

SS-one オートガイドカメラ ASI120MM-SS 取扱説明書

■内容物

- 本体
- ガイドケーブル 6極6芯モジュラーケーブル 2.1m
- ネジ高確認用ナット&ワッシャ

他に必要なもの

USB ケーブルは含まれません。市販品をご利用ください。

レンズセットの場合は以下のものが含まれます。

- レンズ
- ヒーター

■カメラの取付

カメラを取り付けるネジ(1/4 インチカメラネジ)のとびだしは、取付面から高さ 8mm 以内にしてください。それ以上の場合は、中の基板にネジがあたります。

ネジ高確認用のナットとワッシャをご利用ください。ナットとワッシャを二つ合わせた厚みは 7.4mm です。これより大きくはみ出る場合は中の基板にあたる可能性があります。



■ドライバのインストール

パソコンで使用する場合はドライバのインストールが必要です。(SS-one AutoGuider の場合はドライバのインストールは不要です。)

ZWO 社のホームページより、ドライバのインストーラをダウンロードして実行してください。

URL : <https://astronomy-imaging-camera.com/>

または「ZWO」で検索

トップページ->Software 画面を開く

中文 | Contact Us | Login / Register | 0 items - \$0.00

ZWO

HOME go to home | PRODUCTS info and buy now | GALLERY users references | DEALERS find dealers | **SUPPORT** manual and software | BLOG latest news | CONTACT US get in touch

Search

Software and Driver for all ZWO devices

Home > Software and Driver for all ZWO devices

Everything what you will need for ASI camera control, imaging, guiding and processing at one place! Windows, MAC and Linux USB drivers, ASCOM drivers, latest firmware and camera control and processing software for all ZWO devices. If you have any questions please feel free to [contact our company](#). We will try to answer your query as soon as possible!

Windows | Mac | Linux | Android | SDK & Upgrade Tool

Native Driver

ASI Cameras Driver

ASI Cameras driver Setup V2.0.1.3 ← クリックして実行

*This driver must be installed for Windows users to use ASI cameras.

*ASI USB2.0 cameras and ASI120MM-S ASI120MC-S customer: you need to use the latest version of capture or guiding software such like [SharpCap](#), [Firecapture](#) and [PHD2](#) after install this driver .

ZWO EFW and USBST4 is USB HID device and doesn't need driver

Products

- All products
- New Arrival
- USB2.0 Camera
- USB3.0 Camera
- Cooled Camera
- Telescopes
- Accessories

■PHD2 での設定例

一例として、フリーのオートガイドソフト PHD2 での設定例を示します。

カメラボタンをクリックした画面



カメラ 「ZWO ASI Camera」

マウント 「On-camera」

Aux マウント 「無し」

(機器プロファイル名はユーザが付ける名称で名称は自由です。)

以上を選択の上、「全て接続」をクリック

■ヒーター用電源コネクタについて、

出力は5Vです。取り出せる電流は、ASI120MM-SS に供給する電源の最大電流-100mA です。

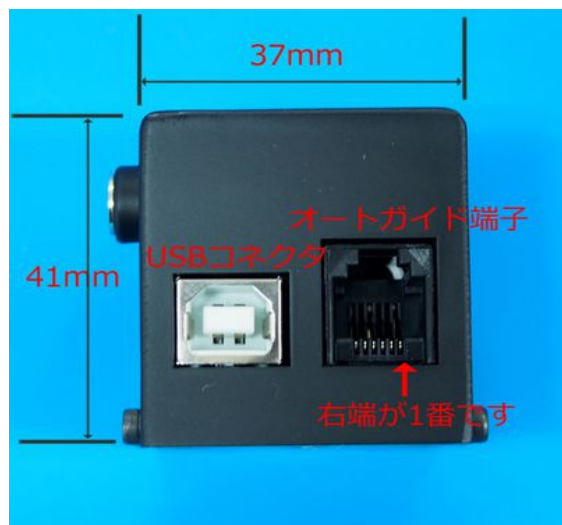
DC コネクタの仕様は、

内径 2.1mm 外径 5.5mm 中心が+です。

たとえば、秋月電子通商の「MP-136L」などが対応します。

■オートガイド端子について

ST4 互換、6 極 6 芯のモジュージャックです。



1	N.C. 接続なし
2	COM
3	RA+
4	DEC+
5	DEC-
6	RA-