# SD プレイヤー 取扱説明書

#### 目次

1. SI	)プレイヤーについて	. 2
1.1.	SD プレイヤーとは?	2
1.2.	動作環境	2
2. SI	) プレイヤーのインストール	. 2
2.1.	SD プレイヤーをインストールする	2
3. SI	) プレイヤーの起動	. 4
3.1.	事前準備	4
3.2.	SD プレイヤーの操作画面	5
3.3.	録画データを再生する	6
3.4.	SD カード録画の録画データを取り出したい	8

#### ◆ ご使用いただく前に ◆

●Seculaシリーズのカメラは、原則 NVR への録画を行います。SD カード録画はサブ録画用として ご利用いただくことを推奨いたします。

●SD カード録画は初期値では無効になっております。SD カード録画の設定がされていない場合に つきましては、録画データは保存されておりません。ご設定方法につきましては Secula シリーズ IP カメラの取扱説明書『3.1.3. ローカル設定』をご確認ください。

●SD カードに録画されるカメラの画質は〈メインストリーム〉の画質です。録画データ容量はモデルに より異なりますのであらかじめご注意ください。各モデルのデータ容量については、下記『画質初期設 定値・録画データ容量』をご参照ください。

#### ◆画質初期設定値・録画データ容量

https://www.solidcamera.net/download/file/secula/default\_recdata.pdf

●空き容量がなくなった場合は、最古の録画データを削除し上書き録画する〈循環録画〉を行います。 繰り返し録画に適した高耐久の SD カードをご利用ください。 v2412

# 1. SD プレイヤーについて

#### 1.1. SD プレイヤーとは?

SD プレイヤーとは、Secula シリーズのカメラの SD カード録画を再生するソフトです。

#### 1.2. 動作環境

SD プレイヤーのインストールが可能な OS は、2024 年 12 月現在、Windows10、11 です。 PC の処理性能によっては、動画が遅延することがございます。 動作環境の目安は以下の通りです。

◆ 推奨動作環境

CPU	Intel Core i5 2.50GHz 以上
OS	Windows10 64bit 以上
RAM メモリー	8GB 以上

# 2. SD プレイヤーのインストール

### 2.1. SD プレイヤーをインストールする

 SolidCamera ホームページ(<u>https://www.solidcamera.net</u>)の[サポート・お役立ち情報] > [ダウンロ ード]内(Secula 用ソフトウェア)の「SD プレイヤー」をダウンロードします。



2) ダウンロードされたファイル[sdplayer\_beta]をダブ ルクリックして開きます。 右図の画面が表示されたら、[English]のままで [OK]をクリックします。

Select S	Select Setup Language									
2	Select the language to use during the installation.									
	English	$\sim$								
	OK Cancel									

インストール画面が表示されます。[Next]をクリックして、次の画面に進みます。

SD プレイヤーを上書きしてインストールする場合は、
 右図のメッセージが表示されます。[はい]をクリックしてください。

 デスクトップに SD プレイヤーのショートカットを作成 する場合は、そのまま[Next]をクリックします。 ショートカットが不要な場合は〈Create a desktop shortcut〉のチェックを外してから[Next]をクリック します。

5) 右図の画面が表示されたら[Install]を押します。

この時、Windows から「このデバイスに変更を加える ことを許可しますか?」というメッセージが表示されま すので、[はい]を選択してください。

Select Destination Location		
Where should SDPlayer be installed?		E
		()
Setup will install SDPlayer into the following folder.		
To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Brow	ise.	
Cterrogram Hies (Xob)#SUHlayer	Br	owse
At least 33.3 Mb of mee disk space is required.		
	Next	Cancel
Setup - SDPlayer version 1.0.5.6	_	
Select Destination Location		EN
Where should SDPlayer be installed?		(10)
Setup will install SDPlayer into the following folder.		
To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Brow	/se.	
C:¥Program F Folder Exists	×	owse
CitProgram Files (x86)tSDPlayer		
already exists. Would you like to install to that fol	der anyway?	
(#U(Y)	11172(N)	
At least 33.3 MB of free disk space is required.		
	Next	Cancel
Setup - SDPlayer version 1.0.5.6		
	-	
Select Additional Tasks	_	×
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed?	_	×
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP	layer, then dick Nex	at.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts:	— layer, then dick Nex	at.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts:	– layer, then dick Nex	at.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts:	– layer, then dick Nex	d.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts:	_	- ×
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts; Create a desktop shortcut	–	ct.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts:	–	L X
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP  Additional shortcuts:  Additional shortcuts:  Create a desktop shortcut	–	- X
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional chortouts: Greate a desktop shortout	–	L X
elect Additional Tasks         Which additional tasks should be performed?         Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP         Additional chortouts:         Create a desktop shortout	ayer, then dick Nex	t.
elect Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts: Create a desktop shortcut Back	layer, then dick Nex	cancel
elect Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts: Create a desktop shortcut Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6	layer, then click Nex	cancel
	ayer, then dick Nex	t.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts: Coreate a desktop shortcut Back Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Evady to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer.	layer, then dick Nex	t.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional solutions Coreate a desktop shortout Back Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Caday to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Instal to continue with the installation, or click Back if you want to review	layer, then dick Nex	cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks should be perform while installing SDP Additional solution Constant additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional solution  Back Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Citke Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: C:Program Files (x68)#SDPlayer	layer, then dick Next	cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortputs: Create a desktop shortput Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: CitProgram Files (x86)#SDPlayer Additional tasks: Additional shortputs:	layer, then dick Nex	Cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks should be perform while installing SDP Additional shortputs:  Create a desktop shortput Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: C:MProgram Files (x86)/MSDPlayer Additional asks: Create a desktop shortput	layer, then dick Nex	cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP  Additional shortcute: Create a desktop shortcut  Back  Setup - SDPlayer version 1.0.5.6  Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer.  Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review  Destination location: Create a desktop shortcut  Create a desktop shortcut	layer, then dick Nex	cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts: Create a desktop shortcut  Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: Create a desktop shortcut Create a desktop shortcut Create a desktop shortcut Create a desktop shortcut	layer, then dick Nex Next	cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts: Destea a desktop shortcut Back Back Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: C:\Program Files (x86)\#SDPlayer Additional shortcuts: Create a desktop shortcut	layer, then dick Next	Cancel
Select Additional Tasks Which additional Tasks should be performed? Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP Additional shortcuts: Create a desktop shortcut Back Back Back Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: C:#Program Files (vis6)#SDPlayer Additional shortcuts: Create a desktop shortcut	layer, then dick Nex Next	Cancel
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed? Select the additional tasks should be perform while installing SDP  Additional shortputs: Create a desktop shortput  Setup - SDPlayer version 1.0.5.6 Ready to Install Setup is now ready to begin installing SDPlayer on your computer. Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review Destination location: C.V#Program Files (X80)/YSDPlayer Additional state: Additional state: Additional state: Create a desktop shortput	ayer, then dick Nex	t.
Select Additional Tasks Which additional tasks should be performed?  Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing SDP  Additional shortcuts:  Create a desktop shortcut  Setup - SDPIayer version 1.0.5.6  Ready to Install  Setup is now ready to begin installing SDPIayer on your computer.  Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review  Destination location:  C:\Program Files (x86)\YSDPIayer  Additional shortcuts:  Create a desktop shortcut	layer, then dick Nex Next	cancel

6) 右図画面の[Finish]を押すと、インストール完了です。



Setup - SDPlayer version 1.0.5.6	- 🗆 ×
	Completing the SDPlayer Setup Wizard
(IIION)	Setup has finished installing SDPlayer on your computer. The application may be launched by selecting the installed shortcuts. Click Finish to exit Setup. I Launch SDPlayer
	Finish

# 3. SD プレイヤーの起動

- 3.1. 事前準備
- ◆ カメラから SD カードを取り外し、PC ヘ挿入してください。PC に SD カードが挿入されていない場合は、SD プレイヤーを起動することができません。
- ◆ SD カードを PC に挿入した時、エクスプローラーから直接 SD カードを開いても録画ファイルは表示されません。録画データが保存されているか否かは、カメラ本体から SD カードを取り外す前にカメラの WEB 設定からご確認いただくか、取り外した後に SD プレイヤーの操作画面よりご確認ください。
- ◆ SD カード取り外しの手順については Secula シリーズ IP カメラの取扱説明書『3.1.3. ローカル設定』を ご確認ください。

# 3.2. SD プレイヤーの操作画面

	le SDPlayer								- 🗆 X
(1)	record n	nanage	pictu	re mana	age				Verion:1.0.4.3
Ċ	•		12月	2022			•		
	B	月	火 :	水	*	金	±	2	
	27	28					3		
	11	12		, 14		16	17		
	18	19	20	21	22	23	24		
5	25						31 7		
3	starttime 0:0		endtime	3-59-59		0	/		
	expo	ort one	-	export full		I E	search		
4	Index Event	Type	starttime			endtime			
	1_Sche	dule 20	2212041326	i53	2022	21205000	000		
	(5)								
	$\smile$								
						- (	6		
							J.		
						1		Disy Bayes Stop Direble audie	
							$\mathcal{I}$	i ause surp visaure aunic	

1	録画・写真データー覧	録画ファイルが存在する場合、日付部分が赤色で表示されます。
	(日付別)	選択中の日付は青色で表示されます。
2	再生画面	録画映像を表示します。
3	時刻範囲選択	再生する録画データの時刻範囲を選択します。
4	録画データ検索・取り出し	[search] 録画データを検索します。 [export one] 録画データを1ファイル取り出します。 [export full list] 録画ファイルリストに表示されている録画データをすべて取り出します。
5	録画ファイルリスト	[search]の検索結果が表示されます。 ファイル名をクリックすると録画が再生されます。
6	シークバー	再生中の録画映像の再生箇所を確認します。
Ø	録画再生 操作ボタン	<ul> <li>[Play]</li> <li>一時停止または停止した録画の再生を再開します。</li> <li>ファイル選択後の再生開始には使用しません。</li> <li>[Pause]</li> <li>録画映像を一時停止します。</li> <li>[Stop]</li> <li>録画再生を停止します。</li> <li>[Open audio/Disable audio]</li> <li>音声の有効・無効を切り替えます。</li> </ul>

### 3.3. 録画データを再生する

### 1) カメラに挿入されていた SD カードを取り出し、PC に挿入します。挿入後、SD プレイヤーを起動します。

SDPlayer				-	U ^
record manage	picture m	anage		Ver	rion:1.0.4.3
•	12日 202	2			
	火 水	*	金 土		
27 28		1			
4 5			9 10		
11 12	13 14	15	16 17		
18 19	20 21	22	23 24		
25 26					
1 2	3 4	5	6 7		
starttime 0:00:00	endtime 23:59:5	59 🔒			
export one	export	full list	search		
Index Event Type	starttime	e	endtime		
				Play Pause Stop Disable audic	

 [Record manage]タブを選択し、録画データ一覧を確認します。再生する日付(赤色箇所)を選択します。再 生する時刻を指定する場合は、[start time]に開始時間、[end time]に終了時間を入力します。なお、初期 値では、[start time]は0時00分00秒、[end time]は23時59分59秒に設定されています。

SDPlayer	r							– 🗆 ×
recor	rd manage	pi	cture ma	anage				Verion:1.0.4.3
•		1	2月_ 2022			•		
B	月	火	水	木	金	±		
27	28	29	30	1	2	3		
4	5		7			10		
11			14			17		
18			21			24		
25			<b>28</b> 4			31 7		
starttime	0:00:00	endtim	23:59:5	9 🕂				
	export one	_	export f	full list		search		
Index E	vent Type	starttin	ne		endtime			
							<u>}</u>	
							Play Pause Stop Disable audic	

3) [search]を押します。押下すると録画ファイルリストに録画ファイルが表示されます。

le SDPlayer	×
record manage picture manage	Verion:1.0.4.3
	Virinitia
	Play         Pause         Stop         Disable audio

4) 録画ファイルをクリックすると、再生画面に録画映像が再生されます。



### 3.4. SD カード録画の録画データを取り出したい

 [Record manage]タブを選択し、録画データ一覧を確認します。取り出す日付(赤色箇所)を選択します。時 刻を指定する場合は、[start time]に開始時間、[end time]に終了時間を入力します。なお、初期値では、 [start time]は0時00分00秒、[end time]は23時59分59秒に設定されています。

SDPlayer								- 0 X
record	manage	pi	icture ma	anage			v	/erion:1.0.4.3
٢		1	2月 2022			•		
в	月	火	7K	木	金	±		
27		29		1	2	3		
4	5	6	7			10		
11	12	13	14	15	16	17		
18	19	20	21	22	23	24		
25	26	27	28	29	30	31		
1	2	- 3	4	5	6	7		
starttime 0:0	00:00	endtim	e 23:59:5	9 🕂				
exp	oort one		export f	full list		search		
Index Even	t Type	starttin	ne		endtime			
							Play Pause Stop Disable audic	

### 2) [search]を押します。録画ファイルリストに録画ファイルが表示されます。

left SDPlayer						- 0 X
record manage	picture r	nanage				Verion:1.0.4.3
•	12月, 20	22		٥		
日月	火水	木	金	±		
27 28				3		
4 5				10		
11 12	13 14	15	16	17		
18 19 25 26	20 21	22	23	24		
1 2				7		
starttime 0:00:00	endtime 23:55	:59 -				
export one	expo	t full list		search		
Index Event Type	starttime		endtime			
1 Schedule 2	0221204132653	20	221205000	000		
					Play Pause Stop Disable audic	

3) 録画ファイルを選択し、[export one]をクリックします。クリックすると、取り出すデータの保存場所を選択す る画面が表示されます。[Browse]を押すと、保存先を選択することができます。[OK]を押すとエクスポート が開始されます。

left SDPlaye	er						- 0
reco	rd manag	e p	icture m	anage			Verion:1.0.4.3
0	-		.a⊟ .aoa	2		•	
8	А	火	7K	2 	金	+	
27		29					
4	5	6	7			10	
11	12	13	14	15	16	17	
18		20					
25		27					
1	2	3	4	5	6	7	
starttime	0:00:00	endtim	e 23:59:5	59 🕂			
	export one		export	full list		search	
Index 8	Event Type	starttir	ne		endtime		
-1)	Schedule	20221204	132653	20	)22120500	0000	
							Play Pause Stop Disable audic

le SDPlayer	×
path:	Browse
	OK

4) 画面にエクスポートの進捗状況が表示されます。ゲージが100%になるまで待ちます。

starttin	ne 0:00:00 export one	endtime 23:59:	59 🔹 full list search
Index	Event Type	starttime	endtime
-1	Schedule	20221205000000	20221205172500

5) ゲージが消えると、指定した保存先に「video」というフォルダーが作成され、AVI ファイルが保存されます。変 換後のファイルは、各種メディアプレイヤーで再生可能です。

※録画映像のコーデックは H.265/264 です。コーデック非対応のメディアプレイヤーでは再生できないことがご ざいますので、あらかじめご注意ください。