



CZUR Shineユーザーマニュアル



CZUR TECH CO., LTD.

9F, North Wing, West Block, PKU-HKUST ShenZhen-HongKong Institution,
Gaoxin South 7th Road, Nanshan District, Shenzhen, China

Room1001, 10th Floor, Block A, No.32A Huoju Road, High-tech Industrial
Zone, Dalian City, Liaoning Province, China

メール: support@czur.com www.czur.com

Skype: [support@czur.com](https://www.skype.com/ja/contacts/skype/support@czur.com)

FCC適合宣言

1. 本デバイスは FCC 規制のパート 15 に適合しています。デバイスの使用は以下の 2 つの条件を満たす必要があります：
 - (1) 本デバイスが有害な干渉を引き起こさないこと。
 - (2) 本デバイスは、予想外の動作の原因となる干渉を含め、いかなる干渉も受け入れること。
2. 適合に責任を負う組織が明白に承認していない変更や改造は、本機器を操作するユーザーの権限を無効にする場合があります。

注意：本機器はテストの結果、FCC 規制パート 15 に基づくクラス B デジタル製品の制限に準拠していることが証明されています。これらの制限は、住宅地域への設置における有害な干渉を防止するために設けられています。

本機器は電波エネルギーを発生、使用、放射します。

マニュアルに従って設置、使用しない場合は、無線機器に干渉する可能性があります。ただし、特定の設置でノイズが発生しないという

保証はいたしかねます。本機器により有害な電波障害または TV の受信障害が起きた場合（装置の電源をオンオフすると判断できる場合があります）、

以下の方法を試し、妨害を回避してください。

- ・受信アンテナの設定または設置を変更する。
- ・本機器と受信機との間隔を広げる。
- ・本機器と受信機の電源を別の系統に接続する。
- ・代理店または経験豊富なラジオ /TV 関係の技術者に問い合わせる。

FCC放射被曝宣言：

本機器は、管理されていない環境に対して規定された FCC 被曝制限に準拠しています。本機器は放射源と身体の間になくとも 20cm の距離を保って設置し、操作する必要があります。

⎓ この記号は DC 電圧を表します。



リサイクル：本製品は廃電気電子機器（WEEE）指令に従い、分別処理用の記号が表示されています。つまり、本製品は環境に対する影響を最小限にとどめてリサイクルまたは解体するため、欧州指令 2012/19/EU に従って処理する必要があることを意味します。

目次

第 1 章 製品の紹介

1.1 概要	1
1.2 寸法	2
1.3 各部紹介	3
1.4 仕様	7
1.5 パッケージとアクセサリ	7

第 II 章 操作方法

2.1 ソフトウェアのインストール	8
2.2 準備	8
2.3 操作	9

第 III 章 よくある質問とトラブルシューティング

第 IV 章 サービスと保証

4.1 アフターセールスサービスと保証	11
4.2 お問い合わせ	12

第1章 製品の紹介

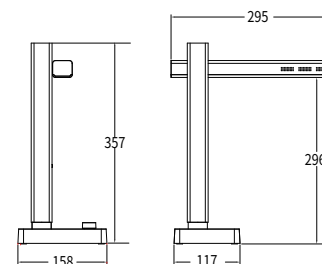
1.1 概要

CZUR Shine は CMOS デジタル画像処理技術を搭載する新型の高速スキャナーです。微細な画像処理アルゴリズムと組み合わせられ、非常に明瞭で鮮やかな色合いを保つ画像とスキャン効果を実現します。最先端の OCR テキスト認識技術を使用し、画像を素早く Word、Excel、検索可能な PDF、その他のドキュメントへ変換します。CZUR Shine は小型、ウォームアップ時間不要、高速スキャン、高画質、省エネルギー、環境への配慮を特徴とします。

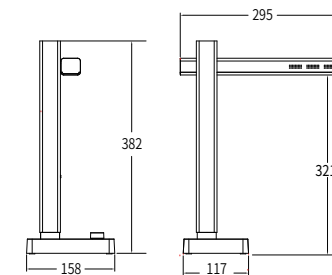
CZUR Shine は金融、セキュリティ、保険、教育、通信、政府機構、民間企業、個人利用など、様々な分野で活躍しています。ドキュメント、ファイル、フォーム、クーポン、身分証明書などを高速にスキャンできます。システム統合要件に基づき、画像サイズのカスタマイズ、リアルタイムのアップロード、電子認証、電子署名、電子アーカイブ、その他の機能に対応します。ユーザー側の作業効率と品質を大幅に高め、あらゆる状況でリソースを大幅に節約できます。社会的に要求される炭素排出量の削減、エネルギーの節約、環境への配慮、ペーパーレスのオフィス構想に適合します。

1.2 寸法

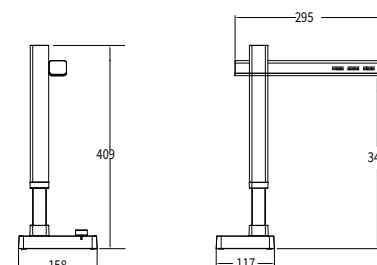
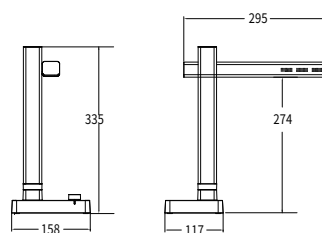
5メガピクセル (A4)



8メガピクセル以上 (A4)



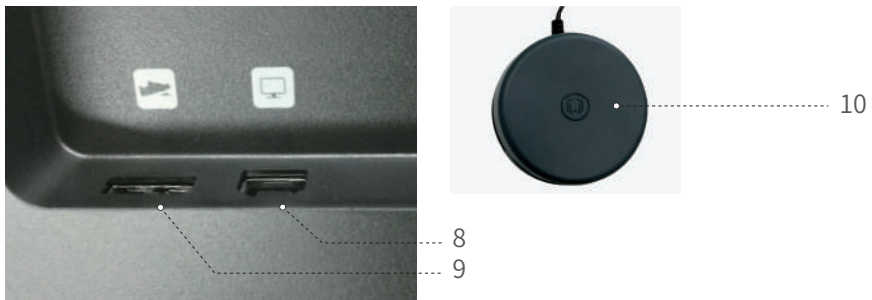
8メガピクセル以上 (A3)



単位: mm

1.3 各部紹介

A4 バージョン



注意:

- 1、2、3 はそれぞれ、クロスバーのケース、垂直バー、ベースを指します。
4. 「ノブ」: ノブを押すとライトが点灯 / 消灯します。ノブを反時計回りに回すと照明が暗くなり、時計回りに回すと明るくなります。
5. 電源インジケータ: デバイスが USB ケーブルでコンピューターに接続されて電源がオンの際、インジケータが青色に点灯します。プラグアンドプレイに対応しています。
6. 上部ライト: ノブを回すとライトが点灯し、輝度を調整できます。
7. メインカメラ: [CZUR Shine] 専用ソフトウェアを使用して、ドキュメント、ファイル、フォーム、クーポン、身分証明書などをスキャンできます。
8. Type B USB ポート: コンピューターへ接続します。
9. Type A USB ポート: フットペダルへ接続します。
10. フットペダル (オプション): かかとを床につけ、つま先をフットペダルにのせて、スキャンできます。(手を使わず、簡単にスキャンできます)

A3 バージョン



注意:

- 1、2、3 はそれぞれ、クロスバーのケース、垂直バー、ベースを指します。
4. A4 と A3 のフォーマットに合わせる伸縮バーです。
5. 「ノブ」: ノブを押すとライトが点灯 / 消灯します。ノブを反時計回りに回すと照明が暗くなり、時計回りに回すと明るくなります。
6. 電源インジケータ: デバイスが USB ケーブルでコンピューターに接続されて電源がオンの際、インジケータが青色に点灯します。プラグアンドプレイに対応しています。
7. 上部ライト: ノブを回すとライトが点灯し、輝度を調整できます。
8. メインカメラ [CZUR Shine] 専用ソフトウェアを使用して、ドキュメント、ファイル、フォーム、バウチャー、身分証明書などをスキャンできます。
9. Type B USB ポート: コンピューターへ接続します。
10. Type A USB ポート: フットペダルへ接続します。
11. フットペダル (オプション): かかとを床につけ、つま先をフットペダルにのせて、スキャンできます。(手を使わず、簡単にスキャンできます)

1.4 仕様

スキャナーは2種類のバージョンで提供されます：A4 フォーマットと A3/A4 切替可能フォーマットです。各モデルの構成は実際の製品に従います。

1. メインカメラ: 5 ~ 16 メガピクセル (オプション)、5 メガピクセル (2592*1944)、8 メガピクセル (3264*2448)、10 メガピクセル (3672*2754)、12 メガピクセル (4000*3000)、13 メガピクセル (4160*3120)、14 メガピクセル (4320*3240)、16 メガピクセル (4608*3456)。
2. A3 バージョンのスキャンサイズ ≤ A3、A4 バージョンのスキャンサイズ ≤ A4; ビデオ形式: MJPG (デフォルト)、YUV (オプション) ; 画像形式: JPG; 画像解像度: 24 ビット; 出力形式: JPG、PDF、検索可能な PDF、Word、Excel。
3. スキャン光源: 自然光 + LED 照明、無段階調光に対応、6 段階の輝度。
4. 上部の LED 照明: 色温度 (CCT) 6000-6500 K; 演色評価数 (CRI Ra) 80-85; 照度 (Lux) ≥ 420 ルクス。
5. スキャンモード PC ソフトウェアとフットペダルのトリガーに対応します。
6. OCR テキスト認識に対応します。

1.5 パッケージとアクセサリ

CZUR Shine x1、USB ケーブル x1、フットペダル x1 (オプション)、ソフトパッド x1、CD x1、指サック x2 (オプション)、入門ガイド x1。

第 II 章 操作方法

2.1 ソフトウェアのインストール

XP/Win7/Win8/Win10 (32 ビット /64 ビットシステム)、macOS をサポートします。

公式ウェブサイト (www.czur.com) の「サポート」ページを開き、対象のモデルを選んで、「CZUR Shine」ソフトウェアをダウンロードしてコンピューターへインストールしてください。(CD-ROM から Windows 用ソフトウェアを直接インストールし、アップデートを確認することもできます。) ソフトウェアのインストール操作は、インストール時に表示されるプロンプト画面に従ってください。

2.2 準備

1. Shine をパッケージから取り出し、フットペダルを挿入して、USB ケーブルをコンピューターとデバイス間に接続します。「CZUR Shine」ソフトウェアを起動すれば、デバイスを使用できます。
2. 黒色のソフトパッドの切り欠きを Shine のベースに合わせて接続します。「CZUR Shine」ソフトウェアを起動して黒色のソフトパッドがプレビュー画面全体を覆っているか確かめます。全体が覆われないと、アルゴリズムとスキャン効果に影響が出ます。
3. 大量にスキャンする場合は、フットペダルを使用して効率よくスキャンすることが推奨されます。
4. カメラケースから影が映らないように、Shine の LED 照明を点灯させます。
5. A3 フォーマットでスキャンする場合は、垂直バーを引き上げます。



2.3 操作

1. 公式ウェブサイト（www.czur.com）の「サポート」ページを開き、対象のモデルを選んで、CZUR Shine ソフトウェアのマニュアルをダウンロードしてください。（CD-ROM にも含まれています。）
2. 「CZUR Shine」ソフトウェアを開きます。ソフトウェアの操作方法は、「CZUR Shine ソフトウェアマニュアル」をご覧ください。

第 III 章 よくある質問とトラブルシューティング

1. 電源インジケータが点灯しません

USB ケーブルがコンピューターに正しく接続されているか、コンピューターの電源がオンになっているか、コンピューターの USB ポートが正しく動作しているか、確かめてください。

2. デバイスは青色にライトが点滅（スタンバイ状態）しておらず、電源オン / オフ機能が使用できません。デバイスはコンピューターと USB ケーブルで接続してもスキャンを開始できません。デバイスはライトが点滅（スタンバイ状態）しておらず、電源オン / オフ機能が使用できません。

3. CZUR Shine ソフトウェアをインストールできません。

- 1) ソフトウェアは XP/Win7/Win8/Win10（32 ビットと 64 ビット）システムでしか動作しません。
- 2) シリアル番号が正しく入力されているか確かめてください。「1」や「l」など、文字と数字を入力し間違えることがよくあります。シリアル番号には「1」の数字は使用されていません。

- 3) アンチウイルスソフトウェアやファイアウォールの設定を確認したり、コンピューターで起動させないようにしてください。アンチウイルスソフトウェアを閉じるか、安全なソフトウェアに追加してください。ファイアウォールを閉じるか、セキュリティレベルを下げてください。

- 4) 公式ウェブサイトからソフトウェアをダウンロードする場合は、ソフトウェアを完全にダウンロードしてからインストールしてください。

4. 「CZUR Shine」ソフトウェアをコンピューターで初めて起動した時、画像が映らず、デバイスが正常にスキャンできませんでした。

- 1) Shine を再起動するか USB ケーブルを抜いてから再度接続して、「CZUR Shine」ソフトウェアを再起動してください。

- 2) コンピューターで他の空き USB ポートに接続してみてください。コンピューターの USB ポートに応じて性能がわずかに異なります。

- 3) アンチウイルスソフトウェア、セキュリティガードソフトウェア、保護用バックエンドソフトウェアを使用している場合は、閉じてみてください。

- 4) コンピューターのデバイスマネージャーを開いて、コンピューターが「ETxx」デバイスを認識しているか確認してください。黄色の「！」表示が出現したり、不明なデバイスとして認識される場合は、右クリックしてドライバーを更新するか、まず無効にしてから再度有効にし、続いて「CZUR Shine」ソフトウェアを再起動してください。

- 5) コンピューターでデバイスマネージャーを起動し、他のスキャナー、モニター、およびカメラを無効にしてください。

- 6) コンピューターを再起動するか、別のコンピューターを使用してください。

5. スキャンされた画像が異常か、スキャンされた A3 画像が不完全です。

垂直バーが A3 の位置まで上がっているか確かめてください。

第 IV 章 サービスと保証

本社が製造する CZUR スキャナー（Shine シリーズ）をご使用いただきありがとうございます。皆様の法的権利を守るため、以下の標準と宣言を読み、その内容に従ってください。

4.1 アフターセールスサービスと保証

1. 本製品の販売ポリシーはすべて、当該国の法律と規制の対象となります。品質に問題がある場合は、デバイスの納品後 7 日以内にデバイスを返品できます。当社は 1 年間の保証を提供いたします。
2. 保証は Shine スキャナーとフットペダルを対象とします。
3. 後続のアップグレードや製品のバージョン改訂についての通知はいたしかねますのでご容赦ください。CZUR は本書の記載内容に関する最終的な解釈の権限を有します。
4. 以下は保証の対象外とします。
 - 1) 本製品は周囲温度が 40°C 未満の環境でのみ使用できます。
 - 2) 指定された動作条件を超える環境で誤ってインストールされたか使用された製品が引き起こす故障や損害（例えば、高温や高湿の環境）。
 - 3) 他社製の部品を使用したりユーザーが自身で部品の交換を試みた場合に生じた損傷。
 - 4) 自然災害、事故、不注意により生じた損傷。
 - 5) 保管が不適切なために生じた損傷（鼠や液体の侵入で生じた損傷を含みます）。
 - 6) 未承認の修理や改造、または不適切な使用により生じた障害や損傷。
 - 7) 未承認の修理センターが行った修理が原因の損傷。
 - 8) ソフトウェアのインストールやソフトウェア設定が原因で生じたその他の故障や障害、またはコンピューターウイルスが引き起こした問題や故障。

4.2 お問い合わせ

技術サポートやその他の情報は次の連絡先へお問い合わせください。

CZUR TECH CO., LTD.

9F, North Wing, West Block, PKU-HKUST ShenZhen-HongKong
Institution, Gaoxin South 7th Road, Nanshan District, Shenzhen, China

Room1001, 10th Floor, Block A, No.32A Huoju Road, High-tech Industrial
Zone, Dalian City, Liaoning Province, China

製造元: CZUR TECH CO., LTD.

アフターセールス部門: 2/F, Building 2, Yisou Technology Park, No. 12,
Baoshi Road, Jiaoyitang Village, Tangxia Township, Dongguan City

メール: support@czur.com

ウェブ: www.czur.com