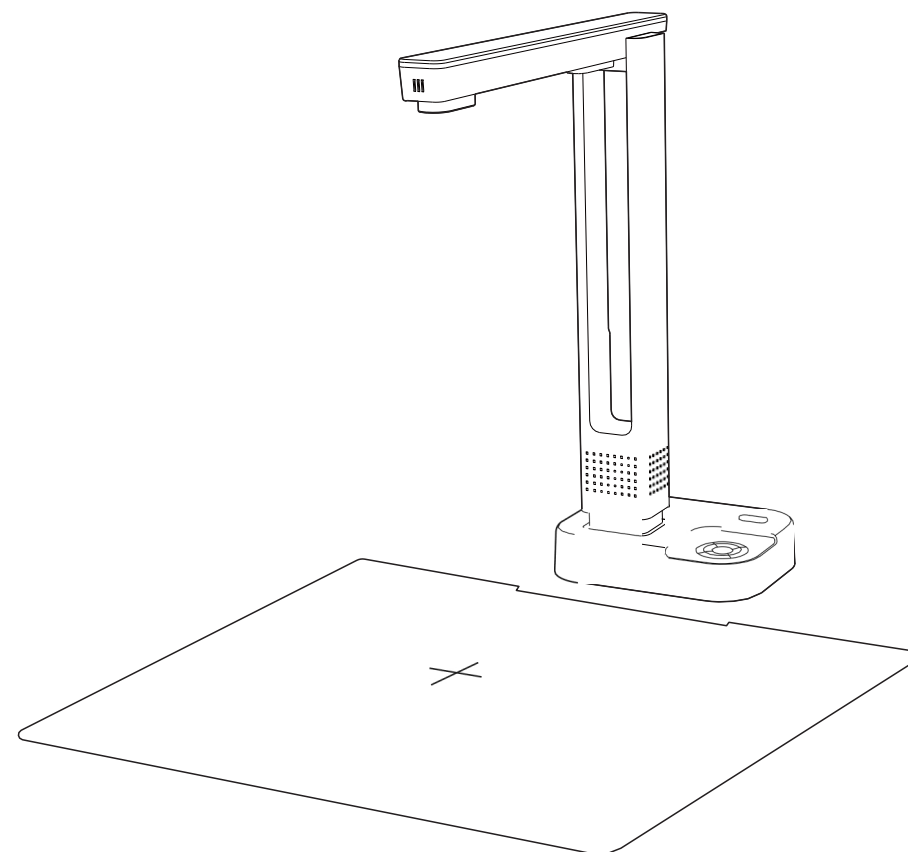


Website Magazin online



Joyusing Technology Co., Ltd



Website: [www.joyusing.com](http://www.joyusing.com)  
Email: [Support@joyusing.com](mailto:Support@joyusing.com)  
Magazin online:  
[store.joyusing.com](http://store.joyusing.com)

## V320 / V320 PRO / V320 PLUS SCANER DE DOCUMENTE ȘI CAMERĂ FOTO MANUAL UTILIZATOR

# CATALOG

1. Măsuri de siguranță	01
2. Lista de accesorii	03
3. Instrucțiuni de utilizare	03
4. Instalare și conectare	04
5. Instalarea software-ului	04
6. Atenționări	05

1. Cerințe de sistem	06
2. Instalarea software-ului	06
3. Funcții	10
3.1 Startup software	10
3.2 Interfața principală	10
3.3 Prelucrarea fișierelor	11
3.3.1 Procesarea pe loturi	11
3.3.2 Salvarea și ștergerea loturilor	19
3.3.3 Calea de salvare a fișierelor pentru procesarea pe loturi	20
3.3.4 Previzualizare fișier	20
3.4 Scanner de cărți	21
3.4.1 Funcțiile modului de culoare	22
3.4.2 Funcțiile modului de scanare	22
3.4.3 Setări de scanare	25
3.4.4 Modul de scanare	26
3.5 Camera pentru documente	27
3.5.1 Anotarea	27
3.5.2 Vizualizare pop-up și ajutor de lectură	29
3.5.3 Faceți poze și înregistrați ecranul	31
3.6 Setări	33
3.6.1 Despre	34
3.6.2 Selectarea formatului	34
3.6.3 Cale de depozitare	35
3.6.4 Setări filigran	35

Vă rugăm să vă asigurați că respectați instrucțiunile de siguranță atunci când vă aflați în decor și utilizați scannerul de documente și camera foto.

1. Nu înclinați scannerul de documente și camera foto în timpul utilizării.
2. Nu amplasați scannerul de documente și camera foto lângă cărucioare, blaturi sau birouri instabile.
3. Nu utilizați scannerul de documente și camerele foto la marginea apei sau a sursei de căldură.
4. Utilizarea numai a dispozitivelor accesorii recomandate de producătorul original.
5. Vă rugăm să utilizați tipul de alimentare indicat în scannerul de documente și camera foto. Dacă nu sunteți sigur, vă rugăm să consultați distribuitorul sau compania locală de electricitate.
6. Vă rugăm să amplasați scannerul de documente și camera într-un loc în care ștecherul poate fi scos cu ușurință.
7. Atunci când utilizați ștecherul, asigurați-vă că respectați următoarele măsuri de siguranță în caz de scântei sau incendii.
  - Vă rugăm să îndepărtați praful de pe fișă înainte de a o introduce în priză.
  - Vă rugăm să-l conectați ferm.
8. Nu împărțiți prize de perete, cabluri prelungitoare sau prize poroase cu mai multe fișe în caz de incendiu sau șoc electric.

9. Nu așezați firele scannerului de documente și ale camerelor foto în locuri în care vor fi ușor călcate în picioare, pentru a nu uza sau deteriora firele sau fișele.

4. ÎNTREBĂRI FRECVENTE .....37

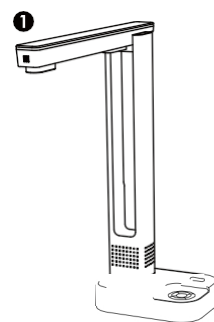
11. Nu blocați canelurile sau orificiile externe ale scannerului digital de documente și ale camerei, deoarece acestea vor obstrucționa ventilația și disiparea căldurii. Nu așezați scannerul de documente și camera pe canapea, covor sau altă suprafață moale; Nu instalați scannerul de documente și camera într-un mod încastat, fără a asigura o ventilație corespunzătoare.
12. Nu introduceți materiale străine în canelura scannerului de documente și a camerei. Vă rugăm să nu udați scannerul de documente și camera foto cu lichid.
13. Nu folosiți scannerul de documente și camera foto pe baza propriilor gânduri. Vă rugăm să îl utilizați conform instrucțiunilor speciale din manualul de utilizare. Deschiderea sau îndepărtarea capacului exterior poate cauza tensiune periculoasă sau alte pericole.
14. Vă rugăm să deconectați alimentarea în timpul furtunilor sau dacă nu utilizați aparatul pentru o perioadă lungă de timp. Nu așezați scannerul de documente și camera foto sau telecomanda pe obiecte care vibrează sau pe obiecte fierbinți, cum ar fi mașini, cuptoare etc.
15. Dacă aveți următoarele probleme, vă rugăm să deconectați scannerul de documente digitale și camera foto și să solicitați serviciul nostru post-vânzare și de întreținere

- Când cablul de alimentare sau fișa sunt uzate sau deteriorate.
- Când scannerul de documente și camera foto sunt umede cu lichid, ploaie sau apă.

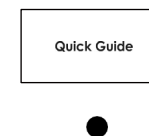
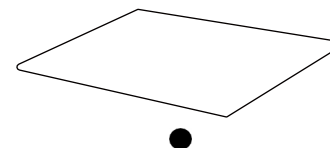
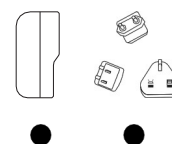
<Nota>

- Este posibil ca telecomanda cu baterii de model greșit să nu poată funcționa. Vă rugăm să aruncați bateriile vechi conform instrucțiunilor

02

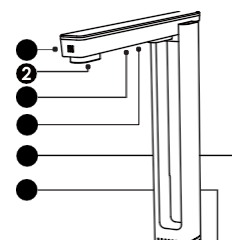


1. Scanner de documente și cameră foto
2. Cablu USB TYPE-B
3. Pedală de picior USB
4. Adaptor DC 5V2A (opțional)
5. Convertor de interfață (opțional)
6. Cover moale
7. Manual de utilizare
8. Ghid rapid



- Nu expuneți dispozitivul la ploaie sau umezeală pentru a nu provoca incendii sau șocuri electrice.

> **Previzualizare produs**

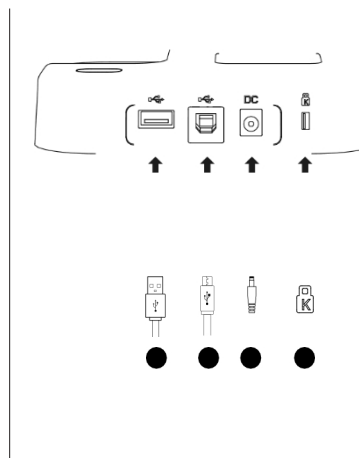


1. M  
i  
c

03

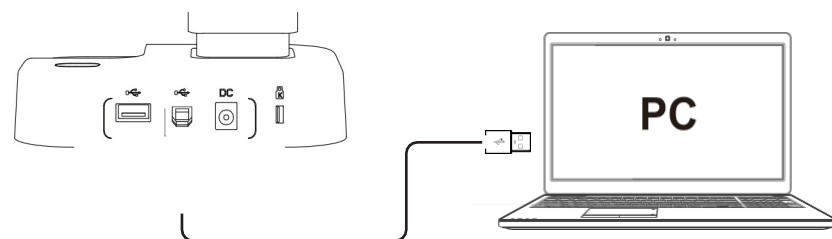
- rofon (opțional)
- 2. Obiectiv (Single/Dual  
Cameră opțională)
- 3. Lumină LED
- 4. Laser (opțional)
- 5. A3/A4 Indicator luminos
- 6. Porturi
- 7. Difuzor (opțional)
- 8. Bază ponderată
- 9. Butoane de control

- 1. Hub USB
- 2. USB TIP-B
- 3. DC 5V/2A
- 4. Kensington Lock



## P USB la computer

Conectați cablul USB la PC și la scannerul de documente și camera foto.



## > Magazin online Descărcare

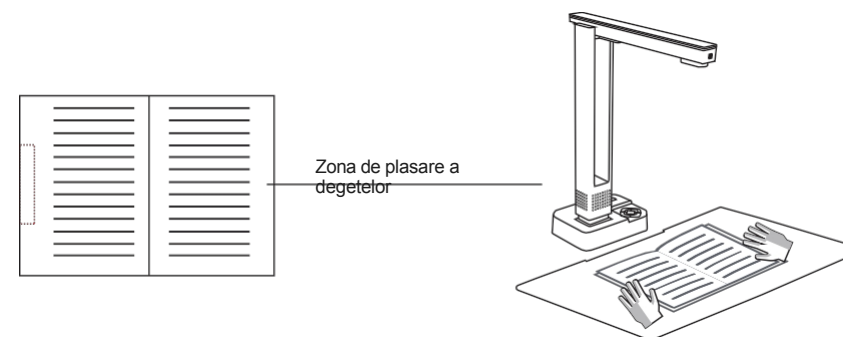
Link către site-ul web:

<https://www.joyusing.com/download-bookscanner.html>

Alegeți software-ul.



## 1. Gestul

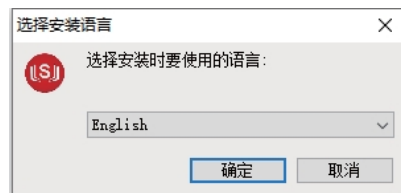


## 2. Aviz

1. Atunci când scanați cu degetele pentru a fixa cartea, asigurați-vă că degetele sunt plasate la mijlocul a două părți ale unei cărți.
2. Vă rugăm să vă asigurați că nu scanați cărți într-un mediu cu lumină puternică, deoarece va exista o interferență a luminii cu laserul și va slăbi performanța de scanare.
3. Vă rugăm să reglați iluminarea auxiliară pentru a obține rezultate de scanare mai bune atunci când lumina ambientală nu este suficient de puternică.
4. Vă rugăm să nu mutați documentul sau să nu întoarceți paginile în timpul scanării, deoarece aceasta va influența rezultatul scanării.

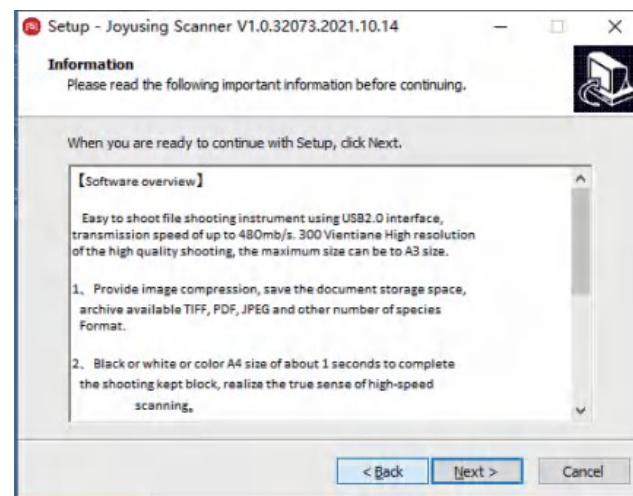
Suport XP / Win7 / Win8 / Win10 (32 biți și 64 biți)

Rulați programul de instalare a software-ului client, apoi va apărea următoarea fereastră pentru ca utilizatorul să selecteze limba de instalare. Limba chineză sau engleză este opțională aici. Selectați ce doriți și apoi continuați.

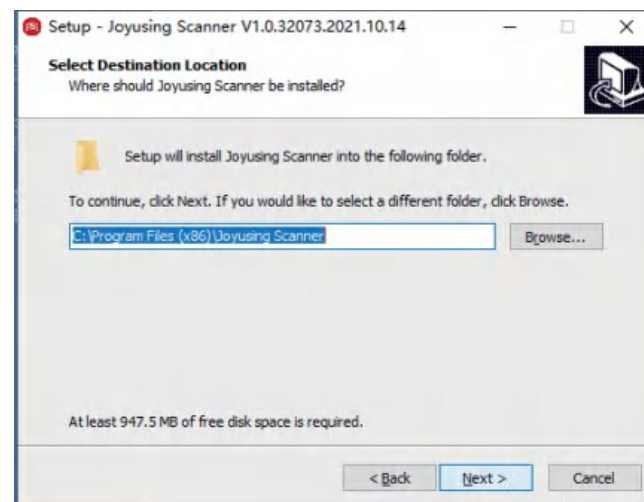


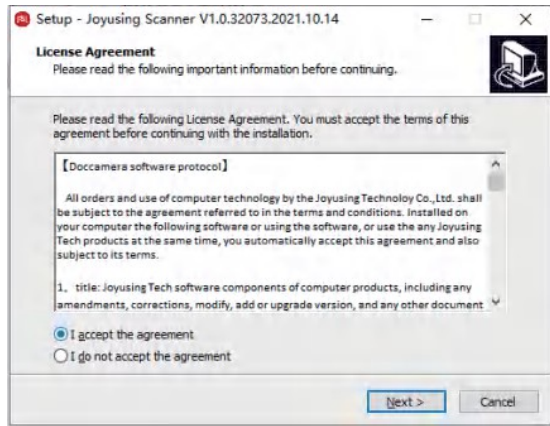
Alegeți ceea ce doriți și apoi continuați să mergeți. În ceea ce privește informațiile privind prezentarea generală a software-ului, vă rugăm să faceți clic pe [Accept acordul]. Apoi faceți clic pe [next] pentru a continua.

În ceea ce privește configurarea, vă rugăm să faceți clic pe [următor] pentru a continua.



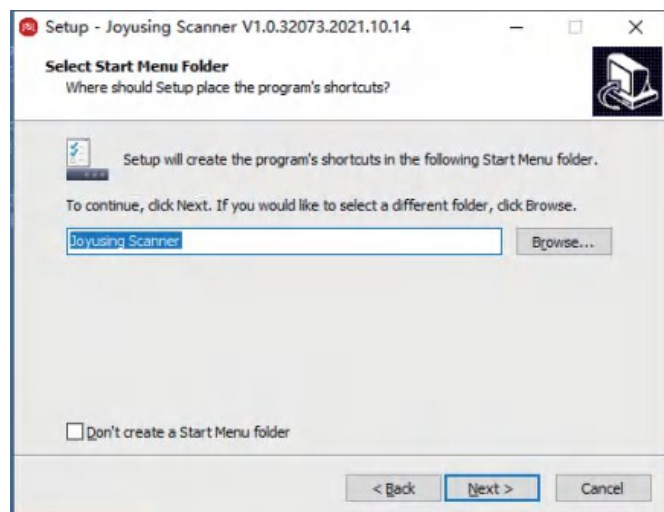
Apoi, vă rugăm să selectați locația de destinație pentru software-ul descărcat.



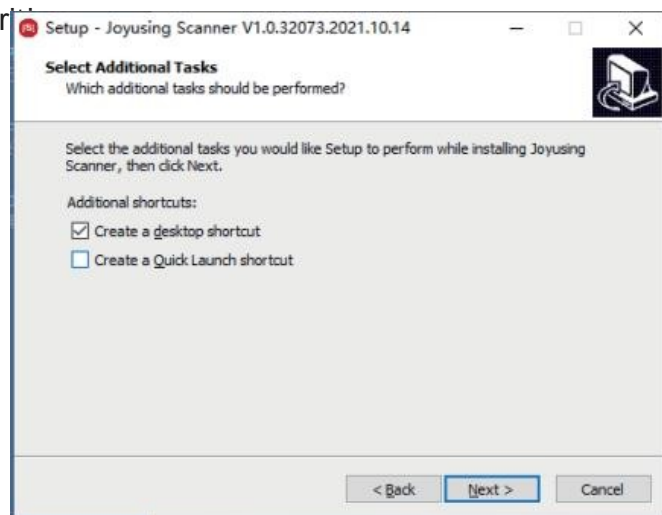




Făcând clic pe [Următorul] se va crea o comandă rapidă a programului în meniul Start al sistemului:

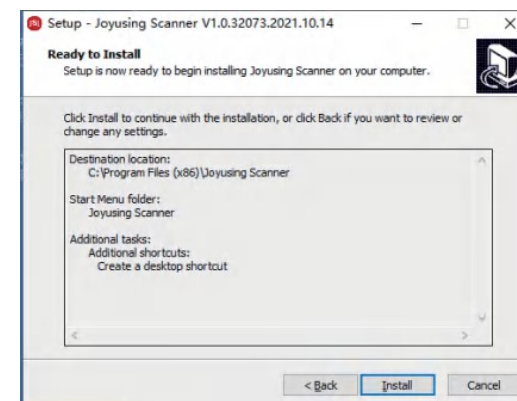


Dacă faceți clic pe [Următorul] după setare, utilizatorul va putea selecta comenzi rapide suplimentare. Dacă este necesar, vă rugăm să alegeți ceea ce doriți.

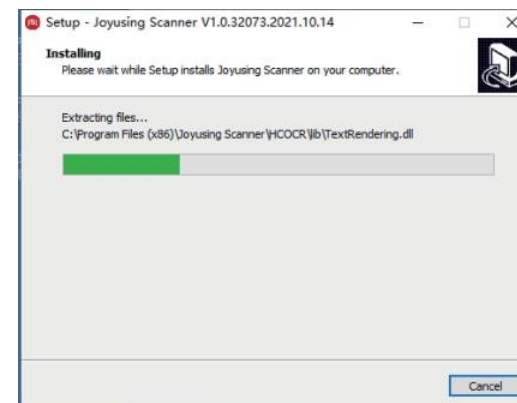


08

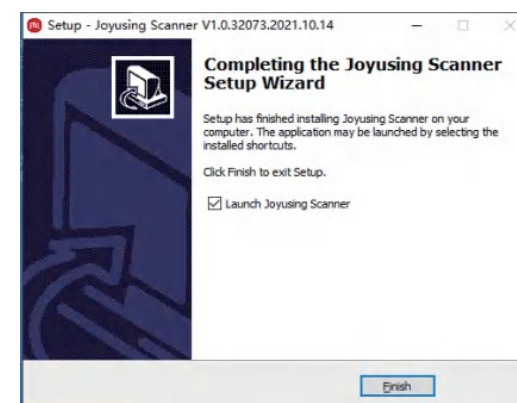
Fereastra de gata de instalare afișează setările anterioare relevante.



Faceți clic pe [Instalare] pentru a începe instalarea software-ului. Instalarea va dura ceva timp, vă rugăm să aveți răbdare.



Instalarea finalizată, veți vedea următoarea interfață. Puteți verifica Launch Joyusing Scanner și faceți clic pe [Finish] pentru a termina.



09

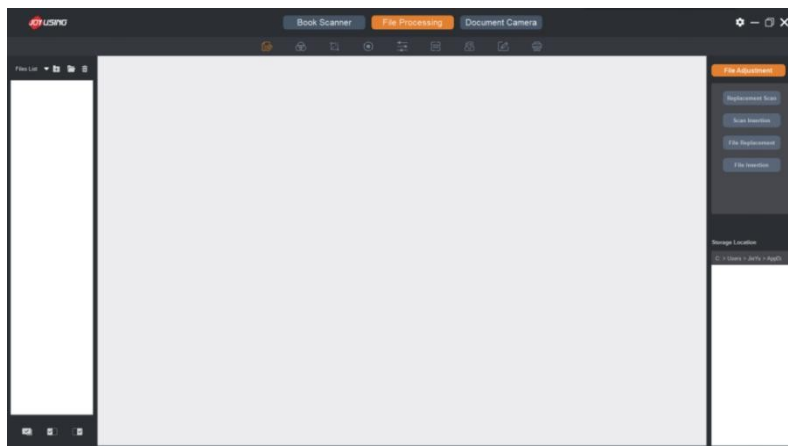
### 3.1 Lansarea software-ului

Instalarea a fost finalizată, puteți face dublu clic pe scurtătură pentru a intra în următoarea interfață principală.



### 3.2 Interfața principală

Principalele funcții de interfață: Book Scanner, File Processing, Document Camera. Prin activarea software-ului, vi se va permite în mod implicit funcția de procesare a fișierelor. Celelalte funcții ale scannerului de cărți și ale camerei de documente au un ID de dispozitiv legat, care este disponibil numai prin produsele Joyusing.



### 3.3 Prelucrarea fișierelor

Prelucrarea fișierelor: Sunt disponibile imaginile scanate și documentele importate din computer.

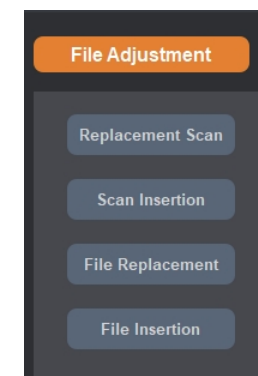
Procesare pe loturi: Ajustarea fișierului Mod culoare, Decupare, Rotire Contrast, OCR, format unificat, Redenumire imprimare, revenire la pasul anterior / următor.

#### P 3.3.1 Procesarea pe loturi



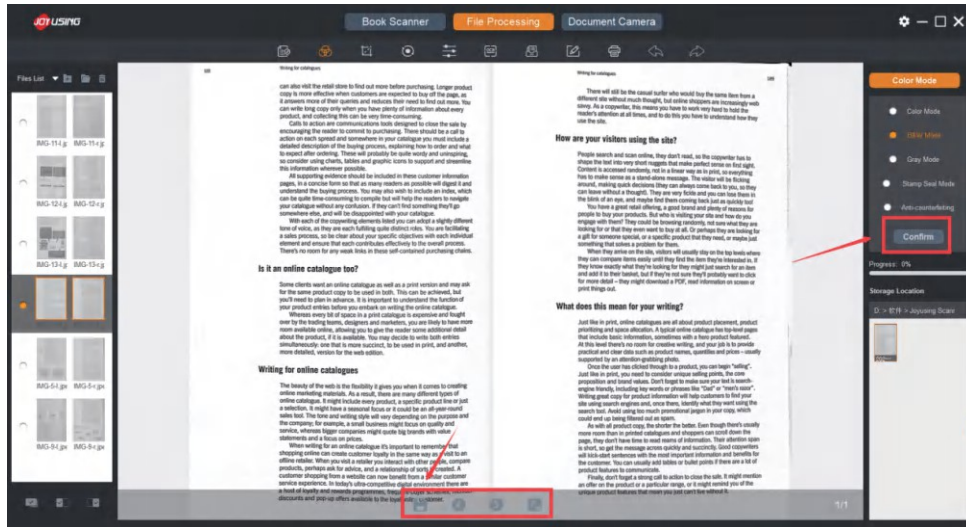
#### Ajustarea documentelor

Reglarea documentelor are versatilitate mare, inclusiv scanarea de înlocuire, înlocuirea fișierului de inserție a scanării și inserarea fișierului Este, de asemenea, o tastă de comutare pentru procesarea unică și procesarea pe loturi.



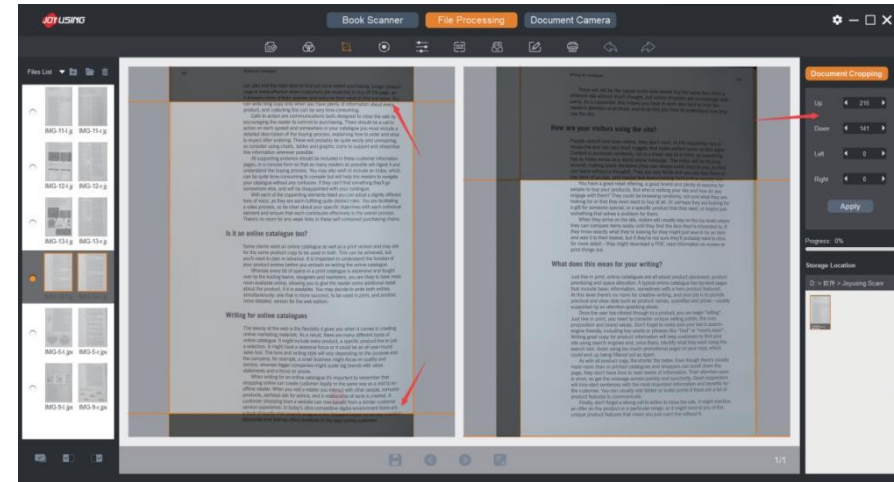
## Mod culoare

Puteți face clic pe modul de culoare pentru imaginile selectate, inclusiv modul de culoare, modul B&W, modul gri, modul de sigilare a ștampilei, anti-contrafacere (pentru o mai bună siguranță a ID-ului, pașaportului). De exemplu, selectați modul B&W și apoi confirmați.



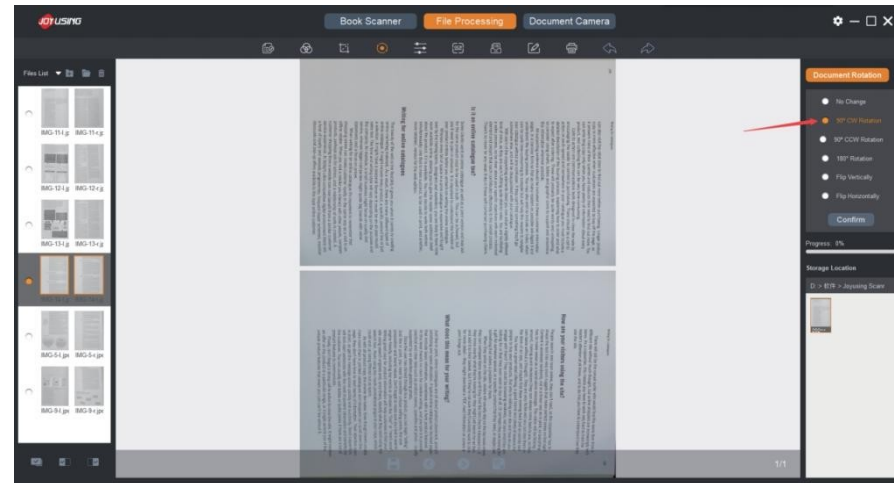
## Decuparea documentelor

Decuparea manuală directă pentru fișierul selectat este disponibilă prin glisarea marginii imaginii. Valorile sus, jos, stânga și dreapta din partea dreaptă vor fi, de asemenea, modificate în funcție de decupare. Tăiere profesională: După ajustarea parametrilor din tabelul de parametri din dreapta, intervalul de tăiere va fi modificat direct, iar paginile din stânga și din dreapta vor fi aceleași.



## Rotirea documentelor

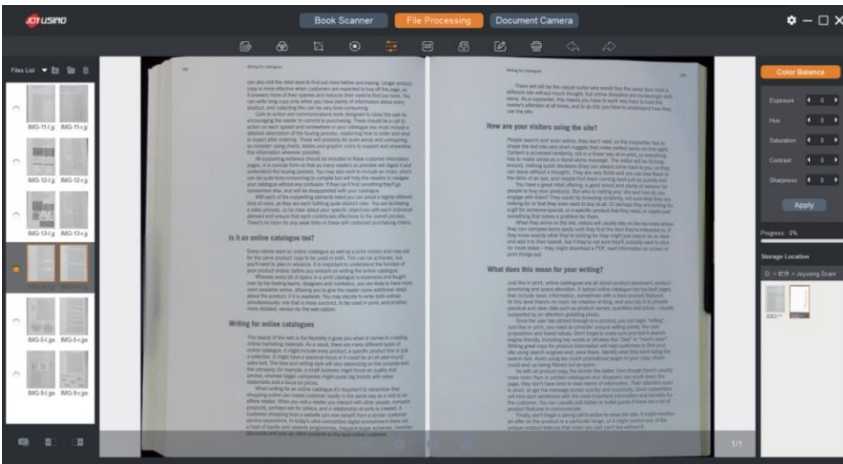
Rotiți fișierul selectat la diferite unghiuri de rotație, inclusiv No Change 90°CW Rotation, 90°CCW Rotation, 180°Rotation, Flip Vertically, Flip Horizontally. De exemplu, selectați 90°CW Rotation:



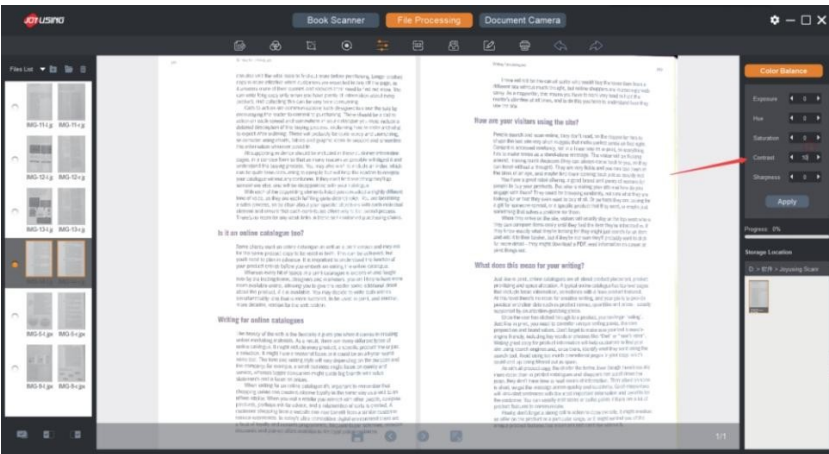
# Echilibrul culorilor

Reglează echilibrul culorilor pentru fișierul selectat, inclusiv nuanța expunerii, saturația, contrastul și claritatea.

Înainte de ajustare:y



După ajustare:y

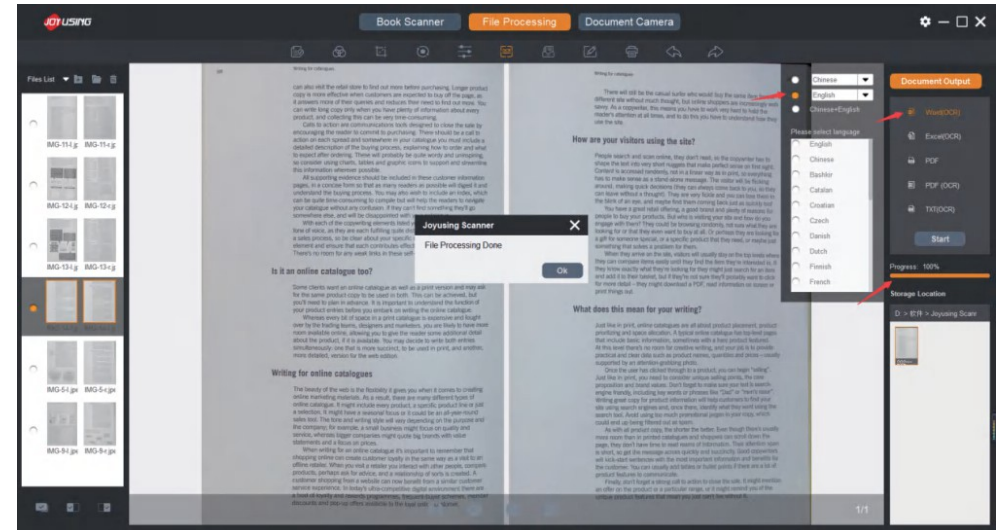


# Document de ieșire

ABBYY OCR SDK recunoaște textul de pe imagini și le salvează în diferite formate de documente editabile, precum Word(OCR), Excel(OCR) PDF, PDF(OCR), TXT(OCR).

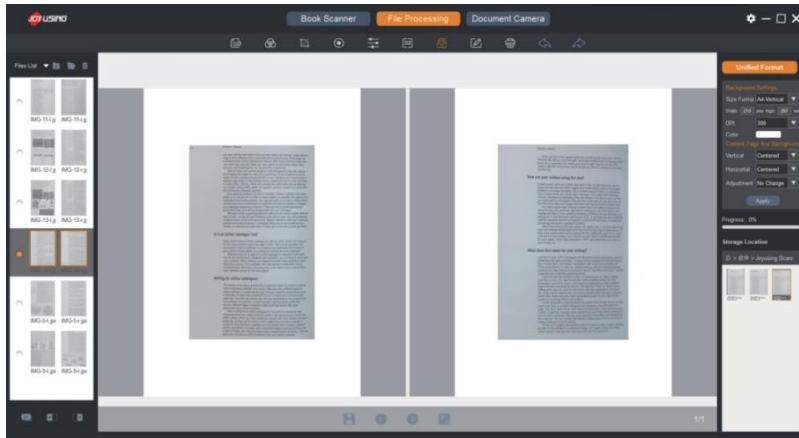
Cum să procedați?

- Selectați limba
- Selectați formatul documentului care urmează să fie emis
- Faceți clic pe Start pentru a extrage calea de salvare a fișierului și numele fișierului
- Începeți să lucrați după confirmare
- Afișarea progresului 100%, documentul este editat cu succes

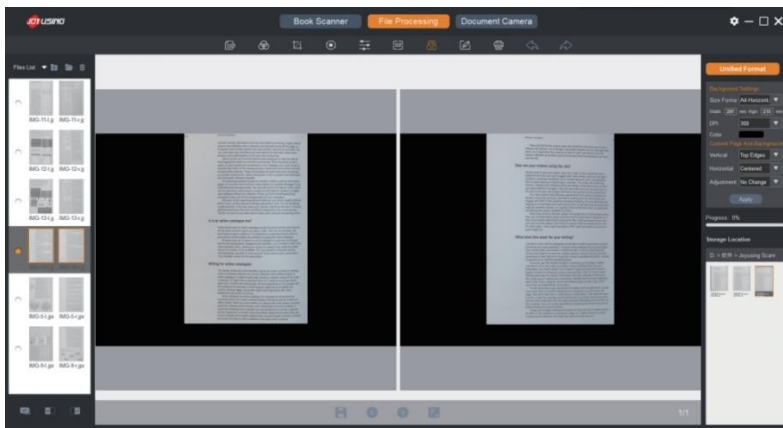


## Format unificat

Permiteți setările de fundal, inclusiv dimensiunea (format A3 sau A4), DPI, culoarea. Modul vertical și modul orizontal sunt disponibile atât pentru pagina de conținut, cât și pentru pagina de fundal.

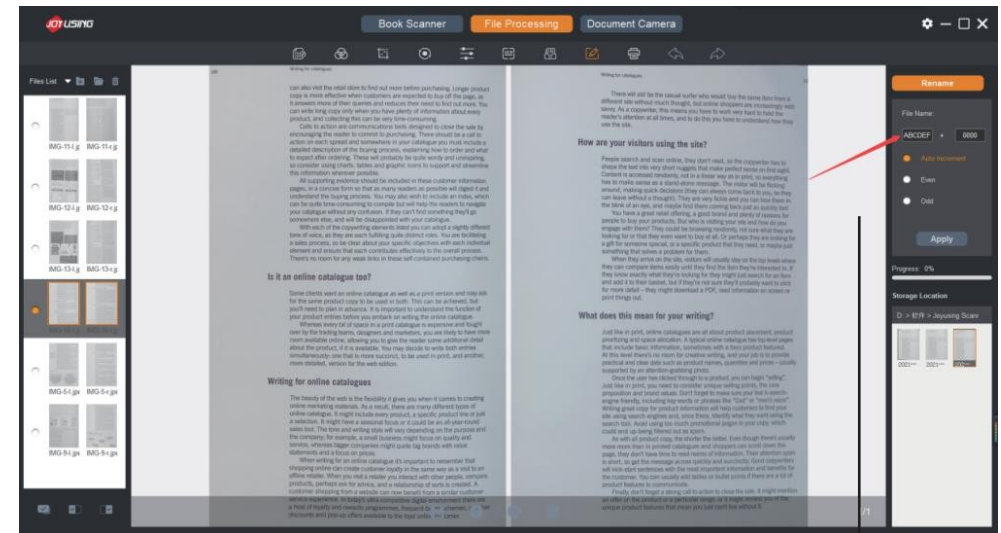


De exemplu, pagina de fundal este A4, orizontală și neagră, iar pagina de conținut este centrată. Imaginea de setare este după cum urmează:



## Redenumire

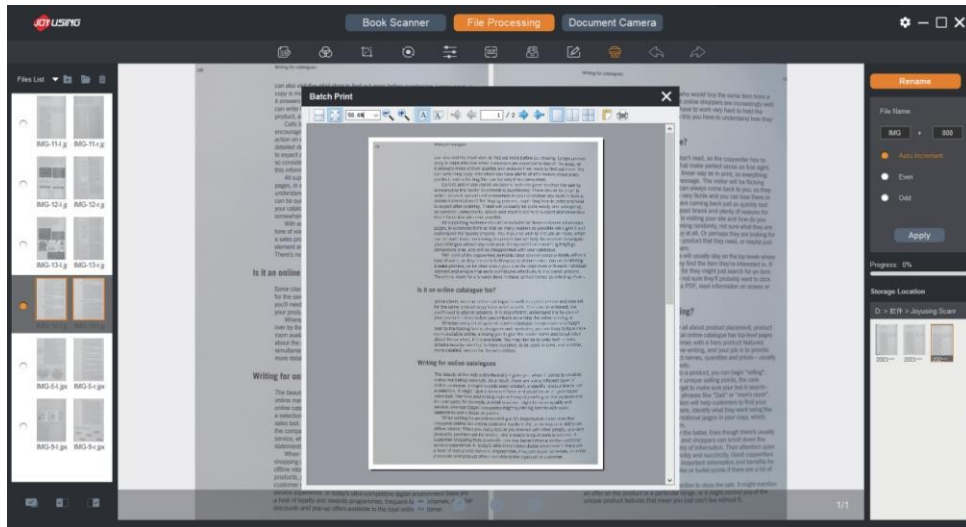
Fișierul selectat poate fi redenumit;  
Reguli de denumire a fișierelor: Nume fișier (6 caractere) + număr de serie (4 caractere) Pentru fișiere multiple: Numărul de serie poate fi mărit automat, de asemenea pot fi mărite numerele pare și impare.





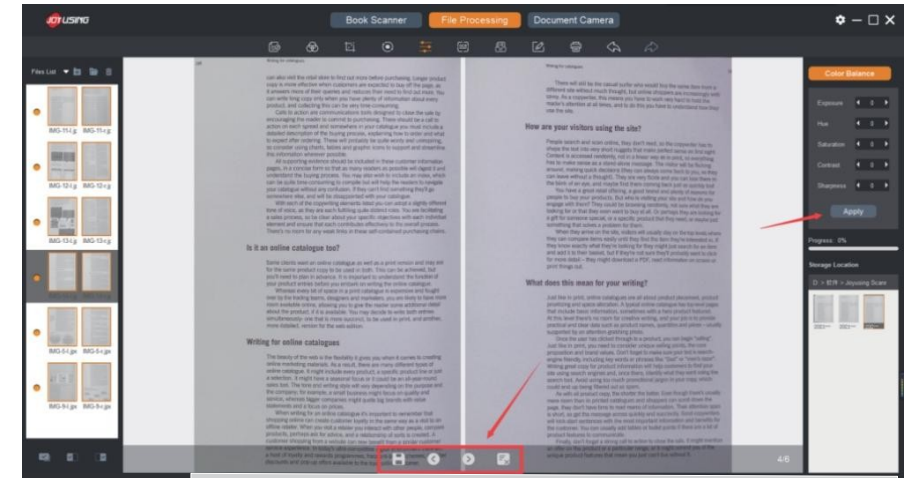
## Imprimare pe loturi

Utilizați imprimanta de pe computer pentru a imprima documentul selectat.



## P 3.3.2 Lot salvat și lot șters

Atunci când confirmați procesarea pe loturi, bara de instrumente din partea de jos se va schimba din indisponibilă (gri) în opțională (albă)



When you finish the batch processing, please click the button to save all the previous images to a folder. (Creating a new file will not cover the source file)



To preview the selected previous image.



To preview the selected next one image.



To cancel all the unsaved batch processing documents.

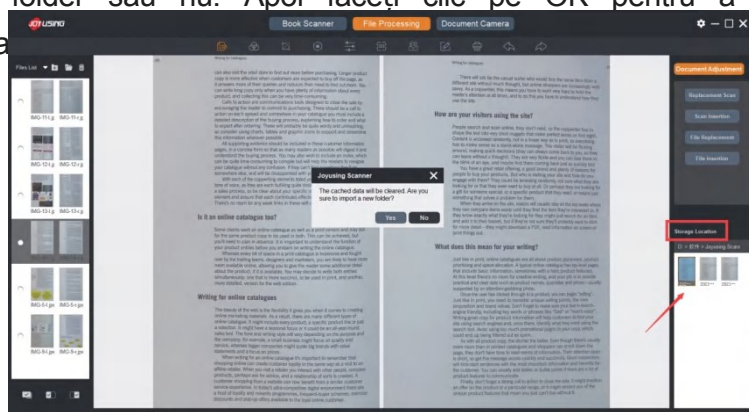


## Undo și Redo

Nefiind salvat, documentul ar putea anula ultimii 5 pași.

### k 3.3.3 Cale de salvare a fișierelor pentru procesarea pe loturi

Calea fișierului salvat prin procesarea pe loturi este în concordanță cu cea specificată în Setări. Faceți clic pe folderul de previzualizare, iar caseta de solicitare va apărea pentru a vă întreba dacă să deschideți noul folder sau nu. Apoi faceți clic pe OK pentru a continua opera



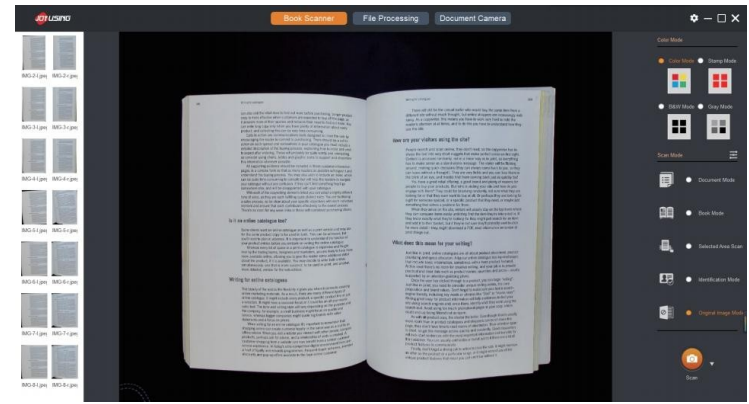
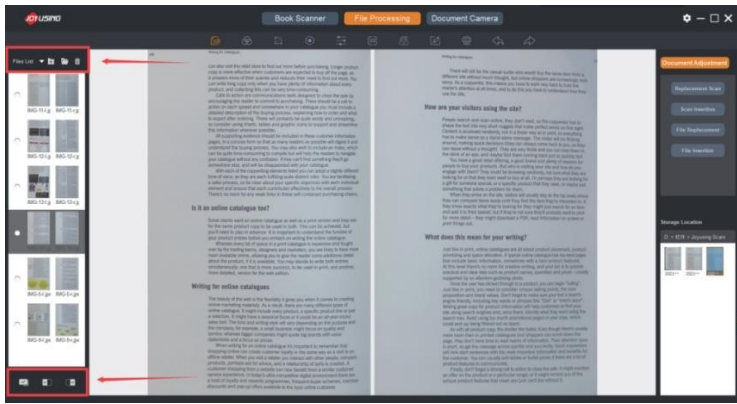
Files List ▾	File preview selection contains file list and book list		Add local files
	Open the file saving path		Delete the selected files
	Select all		Select all on the left page(only for books list)
	Select all on the right page(only for books list)		

### k 3.3.4 Previzualizare fișier

O casetă de previzualizare a fișierelor din stânga afișează aici o previzualizare în miniatură a folderelor scanate sau importate.





## 3.4 Scanner de cărți

Interfața scannerului: Miniatura fișierelor scanate apare în stânga, iar ecranul de previzualizare în timp real este în mijloc, în timp ce zona funcțională este chiar în dreapta (modul de culoare, modul de scanare, setările de scanare, modul de scanare).





## P 3.4.1 Funcțiile modului color

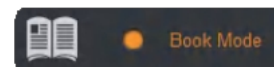
	<b>Color Mode</b> Color mode: The scanning result is consistent with the real object.
	<b>Stamp Mode</b> Stamp mode: The scanned seal will be more prominent and the color will be more obvious.
	<b>B&amp;W Mode</b> B&W mode: Qualified with background purification to purify paper yellow bottom, dirty page, and black edge, which makes document scanning results more clearly.
	<b>Gray Mode</b> Gray mode: Make the scanning output grey.

## P 3.4.2 Funcțiile modului de scanare

### **Document Mode** Mod document

Documentele de scanare sunt echipate cu o funcție de tăiere automată bazată pe asistența unui covor moale. (Notă: covorul moale este necesar)

## Modul carte

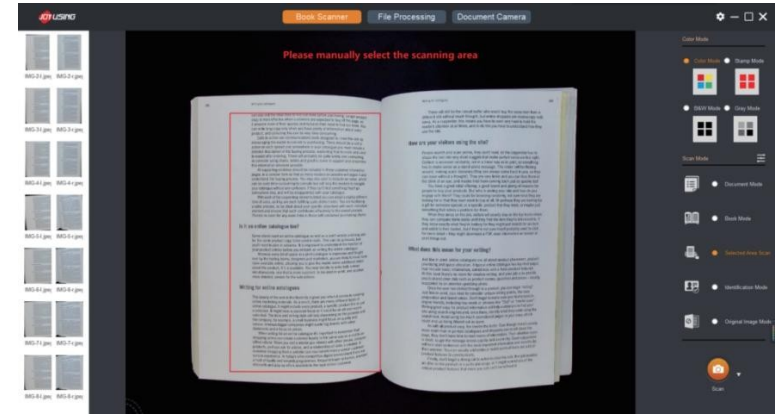
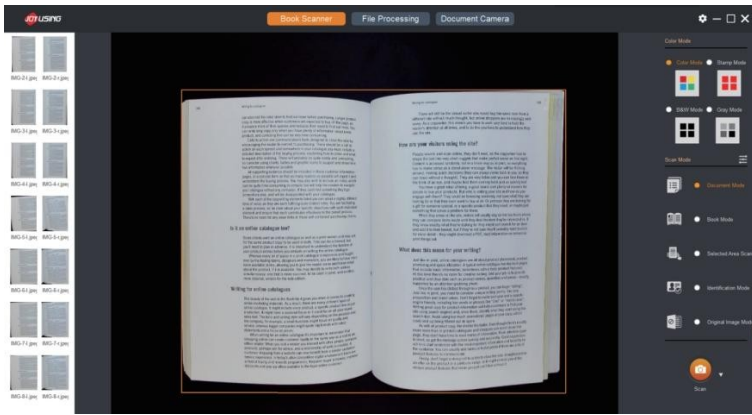


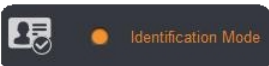
Atunci când scanați cărți, interfața de previzualizare va avea o linie auxiliară în mijloc. Vă rugăm să orientați centrul cărții de scanat către linie. După scanare, fișierul va genera automat pagini stânga și dreapta.



### **Selected Area Scan** Scanarea zonei selectate

Selectați ce doriți să scanați

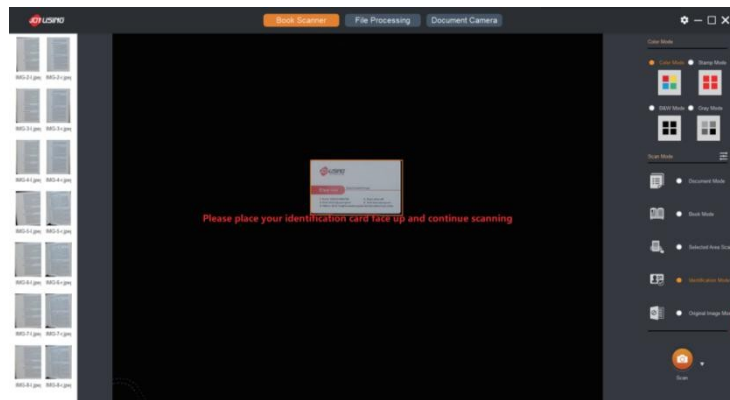




## Modul de identificare

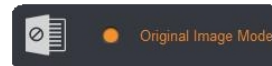
Scanarea certificatelor are și funcția de tăiere automată. De exemplu, dacă s-a terminat scanarea unei părți a cărții de identitate, va apărea o solicitare de a inversa partea din spate a certificatului pentru a continua scanarea. La final, imaginile scanate din față și din spate vor fi sintetizate automat pe o imagine întregă.

De exemplu, lată scanarea unei cărți de vizită. (Vă rugăm să puneți cartea de identitate cu fața în sus și să continuați scanarea)



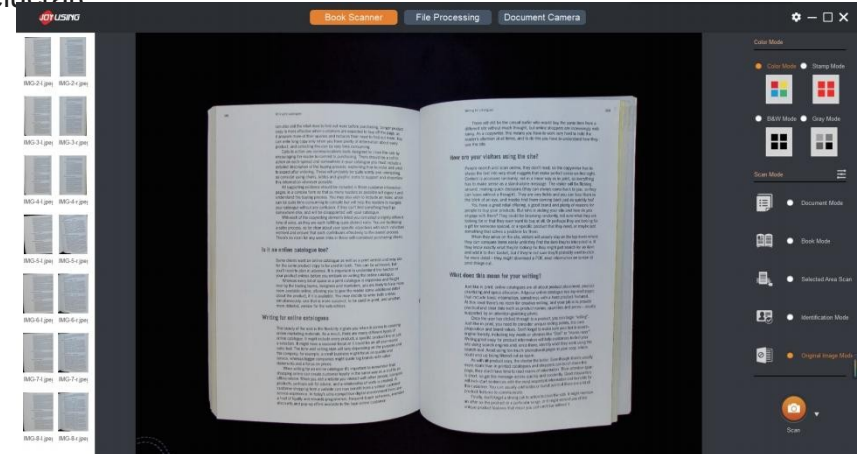
Scanare cu fața în jos

Să le sintetizeze și să le prezinte pe amândouă împreună



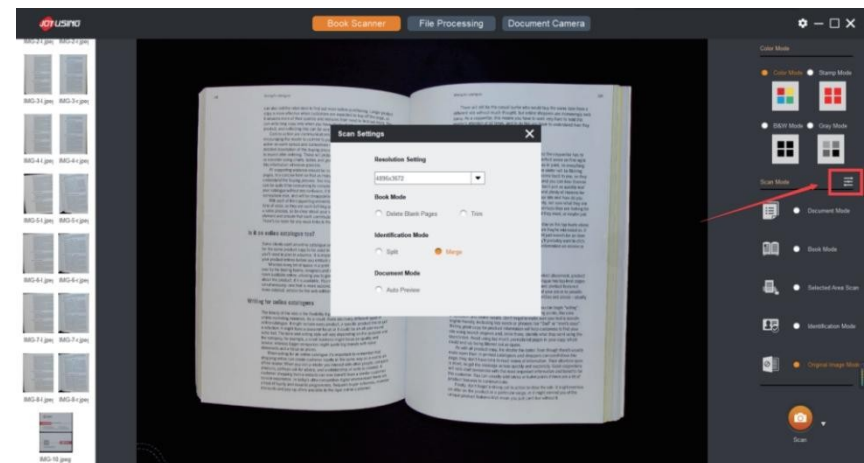
## Mod imagine originală

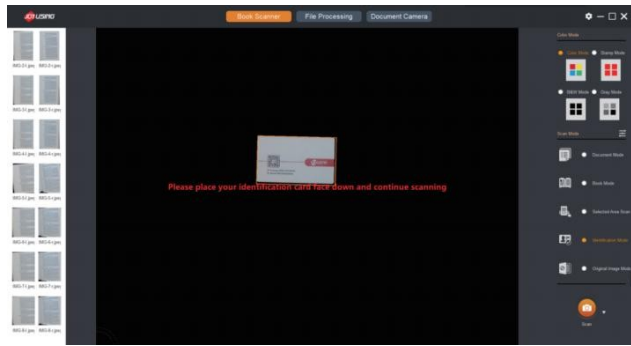
Scanarea originalului înseamnă scanarea imaginilor autentice fără nicio prelucrare



### k 3.4.3 Setări de scanare

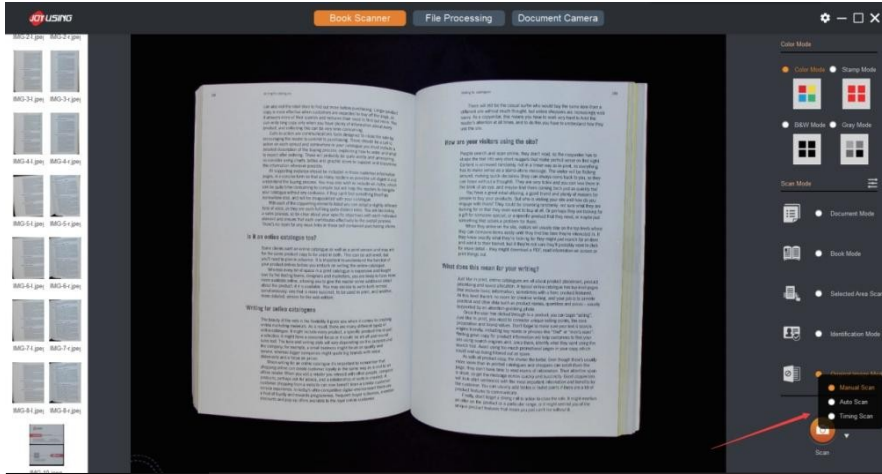
Este capabil să seteze rezoluția, modul carte, modul de identificare, documentul mod.





### k 3.4.4 Modul de scanare

Trei opțiuni pentru dvs: Scanare manuală, scanare automată, scanare temporizată

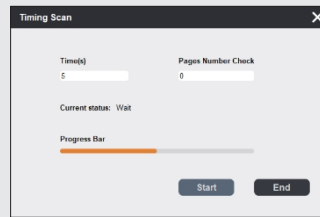


@ Scanare manuală

Faceți clic pe el pentru scanare.

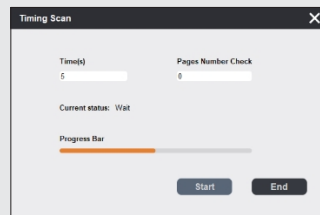
@ Scanare automată

Odată selectată scanarea automată, va apărea caseta de selecție. Puteți seta sensibilitatea și puteți vizualiza numărul de pagini scanate.



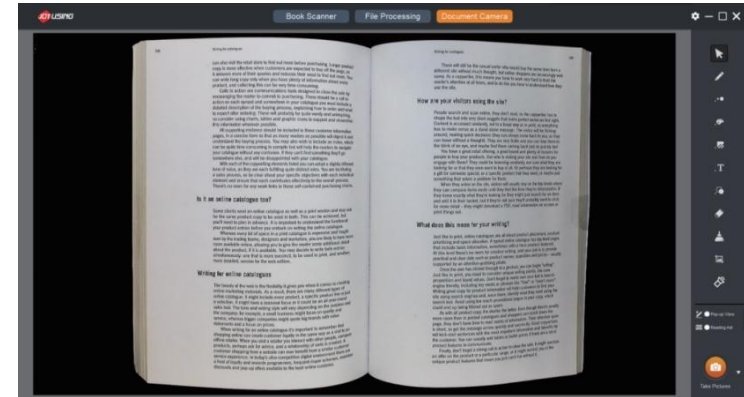
@ Scanare sincronizare

Temporizarea scanării vă va permite să setați intervalul de timp al scanării și numărul de pagini scanate.



### 3.5 Document Cameră

Puteți previzualiza imaginea camerei în timp real, de asemenea, puteți utiliza instrumentul de adnotare pentru a adnota.



#### ¥- 3.5.1 Anotarea



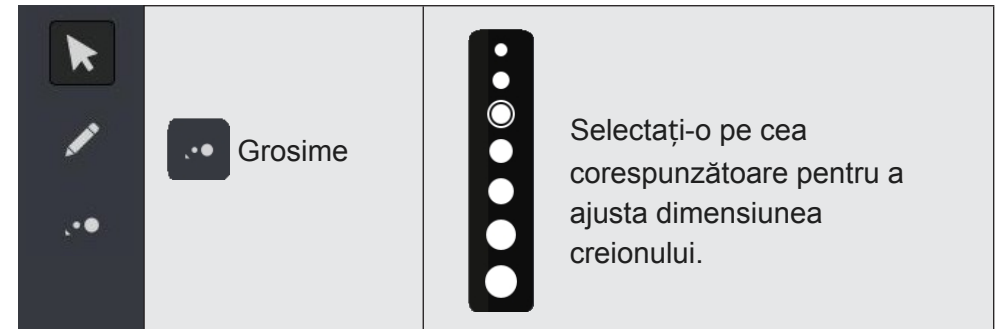
Selectați

















Detaliile previzualizării video pot să fie mutat.



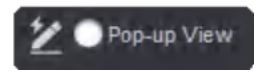
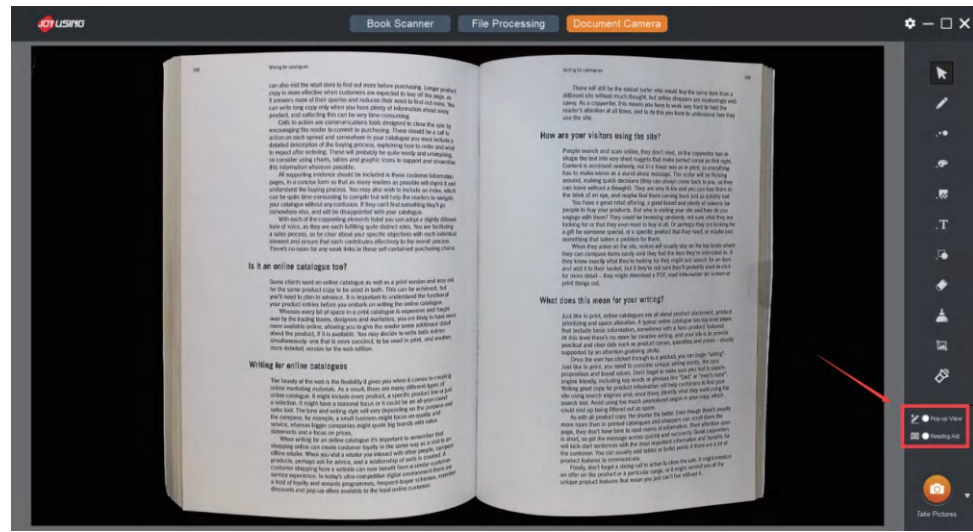
Perie

Puteți adnota imaginea previzualizată în videoclip.



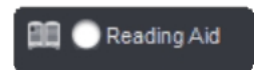
	<b>Culoare</b>	Selectați-o pe cea corespunzătoare pentru a ajusta culoarea creionului. 
	<b>Transparență</b>	Bara de derulare face ca creionul și transparența să fie ajustabile. 
	<b>Text</b>	Scrieți descrierea textului pentru imaginile de previzualizare. 
	<b>Grafică</b>	Selectați grafica de care aveți nevoie pentru a insera ecranul pentru o explicație mai bună. 
	<b>Ștergător</b>	Adnotările de pe imagine pot fi șterse, iar bara de derulare poate redimensiona guma de șters. 
	<b>Ștergeți toate</b>	Puteți șterge toate adnotările de pe imagine. 
	<b>Capturi de ecran</b>	Cu o captură de ecran, puteți trage de margine pentru a ajusta liber. 
	<b>Spotlight</b>	Focalizarea diferitelor forme poate fi setată, iar dimensiunea poate fi ajustată prin tragerea marginii, inclusiv cercul, ecranul pătrat stânga și dreapta, ecranul sus și jos. 

### k 3.5.2 Vizualizare pop-up și ajutor de citire



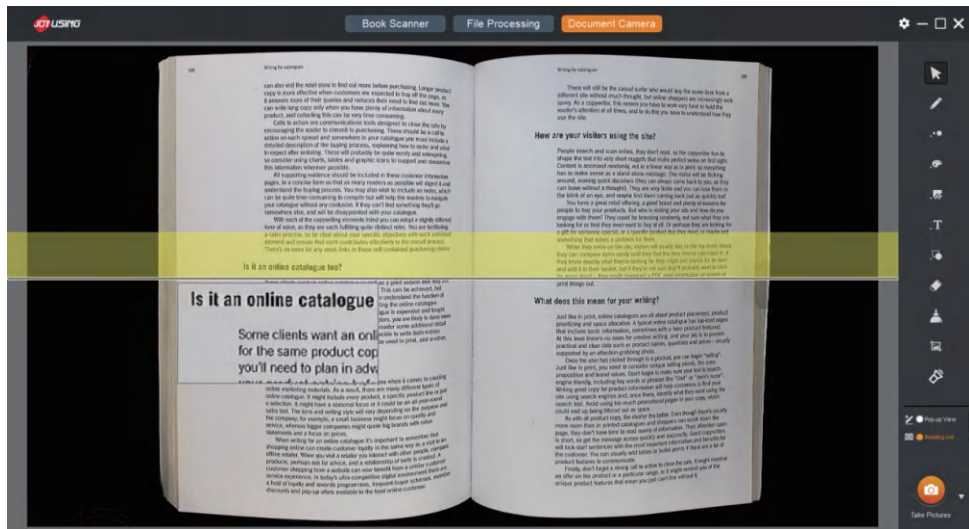
Vizualizare pop-up

Este un fel de mod flash, iar conținutul adnotării va fi eliminat automat după trei secunde pe ecran.

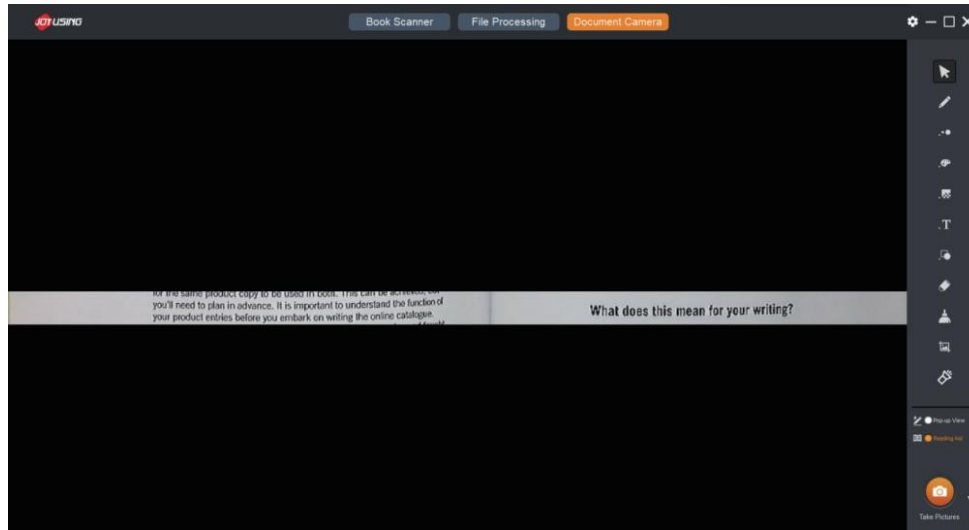


Ajutor pentru lectură


După ce faceți clic pe el, va apărea o linie orizontală de ajutor la citire. Atunci când faceți clic pe butonul stâng al mouse-ului, și apare o lupă. În timp ce faceți clic dreapta, apare efectul de evidențiere (faceți clic dreapta de trei ori și raza de evidențiere va fi dublată pentru fiecare clic). De exemplu, lupă și evidențiere

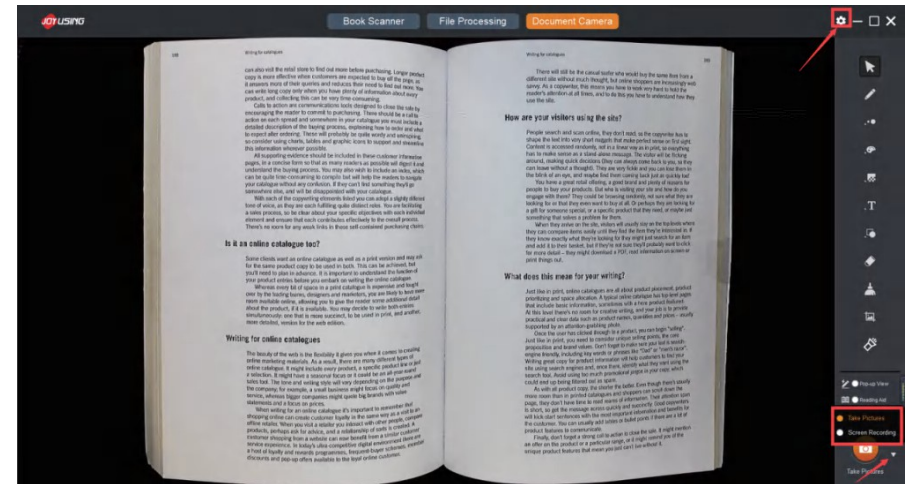


De exemplu, Următorul este modul de focalizare orizontală. Faceți clic dreapta pentru a mări intervalul de focalizare de trei ori în total.



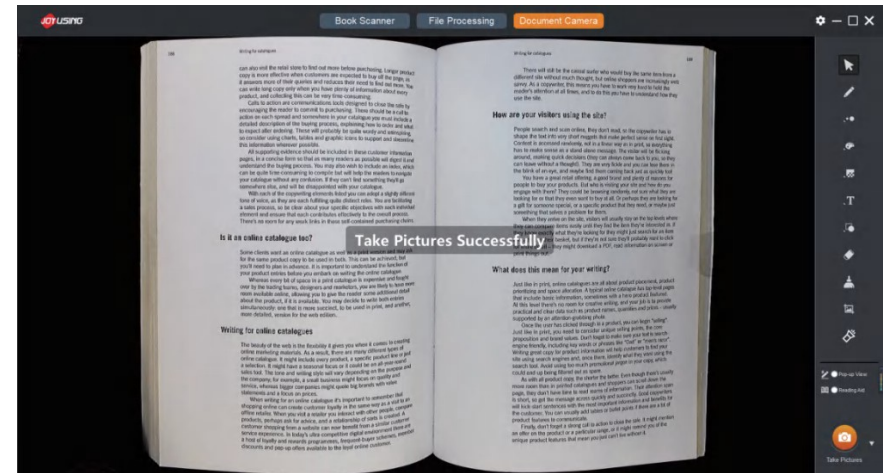
## P 3.5.3 Faceți fotografiile și înregistrați ecranul

Lângă butonul foto, triunghiul inversat din colțul din dreapta jos poate fi selectat pentru a face fotografii și a înregistra ecranul prin clic. Locația de stocare poate fi setată în Setări 

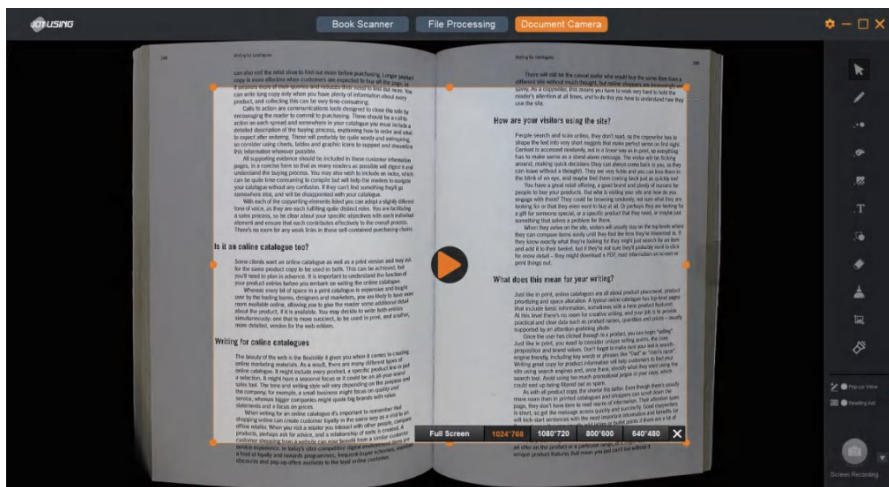


"Take Pictures Successfully" va apărea după ce faceți clic pentru a face fotografiile.

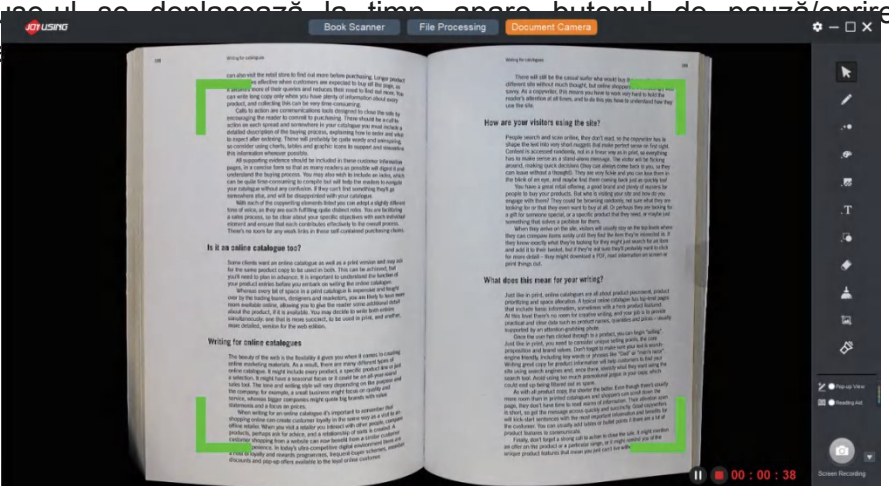




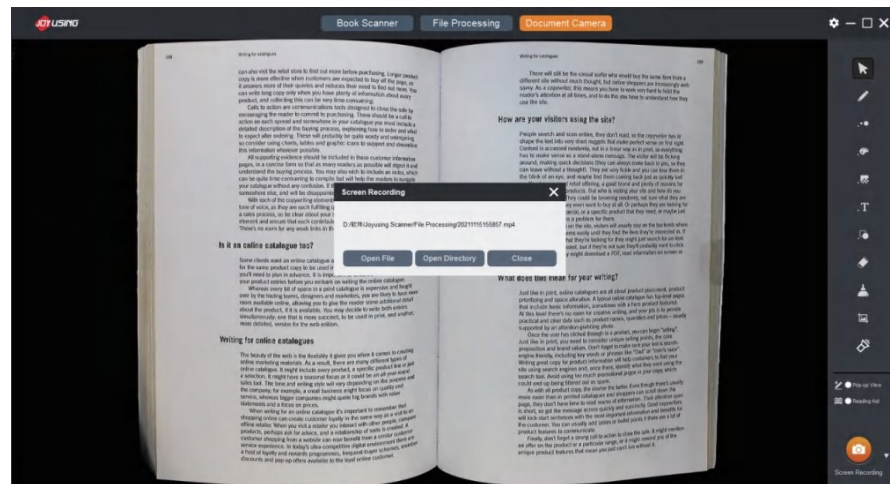
Când faceți clic pe înregistrarea ecranului, pe ecran va apărea o casetă de selecție care poate fi selectată în funcție de rezoluția existentă și trageți cadrul pentru a determina manual intervalul.



Faceți clic pe pictogramă pentru a începe, iar în colțul din dreapta jos este afișată o indicație privind ora înregistrării ecranului. Atunci când mouse-ul se deplasează în jurul butonului de nouă/oprire a înre-

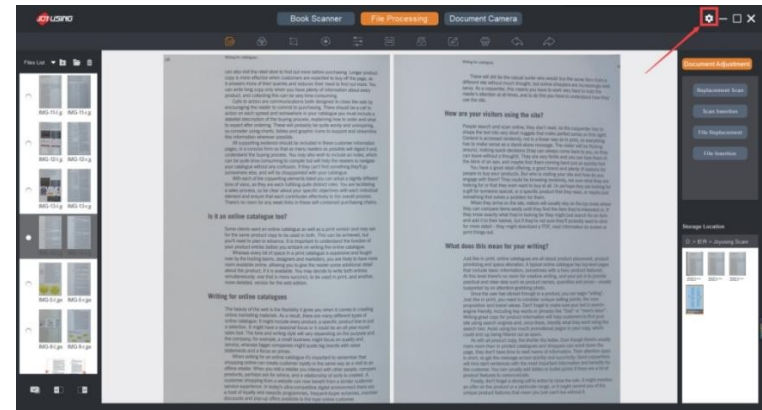


Faceți clic pe butonul Stop pentru a opri înregistrarea ecranului, iar caseta de comandă va apărea pentru a afișa locația de stocare și fișierele sau directoarele deschise.



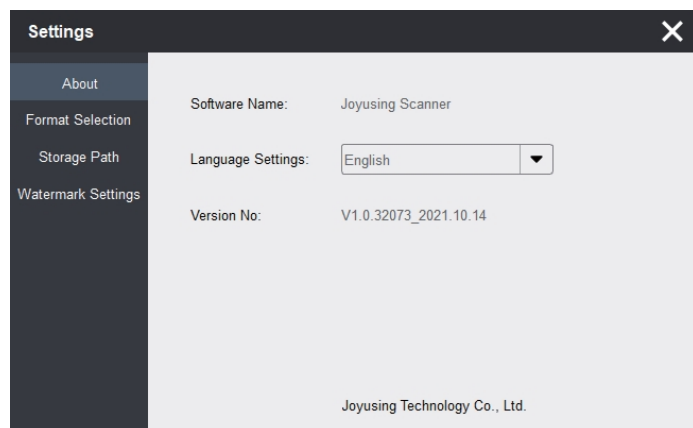
### 3.6 Setări

Setările software conțin foarte multe informații, cum ar fi informații despre software, setări de limbă, selectarea formatului, calea de stocare, setările filigranului etc.



## P 3.6.1 Despre

Faceți clic pe butonul Stop pentru a opri înregistrarea ecranului, iar caseta de comandă va apărea pentru a afișa locația de stocare și fișierele sau directoarele deschise.

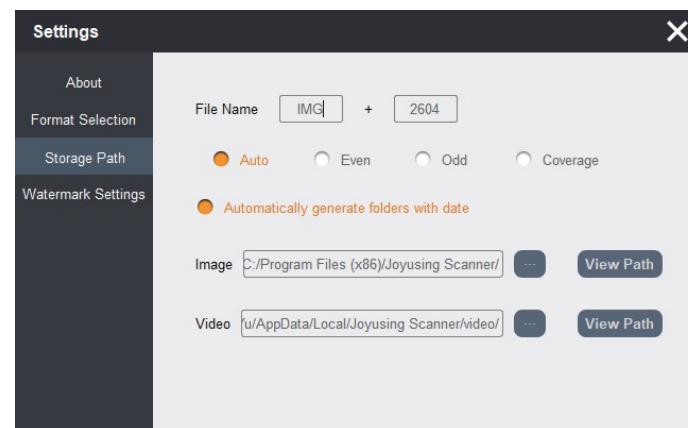


## P 3.6.2 Selectarea formatului

Multe setări pot fi disponibile, inclusiv DPI, format imagine, format video Rata de compresie MJPG. Setarea ratei de compresie MJPG funcționează pentru compresia JPEG. De exemplu, imaginea originală este de 2M/ bucată. După setarea ratei de compresie la 50%, imaginea devine 1M/ bucată.

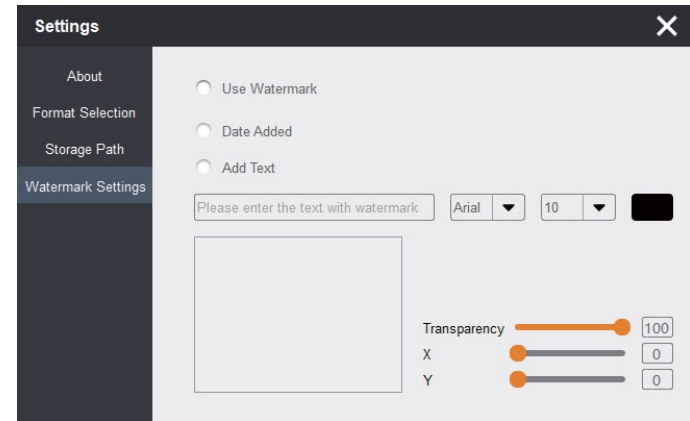
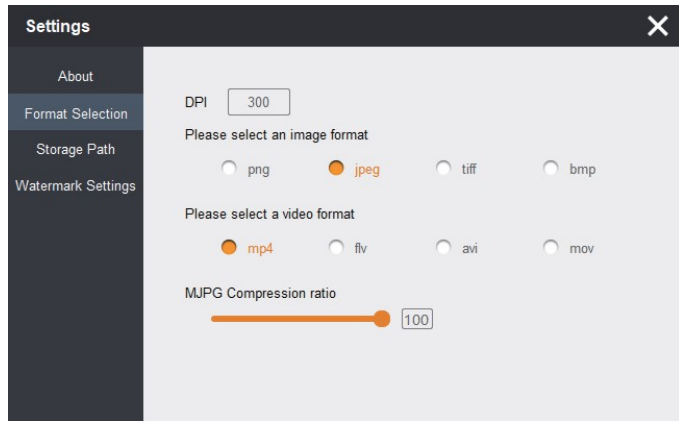
## P 3.6.3 Cale de depozitare

Numele fișierului și calea de stocare a imaginii/video pot fi setate. (Numele fișierului va fi sortat în timpul scanării dacă setările de scanare au fost finalizate înainte de scanare)

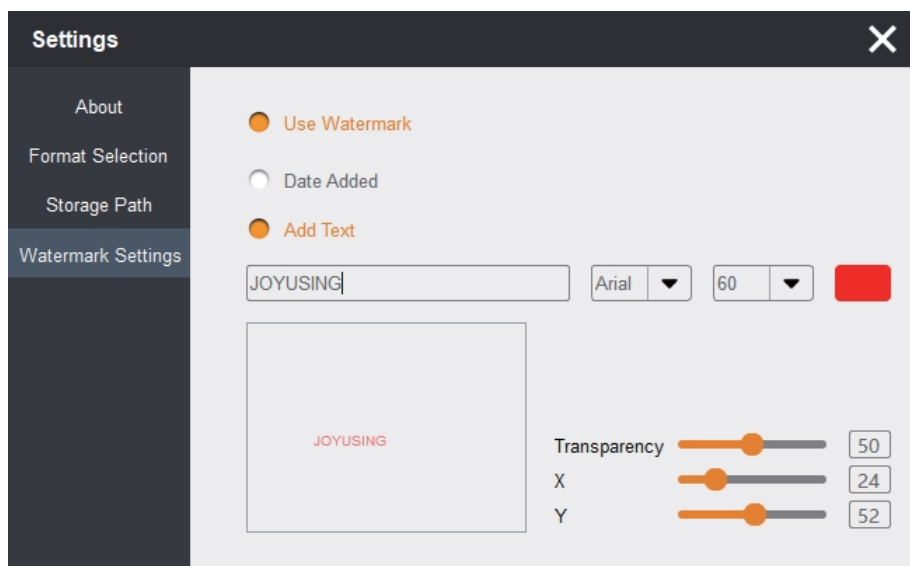


## P 3.6.4 Setări filigran

Este posibilă utilizarea unui filigran și adăugarea de text/dată (ora sistemului). Puteți ajusta axa pentru a previzualiza poziția filigranului.



De exemplu, adăugarea textului "JOYUSING", iar transparența este setată la 100.



Afișate după cum urmează:

## > 4.1. Problema de scanare a auto-flatten

Covorul moale echipat este necesar atunci când vine scanarea. În plus, covorașul trebuie să se încadreze în domeniul de scanare. În caz contrar, auto-flatten nu va funcționa bine.

## P 4.2. Eșecul de a deschide software-ul

În primul rând, vă rugăm să confirmați dacă PC-ul poate identifica dispozitivul. În caz contrar, vă rugăm să vă asigurați că linia de date este conectată la interfața corectă, pentru a evita orice deteriorare.

Dacă PC-ul poate identifica dispozitivul, dar totuși nu reușește să deschidă software-ul, vă rugăm să dezactivați software-ul antivirus al computerului.

**Dacă mai aveți întrebări, vă rugăm să ne contactați. Email: [Support@joysusing.com](mailto:Support@joysusing.com)**

