



Auraユーザーマニュアル



製品マニュアル

目次

Chapter 1 製品について

1.1 概要	2
1.2 製品寸法	2
1.3 製品外観	3
1.4 製品仕様	5
1.5 付属品と梱包仕様	7

Chapter 2 操作方法について

2.1 デスクライトモード	8
2.2 スキャナーモード	8
2.2.1 スキャン前の準備	8
2.2.2 機能紹介	10

Chapter 3 トラブルシューティング

3.1 デスクライト	10
3.2 スキャナー	11

Chapter 4 サービス規定

4.1 販売後のサービス及び保証に関して	12
4.2 お問い合わせ方法	14

FCC STATEMENT

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference.

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

2. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

 The symbol indicates DC voltage.



RECYCLING: This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment.

Chapter 1 製品について

1.1 概要

Aura とは、CZUR 社が開発したデスクライト兼用スマートスキャナーです。

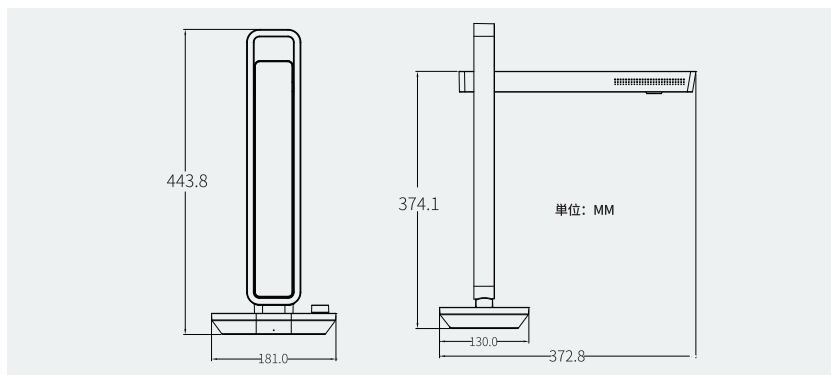
本製品は MIPS CPU、HD センサー、U 字型光学素子、スマートボイスコントロール、およびその他のハイエンドコンポーネントを使用しています。

Aura はスキャナーとして鮮やかな HD 画質をユーザーに提供するだけでなく、輻射を抑えた低周波の等配光卓上スタンドでもあります。それは教育機関、企業、専門家、ご家庭、そして個人と幅広い環境に適しており、書籍や論文、試験、公文書、ファイルからメモまでのスキャンにご利用頂けます。

Aura の中核となるアルゴリズムは、湾曲した見開きページの平坦化、画像から専用指サックの消去、自動採番 / 命名、自動トリミング、カラーモード変更、その他の最適化を行うことが可能で、ご利用者へへ多様なスキャン経験をご提供します。これは従来のスキャナーやコピー機からの進化であり、現代のスキャナーのコンセプトであるスマートで効率的、かつ省エネな事務用品です。

デスクライトモードはスマートフォン等のアプリから遠隔操作が可能です。ランプにはさまざまなモードがあり、ナチュラルライト、読書推奨、コンピューター推奨、夜間推奨の 4 種の照明モードがあります。

1.2 製品寸法



1.3 製品外觀



製品説明：

- 1～5についてはサポート、トップシエル、LED バルブ、スキャンランプおよびレーザー光です。
6. HD CMOS レンズ。
7. 電源スイッチ（ノブ）：
 - 長押し (1.0 秒以上) 電源オン / オフ切り替え
 - 短く押すとランプ / スキャナーのモード切り替え
 - 明るさの調整は電源スイッチを回転（右回転 - 光量増 / 左回転 - 光量減）させます
8. スキャナー用インジケータライト：

デバイスを起動後、電源スイッチを短く押してモードを変更します。スキャナーのインジケータライトが点灯すると、スキャナーモードに入ります。
9. ランプ用インジケータライト：

装置起動後、卓上スタンドのインジケータライトが点灯すると、「卓上スタンド」モードに入ります。
10. パワー用インジケータライト

装置が電源アダプターに接続されて電力が供給されると、電源用インジケータライトが点灯します。
11. リセットボタン

装置の動作に異常がみられる場合、6 秒間「RESET」ボタンを押し続けて強制的に電源を切り、スタンバイモードに移行させて下さい。
12. Type A USB ポートにはフットペダルを接続して下さい。
13. Type B USB ポートにはコンピューターを接続して下さい。
14. DC ポート - 95) 電源アダプター (9 V/1.5 A) を接続します。
15. スキャンレビューエリア
16. USB 接続成功マーク
17. X/Y 転送の保留 / 転送量（コンピューターへの転送）
18. フットペダルは、かかとを地面に置いてつま先でゆっくりとペダルを踏み込みます。（複数の見開きページをスキャンする場合、両手でページをめくりながらフットペダルでスキャンすることをお勧めします。）
19. 内蔵 r バッテリーインジケータ（オプション）

充電状態では LED ランプ（最大4つ）が点滅します。LED ランプは1（25%）、2（50%）、3（75%）、4（100%）とバッテリー残量によって光る個数が変化します。LED ランプが1つしか点灯していない場合はアダプターを挿入し、デバイスを充電して下さい。
20. サイドライトインターフェース
21. サイドライトタッチボタン

1.4 製品仕様

デスクライト

LED ライト	トゥルーホワイト ウォームホワイト	16 個 16 個		
明るさ / 色合い	ナチュラルライトモード 読書推奨モード コンピューター推奨モード 夜間推奨モード	140-600lx 180-800lx 110-560lx 15-60lx	4800K 4000K 3000K 3000K	白色系 白色系
専用アプリ	iOS/Android デジタルオーディオ波による本体の遠隔操作は専用アプリを使用します ※ 静かで開けた空間 / 有効距離約 5m			

スキャナー

<p>基本特性</p>	<p>イメージセンサー 最大解像度 スキャンサイズ 画像フォーマット</p>	<p>1,400~2,000 万画素 4320 X 3240~5248 X 3936 A3 以下の紙 (約 2 秒 /1 枚) A4 以下の本 (約 2 秒 / 見開き 2 ページ) JPG</p>
<p>ハードウェア</p>	<p>32bits MIPS CPU HD イメージセンサー 液晶ディスプレイ フットペダル</p>	
<p>ソフトウェア</p>	<p>出力形式 OCR 機能 表面平坦化機能 傾き自動校正機能 専用指サック自動削除機能 トリミング機能 ページめくり検出機能 オートスキャン機能</p>	<p>PDF/Word/Excel/TIFF 186 言語対応</p>
<p>対応 OS</p>	<p>XP/Win7/Win8/Win10/Win11 32bits/64bits macOS 10.13 以上</p>	

1.5 付属品と梱包仕様

部品名	仕様	数量 (pcs)
メインデバイス	Aura 本体	1
フットペダル	USB ポート, ケーブル長 2.0 m	1
USB ケーブル	USB ポート, ケーブル長 1.5 m	1
電源ケーブル	入力 AC: 100~240 V 50/60 Hz 出力 DC: 9 V/1.5 A	1
黒マット	530×415×1.8 (mm)	1
専用指サック	左手用、右手用	2
付属 CD	CD-R, D=120 mm	1
ユーザーマニュアル	カラー, 126×176 (mm)	1
保証書	148×100 mm 210 g 銅印画紙	1
スタートガイド	157 g 銅印画紙 100×83 (mm)	1
サイドライト	磁器接続	1
バッテリー (オプション)	3000mAh	1

※上記値は仕様値となります。

Chapter 2 操作方法について

2.1 デスクライトモード

1. Aura に電源が供給された状態で電源ボタンを 1 秒以上長押しします。Aura はデスクライトモードで起動し、LED ライトが点灯します。
2. 電源ボタンを回転させますと光量が調整出来ます。(右回転=光量増 / 左回転=光量減)
3. 専用アプリ (iOS/Android) からの操作
 - 1) デスクライトモードはスマートフォンまたはタブレットより遠隔操作 (オン / オフ および光量調整) が出来ます。アプリストアより CZUR 専用アプリをダウンロード頂き、アプリ内からデスクライトを操作する [Aura Pro] の機能を追加して下さい。Aura がデスクライトモードで起動している際、アプリの操作で 4 種類のライトモード (ナチュラルライト / 読書 / コンピューター / 夜間推奨) の変更、電源オン / オフおよび光量の制御が可能です。(本体の電源が入っていない場合は操作が出来ません)
 - 2) デスクライトモードの光量は夜間推奨以外のモードで調整可能です。一度モードを変更しますと光量は各モードのデフォルト値に戻ります。
 - 3) 夜間推奨モードでは周囲の騒音レベルに応じて自動的に光量を調整します。夜間推奨モードはアプリからの明るさ調整は出来ません。

2.2 スキャナーモード

2.2.1 スキャン前の準備

1. USB ケーブルを使用して、Aura とコンピューターを接続して下さい。 .
2. フットペダルを Aura に接続して下さい。
3. 黒い作業マットの切り込み部分に Aura を合わせ、ヘッド部分を開いて下さい。(下図参考)



4. Aura に電源が供給されている状態で電源ボタンを 1 秒以上長押しし、再度電源ボタンを短く押しするとスキャナーモードに切り替わります。

5. 公式サイト (<https://czur.jp/>) のサポートから Aura を選択頂き、ソフトウェアダウンロードのページから CZUR 社のダウンロードページ (英語) に移動出来ますので、最新版のソフトウェアをダウンロードおよびコンピューターにインストールして下さい。

(OS が Windows の方は付属の CD からインストール頂けますが、macOS の方は上記方法にてインターネット経由でダウンロードして下さい)

インストール後にアプリを起動しますとスキャンの準備が完了します。

6. 注意点

- 1) ヘッド部分の液晶画面より、黒の作業マットが画面全体を覆っているかご確認下さい。
(黒の作業マットが画面全体を覆っていない場合、スキャンをする際にスキャン領域を誤って認識し、画像処理にエラーが発生する可能性が有ります)
- 2) 明るい場所または窓際等の日光が当たる場所ではスキャン品質が低下する可能性があります。
- 3) 見開きのページをスキャンする際、3本のレーザー線が全て対象に照射される様にして下さい。
- 4) 見開きページをスキャンする際、本を押さえつける必要がある場合は付属の専用指サックを使用して下さい。
- 5) スキャン中は対象を移動またはページをめくらないでください。スキャン時に照射される3本のレーザー線が消えまるとスキャンが完了しますので、レーザー線が消えてから移動またはページをめくって下さい。

- 6) フットペダルをご利用頂く事で、両手が空いた状態で素早くスキャンが出来ます。
- 7) カラー雑誌等の光を反射しやすいものをスキャンする場合はサイドライトをご利用下さい。

2.2.2 機能紹介

1. スキャナーモードに切り替えると LED ライトの光量は最大になりますので、電源ボタンを回転させて光量を調整して下さい。
2. Aura のソフトウェアを起動し、画面右下にあるスキャンをクリックしますとスキャンモードに移行します。画面右側にあるカラーモードおよびページ処理方法を選択し、アプリまたはフットペダルを踏み込みますとスキャンが開始します。)

※ソフトウェアの操作方法に関しては、付属の日本語マニュアルをご確認下さい。

Chapter 3 トラブルシューティング

3.1 デスクライト

1. Aura の電源が入らない
 - 1) Aura に電源が供給または充電（バッテリーモデルに限る）されているかご確認下さい。
 - 2) 電源ボタンを 1 秒以上長押しして下さい。
 - 3) Aura のファームウェアアップデートでエラーが発生しましたか?エラーが発生した場合はマニュアル末尾に記載されているカスタマーサポートへご連絡下さい。

2. デスクライト専用アプリからの遠隔操作が出来ない
 - 1) デジタルサウンド（音）による遠隔操作ですので、スマートフォンまたはタブレットがミュートに？なっていないかご確認ください。
 - 2) 本体の電源が入っており、デスクライトモードになっているかご確認ください。
スキャナーモードになっている場合は電源ボタンを押し、デスクライトモードに切り替えて下さい。
3. デスクライトの光量が調整出来ない
 - 1) 夜間推奨モードではデスクライト専用アプリからの光量調整が出来ません。
 - 2) 光量が調整可能な下限、上限に達している可能性があります。

3.2 スキャナー

1. Aura の電源が入らない
 - 1) Aura に電源が供給または充電（バッテリーモデルに限る）されているかご確認ください。
 - 2) 電源ボタンを1秒以上長押しして下さい。
 - 3) Aura のファームウェアアップデートでエラーが発生しましたか？エラーが発生した場合はマニュアル末尾に記載されているカスタマーサポートへご連絡下さい。
2. Aura の専用ソフトウェアがインストール出来ないまたはエラーが表示される
 - 1) パソコンのOSが対応しているかご確認ください。rXP/Win7/Win8/Win10/Win11、macOS 10.13 以上
 - 2) シリアルナンバーを正しく入力されたかご確認ください。
 - 3) ソフトウェアをブロックまたは停止させている可能性のあるウイルス対策ソフトまたはファイアウォールを確認して下さい。ウイルス対策ソフトをオフまたは信頼できるソフトウェアに追加、ファイアウォールをオフまたはセキュリティレベルを下げて下さい。
 - 4) ソフトウェアをインターネット経由でダウンロードされた場合、ダウンロードが完了してからインストールを行って下さい。
3. シリアルナンバーのエラーメッセージ
シリアルナンバーを正しく入力されたかご確認ください。多くの場合、I（英）と1（数）を間違われている事があります。シリアルナンバーに1（数）は使用しておりませんので再度ご確認ください。

4. ソフトウェア初回起動時：ソフトウェアが起動しないまたは本体が検出されない
 - 1) USB ケーブルを再接続する、または Aura 本体を再起動して下さい。
 - 2) コンピューター側の USB ケーブルの接続ポートを変更して下さい。
(コンピューターにより各 USB ポートのパフォーマンスが異なる場合があります)
 - 3) ウィルス対策ソフトまたはセキュリティソフト等を停止させて下さい。
 - 4) コンピューターのデバイスマネージャーにて Aura が認識されているかご確認下さい。
不明なデバイスとして検出されている場合、右クリックのメニューからドライバの更新またはデバイスを無効にして再度有効化を行い、Aura のソフトウェアを再起動して下さい。
 - 5) デバイスマネージャーにて他の [スキャナー]、[モニター] または [カメラ] を無効にしてから再度有効化して下さい。
 - 6) コンピューターを再起動するか、他のコンピューターでも試して下さい。
5. スキャンした画像のゆがみ、湾曲、伸長等
 - 1) 黒い作業マットの切り込みに Aura がセットされている事、およびヘッド部分にある液晶モニター全てに黒マットが映っているかご確認下さい。(Chapter 2.2.1 参照)
 - 2) プレビュー画面を超えた場合スキャン出来ません。
(スキャン可能なものは書籍、雑誌、ファイル、紙、メモ、身分証、名刺等)
 - 3) プレビュー画面内にスキャン対象以外のもの (ペン、ケーブル、電話等) が含まれている場合、正常にスキャン出来ない可能性がありますのでご確認下さい。

Chapter 4 サービス規定

CZUR 社の製品をご利用頂き、誠に有難う御座います。

お客様の法的権利を保護するため、以下の規格と注意事項を読み、遵守して下さい。

4.1 販売後のサービス及び保証に関して

1. 本製品の販売後のサービス及び保証に関しては全て当ガイドラインに従っております。製品の品質に問題がある場合、ご購入後 7 日以内に返金致します。製品には 1 年間の保証が付随します。

2. 保証の対象は Aura 本体、電源アダプターおよびフットペダルが含まれます。
消耗品および外観は保証の対象外となります。
3. 製品の修理ご依頼の際は保証書に必要事項を記載して同梱して下さい。
また、輸送中の製品保護の為に梱包材をご利用下さい。
4. 製品ご購入後のアップグレードまたはアップデートは、予告なしに変更されることがあります。
会社は上記文言の最終的な解釈の権利を留保します。
5. 非保証条件
 - 1) 本製品の最高使用周辺温度は 45°C です。
 - 2) 製品に規定されていない利用環境での誤った取り付けまたは利用による誤動作や損傷等。
(例: 高温、高湿等)
 - 3) 他社製の部品使用またはお客様の部品交換による損傷
 - 4) 災害、事故、または人的要因による損傷
 - 5) 不適切な保管による損傷 (害虫、液体等による損傷を含む)
 - 6) 許可されていない分解、修理、故意による損傷または故障
 - 7) 許可されていない修理業者による損傷または故障。
 - 8) 他のソフトウェアのインストールまたはウィルスによって起こるエラーや故障等

6. バッテリー (オプション)

Aura のバッテリーをお客様自身で交換しますと、バッテリーの損傷、加熱、火災または怪我等を引き起こす可能性がありますのでお客様ご自身で交換等を行わないで下さい。Aura で使用しておりますリチウム電池は許可された業者により廃棄または再利用される必要がありますので、地域の環境規制に従って廃棄して下さい。

注意

指定業者以外で電池交換をされた場合も爆発する危険性があります。
交換した電池は必ず地域の環境規則に従って廃棄して下さい。

==== 記号は DC 電圧を示します

4.2 お問い合わせ方法

次のお問い合わせ先からテクニカルサポートと関連情報を受け取る事が出来ます。

製造開発元

DsalcaReyae c CZUR TECH CO., LTD.

9th Floor, North Wing, West Block, Shenzhen-Hong Kong Research Institute Base,
Gaoxin Nanqi Road, Nanshan District, Shenzhen, China

Room 911, Building A, Venture Building, No. 32, Torch Road, Gaoxin Park, Dalian,
China

サポート（英語）: support@czur.com

ホームページ: <https://www.czur.com>

日本総販売代理店

Concentration Heat and Momentum Ltd. 東京支店（CHAM Japan）

東京都千代田区紀尾井町 3-27 剛堂会館 6F

サポート（日本語）: scanner@chamjapan.jp

ホームページ: <https://czur.jp/>

CZUR TECH CO., LTD.

Website: www.czur.com

E-mail: support@czur.com

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

9F, North Wing, West Block, Shenzhen Hong Kong Institution, Gaoxin South 7th
Road, Nanshan District, Shenzhen, China