チャットで使うカスタムのア バターを作成することができます。その後、DirectorZone にアップロード*す ることができます。 注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

[アバター] タブの 🎾 をクリックすると、[YouCam アバター クリエーター] ウィンドウが開きます。

アバター クリエーターは次のように表示されます。



A -顔の設定、B - アクセサリーの追加、C - 背景、D - 色の選択、E - 顔、F - 髪 の毛、G - 目、H - 眉毛、I - 鼻、J - 口、K - DirectorZone にアップロード、L -ランダム アバター テンプレートの選択、M - アバターのプレビュー

作成したアバターは、エフェクト ルームに配置されます。

新しいアバターを作成する

アバターを作成するには、次の操作を行います。

- 1. 🗟 タブの [アバター] を選択します。
- 2. ボタンをクリックして、[アバター クリエーター] を開きます。
- [ランダム] ボタンをクリックして、テンプレートとして使うランダム アバターを選択します。以前作成したアバターを選択して、 をクリックすると編集することもできます。

注:アバターを作成中に [再生] ボタンをクリックすると、アバターをプレ ビューできます。編集モードに戻るには [一時停止] ボタンをクリックしま す。

 アバターの顔をカスタマイズするには 登4 タブをクリックして、次の機能 を使用します。

注: WWW ボタンをクリックすると、DirectorZone から他の顔、アクセサ リー、背景をダウンロードすることができます。* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いただけません。

- アバターの輪郭を変更します。
- アバターの髪型を変更します。
- アバターの目を変更します。
- アバターの鼻を変更します。
- アバターの口を変更します。

注:
ズタンをクリックすると、各パーツ (鼻以外)の色を設定すること
ができます。

- 5. アバターにアクセサリー (帽子やイヤリングなど)を追加するには タブをクリックして、次の機能を使用します。
 - 🍐 アバターに帽子やヘア アクセサリーを追加します。
 - アバターにイヤリングを追加します。

注:斜め線が付いたアクセサリーを選択すると、アバターから帽子やイヤリ ングを外すことができます。

 アバターの背景を変更するには
 タブをクリックして、リストから背景 を選択します。

注:カスタムの背景画像をインポートするには、 🛄 ボタンをクリックしま す。斜め線が付いた背景を選択すると、アバターから背景を外すことがで きます。

 [保存] ボタンをクリックして、アバターを保存します。アバターは作成済み エリアに配置されます。[リセット] をクリックして、元の状態に戻すことも できます。

注:作成したアバターは、ビジュアル エフェクト タブにも保存されます。 カスタム アバターの使用法は、<u>「アバターを使用する」</u>を参照してくださ い。

DirectorZone にアバターをアップロードする

アバターのカスタマイズが完了したら、DirectorZone にアップロード* して、 CyberLink YouCam の他のユーザーと共有することができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

DirectorZone にアバターをアップロードするには、次の操作を行います。

 メイン ウィンドウの CyberLink YouCam タイトル バーの [DirectorZone にサインイン] をクリックして、DirectorZone にサインインします。



- 作成したアバター エリアからアップロードするアバターを選択して、
 をクリックします。
- [DirectorZone にアップロード] ウィンドウに、[アバター名] および [説明] を入力します。
- [アップロード] ボタンをクリックして、DirectorZone にアップロードします。[完了] をクリックして [アバター クリエーター] ウィンドウに戻ります。

AR (拡張現実)

AR (拡張現実)*の機能を使って、Web カメラ映像にアニメーション エフェクト を追加します。パターンを映像中に配置すると、特殊なエフェクトを追加するこ とができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

AR (拡張現実) を設定する

AR (拡張現実) を使うには、パターンを準備 (手描き、印刷、キャプチャー) す る必要があります。このパターンを Web カメラの前に置くと、AR (拡張現実) のアニメーションが表示されます。

拡張現実を設定するには、次の操作を行います。

- 1. 🚨 タブの [AR] タブを選択します。
- 2. パターンを作成するには、次のいずれかを行います。
 - 下のパターンを正確に書き写します。



パターンを印刷するには 第 ボタンをクリックして、印刷オプションでサイズとパターン数を設定します。 をクリックして、パターンを印刷します。

注: 複数のパターンを使うと、最高 2 つの拡張現実を表示することができます。

• ■ をクリックして、携帯カメラでパターンを取得します。完了したら、 [閉じる] をクリックします。

AR (拡張現実)を使用する

AR (拡張現実)を使うには、次の操作を行います。

- 1. 📓 タブの [AR] タブを選択します。
- 2. 一覧からエフェクトを選択します。
- 手描き、印刷、撮影したパターンを Web カメラの前に配置すると、アニメ ーションが表示されます。
- 4. 必要に応じて、リストから他の AR (拡張現実)を選択します。

ヒント:

AR (拡張現実) 適用時のヒントは次の通りです。

- Web カメラとパターンの距離を十分にとります。 (最低 30~45 cm)。
- パターンを適切に検出するには、AR (拡張現実)のエフェクトが適用されて から、パターンを 5 秒程固定します。
- AR (拡張現実)の機能を適切に作動するには、適切な明かりが必要です。
- AR (拡張現実)のエフェクトを適切に表示するには、「CL」のパターンを正確に置き、Web カメラにはっきり映るようにします。
- パターンを回転すると、AR (拡張現実)のエフェクトも回転します。
- サムネイル内に Pイコンがある AR (拡張現実) エフェクトには、好きな 画像を含めることができます。画像を追加するには をクリックし、
 を選択して、使用する画像を指定します。
- ムシメガネの AR (拡張現実) エフェクトを顔の前に配置すると、Web カメ ラ映像が拡大されます。

Web カメラ映像に描画する

Web カメラ映像の上に手書きで書き込むことができます。多数のスタンプやカ ラーボードから選択して、映像に追加することもできます。

フリーハンド描画をライブ Web カメラ映像に追加するには、次の操作を行います。

- 1. 🚺 タブをクリックします。
- エフェクト/機能パネルの [ブラシ] タブをクリックして、次のいずれかを使います。
 - Web カメラ映像に描画を加えるには、[マーカー] ボタンをクリックして、
 色、サイズを設定します。次に、マウスか指を使って映像に書き込みます。
 - 描画の一部を消去するには、[消しゴム]ボタンをクリックして、消しゴムの サイズを設定します。次に、マウスか指を使って消去します。
 - Web カメラ映像をカラー ボードと置き換えるには、[カラー ボード] ボタンをクリックします。次に、カラー ボードの色を選択します。カラー ボードは好きなように描画することができます。

- エフェクト/機能パネルの[スタンプ] タブをクリックして、色とパターンを 選択します。次に、Web カメラ映像を選択し、マウスを使ってスタンプを 適用します。タッチパネルを使用している場合、指でスタンプを移動させた り、画像をドラッグして連続のエフェクトを追加することもできます。
- Web カメラ映像から描画を消去するには、Web カメラ プレビュー ウィン ドウ下の 2 ボタンをクリックします。

第4章:

メディアをキャプチャーする

この章では、Web カメラ メディアのキャプチャー機能について説明します。複数のウィンドウでメディアをキャプチャーできますが、ここでは [キャプチャー] ウィンドウでのキャプチャーについて説明します。

[キャプチャー] ウィンドウを開くには、次のいずれかを行います。

- YouCam ランチャーの [カメラ] タブをクリックして、[キャプチャー] を選 択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [カメラ] > [キャ プチャー] を選択します。
- [ライブラリー] または [編集] ウィンドウの 🔟 ボタンをクリックします。

コンピューターに 2 つの Web カメラが接続され、キャプチャーしようとする Web カメラ映像が表示されていない場合、プレビュー ウィンドウの 🏧 ボタ ンをクリックすると、もう一つの Web カメラに切り替わります。

映像を補正する

Web カメラの画像/映像をキャプチャーする前に、Web カメラ プレビュー ウィ ンドウ下の MMM ボタンをクリックして、ビデオ エンハンスメント* (映像補正) を設定します。

[ビデオ エンハンスメント] ウィンドウで、次のように設定します。

- 明暗自動調整: Web カメラ映像の明暗が自動的に調整されます。
- TrueTheater エンハンスメント*: CyberLink の TrueTheater 技術によって 映像が補正されます。スライダーを使って調整します。
 - 映像シャープネス:映像をよりシャープに表示します。
 - ノイズ リダクション:Web カメラ映像のノイズを調整して、よりクリア

に表示します。

- 輝度: Web カメラ映像の明るさを調整します。
- コントラスト: Web カメラ映像の明暗比率を調整します。
- 露出:Web カメラ映像の露出レベルを調整します。この設定により、Web カメラ映像の全体の明るさを変更することができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

[詳細] ボタンをクリックして、Web カメラ デバイスの詳細設定を行います。コントロールに関する詳細は、Web カメラのユーザー マニュアルを参照してください。[デフォルト] ボタンをクリックすると、設定は既定値に戻ります。

🐱 をクリックして [ビデオ エンハンスメント] ウィンドウを閉じ、変更内容を 保存します。

スナップショット機能を使う

Web カメラ映像のスナップショットや連続撮影機能を使うことができます。

スナップショットを取得するには、キャプチャー コントロールのスナップ ショット オプションを選択します。



スナップショットを取得する

現フレームのスナップショットを取得するには、次の操作を行います。

1. キャプチャー コントロールの 🕥 ボタンをクリックします。

注:キャプチャー ボタンを選択する前に、スナップショットにエフェクトを 追加することができます。詳細は、<u>「ビジュアル エフェクトを使用する」</u> を参照してください。

 画像が取得されるとキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、[<u>キャプ</u> <u>チャー&スナップショットの設定</u>]で指定した [キャプチャー フォルダー] に保存されます。画像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポート されます。

注:キャプチャーしたスナップショットを右クリックして、[ファイル保存 先]を選択すると、ファイルの保存先が表示されます。

連続画像を取得する

連続撮影機能で一連の画像を取得するには、次の操作を行います。

注:連続撮影の枚数に関する詳細は、<u>「キャプチャー&スナップショットの</u> 設定」の「スナップショット連続撮影」を参照してください。

- Web カメラ プレビュー ウィンドウ下の が ボタンをクリックして、[連続 撮影]を選択します。
- 2. キャプチャー コントロールの 🕥 ボタンをクリックします。

注:キャプチャー ボタンを選択する前に、連続撮影画像にエフェクトを追加 することができます。詳細は、「ビジュアル エフェクトを使用する」を参 照してください。

スナップショットが取得されるとキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、[キャプチャー&スナップショットの設定] で指定した [キャプチャーフォルダー] に保存されます。画像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポートされます。

注:キャプチャーしたスナップショットを右クリックして、[ファイル保存 先]を選択すると、ファイルの保存先が表示されます。

HDR エフェクトを画像に適用する

キャプチャー後に、画像に HDR* エフェクトを適用することができます。HDR エフェクトを適用するには、次の操作を行います。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

- Web カメラ プレビュー ウィンドウ下の 1 ボタンをクリックして、 [HDR エフェクト] を選択します。
- 2. Web カメラ プレビュー ウィンドウ下の 🚺 ボタンをクリックします。

注: キャプチャー ボタンを選択する前に、HDR 画像にエフェクトを追加す ることができます。詳細は、<u>「ビジュアル エフェクトを使用する」</u>を参照 してください。

 CyberLink YouCam で画像を撮り、元画像** と HDR エフェクトを適用した画像をキャプチャー コンテンツ エリアに配置します。HDR 画像には、サムネイル上に [HDR] のロゴが付きます。画像は [YouCam メディア ライブ ラリー] にもインポートされます。

注:** [<u>その他設定]</u> で [HDR エフェクトを有効時は元の画像を保持する] オプションを選択している場合のみ、元画像が保存されます。

映像をキャプチャーする

エフェクト、アバター、ガジェット、フレーム、フィルター、パーティクル、変形を適用した Web カメラ映像をキャプチャーすることができます。

注: CyberLink YouCam は、HD (1280x720) 録画に対応しています (Web カメラがこの解像度を出力可能な場合)。[キャプチャー解像度] の詳細 は、「キャプチャー&スナップショットの設定」を参照してください。

Web カメラ映像をキャプチャーするには、キャプチャー コントロールの映像オ プションを選択します。



Web カメラ映像をキャプチャーする

Web カメラ映像をキャプチャーするには、次の操作を行います。

- キャプチャーの準備ができたら、キャプチャー コントロールの Section ボタン をクリックします。
- Web カメラ映像のキャプチャーが開始します。映像にエフェクトを加える こともできます。詳細は、「ビジュアル エフェクトを使用する」を参照し てください。

注:キャプチャーを一時停止するには、 🖤 をクリックします。一時停止し た位置からキャプチャーを続けるには、もう一度 💽 をクリックします。

- 3. 映像のキャプチャーを停止するには、 ボタンをクリックします。
- 映像のキャプチャーを停止するとキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、[キャプチャー&スナップショットの設定] で指定したキャプチャーフォルダーに保存されます。映像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポートされます。

注:キャプチャーした動画ファイルを右クリックして、[ファイル保存先] を 選択すると、ファイルの保存先が表示されます。

キャプチャー済みコンテンツ

キャプチャーしたスナップショットや録画した映像は、Web カメラ ビデオ ウィ ンドウ下のキャプチャー コンテンツ エリアにすべて配置されます。



注: タッチパネルを使用している場合、キャプチャー コンテンツ エリアを 指でドラッグして、メディアをスクロールすることもできます。

注: キャプチャー コンテンツ エリアのファイルを右クリックして、ファイ ルを削除、ファイル名を変更、保存先を確認することができます。 メディ ア ファイルを選択して、指定するプログラムに送信することもできます。

_{第5章:} YouCam メディア ライブラリー

YouCam メディア ライブラリーには、CyberLink YouCam で取得したすべての 画像/映像が含まれます。[ライブラリー] ウィンドウでは、メディア ファイルを [日]、[月]、[顔] ごとに表示することができます。ライブラリー中のメディアを Facebook や YouTube にアップロードしたり、友達や家族に直接メール送信す ることもできます。

[ライブラリー] ウィンドウを開くには、次のいずれかを行います。

- YouCam ランチャーの [カメラ] タブをクリックして、[ライブラリー] を選 択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [カメラ] > [ライ ブラリー]を選択します。
- [キャプチャー] または [編集] ウィンドウの 🎹 ボタンをクリックします。

ライブラリーのメディアを表示す る

[ライブラリー] ウィンドウには、[<u>キャプチャー&スナップショットの設定]</u> で 指定するキャプチャー フォルダーに保存されるすべての画像/動画が含まれま す。[ライブラリー] ウィンドウではメディアをブラウズしたり、個々のメディア ファイルを表示して、編集、共有、削除することができます。

[ライブラリー]ウィンドウのメディアを次の方法で並べ替えます。

- 日:キャプチャーしたメディア ファイルを日付で表示します。
- 月:メディアをカレンダーで表示します。ズーム スライダーを使って特定の

月をズームしたり、特定の日付をダブルクリックすると[日] ビューに戻り ます。

 顔*:フェイス タグが付いた画像を表示します。
 注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

[日]、[月] ビューを次の方法でフィルターします。

- 🔲 画像および映像。
- - 画像のみ。
- - 映像のみ。

メディア ファイルを表示するには、ファイルをダブルクリックします。メディ ア ファイルを選択して ボタンをクリックすることで、編集することも できます。メディア ファイルの表示と編集に関する詳細は、<u>「キャプチャーし</u> たメディアを編集する」を参照してください。

[ライブラリー] ウィンドウでメディアを表示時に、次の操作も行えます。

- ズーム スライダーを使って、メディア サムネイルのサイズを変更したり、 カレンダー ビューを変更します。
- メディアファイルを選択し
 ボタンをクリックして、YouTube、 Facebook、メールで共有します。詳細は、「ライブラリーのメディアを共 有する」
- メディア ファイルを選択し
 ボタンをクリックして、メディア ライ ブラリーから削除します。このファイルは、コンピューターのハード ドラ イブからも削除されます。

ライブラリーのメディアを共有す る

CyberLink YouCam でキャプチャーしたメディア ファイルを YouTube や Facebook で共有したり、友達や家族に直接メール送信することができます。

YouTube に映像をアップロードする

[ライブラリー] ウィンドウの映像を YouTube にアップロードすることができま す。映像に使ったエフェクト情報を、DirectorZone で他のユーザーと共有する こともできます。

YouTube にキャプチャーした映像をアップロードするには、次の操作を行います。

注:一度に2つ以上の映像はアップロードできません。

- YouTube にアップロードする動画ファイルを [ライブラリー] ウィンドウか ら選択します。
- 2. ボタンを選択し、 🛅 をクリックします。
- 3. [認証] ボタンをクリックします。
- 4. [サインイン] ウィンドウで、次のいずれかを実行します。
 - YouTube のアカウントがある場合は [メール] と [パスワード] を入力し、 [サインイン] ボタンをクリックします。CyberLink YouCam が認証され、 サインインしたアカウントにコンテンツがアップロードされます。
 - YouTube のアカウントがない場合は [サインアップ] ボタンをクリックして、新しいアカウントを作成します。作成したら、上の手順でサインインします。
- 5. [映像の内容を説明] ウィンドウが表示されます。映像に関する情報を入力し

ます。

- タイトル: Web カメラ映像のタイトルを入力します。
- 説明: Web カメラ映像の説明を入力します。
- タグ:映像を説明するタグを入力します。カンマで区切ると複数のタグが入力できます。タグは YouTube 検索用のキーワードです。

注:映像をアップロードする前に、タイトル、説明、タグ (1 つ以上) を入力 する必要があります。

- カテゴリー:リストから映像のカテゴリーを選択します。
- プライバシー:[公開] または [非公開] から選択します。
 注: DirectorZone のユーザー コミュニティーに映像をアップロードするには、DirectorZone にサインインし、[DirectorZone ビデオ ギャラリーで共有] をクリックします。
- [次へ] ボタンをクリックして次に進みます。[著作権免責事項] ウィンドウ が表示されます。
- 著作権情報を確認したらチェックボックスにチェックし、[アップロード]を クリックして、Web カメラの映像を YouTube にアップロードします。映像 がアップロードされたら、[完了] ボタンをクリックします。

Facebook に画像をアップロードする

[ライブラリー] ウィンドウの画像を Facebook にアップロードすることができ ます。キャプチャーした画像を Facebook にアップロードするには、次の操作を 行います。

- Facebook にアップロードする画像を [ライブラリー] ウィンドウから選択 します。
- 2. ボタンを選択し、 🚺 をクリックします。

- 3. [認証] ボタンをクリックします。
- 4. [ログイン] ウィンドウで、次のいずれかを実行します。
 - Facebook のアカウントがある場合は [メールまたは電話] と [パスワード] を入力し、[ログイン] ボタンをクリックします。サインインして [OK] をク リックすると、CyberLink YouCam が認証され、アカウントにコンテンツ がアップロードされます。
 - Facebook のアカウントがない場合は [Facebook にサインアップ] ボタン をクリックして、新しいアカウントを作成します。作成したら、上の手順で サインインします。
- 5. 認証および接続プロセスが完了したら、画像の説明を入力します。
 - アルバム選択: Facebook のページから画像をアップロードするアルバムを 選択します。新しいアルバムに画像を追加するには、[新規アルバムの作成] をクリックします。
 - アルバム名:新規に作成するフォト アルバムの名前を入力します。
 注:新規のアルバムを作成する場合、画像をアップロードする前にアルバム 名を入力する必要があります。
 - アルバム撮影場所:画像の撮影場所を入力します。
 - アルバムの説明: アップロードする画像の説明を入力します。
 - プライバシー:アップロードする画像を公開する人を選択します。
 - 追加説明:アップロードするすべての画像の下に表示される説明を入力します。
- [アップロード] をクリックして Facebook に画像をアップロードします。 画像のアップロードが完了したら、[完了] ボタンをクリックします。

Facebook に映像をアップロードする

[ライブラリー] ウィンドウの映像を Facebook にアップロードすることができ ます。キャプチャーした映像を Facebook にアップロードするには、次の操作を 行います。

注:一度に2つ以上の映像はアップロードできません。

- Facebook にアップロードする動画ファイルを [ライブラリー] ウィンドウ から選択します。
- 2. ボタンを選択し、 🚺 をクリックします。
- 3. [認証] ボタンをクリックします。
- 4. [ログイン] ウィンドウで、次のいずれかを実行します。
 - Facebook のアカウントがある場合は [メールまたは電話] と [パスワード] を入力し、[ログイン] ボタンをクリックします。サインインして [OK] をク リックすると、CyberLink YouCam が認証され、アカウントにコンテンツ がアップロードされます。
 - Facebookのアカウントがない場合は [Facebook にサインアップ] ボタン をクリックして、新しいアカウントを作成します。作成したら、上の手順で サインインします。
- 5. 認証および接続プロセスが完了したら、映像の説明を入力します。
 - タイトル: Web カメラ映像のタイトルを入力します。
 - 説明: アップロードする映像の説明を入力します。
- [アップロード] をクリックして Facebook に映像をアップロードします。
 映像がアップロードされたら、[完了] ボタンをクリックします。

画像/映像をメール送信する

[ライブラリー]ウィンドウの画像/映像を友達や家族にメール送信することができます。スナップショットや映像をメール送信するには、次の操作を行います。

注: コンピューターのデフォルトのメール ソフトを使って、画像/映像の送 信ができます (可能な場合)。メール機能は、Web メールには対応していま せん。CyberLink YouCam 用のメール アカウントを変更するには、メール アプリケーション (Microsoft Outlook や Outlook Express など)を開い て、メール アカウントの設定をリセット/変更します。

- メール送信するすべてのメディア ファイルを [ライブラリー] から選択します。
- ボタンを選択し、 をクリックします。デフォルトのメール クライアントが起動し、選択したメディア ファイルがすべてメールに添付されます。

注: コンピューターにデフォルトのメール クライアントが設定されていない 場合、自動メール送信機能は利用できません。うまく行かない場合は、 [キャプチャー済みコンテンツ] エリアのメディア ファイルを右クリックし て [ファイル保存先] を選択し、手動でメールに添付します。

3. デフォルトのメール プログラムからメールを送信します。

CyberLink YouCam

第6章:

キャプチャーしたメディアを 編集する

CyberLink YouCam でキャプチャーした画像を編集することができます。[編 集] ウィンドウを開くには、次のいずれかを行います。

- YouCam ランチャーの [カメラ] タブをクリックして、[編集] を選択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [カメラ] > [編集] を選択します。
- [ライブラリー] ウィンドウの

スナップショットを編集する

[編集]* ウィンドウでは、フェイス タグを追加・編集したり、画像にプリセット エフェクトやフレームを追加したり、描画したり、不要部分をトリミングしたり することができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

画像を編集するには、[ライブラリー] ウィンドウから選択して

リックします。[編集] ウィンドウの 🕓 と ව ボタンを使うと、次/前の画像/ 映像に移動します。

[編集] ウィンドウでは、次の編集を行うことができます。

注: 画像を編集中に 🙆 ボタンをクリックすると、前の編集に戻ります。

[編集] ウィンドウ下の 2010 ボタンをクリックすると、適用されたすべての編集がリセットされます。

- ボタンをクリックすると、フェイス タグを付けたり、既存のフェイス タグを編集することができます。フェイス タグに関する詳細は、「画像 にフェイス タグを付ける」を参照してください。完了したら、もう一度
 ボタンをクリックして、変更を設定します。
- をクリックして、画像にフレームを追加します。フレームを選択したら をクリックして、変更を設定します。
- をクリックして、画像にカラー プリセット エフェクトを追加します。リストからプリセット エフェクトを選択して、画像に適用します。プリセット エフェクトを選択したら Second をクリックして、変更を設定します。
- をクリックして、画像に描画します。マーカー、消しゴムの使い 方や、カラーボードへの描画に関する詳細は、「Web カメラ映像に描画す
 <u>る」</u>を参照してください。描画が完了したら、 をクリックして変更を設定します。

注:[編集] ウィンドウでは、画像にスタンプを適用することはできません。

をクリックして、画像をトリミングします。[固定比率]をクリックして、トリミング部分のサイズを設定します。選択したら、トリミング部分をクリックしてドラッグします。[自由形式]オプションを選択すると、トリミング部分を自由に設定することができます。[傾きの調整]スライダーを使って傾いた画像を補正します。

編集が完了したら、 🔛 ボタンをクリックして変更内容を保存します。 🗐 をクリックすると元の画像に保存され、 📴 をクリックすると名前を付けてライ ブラリーに保存されます。

画像にフェイス タグを付ける

キャプチャーした画像にフェイス タグ*を付けるには、次の操作を行います。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

- 1. 「「「」」 ボタンをクリックして、フェイス タグを付けます。
- 検出されたすべての顔にタグが追加されます。必要に応じてフェイス タグ の枠サイズを変更して、[不明] をクリックします。
- 人物の名前を入力し、 をクリックして YouCam メディア ライブラリー に追加し、フェイス タグを付けます。

注:すでにタグ付けをした人物をキャプチャーすると、次回から自動的にタ グが付けられます。フェイス タグが間違っている場合、いつでも名前を変 更することができます。

- 額が検出されなかった場合、 ボタンをクリックします。フェイス タ グをサイズ変更し、顔の上に枠をドラッグします。[不明] をクリックし、名 前を入力して Segure を選択します。
- 5. すべての顔にタグを付けたら、 をクリックして変更内容を保存しま す。

映像を再生する

[編集] ウィンドウでは、キャプチャーした Web カメラ映像を再生することができます。

注:CyberLink YouCam では、キャプチャーした映像は編集できません。

映像を再生するには、[ライブラリー] ウィンドウから選択して 🥌 をク リックします。[編集] ウィンドウの 🔇 と 💟 ボタンを使うと、次/前の画像/ 映像に移動します。

■ ボタンをクリックして、映像ファイルを再生します。 ■ をクリックして、再 生を一時停止します。

第7章:

パノラマ

Web カメラのスナップショットをつなげて、パノラマ* 画像を作成することが できます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

[パノラマ] ウィンドウを開くには、次のいずれかを行います。

- YouCam ランチャーの [カメラ] タブをクリックして、[パノラマ] を選択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [カメラ] > [パノ ラマ] を選択します。
- [キャプチャー] ウィンドウのキャプチャー コントロールの が ボタンをク リックして、[パノラマ] を選択します。
- フル スクリーン モードの ジボタンをクリックして、[パノラマ]を選択します。

パノラマ画像を作成する

Web カメラでパノラマ画像を作成するには、次の操作を行います。

注:画面上の 🗐 ボタンをクリックすると、グリッドが表示されます。グ リッドを使うことで、スナップショットを直線にそろえることができま す。

- 1. スクリーンを選択して、パノラマのヒントを非表示にします。
- Web カメラをパノラマの最初のスナップショットの位置に置いて、 S ボ タンをクリックします。

注: パノラマ画像をもう一度撮る場合、 🕑 ボタンをクリックして前の画像 を消去します。

3. Web カメラを次の位置に移動して、もう一度 🏵 ボタンをクリックしま す。スナップショットを撮ると、貼り付け結果エリアに追加されます。

注:パノラマのスナップショットは、左から右に撮影する必要があります。

上の手順3を繰り返して、パノラマに入れるスナップショットをすべて撮影します。

注:うまく貼り付けるには、最後の写真の端 (Web カメラ映像の左に表示) を確認します。キャプチャーした前の写真と次の写真の端を合わせてくだ さい。写真の端が離れすぎていると、貼り付け結果エリアには追加されま せん。

- 5. パノラマのスナップショットをすべて取得したら、 ズ ボタンをクリックします。スナップショットを張り合わせて、パノラマ画像が作成されます。
- 6. \bigvee ボタンをクリックするとパノラマが保存され、[YouCam メディア ラ <u>イブラリー</u>] にインポートされます。

第8章:

フル スクリーン モード

タッチ スクリーンに最適なフル スクリーン モード* も使えます。フル スクリーン モードにアクセスするには、次のいずれかを行います。

- YouCam ランチャーの [カメラ] タブをクリックして、[フル スクリーン] を選択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [カメラ] > [フル スクリーン] を選択します。
- [キャプチャー] Web カメラ プレビュー ウィンドウの
 ボタンをクリックします。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

フル スクリーン モードの機能

フル スクリーン モードでは、次の操作が行えます。

注:フル スクリーン モードで画像/映像をキャプチャーしても、カーソル矢 印および YouCam ツール バーは記録されません。

- ウィンドウ左のズーム スライダーを使って、Web カメラ映像を拡大/縮小します。
- ● をクリックして、他の Web カメラに切り替えます。
- スナップショットと映像をキャプチャーします。Web カメラ メディアの キャプチャーに関する詳細は、「メディアをキャプチャーする」を参照し てください。

注: フル スクリーン モードでメディアをキャプチャーする前に、 をク リックしてキャプチャー オプションを設定します。キャプチャー オプショ ンでは、HDR エフェクトをスナップショットに適用したり、連続撮影やパ ノラマを撮影することができます。パノラマ画像作成に関する詳細は、 「パノラマ」を参照してください。

- ・
 ・
 をクリックして、エフェクトを適用したり、Web カメラ映像に描画を 行います。
 ・
 をクリックして、適用したエフェクトを消去します。エ フェクトの適用と描画に関する詳細は、
 <u>「Web カメラのエフェクト」</u>を参 照してください。
- ・
 ・
 をクリックして、Web カメラ映像を補正します。詳細は、
 <u>「映像を補</u>
 <u>正する」</u>
 を参照してください。
- ・
 をクリックして、YouCam の設定を行います。詳細は、「YouCam の 設定」を参照してください。
- YouCam ツールバー右のメディア サムネイル ボタンをクリックして、[編集] ウィンドウでキャプチャーしたメディアを編集します。詳細は、「キャ プチャーしたメディアを編集する」を参照してください。

デタンまたはキーボードの [Esc] キーを押すと、フル スクリーン モードから通常モードに戻ります。
 をクリックすると、YouCam ランチャーに戻ります。

^{第9章:} プレゼンテーション

ここでは、プレゼンテーション機能について説明します。この機能を使うと、デ スクトップのマウスの動きを記録したり、ビデオ プレゼンテーションを作成し たり、テレビ会議用に Web カメラ (副) を有効にしたりすることができます。

デスクトップ キャプチャー

デスクトップ キャプチャー*機能を使うと、デスクトップのマウスの動きを映像 で記録することができます。この機能は、スタンド アロンおよび IM** モード でご利用いただけます。映像を録画したり、Web カメラ チャット中にデスク トップの動きを相手と共有することができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。** IM モードではこの機能は [デスクトップ共有] と呼ばれ、 キャプチャー機能はご利用いただけません。

デスクトップの動きをキャプチャーするには、次の操作を行います。

注: セカンダリー ディスプレイを接続した場合でも、デスクトップ キャプ チャー機能は、プライマリー ディスプレイ上の動きのみをキャプチャーし ます。

- 1. 次のいずれかでデスクトップ キャプチャー機能にアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [プレゼンテーション] タブをクリックして、[デス クトップ キャプチャー] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [プレゼンテーション] > [デスクトップ キャプチャー] を選択します。
- 2. [デスクトップ キャプチャー] のダイアログから次を選択します。
 - [フル スクリーン] をチェックし、デスクトップ全体をキャプチャー/共有します。

- [マウスの動き]をチェックし、ドロップダウンからキャプチャーするサイズ を選択します。
- [固定領域] をチェックし、キャプチャー/共有する領域を指定します。
 注:ボックスの端をドラッグすると、サイズを変更することができます。
- ドロップダウンから [キャプチャー/停止ホットキー] を選択します。ホット キー (キーボードのキー)を押して、デスクトップ キャプチャーを開始、終 了することができます。
- [キャプチャー](または前の手順で指定したホットキー)を押して、開始し ます。
- 5. [キャプチャー] または指定したホットキーを押して、デスクトップ キャプ チャーを停止します。
- [元に戻す] をクリックすると、CyberLink YouCam のメイン ウィンドウに 戻ります。スタンド アロン モードで映像をキャプチャーする場合、記録さ れた映像はキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、[キャプチャー&ス ナップショットの設定] で指定したキャプチャー フォルダーに保存されま す。映像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポートされます。

ビデオ プレゼンテーションを作成する

PowerPoint のプレゼンテーションと Web カメラの映像を合わせて、ビデオ プレゼンテーション* を作成、録画することができます。

注:IM モードでもプレゼンテーション作成機能は利用できますが、ビデオ プレゼンテーションを録画する代わりに、チャット相手とプレゼンテー ションを共有します。* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバー ジョンではご利用いただけません。

プレゼンテーション モードは 5 種類あります。ペン モードを使用すると、プレ

ゼンテーションの重要部分をハイライト表示することができます。

注: Microsoft の PowerPoint ファイルは、PPT または PPTX 形式が利用で きます。ただし、Microsoft Office 2007 がインストールされていない場合 は、PPTX 形式のファイルは利用できません。Microsoft Office 2002/2003 をお使いの場合、Microsoft からコンバーターをインストールすると、ビデ オ プレゼンテーションでこれらのファイルを表示できるようになります。

プレゼンテーション ビデオを作成するには、次の操作を行います。

- 次のいずれかで [プレゼンテーションの作成] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [プレゼンテーション] タブをクリックして、[プレ ゼンテーションの作成] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [プレゼンテーション] > [プレゼンテーションの作成] を選択します。
- エレ ボタンをクリックして、プレゼンテーションに使用する PowerPoint ファイル (PPT または PPTX 形式)を選択します。ファイルを [プレゼンテ ーションの作成] パネルにドラッグ&ドロップすることもできます。

注: PowerPoint を [プレゼンテーションの作成] パネルにインポートした ら、必要に応じて 更します。

- 3. 次のプレゼンテーション モードからいずれかを選択します。
 - ・ ビー ティーチャー モード: Power Point ファイル (大) と Web カメラ映像
 (小) が同時に表示されます。
 - ・ 「「」フル ウィンドウ モード: Power Point ファイルが Web カメラ ウィンドウ全体に表示されます。
 - 🕼 スピーカー モード: Web カメラ映像 (大) と PowerPoint (小) ファイ

ルが同時に表示されます。

- ・ ビヨ 共有モード カメラ: ビデオ プレゼンテーションに Web カメラ映像のみが表示されます。
- ・ ビロ 共有モード 横並び: PowerPoint ファイルおよび Web カメラ映像が 横並びに表示されます。

注: ビデオ プレゼンテーション中に、いつでもモードを切り替えることができます。

ボタンをクリックして、ビデオ プレゼンテーションを開始します。選択したスライドから開始します。

注: IM モードの場合、[プレゼンテーション] オプションを選択し、 PowerPoint ファイルをインポートすると、ビデオ プレゼンテーションの 共有が開始します。

5. Selver Selver Selver Point ファイルの次/前のスライドに移動します。

注:キャプチャーを一時停止するには、 🔍 をクリックします。一時停止し た位置からキャプチャーを続けるには、もう一度 💽 をクリックします。 6. をクリックしてペン モードを有効にすると、マウスまたは指で重要部 分をハイライト表示することができます。から、ペンの色とサイズを設 定します。

注: Zee をクリックして、消しゴム モード (Net からサイズを設定) を有効 にします。マウスまたは指を使って不要部分を消します。Web カメラ プレ ビュー ウィンドウ下の Zee を選択すると、すべてのペン マークが消去され ます。

 アレゼンテーション映像のキャプチャーを停止するには、□ボタンをク リックします。プレゼンテーション映像はキャプチャー コンテンツ エリア に配置され、[キャプチャー&スナップショットの設定] チャー フォルダーに保存されます。映像は [YouCam メディア ライブラリ ー] にもインポートされます。

注: IM モードでビデオ プレゼンテーションを共有する場合、他の機能を選 択するかビデオ通話を終了すると、プレゼンテーションは停止します。

デュアル Web カメラ ビデオを有効にする

2 つ*の Web カメラを使って同時に映像を録画することができます。IE モード で Web 会議中に 2 つ*の Web カメラを有効にすることもできます。

注:2 つの Web カメラを使用時は、ビジュアル エフェクトを適用すること はできません。また、2 つのカメラの解像度は 640x480 に設定されます。 * この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いただ けません。

Web カメラ(副)を有効にするには、次の操作を行います。

Web カメラ (副) がコンピューターに接続され、オンになっていることを確認します。

- 2. 次のいずれかで Web カメラ (副) を有効にします。
 - YouCam ランチャーの [プレゼンテーション] タブをクリックして、[デュ アル ビデオ] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [プレゼンテー ション] > [デュアル ビデオ] を選択します。
- [デュアル ビデオ] パネルの [Web カメラ (副) の選択] のドロップダウン リストから、Web カメラ (副) を選択します。

注: ビデオ エンハンスメントを有効にしても、Web カメラ映像 (主) にのみ 適用されます。

- 4. 次に、PiP Web カメラ映像のレイアウトを選択します。
- 5. 必要に応じて映像を録画するか、Web 会議に参加します。

他の機能を選択して [デュアル ビデオ] パネルを終了するか、YouCam ランチャーに戻るか、プログラムを閉じると、Web カメラ (副) はオフになります。

第 10 章:

YouCam のユーティリティー

この章では、フェイス ログイン機能などの便利なユーティリティーを紹介します。

映像監視機能や YouCam ミラーへのアクセス方法についても説明します。

YouCam ミラー モード

YouCam ミラーは、通常のミラーのように映し出されるモードです。

YouCam ミラーを開くには、次のいずれかを行います。

- YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[ミラー] を選択します。
- CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティ ー] > [ミラー]を選択します。
- システム トレイの CyberLink YouCam のアイコンを右クリックして、 [YouCam ミラーの起動]を選択します。
- [スタート] メニューから、[CyberLink YouCam 6 ミラー] を選択します。

CyberLink YouCam ミラーでは、次のオプションが利用できます。

- スライダーを使って、ミラー映像を拡大/縮小します。
- ボタンをクリックして、ミラー映像を左右に逆転します。

ミラーの設定

ミラーの設定ダイアログで、次のように設定を行います。

• [解像度] タブを選択して、ミラー モード用の解像度を設定します。設定可能な解像度は、Web カメラがサポートする映像出力によって異なります。

注: ミラー映像を最適に表示するには、解像度を最大に設定することをお勧めします。 ミラー モードは、HD (1280x720) 出力に対応する Web カメラを使用時に、最適に表示されます。

[フレーム] タブからミラーのフレームを選択します。

終了するには、 🛛 をクリックして設定ダイアログを閉じ、変更を設定します。

映像監視

CyberLink YouCam には、複数の映像監視オプション/録画タイマー機能(録画 終了時間が設定可能)がついています。動きが感知された時に自動で録画を開始 する設定や、コマ撮り録画も設定できます。

録画が完了したら、指定したメール アドレス宛てにキャプチャーした映像を自 動送信することもできます。

モーション感知録画

[モーション感知録画]を有効にすると、動きが感知されると録画を開始し、動き が終わると停止します。

[モーション感知録画]を有効にするには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかで [フェイス ログイン] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[監視] を 選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティー] > [監視] を選択します。

- [モーション感知録画] オプションを選択して、[録画終了時間] を入力します。
- [感知領域の設定]で、マウスを使って感知する領域のサイズ変更および移動 を行います。
- [感度] スライダーを使って、モーション感度のレベルを設定します。このス ライダーを表示するには、設定ウィンドウを下にスクロールします。
- 5. [開始] をクリックします。スタンバイ モードが表示され、動きが感知され ると映像のキャプチャーが開始します。

注:終了時間になったか [停止] ボタンを選択するまで、スタンバイ モード となります。

 録画された映像はキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、[キャプチャ <u>ー&スナップショットの設定</u>]で指定したキャプチャー フォルダーに保存さ れます。映像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポートされま す。

注: キャプチャーした映像を右クリックして、[ファイル保存先]を選択する と、ファイルの保存先が表示されます。

連続録画

[連続録画] を有効にすると、指定した終了時間まで継続して録画されます。 [連続録画] を有効にするには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかで [フェイス ログイン] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[監視] を 選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティー] > [監視] を選択します。

- 2. [連続録画]オプションを選択して、[録画終了時間]を入力します。
- 3. [開始] をクリックします。Web カメラ映像の録画が開始します。

注:終了時間になったか [停止] ボタンを選択するまで、録画は継続します。

 録画された映像はキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、[キャプチャ <u>ー&スナップショットの設定</u>]で指定したキャプチャー フォルダーに保存さ れます。映像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポートされま す。

注:キャプチャーした映像を右クリックして、[ファイル保存先]を選択する と、ファイルの保存先が表示されます。

コマ撮り録画

[コマ撮り録画] を有効にすると、指定した間隔でスナップショットが取得されま す。これらのスナップショットは、動画ファイルとして一つのファイルにまとめ られます。

[コマ撮り録画]を有効にするには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかで [フェイス ログイン] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[監視] を 選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティー] > [監視] を選択します。
- 2. [コマ撮り録画]オプションを選択して、[録画終了時間]を入力します。
- 3. [スナップショット撮影間隔] にキャプチャーする間隔を入力します。
- [開始] をクリックします。指定した間隔でスナップショットのキャプチャー が開始します。

注:終了時間になったか [停止] ボタンを選択するまで、録画は継続します。

 5. 出力されたコマ撮り映像はキャプチャー コンテンツ エリアに配置され、 [キャプチャー&スナップショットの設定] で指定したキャプチャー フォル ダーに保存されます。映像は [YouCam メディア ライブラリー] にもインポ ートされます。

注:キャプチャーした映像を右クリックして、[ファイル保存先]を選択する と、ファイルの保存先が表示されます。

監視映像のメール自動送信機能を使う

監視録画が完了したら、指定したメール アドレス宛てにキャプチャーした映像 を自動送信* することができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

キャプチャーした監視映像をメールで自動送信するには、次の操作を行います。

- [映像監視の設定] パネルで、[メール自動送信] オプションを選択してこの 機能を有効にしてから をクリックします。
- 2. [メール設定] で次のように入力します。
 - メール アドレス:キャプチャーした映像の送信先を入力します。
 - メールサイズ:送信する映像ファイルの最大サイズを選択します。ファイル サイズが指定した最大サイズを超える場合は、ファイルは分割して送信され ます。
 - SMTP ホスト:映像を送信するメール サーバーを入力します。詳細は、ご利用の ISP プロバイダーにお問い合わせください。
 - ユーザー名:メールのユーザー名を入力します。
 - パスワード:メールのパスワードを入力します。

- キャプチャー フォルダー:送信する映像ファイルの保存先を選択します。
 をクリックして、必要に応じて保存先を指定します。
- 3. [OK] をクリックして設定を保存します。設定後、監視映像がキャプチャー されると、指定したメール アドレスに映像が自動送信されます。

フェイス ログイン

フェイス ログイン機能を使うと、Window にログインしたり、お気に入りの Web サイト* にサインインしたりすることができます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

フェイス ログインを設定、有効にする

フェイス ログインを設定、有効にするには、次の操作を行います。

注: フェイス ログインは、Windows および Web サイトに素早くログイン するツールで、望ましくないアクセスからコンピューターおよび個人情報 を保護するために使用するものではありません。

- 1. 次のいずれかで [フェイス ログイン] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[フェイス ログイン] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティー] > [フェイス ログイン] を選択します。
- Windows のパスワード入力画面が表示されます。入力したら、[OK] をク リックします。次回からパスワードを入力しないようにするには、[パスワ ードを保存する] を選択します。
- Web カメラ イメージの中心に顔を置いて、 ボタンをクリックします。
 顔が検出・キャプチャーされ、Windows および Web サイトのログイン時
に使用されます。

注:Face-out が有効になっている場合は、同じイメージが使用されます。 顔写真を表示、削除するには、[すべての顔を表示] リンクをクリックしま す。

- さらに顔写真をキャプチャーするには、[さらにキャプチャー] ボタンをク リックします。顔写真は最高 40 枚までキャプチャーすることができます。 多くの顔をキャプチャーすることで、フェイス ログイン機能でさらに正確 に顔を検出できるようになります。
- 5. フェイス ログイン機能を次のように有効にします。
 - 自分の顔で Windows にログイン: Windows** にログイン時に [フェイス ログイン] のポップアップ ウィンドウを表示するには、このオプションを選 択します。Web カメラ イメージの中心に顔を置くと、ログインします。
 - 注:** この機能は、Windows XP のコンピューターではご利用いただけません。
 - 自分の顔で Web サイトにサインイン:自分の顔で Web サイトにサインイン するには、このオプションを選択します。新しい Web サイトに関する詳細 は、<u>『サインイン リストに Web サイトを追加する」</u>を参照してくださ い。

注:Web サイト サインイン機能は、Windows Internet Explorer 7 以降でのみご利用いただけます。

- 精度の設定:スライダーを使って、顔検出の精度を設定します。[高] に設定 すると、ログイン時にまばたきをする必要があります。
- [OK] をクリックして設定を保存し、フェイス ログインを有効にします。次回から Windows にログイン時、Web サイトにサインイン時は、[フェイスログイン] ポップアップ ウィンドウが表示されます。Web カメラ イメージの中心に顔を置いてログインします。

サインイン リストに Web サイトを追加する

設定ウィンドウで Web サイト* のサインインを有効にしたら、次の手順で [フェイス ログイン Web サイト リスト] に Web サイトを追加します。

注: Web サイト サインイン機能は、Windows Internet Explorer 7 以降でのみご利用いただけます。* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いただけません。

- 1. サインイン リストに追加する Web サイトを開きます。
- 通常通りに Web サイトにサインインします (ユーザー名とパスワードを入力)。

注:Web サイトに自動サインインしている場合は、サインアウトしてもうー 度手動でサインインします。これにより、リストに Web サイトが追加され ます。

- サインインすると、[フェイス ログイン] ウィンドウが表示されます。ウィンドウに次のように情報を設定します。
 - サイト名:Web サイトの名前が表示されます。必要に応じて、わかりやすい サイト名に変更します。
- [はい]を選択するとウィンドウが閉じ、リストに Web サイトが追加されます。

注: リストに Web サイトを追加しない場合、[この Web サイトでは、次からこのダイアログを表示しない] を選択して、[いいえ] ボタンをクリックします。

 次回からこの Web サイトにサインすると、[フェイス ログイン] のウィン ドウが表示されます。Web カメラ イメージの中心に顔を置いてサインイン します。

Web サイト リストを管理する

[フェイス ログイン Web サイト リスト] に追加したサイトを管理することがで きます。フェイス ログインでログインする Web サイトとリストに入れないサイ トが記録されます。

[フェイス ログイン Web サイト リスト] を管理するには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかで [フェイス ログイン] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[フェイス ログイン] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティー] > [フェイス ログイン] を選択します。
- 2. [Web サイト リストの管理] ボタンをクリックします。
- 3. [含める Web サイト] タブで、Web サイトを選択します。
 - 🚺 Web サイトの情報を表示します。
 - メッセージは表示されなくなります。
- [含めない Web サイト] タブで、Web サイトを選択します。リストからサ イトを削除するには X をクリックします。この Web サイトにサインイン 時に、メッセージが表示されます。
- 5. [OK] をクリックして、[フェイス ログイン Web サイト リスト] を閉じま す。

フェイス ログインの設定を編集する

フェイス ログインの設定を編集するには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかで [フェイス ログイン] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[フェイス ログイン] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティー] > [フェイス ログイン] を選択します。
- [YouCam フェイス ログインの設定] ウィンドウで、次のように編集を行な います。
 - 他の顔写真をキャプチャーするには、[さらにキャプチャー] ボタンをクリックします。顔写真は最高 40 枚までキャプチャーすることができます。
 - [自分の顔で Windows にログイン]を選択解除すると、Windows のフェイスログイン機能が無効になります。無効にすると、ログイン時に [フェイスログイン]のポップアップ ウィンドウは表示されません。
 - [自分の顔で Web サイトにサインイン] を選択解除すると、Web サイトの フェイス ログイン機能が無効になります。無効にすると、Web サイトにサ インイン時に [フェイス ログイン] のポップアップ ウィンドウは表示されま せん。
 - [Web サイト リストの管理] ボタンをクリックして、[フェイス ログイン Web サイト リスト] を表示、編集します。詳細は、「Web サイト リスト <u>を管理する」</u>を参照してください。
- 3. [OK] をクリックして、変更内容を保存します。

Face-out

Face-out* ユーティリティーを使うと、Web カメラ イメージから顔が消えた場合 (ロック、休止状態、スリープ) に、コンピューターを自動保護することがで

きます。

注:* この機能は、CyberLink YouCam の一部のバージョンではご利用いた だけません。

Face-out を設定、有効にする

Face-out を設定、有効にするには、次の操作を行います。

- 1. 次のいずれかで [Face-out] ウィンドウにアクセスします。
 - YouCam ランチャーの [ユーティリティー] タブをクリックして、[Faceout] を選択します。
 - CyberLink YouCam ウィンドウ上のドロップダウンから [ユーティリティ ー] > [Face-out] を選択します。
- Windows のパスワード入力画面が表示されます。入力したら、[OK] をク リックします。次回からパスワードを入力しないようにするには、[パスワ ードを保存する] を選択します。
- 3. Web カメラ イメージの中心に顔を置いて、[キャプチャー] ボタンをクリッ クします。顔が検出・キャプチャーされ、Face-out に使用されます。

注:フェイス ログインが有効になっている場合は、同じ画像が使用されま す。顔写真を表示、削除するには、[すべての顔を表示] リンクをクリック します。

- さらに顔写真をキャプチャーするには、[さらにキャプチャー] ボタンをク リックします。顔写真は最高 40 枚までキャプチャーすることができます。 多くの顔をキャプチャーすることで、Face-out 機能でさらに正確に顔を検 出できるようになります。
- 5. Face-out 機能を次のように有効にします。
 - 私がコンピューターの前にいない時に Face-out を有効にする: Web カメラ 映像から顔が検出されない場合、ポップアップ ウィンドウが表示されます。指定する時間後に、指定するアクションが実行され、コンピューターを

保護します。

- 次のアクションを行う:アクション内容を、ロック、スリープ、休止状態から選択します。
- カウントダウンまでの時間:カウントダウンが行われるまでの時間を指定します。
- カウントダウンの長さ:アクション (ロック、スリープ、休止状態など)が行われるまでの時間を指定します。
- 精度の設定:スライダーを使って、顔検出の精度を設定します。
- 6. [OK] をクリックして設定を保存し、Face-out を有効にします。

注:Face-out を無効にするには、もう一度 Face-out の設定を開き、[私が コンピューターの前にいない時に Face-out を有効にする] を選択解除しま す。

第 11 章:

テクニカル サポート

この章では、テクニカル サポートについて説明します。ユーザーが回答を見つ けるために役立つ情報が含まれています。ご購入の代理店、販売店にお問い合わ せいただくこともできます。

テクニカル サポートにお問い合わせになる前 に

CyberLink が提供する以下のサポート オプション内容をご参照ください (無料)。

- プログラムに組み込まれている「ユーザーガイド」または「オンラインヘル プ」を参照する。
- CyberLink Web サイトのサポート ページの「ナレッジベース (FAQ)」を参照する。

http://jp.cyberlink.com/support/index.html

FAQ にはユーザーガイドまたはオンライン ヘルプよりも新しい情報が掲載されている場合があります。

テクニカル サポートに電子メールまたは電話で連絡する際には、次の情報をあ らかじめご用意ください。

- 登録済み プロダクト キー (プロダクト キーは、ソフトウェア ディスク ケース、ボックス カバー、または CyberLink ストアで製品購入時に受け取ったメールに記載されています)。
- 製品名、バージョン、ビルド番号(通常、ユーザーインターフェイス上の製品名をクリックすると表示されます)。

- お使いの Windows OS のバージョン。
- システムのハードウェア デバイス (キャプチャー カード、サウンド カード、VGA カード) およびその仕様。
- 表示された警告メッセージの内容(メッセージの内容はメモするか、スクリ ーンショットをとっておいてください)。
- トラブルの詳しい内容と、発生した状況。

Web サポート

CyberLink の Web サポートは、24 時間いつでも無料でご利用いただけます。

注: CyberLink の Web サポートをご利用いただくには、まずメンバー登録 を行う必要があります。

CyberLink では、FAQ を始めとしたさまざまな Web サポート オプションを、 次の言語で提供しています。

言語	Web サポート URL
英語	http://www.cyberlink.com/support/index.html
中国語 (繁体字)	http://tw.cyberlink.com/support/index.html
日本語	http://jp.cyberlink.com/support/index.html
スペイン語	http://es.cyberlink.com/support/index.html
韓語	http://kr.cyberlink.com/support/index.html
中国語 (簡体字)	http://cn.cyberlink.com/support/index.html
ドイツ語	http://de.cyberlink.com/support/index.html
フランス語	http://fr.cyberlink.com/support/index.html
イタリア語	http://it.cyberlink.com/support/index.html