



**Motion Studio What's New -** 更新内容 Version 2.11.00

#### 目次

1.	概要	3
2.	WHAT'S NEW – 更新内容	4
2.1	1. ダウンロード マネージャー	4
2.2	2. オプションー般	5
2.3	3. 自動露光の最短·最長露光時間	7
2.4	4. マニュアルトラッキング	8
2.5	5. その他	9

#### Copyright © Integrated Design Tools, Inc.

The information in this document is for information purposes only and is subject to change without notice. Integrated Design Tools, Inc. makes no warranty of any kind with regards to the information contained in this document, including but not limited to implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. Integrated Design Tools, Inc. shall not be liable for errors contained herein nor for incidental or consequential damages from the furnishing of this information. No part of this document may be copied, reproduced, recorded, transmitted or translated without the express written permission of Integrated Design Tools, Inc.

# 1. 概要

本書には、Motion Studio Version 2.11.00 のGUI で追加、改善、変更された内容の概略が記載されています。

# 2. What's new - 更新内容

### 2.1. ダウンロード マネージャー

ダウンロードするファイルの順とその進捗が表示されるようになりました。

Camera	Acquisition	Status	Images	Time
② N4-S1 Argento ↓ Y3-S2 Camera ④ Y3-S1 Camera	N4-S1 Argento Y3-S2 Camera -	Done (1/1) Saving (1/1) Waiting	20/20 8/20 -	00:00:04 00:00:01 00:00:00
				Abort

### 2.2. オプション一般

オプション一般に2項目が追加されました。

ptions	A DESCRIPTION OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWNE OWNER OWNE	2 ×
General C	ameras Time Stamp Miscellar	neous
Cameras		
Enable Double E	xposure.	
Live while record:	Preview all cameras 🔹	
Trigger Hot Key:	None 🔻	
Exposure format:	Microseconds 🔹	
Link the exposur	e to the frame rate (maximize exp	osure).
Disable 1024x10	24 resolution on Y4/NR4/NX4 came	eras.
Disable hardwar	e BROC on Y/NR/NX cameras.	
Get raw gray da	ta from color cameras.	
Convert color da	ata to grayscale.	
Network Performan	ce:	2500
Fast	Mostre	eliable
		OK Cancel

**露光時間をフレームレートにリンクさせる(最長露光時間に設定):** このオプションが選択されていると、フレームレート変更のたびにそのフレームレートでの最長露光時間に自動で設定されます。

otions			2 ×
General	Cameras	Time Stamp	Miscellaneous
Miscellan	eous		
Show Mai	n Menu dialog a efore closing can heras enumerati ibration file at s tiple instances o otion tracking, king data with I	t start-up, mera windows, on filter at star tart up, f Motion Studio RIG time,	t-up.
Enable ca	mera local trace mera remote tra	e (trace.txt). ace (rmtrace.tx	t). Show Trace
Enable Re Save ISO Enable RA Reticle Color	emote Connection MME Data. AW download st	on Server. atistics dis <mark>p</mark> lay.	
			OK Cancel

トレースファイルを表示:トレースファイルのあるフォルダーを開きます。

dit auto-exposure		2 ×
	<b>677</b>	
	C	
		UN
PA	1.º	LE
	~	
		Contractory of the local division of
ROI		
(0 110) 1024 x 651		
(0, 110) 1021 × 051		Center Reset
Configure min and max exposure.		Center Reset
Configure min and max exposure.   Min 200	700	Center Reset Max Limit [µs] 998
Configure min and max exposure.	700	Center Reset Max Limit [µs] 998

## 2.3. 自動露光の最短・最長露光時間

露光時間の制限を設定することができます。

## 2.4. マニュアルトラッキング

マニュアル(トラック)を選択すると、全ての自動設定が解除され、トラッキングがマニュアルになります。

Playback Image E	xtra Track		
-1 (4/11) -0.100000 s			
	6 		
► Start: -4	Stop: Skip frms: 6 0		
Show Tracking, Manual Track,			
<b>∢</b> <sub>+</sub> <b>⋈</b> <sub>+</sub> <sub>+</sub> <b>⋈</b> <sub>+</sub>	Markova (1998)		
Point: Color:	Size:		
New	et Delete		
Configuration	Save		
Calibration	ON		

#### 2.5. その他

- RAW ビューワーでLUTの設定が可能になりました。
- AVI コーデックのサポートが追加されました。
- 画像コンフィギュレーション詳細に "デフォルト" ボタンが追加されました。
- コンフィギュレーションと共に、階調、回転、カラーバランスがロードされるようになりました。
- カメラサムネイルリストが改善されました。