



IRIScan™ Desk



The Innovative Document Camera with Asymmetrical Lighting Technology

Contents

Introducere

Despre această documentație	4
Bine ați venit	4
Scop.....	4
Legendă.....	4
Despre acest software	5
Avantaje	5
Caracteristici pentru fiecare sistem de operare	6
Accesorii hardware	8
Lumină LED integrată	8
Scanpad.....	9
Buton de captură externă	9
Pedală de captură externă	9
Adaptor de alimentare AC.....	9

Ghid de pornire

Pasul 1: Înregistrarea și descărcarea software-ului	10
Pasul 2: Instalarea software-ului	10
Pasul 3: Activarea software-ului	10
Pasul 4: Instalarea hardware-ului	10

Specificații

Cerințe de sistem	12
Specificațiile scannerului	13

Descrieri

Ecran principal	15
Setările General.....	15
Banda	22
Bara de instrumente a scannerului	25
Fereastra de previzualizare	27
Bara de setări a scannerului (proprietățile camerei).....	28
Panoul de destinație.....	29
Funcții principale	33
Explorarea funcțiilor principale și a opțiunilor lor de configurare.....	33
Document.....	34
Carte.....	39
Cod de bare	42
Acte de identitate.....	45
Video	46

Operații

Cum să utilizați uneltele integrate	48
--	-----------

Cum să scanați un document cu o singură pagină	60
Cum să scanați un document cu mai multe pagini?	61
Cum să combinați mai multe fișiere imagine într-un singur fișier PDF?.....	63
Cum să deschideți și să converțiți un fișier imagine?	64
Cum să scanați o carte?	66
Cum să ascundeți manual degetele în editorul de pagini de carte?	69
Cum să scanați coduri de bare și să listați rezultatul într-un fișier Excel+JPG?	70
Cum să scanați coduri de bare și să utilizați numărul codului de bare pentru a denumi fișierul imagine?	72
Cum să scanați mai multe cărți de identitate într-un singur fișier PDF?	73
Cum să combinați scanarea unui act de identitate cu o fotografie a persoanei?	75
Cum să înregistrați un videoclip incluzând Facecam?	77
Cum să partajați fișiere cu FTP, Dropbox sau OneDrive?	78
Cum să prezentați materialele pe hârtie în cadrul unei conferințe telefonice?...80	
Cum să utilizați scannerul IRIScan Desk™ ca o cameră UVC (pe diferite sisteme de operare)?	81
Cum să prezentați materialele pe hârtie în fața unui public?	83
Când să utilizați lumina LED?	84
Când este opțională planșa Scanpad?	85
Interfața cu utilizatorul TWAIN	86
Depanare	
Limitări cunoscute	88
Dispozitiv IRIScan™ Desk nedetectat	90
Asistență	
Asistență online.....	91
Politica de asistență.....	91
Precizări juridice	93

Introducere

Despre această documentație

Bine ați venit

Bine ați venit la Ghidul de utilizare al **IRIScan Desk™**.

Scop

Scopul acestei documentații este de a vă ajuta să vă familiarizați cu utilizarea **IRIScan Desk™**. Aceasta cuprinde instalarea și configurarea **IRIScan Desk™**, pașii de procesare de bază și comenzile și zonele de lucru ale aplicației.

Descrierile din această documentație se bazează pe **sistemul de operare Windows® 10 și pe utilizarea unei camere IRIScan Desk™ 7 PRO**.

Toate informațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Legendă



Un **AVERTISMENT** oferă informații critice pe care trebuie să le tratați cu seriozitate.



O **ATENȚIONARE** oferă informații importante pe care trebuie să le tratați cu atenție.



O **OBSERVAȚIE** oferă informații suplimentare.

Caracteristicile specifice platformei **Windows** sunt etichetate cu **(Windows)**.

Despre acest software

Avantaje

Captare/Scanare

Acest software este un software puternic de **captare și procesare a imaginilor/ videoclipurilor**, proiectat să funcționeze cu un scanner cu cameră USB (din familia **IRIScan™ Desk**).

Acest software vă permite să:

- captați fotografii
- scanați documente
- scanați cărți
- scanați imagini în fișiere PDF
- înregistrați videoclipuri (inclusiv [Înregistrare Facecam](#)) - calitate Full HD
- scanați coduri de bare
- scanați acte de identitate cu funcția OCR I.R.I.S. încorporată, pentru a exporta rezultatul în format imagine, Excel sau PDF.
- editați conținutul conversiei text-voce (TTS), pentru a exporta rezultatul în format MP3 sau WAV (*Windows*).

Procesare

Acest software oferă o tehnologie **OCR** multilingvă încorporat, care poate accepta 138 de limbi diferite (**tehnologie OCR de la I.R.I.S. SA**).

De asemenea, dispune de algoritmi de recunoaștere inteligenți, cum ar fi decuparea automată a imaginii, detectarea marginilor hârtiei, orientarea automată a paginii sau **recunoașterea codurilor de bare**.

Opțiuni de exportare și formate acceptate

Puteți exporta local, partaja în cloud sau trimite prin FTP. Software-ul acceptă formate de ieșire populare pentru exportarea lucrărilor dvs.: PDF, Word, Excel, TXT, JPEG, TIFF, BMP, PNG și MP3 sau WAV cu **Conversie text-voce (TTS) editabilă pentru Windows**.

Procesare multifir

Exportarea se realizează rapid, deoarece mai multe pagini sunt procesate în același timp.



Mai multe exporturi paralele. Fereastra care afișează evoluția procesării multifir poate fi mutată sau trimisă în fundal.

Utilizare

Când este utilizat corect, acest software, împreună cu un scanner cu cameră dedicat, poate funcționa ca un înlocuitor puternic pentru multe dispozitive tradiționale utilizate la birou sau în mediul educațional.

Caracteristici pentru fiecare sistem de operare

	Windows®	macOS®
OCR în 138 de limbi (<i>tehnologie OCR de la I.R.I.S.</i>)	✓	✓
Scanarea documentelor	✓	✓
Scanarea cărților	✓	✓
Înregistrare video (+ Facecam)	✓	✓
Scanarea codurilor de bare	✓	✓
Scanarea actelor de identitate și a pașapoartelor	✓	✓
Tehnologie de decupare automată cu sau fără planșă de scanare (Scanpad)	✓	✓
Editarea documentelor/cărților	✓	
Compararea imaginilor	✓	
Conversia în format audio cu Conversie text-voce (TTS) editabilă	✓	

	Windows®	macOS®
Exportarea în cloud (Dropbox sau OneDrive)	✓	
Exportarea către servere FTP	✓	
Trimiterea ca atașament e-mail	✓	

Accesorii hardware

Lumină LED integrată

IRIScan Desk™ dispune de o lumină LED integrată cu trei niveluri de luminozitate. Această lumină LED reduce reflexiile pe hârtia lucioasă și asigură o scanare confortabilă în condiții de lumină scăzută, prin iluminare asimetrică.



Conectați adaptorul de alimentare pentru a utiliza lumina LED. Lumina LED nu va funcționa fără adaptorul de alimentare.

Pentru a aprinde sau stinge lumina, atingeți partea superioară a scannerului (lumină aprinsă sau stinsă). În mod implicit, lumina este aprinsă cu nivelul maxim de intensitate.

Pentru a regla luminozitatea, atingeți din nou partea superioară. Lumina va parcurge succesiv trei niveluri de luminozitate și se va stinge la a patra atingere.



Lumină LED



Braț scurt cu sursă de lumină asimetrică

Consultați și [Când să utilizați lumina LED.](#)

Scanpad

Împreună cu produsul este livrată o planșă de scanare numită **Scanpad**. Utilizarea a planșei Scanpad este **opțională**, deoarece tehnologia de decupare a suprafeței de lucru vă permite să scanați direct orice document, fără o planșă de scanare neagră suplimentară. Cu toate acestea, utilizarea planșei Scanpad va depinde de condițiile de scanare.

Consultați și [Când este opțională planșa Scanpad](#).

Buton de captură externă

Prin conectorul USB se poate conecta la scannerul IRIScan Desk™ sau direct la PC un buton fizic de scanare. Acesta poate înlocui butonul de scanare disponibil pe banda fiecărei file din software.



buton de captură manuală

Pedală de captură externă

Prin conectorul USB se poate conecta la scannerul IRIScan Desk™ sau direct la PC o pedală fizică de scanare. Acesta poate înlocui butonul de scanare disponibil pe banda fiecărei file din software.



Pedală de captură externă

Adaptor de alimentare AC

Trebuie să conectați adaptorul de alimentare pentru a utiliza lumina LED.

Ghid de pornire

Pasul 1: Înregistrarea și descărcarea software-ului

- 1 **Accesați** pagina web pentru produsul dvs.: [PRO](#) sau [BUSINESS](#).
- 2 **Înregistrați** produsul dvs. (Înregistrarea este recomandată, deoarece activează garanția și vă oferă acces la service și asistență, precum și la oferte exclusive.)
- 3 Urmați **procedura de pe ecran**.
- 4 **Descărcați** software-ul pentru produsul dvs.

Pasul 2: Instalarea software-ului

- 1 Accesați dosarul local în care ați descărcat software-ul.
- 2 Rulați fișierele de instalare.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran.



- Limba de instalare este aceeași cu cea a sistemului dvs. de operare.
- Când vi se solicită, vă recomandăm să acceptați repornirea computerului.

Pasul 3: Activarea software-ului

Software-ul **IRIScan™ Desk** necesită conectarea scannerului **IRIScan™ Desk**

Pasul 4: Instalarea hardware-ului

- 1 Așezați planșa de scanare (Scanpad) pe birou, lângă computer, apoi plasați scannerul IRIScan™ Desk la capătul îndepărtat al planșei de scanare.
- 2 Conectați scannerul IRIScan™ Desk la computer folosind cablul USB C.
- 3 Acum sunteți gata pentru a deschide software-ul.
Dacă dispozitivul nu este detectat corect, animația de detecție continuă să se rotească și pe ecran este afișat un mesaj pentru asistență.



Acest software este distribuit împreună cu un scanner dedicat: **IRIScan™ Desk**. Acest software își poate demonstra potențialul complet și puternic numai când este utilizat în combinație cu un hardware de scanner calificat. Dacă utilizați scanere necalificate, este posibil ca unele sau toate funcțiile acestui software să NU funcționeze.

Specificații

Cerințe de sistem

Pentru a asigura performanța acestui software, îndepliniți următoarele cerințe:

	Windows®	macOS®
CPU	Procesor Intel® sau AMD	Arhitectură Apple-ARM
Sistem de operare	Windows® 10, 11 (64 biți)	macOS® 13, 14, 15
Memorie	8 GB RAM	
Spațiu pe hard-disc	4 GB de spațiu disponibil pe hard-disc	
USB	USB 2.0 sau superior (1 port disponibil) – adaptor USB pentru macOS	

Cerințele de sistem prezentate sunt valabile la data publicării acestui manual.

Sistemele de operare mai recente pot necesita o actualizare a software-ului.

Specificațiile scannerului

Toate specificațiile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.



Software-ul IRIScan™ Desk v4.0 este compatibil cu familia de scanere IRIScan™ Desk.

	IRIScan Desk 7 PRO	IRIScan Desk 7 BUSINESS
Cameră	Senzor CMOS de 18 megapixeli	Senzor CMOS de 24 megapixeli
Rezoluție optică	4912 (l) x 3680 (h) pixeli (18MP) 4K UHD disponibil	5696 (l) x 4272 (h) pixeli (24MP) 4K UHD disponibil
Tehnologie de scanare	Tehnologia „Book Curve Flattening”	
Dimensiunea documentului	≥ A3 (420x297mm / 16.5x11.7 inch)	
Lumină LED încorporată	LED de înaltă intensitate (500 lux la centru)	
Rezoluție de ieșire	Max. 600 DPI	
Rezoluția înregistrării video	1920x1080 (Full HD și 4K)	
Nr. maxim de cadre pe secundă (FPS)	30 FPS UVC	
Distanță focală obiectiv	Fixă	
Adâncime bit de culoare	24 bit	
Format transmisie video	MJPG, YUY2	
Microfon încorporat	1 (pentru înregistrare video)	
Standard USB video class (sau UVC)	compatibil cu software pentru conferințe web	

Interfață	USB 2.0 tip C x 1 (pentru conectare la PC) USB 2.0 tip A x 1 (pentru extensie USB) DC-IN x 1
Alimentare	5V / 2A (DC-IN)
Dimensiuni (L x l x h) Greutate netă	118 (L) X 98 (l) X 370 (h) mm Aprox. 1 kg
Accesorii	Cablu USB x 1, Scanpad x 1, buton de captură extern x 1, pedală x 1, adaptor de alimentare x 1

Descrieri

Ecran principal

Setările General

În partea dreaptă sus a ecranului sunt disponibile trei butoane de comandă:



Limba interfeței cu utilizatorul

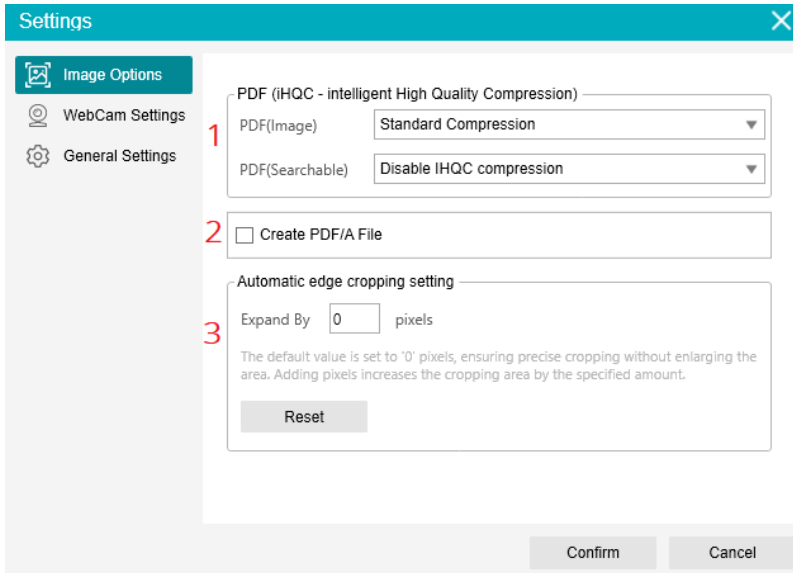
În mod implicit, limba interfeței cu utilizatorul este aceeași cu cea a sistemului dvs. de operare.

Cu toate acestea, puteți alege limba interfeței din 18 limbi (engleză, franceză, germană, spaniolă, italiană, olandeză, portugheză, poloneză, coreeană, chineză tradițională, chineză simplificată, arabă, ebraică, rusă, nepaleză, daneză, cehă sau română).

Pentru a schimba limba interfeței cu utilizatorul pe **macOS**, accesați **Setări sistem > Limbă și regiune**. Selectați una dintre cele 18 limbi disponibile pentru software (consultați lista de mai sus). Reporniți computerul.



Opțiuni imagine

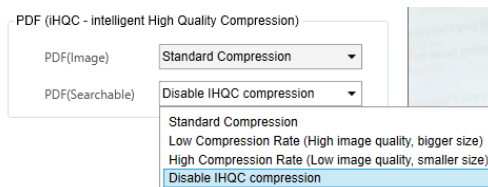


Opțiuni imagine

1. PDF (iHQC - intelligent High Quality Compression)

Sunt disponibile trei niveluri de compresie PDF: standard, redus și ridicat. Nivelul de compresie are impact asupra dimensiunii și calității imaginii. Cu cât comprimați mai mult, cu atât dimensiunea imaginii este mai mică, dar calitatea imaginii este redusă. Cu cât comprimați mai puțin, cu atât dimensiunea imaginii este mai mare, dar calitatea imaginii este respectată.

- **PDF (image):** Compresia standard este setată implicit.
- **PDF (indexat):** I.R.I.S. oferă o tehnologie de compresie PDF numită iHQC. Această compresie este dezactivată în mod implicit. Puteți alege nivelul de compresie în funcție de nevoile dvs. Rețineți că aplicarea compresiei poate afecta viteza de exportare.



Setări iHQC PDF

2. Căsuța de selectare PDF/A

Selectați această opțiune pentru a exporta documentul în format de arhivă PDF.

Această opțiune este aplicabilă numai dacă alegeți **PDF (indexat)** sau **PDF Text** ca format de ieșire, și nu PDF imagine. La deschiderea fișierului PDF, veți vedea o notificare care confirmă faptul că fișierul este conform cu standardul PDF/A.

3. Setare de decupare automată a marginilor

În mod implicit, zona de decupare automată este definită exact în jurul elementului recunoscut. Puteți adăuga margini la această zonă specificând numărul de pixeli cu care doriți să o extindeți.



Cu Scanpad. Decupare automată a marginilor setată la „0” pixeli (valoare implicită).

Automatic edge cropping setting

Expand By pixels

The default value is set to '0' pixels, ensuring precise cropping without enlarging the area. Adding pixels increases the cropping area by the specified amount.

Decupare automată a marginilor cu valoarea implicită de 0 pixeli.



Cu Scanpad. Decupare automată a marginilor setată la „50” pixeli.

Automatic edge cropping setting

Expand By pixels

The default value is set to '0' pixels, ensuring precise cropping without enlarging the area. Adding pixels increases the cropping area by the specified amount.

Marginile decupate automat sunt extinse cu 50 de pixeli.

În funcție de condițiile de scanare, este posibil să fie necesară ajustarea setării de decupare automată a marginilor. Lumina soarelui sau contrastul scăzut dintre culorile documentului și fundal (cu sau fără Scanpad) pot afecta detectarea zonei de decupare automată. De exemplu, fără Scanpad, zona de decupare automată poate fi incertă. Extinderea zonei cu 15 pixeli poate ajuta la capturarea întregului element.



Fără Scanpad, pe o masă de lemn.
Decupare automată a marginilor
setată la „0” pixeli (valoare
implicită).

Automatic edge cropping setting

Expand By pixels

The default value is set to '0' pixels, ensuring precise cropping without enlarging the area. Adding pixels increases the cropping area by the specified amount.

Decupare automată a marginilor
cu valoarea implicită de 0 pixeli.



Fără Scanpad, pe o masă de lemn.
Decupare automată a marginilor
setată la „15” pixeli.

Automatic edge cropping setting

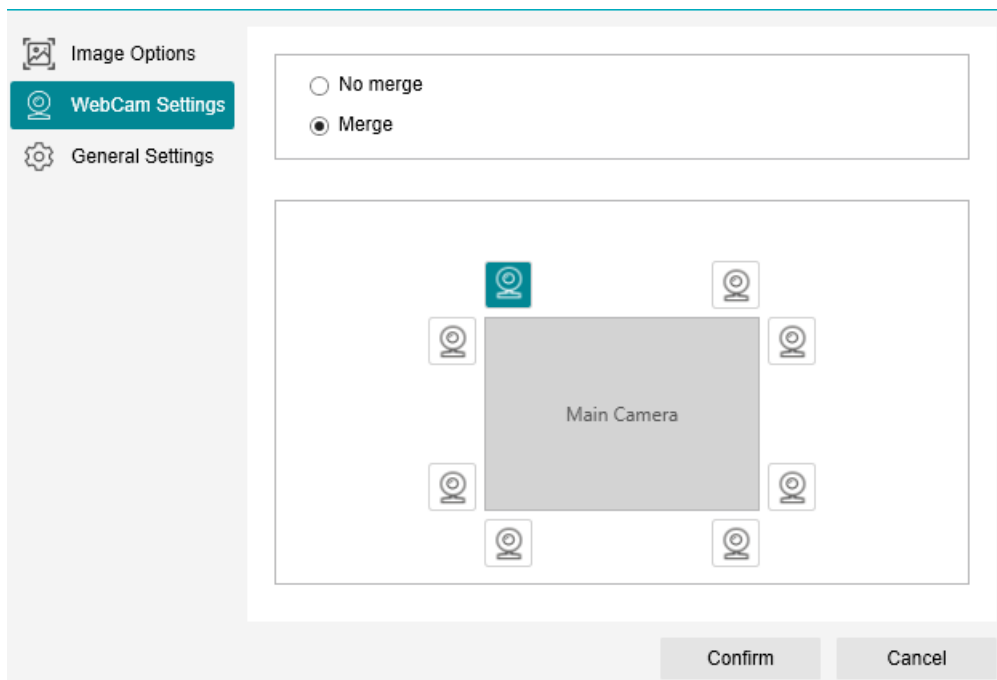
Expand By pixels

The default value is set to '0' pixels, ensuring precise cropping without enlarging the area. Adding pixels increases the cropping area by the specified amount.

Marginile decupate automat sunt
extinse cu 15 de pixeli.

Setări cameră web

Aceste setări vă permit să integrați imaginea camerei web în documentul principal după finalizarea scanării.

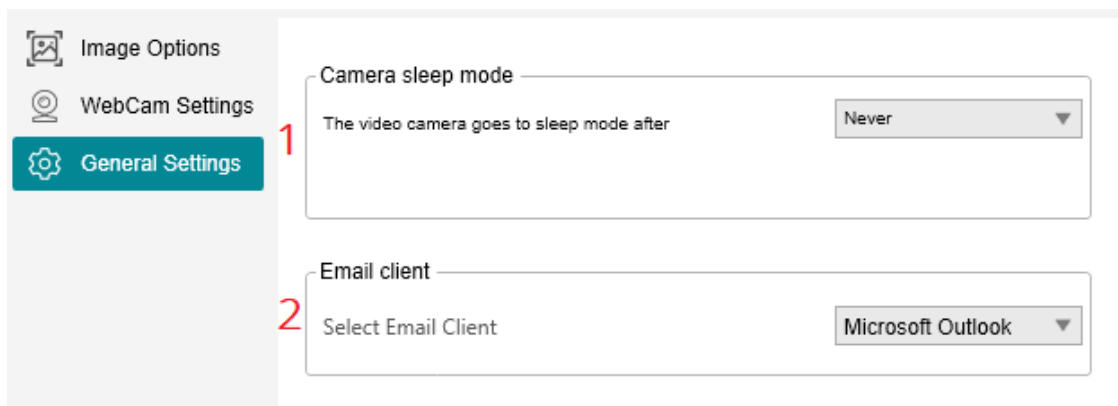


Setări cameră web

- Dacă selectați **Unire**, puteți seta locația imaginii ([pictograma camerei web](#)) în raport cu documentul principal.
Unirea este procesată după ce clickați pe butonul **Scanare!** Puteți verifica rezultatul în [previzualizarea miniaturilor](#) înainte de exportare.
- Dacă selectați **Fără unire** și camera web este activată, rezultatul după clickarea pe **Scanare** constă în două imagini separate, imaginea camerei web nefiind editabilă.

Rețineți că setările de locație pentru înregistrarea Facecam în **Video** se realizează manual. Mergeți la [Înregistrare Facecam](#). (Windows)

General



General

1. Mod de repaus al camerei

Puteți seta un temporizator pentru cameră. Acesta este intervalul de timp după care camera va intra în modul de repaus, dacă nu este detectată nicio mișcare. După expirarea timpului se va deschide o fereastră cu o numărătoare inversă și un mesaj care indică faptul că fereastra live va trece în repaus.

2. Client de e-mail

Puteți alege **clientul de e-mail** care se va deschide atunci când trimiteți rezultatul ca atașament la un e-mail. Cu toate acestea, doar **Microsoft Outlook** este acceptat pentru moment.

Consultați și [Panoul de destinație](#), și [Limitări cunoscute](#).



Despre

O fereastră pop-up vă oferă informații despre versiunea acestui software și despre dispozitivul dvs. de scanare (număr de serie, model).

Pe **macOS**, accesați meniul sistemului de operare **IRIScan™ Desk > Despre IRIScan™ Desk**.



Jurnal de export

Puteți defini un dosar local pentru stocarea unui fișier jurnal de erori, în cazul în care apare o eroare de software.



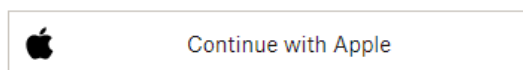
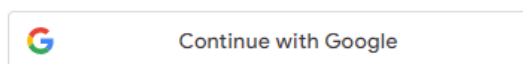
Cloud

Puteți trimite și partaja fișiere prin **FTP** sau în **Dropbox** și cloud-urile **OneDrive**.

1. Când clicați pe **setările cloud-ului** este afișată pagina web a cloud-ului, astfel că vă puteți autentifica cu contul dvs.



Log in or sign up to
Dropbox to link with IRIScan
Desk



or

Email

Autentificați-vă cu contul dvs. de cloud

2. Când clicați pe **Setări FTP**, se deschide o fereastră de sesiune FTP. Creați o sesiune și apoi clicați pe **Connect** (Conectați). Clicați pe **Close** (Închide) pentru a părăsi fereastra FTP.

Rețineți că butonul Partajare de pe bandă este activat, dacă pe [panoul de miniaturi](#) din stânga se află cel puțin un document.

Pentru a încărca un document scanat direct în cloud din panoul de destinație (în dreapta), clicați dreapta pe document. Selectați acțiunea dorită din meniul contextual, cum ar fi „Încărcare în Dropbox”.

Consultați [Cum să partajați cu FTP, Dropbox sau OneDrive](#) pentru mai multe detalii.

Banda

Funcții/file principale

Banda vă pune la dispoziție principalele funcții ale acestui software. O filă conține setările unei funcții.

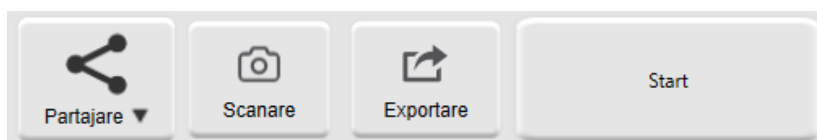
Document	Carte	Cod de bare	Acte de identitate	Video	Ajutor
Funcții	Explicație				
Document	<p>Scanați documente, îmbunătățiți calitatea imaginii, decupați, rulați OCR pentru a extrage text, adăugați o imagine webcam...</p> <p>Salvați rezultatul în</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formate de imagine: Imagine JPG, TIFF, BMP, PNG și PDF • Formate cu text recunoscut: PDF (indexat), PDF text, Text, Word, Excel • Formate audio (Windows): MP3, WAV 				
Carte	<p>Scanați pagini din cărți, rulați OCR pentru a extrage text</p> <p>Salvați rezultatul în</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formate de imagine: Imagine JPG, TIFF, BMP, PNG și PDF • Formate cu text recunoscut: PDF (indexat), EPUB • Formate audio (Windows): MP3, WAV 				
Cod de bare	<p>Scanare coduri de bare</p> <p>Salvați rezultatul în</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formate de imagine: Imagine JPG, TIFF, BMP, PNG și PDF • Formate cu text recunoscut: Excel, Excel+JPG, Text, Text+JPG 				
Acte de identitate	<p>Scanați cartea de identitate sau pașaportul. Rulați OCR pentru a recunoaște textul. Adăugați o fotografie de la camera web (Facecam). Consultați Cum să combinați scanarea unui act de identitate cu o fotografie a persoanei.</p> <p>Salvați rezultatul în</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formate de imagine: Imagine JPG, TIFF, BMP, PNG și PDF • Formate cu text recunoscut: PDF (indexat), Excel, Excel+JPG 				
Video	<p>Filmați videoclipuri (utilizând standardul de compresie video H.264)</p> <p>Salvați videoclipuri în formate AVI, MP4, FLV, WMV</p> <p>Permite opțiunea Înregistrare Facecam.</p>				

Funcții	Explicație
Ajutor	<p>Linkuri către materiale de ajutor, cum ar fi tutoriale, bază de cunoștințe, ghid de utilizare, asistență pentru produse.</p> <p>Căutați actualizările disponibile ale software-ului. (Windows)</p> <p>Trimiteți-ne un feedback.</p> <p>Înregistrați-vă IRIScan™ Desk pentru asistență gratuită.</p> <p>Cumpărați și alte produse I.R.I.S.</p>



În interiorul acestor file, fiecare funcție conține toate [comenzile](#) de care aveți nevoie pentru a vă procesa documentele.

Butoane principale













Butoane	Explicație
Scanarea	<p>Selectați acest buton pentru a începe scanarea imaginilor.</p>
Partajare	<p>Acest buton este disponibil dacă în panoul de miniaturi din stânga se află cel puțin un document.</p> <p>Selectați acest buton pentru a Partaja/trimite/exporta imaginile din lista de miniaturi la un server FTP, în cloud sau ca fișier atașat la un e-mail.</p> <p>Pentru o situație de utilizare, consultați Cum să partajați cu FTP, Dropbox sau OneDrive.</p>
Exportare	<p>Acest buton este disponibil dacă modul de scanare este setat pe „Pagini multiple”.</p> <p>Selectați acest buton pentru a Exporta imaginile din lista de miniaturi într-un director local.</p>
Start	<p>Selectați acest buton din fila Video pentru a începe înregistrarea unui videoclip.</p>


Butoane	Explicație
	Selectați același buton pentru a opri videoclipul după ce se transformă într-un buton Stop (butonul se transformă într-un buton Stop după 10 secunde)

Bara de instrumente a scannerului

În partea stângă a ecranului sunt disponibile **butoane de comandă** asociate scannerului:



Butoane	Explicații	Observație
	Rotire stânga 90 grade	
	Rotire dreapta 90 grade	
	Mărire	Mărire în pași de 10%
	Micșorare	Micșorare în pași de 10%
 	Adaptare la ecran / Afișare 1:1	Afișare 1:1: valoarea zoom-ului este 100% Adaptare la ecran: este calculată și setată valoarea reală a zoom-ului, de exemplu 32%.
	Filigran (Adăugați filigran pe imagini)	Se deschide o fereastră pop-up pentru definirea setărilor filigranului. Filigranul este procesat după ce clicați pe butonul Scanare! Nu este disponibil pentru Video.  Dacă formatul dvs. de ieșire este unul care rulează OCR, asigurați-vă că setați filigranul în afara textului. Consultați Limitări cunoscute
 (Windows)	Decupare manuală	Disponibilă numai dacă funcția Decupare este setată pe „Automat” pe bandă.
 (Windows)	Ecran complet (Accesați modul	Disponibil numai în fila Video.

Butoane	Explicații	Observație
	Prezentare vizuală)	
	Cameră web (Picture-in-picture - PiP)	<p>Disponibilă pentru Document, Acte de identitate și Video (dacă computerul dvs. este echipat cu o cameră web).</p> <p>În Document, vă permite să adăugați o imagine webcam la scanările dvs.</p> <p>În Video, vă permite să adăugați expresii faciale de-a lungul narațiunii din videoclip (Înregistrare Facecam). Foarte util pentru creatorii de tutoriale.</p> <p>În Acte de identitate, vă permite să uniți un portret cu imaginea unui act de identitate sau pașaport. Consultați și Setări cameră web.</p>

Fereastra de previzualizare

În partea centrală a ecranului vedeți **previzualizarea** de la scanner.

Dacă nu vedeți previzualizarea de la scanner, asigurați-vă că IRIScan™ Desk este conectat la computer prin intermediul unui cablu USB.

Miniaturile de previzualizare

Miniaturile vă oferă o **previzualizare** a tuturor paginilor, înainte de **Exportare/Partajare**. Pe fiecare miniatură sunt posibile și unele acțiuni: puteți roti cu 90° la stânga, puteți roti cu 90° la dreapta, puteți muta o pagină în sus sau în jos, sau puteți șterge o pagină.

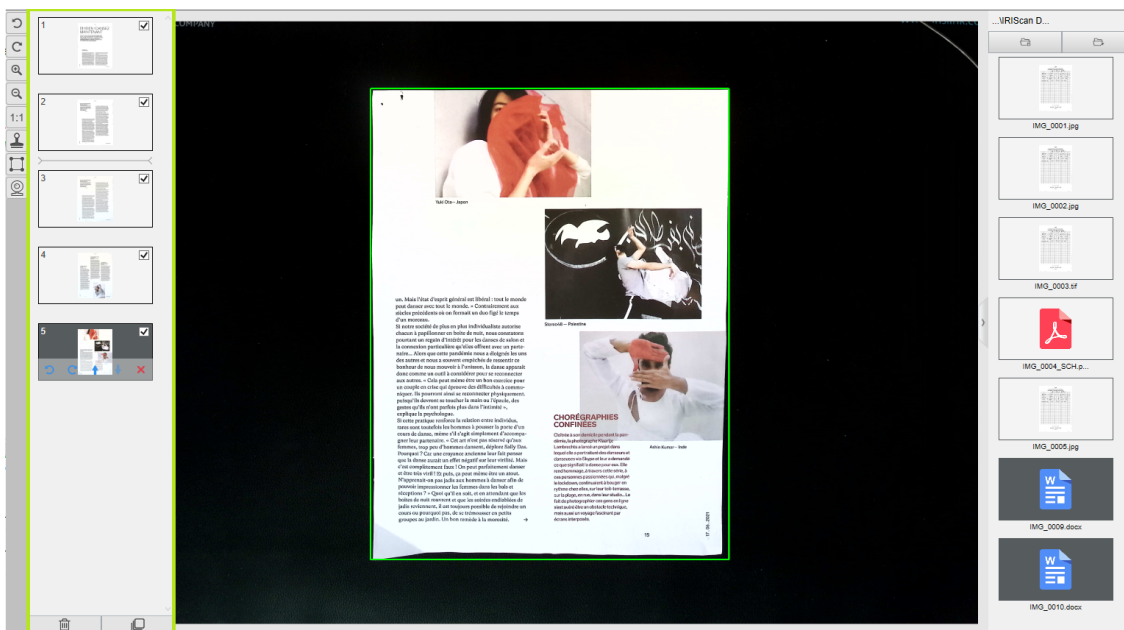
Butonul Exportare este afișat



Coșul de gunoi din partea inferioară a ecranului șterge toate miniaturile. Se afișează un mesaj de confirmare.



Această pictogramă vă permite să **deselectați toate** sau să **selectați toate** miniaturile.



Fereastra de previzualizare și miniaturile de previzualizare

Dacă clicați de două ori pe o miniatură se deschide [editorul de pagini de document](#). Acest editor vă permite să prelucrați rezultatul scanării, pagină cu pagină. (*Windows*)




Butonul **Partajare** de pe bandă este activat, dacă pe acest [panou de miniaturi](#) se află cel puțin un document.

Bara de setări a scannerului (proprietățile camerei)

În **bara de jos** a ecranului sunt disponibile unele setări de control pentru dispozitiv:





Setări	Explicații
Dispozitiv	Scanner IRIScan™ Desk
 <p>Setări video Important pentru cele mai bune rezultate!</p>	<p>Proprietăți video sau ale camerei: definiți ajustările nivelului imaginii pentru cele mai bune rezultate ale scanării sau înregistrării video. Aceste ajustări sunt foarte utile pentru îmbunătățirea calității imaginii în condiții ambientale neavantajoase.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 45%;"> <p>Properties</p> <p>Video Proc Amp Camera Control</p> <p>Brightness <input type="range" value="36"/> 36 <input type="checkbox"/></p> <p>Contrast <input type="range" value="46"/> 46 <input type="checkbox"/></p> <p>Hue <input type="range" value="32"/> 32 <input type="checkbox"/></p> <p>Saturation <input type="range" value="32"/> 32 <input type="checkbox"/></p> <p>Sharpness <input type="range" value="36"/> 36 <input type="checkbox"/></p> <p>Gamma <input type="range" value="36"/> 36 <input type="checkbox"/></p> <p>White Balance <input type="range" value="6500"/> 6500 <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Backlight Comp <input type="range" value="0"/> 0 <input type="checkbox"/></p> <p>Gain <input type="range" value="0"/> 0 <input type="checkbox"/></p> <p>ColorEnable <input type="checkbox"/> PowerLine Frequency (Anti Flicker) 50 Hz</p> <p>Default</p> <p>OK Cancel Apply</p> <p style="text-align: center;">Windows®</p> </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 45%;"> <p>Brightness <input type="range" value="-32763"/> -32763</p> <p>Contrast <input type="range" value="32"/> 32</p> <p><input type="checkbox"/> Auto Hue</p> <p>Hue <input type="range" value="0"/> 0</p> <p>Saturation <input type="range" value="70"/> 70</p> <p>Sharpness <input type="range" value="10"/> 10</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Auto White Balance</p> <p>White Balance <input type="range" value="4600"/> 4600</p> <p>Reset to Defaults</p> <p>Power Line Frequency 50 Hz</p> <p style="text-align: center;">macOS®</p> </div> </div>
Rezoluție	<p>Selectați rezoluția scannerului sau a videoclipului în megapixeli (MP) sau puncte pe inch (DPI) din lista derulantă. Este de asemenea indicat numărul de cadre pe secundă (FPS).</p> <p>Pentru videoclip este disponibil formatul 4K UHD</p> <p>Dacă scanați un document sau capturați o imagine fixă, selectați cea mai mare rezoluție disponibilă.</p>
Zoom	<p>Selectați zoom-ul pentru afișarea previzualizării. Aceasta este dimensiunea reală a scannerului camerei 100%. Mărește de 1,5 ori (150%), de 2 ori (200%) sau de 3 ori (300%).</p> <p>De asemenea, puteți utiliza roțița de derulare a mausului pentru a modifica gradual valoarea zoom-ului.</p>
Indicator de dimensiune	Indică dimensiunea fișierului selectat în panoul de destinație .

Panoul de destinație

În partea dreaptă a ecranului sunt opțiunile de setare pentru **salvarea fișierelor**:



Panou de destinație - Fișiere exportate sau salvate

Buton	Explicații
Dosar destinație 	Deschide exploratorul de fișiere. Selectați un dosar. Dosarul ales va conține fișierele salvate.
Deschidere Dosar 	Deschide dosarul de fișiere curent.

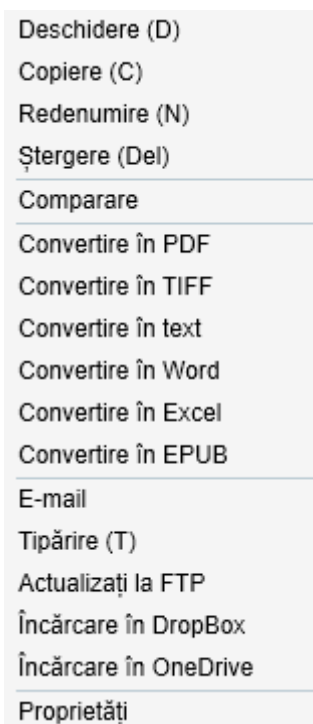


La prima utilizare, toate funcțiile principale vor salva implicit fișierele în dosarul ... \Documents.



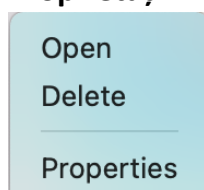
Clicați pe „**Dosar destinație**” în fiecare filă de pe bandă, pentru a seta un director de salvare diferit. Această acțiune vă permite să salvați diferite tipuri de fișiere în directoare separate.


Când **clicați dreapta** pe imaginile fișierelor afișate în coloana **Dosar destinație**, se deschide un meniu cu listă derulantă cu următoarele opțiuni:



Meniu derulant cu clic dreapta

Pe **macOS**, lista derulantă afișează opțiunile **Deschidere**, **Ștergere** și **Proprietăți**.



Opțiuni clic dreapta	Explicații
Deschidere	Deschide fișierul
Copiere	Copiază fișierul în clipboard
Redenumire	Pentru a redenumi fișierul
Ștergere	<p>Șterge fișierul. De asemenea, puteți apăsa Delete pe tastatura dvs. Este necesară o confirmare.</p>  <p>Ștergerea fișierelor prin intermediul acestui panou de destinație șterge și fișierele din dosarul sursă (consultați Explorator de fișiere)</p>
Comparare	Deschide instrumentul Comparare pentru a compara mai multe imagini una lângă cealaltă
Convertire în PDF	Convertește fișierul într-un fișier PDF. Se deschide Unealta de conversie a fișierelor .
Convertire în TIFF	Convertește fișierul într-un fișier TIF. Se deschide Unealta de conversie a fișierelor .
Convertire în text	Convertește fișierul în text. Se deschide Unealta de conversie a fișierelor .
Convertire în Word	Convertește fișierul în Word. Se deschide Unealta de conversie a fișierelor .
Convertire în Excel	Convertește fișierul în Excel. Se deschide Unealta de conversie a fișierelor .
Convertire în EPUB	Convertește fișierul în EPUB. Se deschide Unealta de conversie a fișierelor .
E-mail	Deschide clientul Microsoft Outlook (dacă este instalat), pentru a trimite fișierul ca atașament la e-mail (format comprimat sau PDF). Puteți verifica dacă clientul de e-mail Microsoft Outlook este disponibil în General .

Opțiuni clic dreapta	Explicații
Tipărire (T)	Tipărește un fișier de ieșire utilizând o imprimantă (trebuie să fie configurată o imprimantă). (P) este comanda rapidă de la tastatură.
Încărcare pe FTP	Încarcă un fișier de ieșire pe un server FTP (trebuie să fie configurată o conexiune FTP prin setările cloud-ului).
Încărcare în Dropbox	Încarcă un fișier de ieșire în Dropbox (trebuie să fie configurat un cont Dropbox prin setările cloud-ului).
Încărcare în OneDrive	Încarcă un fișier de ieșire în OneDrive (trebuie să fie configurat un cont OneDrive prin setările cloud-ului).
Proprietăți	Deschide fereastra de proprietăți a fișierului



Funcția [Comparare](#) poate fi utilizată pentru unul sau mai multe fișiere imagine simultan. Puteți apăsa „tasta Shift” sau „tasta Ctrl” de pe tastatură pentru a selecta mai multe fișiere imagine.



Puteți ascunde acest panou clicând pe butonul de ascundere .

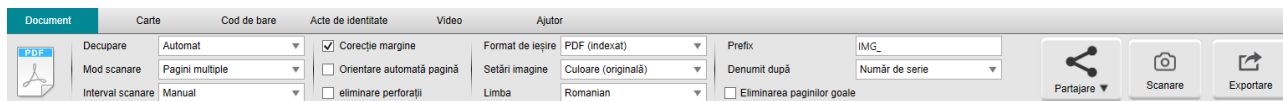
Funcții principale

Explorarea funcțiilor principale și a opțiunilor lor de configurare


Fiecare funcție oferă **Setări**, care sunt descrise și explicate în acest capitol.


Pentru o descriere mai completă a **situațiilor de utilizare**, consultați [Cum să scanați un document cu o singură pagină](#) și capitolele următoare.



Document



Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
Decupare	Automat	Decupare automată în funcție de documentul plasat sub cameră.
	Automat (multiplu)	Decupare automată a mai multor elemente plasate sub cameră. Rezultă mai multe fișiere de ieșire (unul pentru fiecare document recunoscut), dacă poziția fiecărui document este bine delimitată. Cadrele verzi sunt prezentate în scop ajutător.
	Fără Scanpad	La fel ca Automat, dar fără Scanpad. Consultați și Când este opțională planșa Scanpad.
	Fără Scanpad (multiplu)	La fel ca Automat (multiplu), dar fără Scanpad. Consultați și Când este opțională planșa Scanpad.
	Fără decupare	Fără decupare
	Autodefinit (Windows)	Decupare manuală
Mod scanare	O pagină	Scanează câte o singură pagină odată. Exportarea se realizează după fiecare pagină. O imagine = un document.
	Pagini multiple	Procedură în 2 etape: mai întâi, scanați mai multe pagini. Puteți vedea paginile scanate în „previzualizarea miniaturilor”. Apoi, exportați/salvați toate odată când sunteți gata. Exportarea se realizează într-un singur document, dacă formatul de ieșire acceptă mai multe pagini. Dacă nu, se generează un fișier pe pagină (de ex. fișier JPEG).

Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
	Unire orizontală	Scanați 2 pagini: A și B. A și B sunt unite una lângă cealaltă. „Previzualizarea miniaturilor” afișează rezultatul preconizat. Dacă este necesar, puteți utiliza opțiunea Rotire de pe miniatură.
	Unire verticală	Scanați 2 pagini: A și B. A și B sunt unite una deasupra celeilalte. „Previzualizarea miniaturilor” afișează rezultatul preconizat. Dacă este necesar, puteți utiliza opțiunea Rotire de pe miniatură.
Interval scanare	Manual	Declanșați captura manual apăsând Scanare .
	Automat	Sistemul detectează automat întoarcerea paginii și declanșează butonul Scanare după o numărătoare inversă: numărătoare inversă începe numai atunci când camera detectează o pagină și mișcarea s-a încheiat.
	Repetat (5sec)	Capturare automată după o numărătoare inversă de 5 secunde.
	Repetat (7sec)	Capturare automată după o numărătoare inversă de 7 secunde.
Corecție margine	Da sau Nu	<p>Corectare automată a marginilor documentului, dacă marginile hârtiei sunt deteriorate.</p> <p>De exemplu, dacă colțul unei hârtii este rupt din cauza unei capse, această funcție de fixare a marginilor va produce un colț fals pentru această hârtie (completează porțiunile lipsă cu alb)</p> <p> Efect secundar: Corecție margine poate ascunde și unele porțiuni ale unei imagini din document, deoarece culoarea neagră este de asemenea detectată ca o zonă care trebuie ascunsă. Consultați Limitări cunoscute.</p>
Orientare automată pagină	Da sau Nu	Orientarea automată a paginii. Această setare de automatizare se realizează numai înainte de scanare.

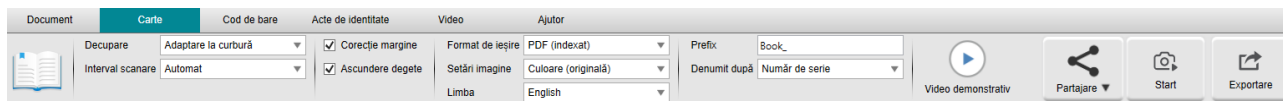
Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
		Dacă doriți să corectați orientarea între scanare și exportare, puteți utiliza acțiunile din previzualizarea miniaturilor .
Eliminare perforații	Da sau Nu	Elimină găurile de perforare de pe imagini prin umplerea lor cu alb. Se va aplica înainte de scanare!
Format de ieșire <i>(Tehnologie OCR de la I.R.I.S., dacă se poate utiliza OCR)</i>	JPG	Salvare în format JPEG. Va exporta un fișier JPG pentru fiecare pagină.
	BMP	Salvare în format BMP. Va exporta un fișier BMP pentru fiecare pagină.
	PNG	Salvare în format PNG. Va exporta un fișier PNG pentru fiecare pagină.
	TIFF	Salvare în format TIFF. Va exporta un fișier TIFF pentru fiecare pagină.
	PDF (imagine)	Salvare în format PDF (ca imagine). Nu se execută recunoașterea textului (OCR) pe documentul dvs. Fișierul PDF nu va permite căutarea fragmentelor de text, ci va conține doar imaginea documentului original. În mod implicit, la exportarea în acest format se aplică opțiunea Compresie standard. Consultați Preferințe iHQC în General .
	PDF (indexat)	<p>Scanează imaginea, rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format PDF (indexat).</p> <p>Acest tip de fișier este cel mai frecvent utilizat. Conține două straturi: textul recunoscut și imaginea originală deasupra textului. În acest fel, aveți acces atât la textul recunoscut, cât și la imaginea originală.</p> <p> Deoarece imaginea acoperă textul, erorile de recunoaștere nu vor fi vizibile.</p> <p>În mod implicit, nu se aplică nicio compresie la exportarea în acest format. Consultați Preferințe iHQC în General.</p> <p>Prin bifarea căsuței PDF/A în General, puteți exporta documentul ca arhivă PDF.</p>


Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
		 La exportarea în acest format, la numele fișierului este adăugat sufixul „SCH”.
	PDF (text)	<p>Rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format PDF (indexat). Acest tip de fișier conține textul recunoscut, dar nu conține imaginea originală a documentului. Toate imaginile din documentul original sunt incluse ca elemente grafice în fișierul PDF.</p> <p>Prin bifarea căsuței PDF/A în General, puteți exporta documentul ca arhivă PDF.</p>  La exportarea în acest format, la numele fișierului este adăugat sufixul „TXT”.
	Text	Rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format text (.txt)
	Word/DOCX	Rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format Word
	Excel/XLSX	Rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format Excel
	MP3 (TTS) (Windows)	Rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format audio comprimat MP3 (.mp3), dacă doriți ca textul să vă fie citit (funcția Conversie text-voce). Puteți edita conținutul înainte de exportare, cu ajutorul funcției Editor Conversie text-voce (TTS) .
	WAV (TTS) (Windows)	Rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format audio necomprimat WAV (.wav), dacă doriți ca textul să vă fie citit (funcția Conversie text-voce). Puteți edita conținutul înainte de exportare, cu ajutorul funcției Editor Conversie text-voce (TTS) .
Setări imagine	Alb-negru (document)	Imagine de ieșire în alb-negru




Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
	Culoare (originală)	Imagine de ieșire în stilul de culoare original
	Scară de gri	Imagine de ieșire în stil gri
Limba	Listă de mai multe limbi	Limbi disponibile pentru OCR (<i>tehnologie de recunoaștere optică a caracterelor de la I.R.I.S.</i>). Selecția este activată în funcție de formatul de ieșire ales.
Prefix	IMG_ (implicit)	Editați un prefix pentru numele fișierului
Denumit după	Număr de serie	Numește și sortează fișierul salvat după numărul de serie
	Data și ora	Numește și sortează fișierul salvat după dată și oră
Eliminarea paginilor goale	Da sau Nu	Elimină paginile albe sau imaginile albe din document în timpul exportării. Această căsuță trebuie bifată înainte de Exportare sau Partajare .

Pentru o descriere mai detaliată a modului de scanare a unui document, puteți consulta capitolul [Cum să](#).

Carte



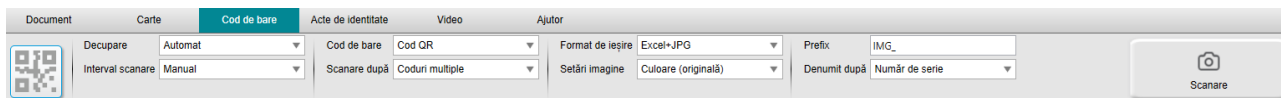
Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
Decupare	Adaptare la curbură	Decupare automată ținând cont de curburile paginilor. (Mod carte)
	Adaptare dreaptă	Decupare automată bazată pe linii drepte, ca și cum paginile ar fi plate. (Mod revistă)
Interval scanare	Manual	Declanșați captura manual apăsând Scanare .
	Automat	Sistemul detectează automat întoarcerea paginii și declanșează butonul Scanare .
	Repetat (5sec)	Capturare automată după o numărătoare inversă de 5 secunde.
	Repetat (7sec)	Capturare automată după o numărătoare inversă de 7 secunde.
Corecție margine	Da sau Nu	<p>Corectare automată a marginilor documentului, dacă marginile hârtiei sunt deteriorate.</p> <p>De exemplu, dacă colțul unei hârtii este rupt din cauza unei capse, această funcție de fixare a marginilor va produce un colț fals pentru această hârtie (completează porțiunile lipsă cu alb).</p> <p>Efect secundar: Corecție margine poate ascunde și unele porțiuni ale unei imagini din document, deoarece culoarea neagră este de asemenea detectată ca o zonă care trebuie ascunsă.</p> <p> Consultați Limitări cunoscute.</p>
Ascundere degete	Da sau Nu	Ascunde degete în zona specificată. Consultați Butonul Video demonstrativ

Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
		<p>Pentru rezultate mai bune, asigurați-vă că:</p> <ul style="list-style-type: none"> - păstrați margini negre în jurul cărții. - păstrați simetria marginilor superioare și inferioare.. - documentul are o margine în care încap degetele dumneavoastră. <p> Consultați Limitări cunoscute.</p>
Format de ieșire	JPEG	Salvare în format JPEG. Acest format va genera un fișier JPG pentru fiecare pagină!
	EPUB	<p>EPUB este un standard gratuit și deschis pentru cărți electronice, elaborat de International Digital Publishing Forum (IDPF). EPUB este conceput pentru conținut reajustabil, ceea ce înseamnă că prezentarea conținutului se adaptează automat la dispozitivul pe care este deschis. EPUB suportă de asemenea conținut cu dispunere fixă.</p> <p> IRIScan™ Desk creează doar corpul textului (încadrare pe rânduri) în fișierele EPUB. Imaginile nu sunt incluse!</p> <p> Fișierele EPUB (.epub) pot fi citite de browserul Microsoft® Edge.</p>
	PDF (imagine)	Salvare în format PDF (ca imagine). Pentru mai multe informații, consultați Document .
	PDF (indexat)	Scanează imaginea, rulează OCR pentru a extrage textul, salvează rezultatul în format PDF (indexat). Pentru mai multe informații, consultați Document .
	MP3 (TTS) (Windows)	Salvare în format MP3 (audio, comprimat). Pentru mai multe informații, consultați Document .
	WAV (TTS) (Windows)	Salvare în format WAV (audio, necomprimat). Pentru mai multe informații, consultați Document .

Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
Setări imagine	Alb-negru (document)	Imagine de ieșire în alb-negru
	Culoare (originală)	Imagine de ieșire în stilul de culoare original
	Scară de gri	Imagine de ieșire în stil gri
Limba	listă de mai multe limbi	Limbi disponibile pentru OCR. Selecția este activată, dacă formatul de ieșire este PDF (indexat).
Prefix	Book_ (implicit)	Editați un prefix pentru numele fișierului
Denumit după	Număr de serie	Numește fișierul salvat după numărul de serie
	Data și ora	Numește fișierul salvat după dată și oră

Pentru o descriere mai detaliată a modului de scanare a unei cărți, puteți consulta capitolul [Cum să.](#)

Cod de bare



Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
Decupare	Automat	Decupare automată. Rezultă un singur fișier de ieșire (chiar dacă sunt scanate mai multe coduri de bare).
	Automat (multiplu)	Decupare automată a mai multor coduri de bare plasate sub cameră. Rezultă mai multe fișiere de ieșire (unul pentru fiecare cod de bare recunoscut), dacă poziția fiecărui cod de bare este bine delimitată pe Scanpad. Cadrele verzi sunt prezentate în scop ajutător.
	Fără Scanpad	La fel ca Automat, dar fără Scanpad. Consultați și Când este opțională planșa Scanpad.
	Fără Scanpad (multiplu)	La fel ca Automat (multiplu), dar fără Scanpad. Consultați și Când este opțională planșa Scanpad.
	Fără decupare	Fără decupare
	Autodefinit (Windows)	Decupare/selectare manuală
Interval scanare	Manual	Declanșați captura manual apăsând Scanare .
	Automat	Sistemul detectează automat întoarcerea paginii și declanșează butonul Scanare
Cod de bare	Coduri de bare	Coduri de bare „unidimensionale” sau liniare (prima generație). (Adică EAN-13, EAN8, MSI Plessey, MSI Pharma, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 39 extended, Code 39 HIBC, Code 9, Code 128, Postnet, Postnet 32, Postnet 52, Postnet 6, Patchcode, UCC 128)

Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
	QR	Coduri matriciale, care reprezintă o modalitate bidimensională de reprezentare a informațiilor. (Adică, coduri QR, PDF417, DataMatrix)
Scanare după (activată atunci când decuparea este setată pe Automat, Fără decupare sau Autodefinit)	Coduri multiple	Aceasta vă permite să scanați și să recunoașteți simultan mai multe coduri de bare (de același tip).
	Cod unic	Aceasta vă permite să selectați un singur cod de bare dintre mai multe. Dacă este utilizată cu opțiunea Autodefinit a funcției Decupare, fișierul JPG rezultat este limitat la codul de bare selectat.
Format de ieșire	Excel/Excel+JPG	Sunt generate 2 sau mai multe fișiere: <ul style="list-style-type: none"> • Un fișier JPG pentru fiecare imagine a codului de bare (dacă funcția Decupare este setată pe Automat (multiplu), în caz contrar un singur fișier imagine) • Un fișier foaie de calcul care enumeră codurile de bare recunoscute împreună cu un link către imaginea sau imaginile scanate
	Text+JPG	Sunt generate 2 sau mai multe fișiere: <ul style="list-style-type: none"> • Un fișier JPG pentru fiecare imagine a codului de bare (dacă funcția Decupare este setată pe Automat (multiplu), în caz contrar un singur fișier imagine) • Un fișier text care enumeră codurile de bare recunoscute. Nu include un link către imaginea sau imaginile scanate
	Excel/XLSX	Salvează rezultatul ca o listă doar în format Excel, fără imagine.
	Text	Salvează rezultatul ca o listă doar în format text, fără imagine.

Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
	JPG	Salvează rezultatul numai ca fișier(e) imagine
	PDF (imagine)	Salvează rezultatul ca o imagine în format PDF. Pentru mai multe informații, consultați Document .
Setări imagine	Culoare (originală)	Imagine de ieșire în stilul de culoare original
	Alb-negru (document)	Imagine de ieșire în alb-negru
	Scară de gri	Imagine de ieșire în stil gri
Prefix	IMG_ (implicit)	Editați un prefix pentru numele fișierului
Denumit după	Cod de bare	Numește și sortează fișierul salvat după valoarea codului de bare (recunoscută la scanare)
	Număr de serie	Numește și sortează fișierul salvat după numărul de serie
	Data și ora	Numește și sortează fișierul salvat după dată și oră

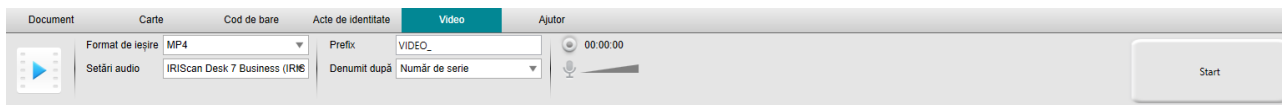
Acte de identitate



Puteți consulta parametrii din filele [Document](#) și [Cod de bare](#).

Observați opțiunea **unire portret**, mulțumită pictogramei [Cameră web](#) din bara de instrumente a scannerului cu cameră. Consultați și [Setări cameră web](#).

Video



Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
Format de ieșire	Windows: AVI, MP4, FLV sau WMV	<p>AVI</p> <p>Format video Microsoft® vechi. Fișierele AVI pot rula pe o serie de sisteme diferite, cum ar fi Windows, Macintosh, Linux, și sunt de asemenea acceptate de browserele web populare. Oferă o compresie minimă.</p> <p>MP4</p> <p>Formatul de fișier MP4 este un format de partajare a fișierelor pentru web. Dimensiunile fișierelor MP4 sunt relativ mici, dar calitatea rămâne ridicată chiar și după compresie. Standardul MP4 devine de asemenea popular pentru partajarea videoclipurilor online, deoarece este compatibil atât cu browserele online, cât și cu cele mobile și este totodată susținut de noul HTML5. Fișierele MP4 sunt un standard deschis pe care îl poate utiliza oricine.</p> <p>FLV</p> <p>Formatul video Flash este foarte la modă pentru streaming video pe site-uri web, cum ar fi YouTube și Google Video. Fișierele FLV sunt în general mici și pot fi descărcate destul de rapid.</p> <p>WMV</p> <p>Format video Microsoft®. Fișierele WMV sunt cele mai mici fișiere video de pe web, deoarece dimensiunea lor scade semnificativ după compresie, ceea ce duce la o calitate mai slabă. Cu toate acestea, un avantaj al acestei dimensiuni mici a fișierului este că vă permite să încărcați și să partajați videoclipurile prin intermediul sistemului de e-mail.</p> <p>QuickTimeMovie (MOV)</p> <p>MOV este un format de fișier proprietar Apple pentru QuickTime. Fișierele MOV sunt adesea de înaltă calitate și de dimensiuni mari.</p>
	macOS: MP4 sau MOV	

Funcție	Opțiuni de setare	Explicații
Setări audio	...	Opțiunile vor depinde de perifericele audio instalate pe computerul dvs. Selectați-o pe cea potrivită. În ediția Pro, puteți alege microfonul încorporat al scannerului.
Prefix	VIDEO_ (implicit)	Editați un prefix pentru numele fișierului
Denumit după	Număr de serie	Numește și sortează fișierul salvat după numărul de serie
	Data și ora	Numește și sortează fișierul salvat după dată și oră

Rețineți opțiunea **Înregistrare Facecam**, datorită pictogramei [Cameră web](#) din bara de instrumente a scannerului cu cameră. Consultați [Cum să înregistrați un videoclip incluzând Facecam](#).

Puteți poziționa manual imaginea Facecam pe ecranul videoclipului prin tragerea acesteia cu mausul. (*Windows*)

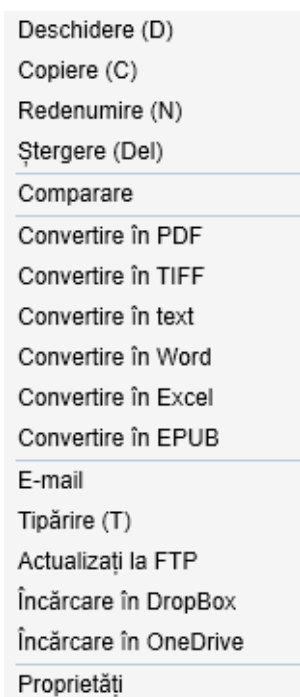
Operații

Cum să utilizați uneltele integrate

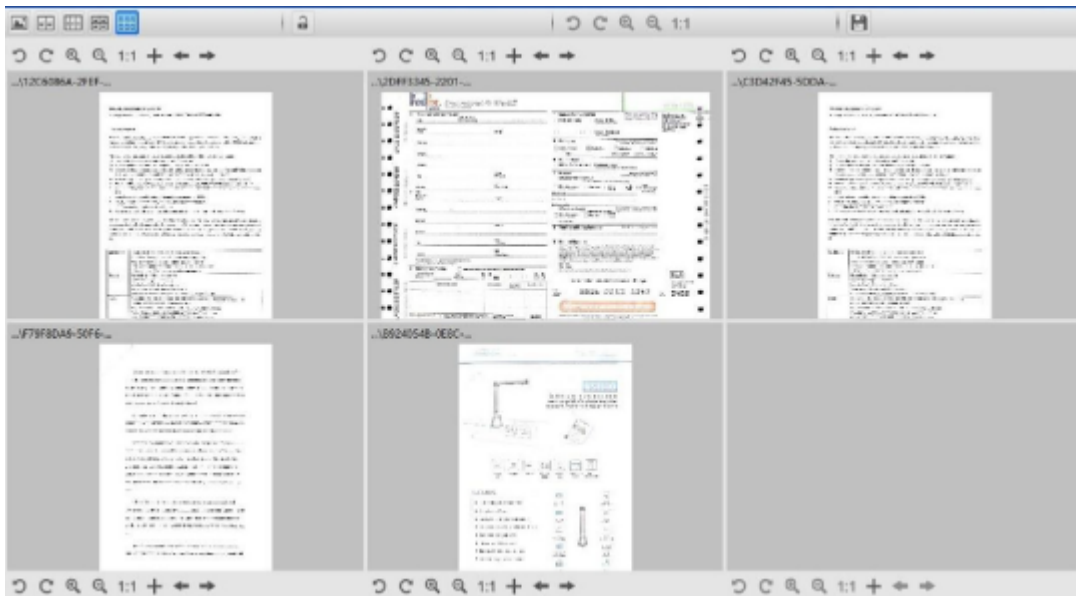
Unealta de comparare

(Windows)

- 1 Clicați dreapta pe **un fișier imagine (JPG)** afișat în [panoul Dosar destinație](#). Se deschide meniul derulant.
- 2 Selectați opțiunea „**Comparare**”. Se deschide **unealta Comparare**.



Meniu derulant cu clic dreapta: Comparare




Interfața uneltei de comparare

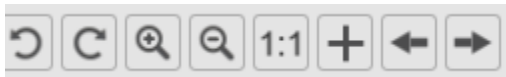
Compararea imaginilor

Interfața uneltei vă permite să comparați până la 6 imagini una lângă alta.












Butoane de comparare a imaginilor


Când **lacătul este deblocat** , puteți acționa *independent* pe fiecare previzualizare a imaginii, cu ajutorul barei butoanelor de comandă de deasupra sau dedesubtul fiecărui pătrat de previzualizare.



Bara butoanelor de comandă cu lacătul deblocat

Butoane	Explicații
	Rotire stânga 90 grade
	Rotire dreapta 90 grade

Butoane	Explicații
	Mărire
	Micșorare
 	Adaptare la ecran / Afișare 1:1
	Adăugați o imagine. Se deschide fereastra browserului de fișiere, care vă permite să selectați o imagine locală dintr-un alt dosar.
 	Săgețile Înapoi și Înainte răsfoiesc imaginile din dosarul curent definit


Dacă **blocați lacătul** , puteți acționa *colectiv* asupra tuturor imaginilor, cu ajutorul barei butoanelor de comandă din partea superioară a ecranului (barele de instrumente independente sunt dezactivate)



Bara butoanelor de comandă cu lacătul blocat

Salvați rezultatul

Puteți salva o captură de ecran a imaginilor comparate sub forma unui nou fișier imagine.

- 1 Clicați pe **Salvare** . Se deschide fereastra **Salvare ca**.
- 2 Introduceți un **Nume fișier**. Clicați pe **Salvare**.
- 3 În [panoul Dosar destinație](#) a fost creat un nou fișier imagine.

Unealta de conversie a fișierelor

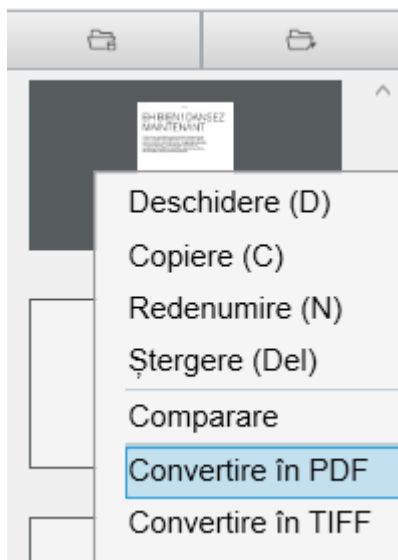
(Windows)

- 1 Clicați dreapta pe **un fișier imagine (JPG)** afișat în [panoul Dosar destinație](#). Se deschide meniul derulant.
- 2 Selectați o opțiune „**Convertire în...**”. Se deschide **Unealta de conversie a fișierelor**.

Opțiunea de conversie este activată pentru **fișierele imagine** care încă nu sunt convertite într-un format editabil sau într-un PDF. În plus, puteți converti și o imagine JPG în format TIFF.



Unealta nu doar convertește imaginile în alt format, ci le și exportă într-**un singur document (Combinare)**.



Meniu derulant cu clic dreapta: Convertire în...

Interfața unelei prezintă următoarele zone:

Lista fișierelor imagine

File Conversion Tool

NO.	Image File List
1	D:\Output IRISmart Desk\IMG_20181106_135051.jpg
2	D:\Output IRISmart Desk\IMG_0005.jpg

Cu ajutorul butoanelor **Adăugare**, **În sus**, **În jos**, **Sus**, **Jos** și **Ștergere** puteți completa și organiza cu ușurință lista fișierelor de convertit.

AddUpDownTopBottomDelete

Opțiunile de ieșire

Puteți confirma **setările de ieșire** înainte de exportare: [formatul de ieșire](#), [limba OCR](#), calea de salvare pentru **Dosar destinație** și **Nume fișier**.

Dacă formatul de ieșire ales este un **PDF**, atunci puteți selecta și o dimensiune pentru acesta, care poate avea un impact asupra calității imaginii: **Mică** (calitate inferioară), **Medie**(calitate medie), **Mare** (calitate superioară)

Output FormatPDF(Searchable) ▼LanguageEnglish ▼

Save PathD:\Output IRISmart DeskSelect

File NameD:\Output IRISmart Desk\IMG_20181008_111009_009_SCH.pdf

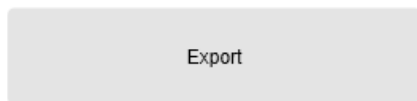
PDF SizeSmallMiddleLarge



Previzualizarea imaginii

Opțiunea **Previzualizare imagine** afișează documentul selectat în **Listă fișiere imagine**.

Butonul de exportare

Eventual, puteți exporta lista de fișiere clicând pe **Exportare**.



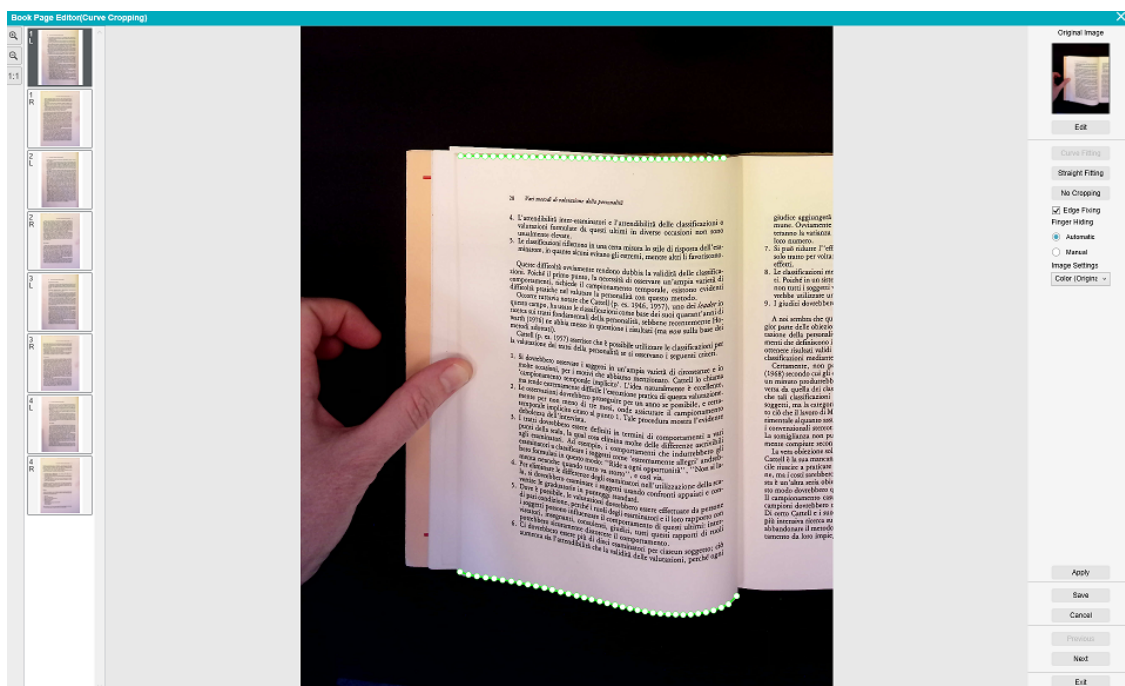
-  Exportă toate documentele din listă într-un singur document (**Combinare**).
-  De asemenea, puteți [deschide și converti](#) un fișier imagine local.

Unealta Editor pagini de document/carte

(Windows)

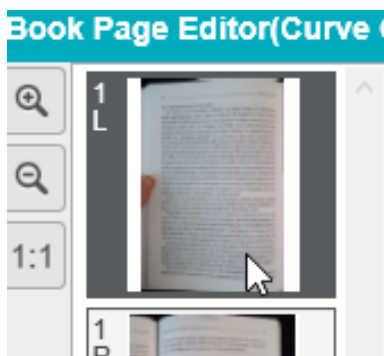
Acest editor se deschide atunci când clicați de două ori pe o miniatură din [panoul miniaturilor de previzualizare](#). Acesta vă permite să prelucrați rezultatul scanării, **pagină cu pagină**.

Setările disponibile sunt similare cu cele prezente în filele Document sau Carte, dar aici le puteți adapta și aplica pe cele dorite, **pagină cu pagină**.



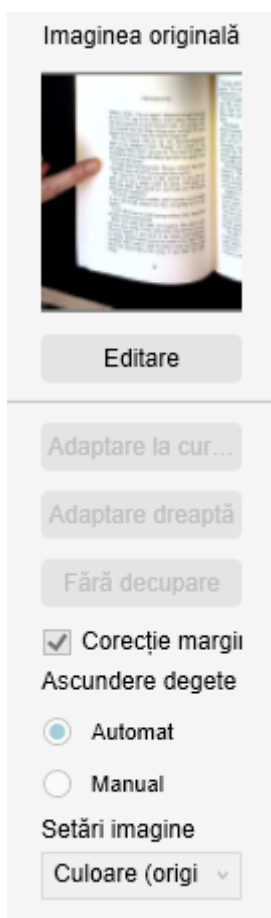
Editor pagini de carte: vedere completă

- 1 Selectați o pagină în panoul miniaturilor de previzualizare.



Selectați o pagină - apare indicația L (stânga) sau R (dreapta)

2 Clicați pe **Editare** în panoul din partea dreaptă.



Clicați pe **Editare** pentru a edita setările (**per pagină**)

3 Selectați **setările** pe care doriți să le aplicați.

Parametri de **setare** disponibili:

Carte	Document
<ul style="list-style-type: none"> ◦ Adaptare la curbura ◦ Adaptare dreaptă ◦ Fără decupare ◦ Corecție margine ◦ Ascundere degete <ul style="list-style-type: none"> ▪ Automat ▪ Manual: consultați Cum să ascundeți manual degetele în editorul de pagini de carte ◦ Setări imagine 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Decupare automată ◦ Fără decupare ◦ Corecție margine ◦ Setări imagine

- 4 În panoul din partea dreaptă, clickați pe **Aplicare** pentru a vedea rezultatul.



Panoul din dreapta: acțiuni

- 5 Clickați pe **Salvare** dacă doriți să păstrați modificările sau clickați pe **Anulare** dacă doriți să respingeți modificările.
- 6 Clickați pe **Înainte** pentru a trece la pagina următoare. Sau clickați pe o pagină nouă în miniaturi pentru a trece la o altă pagină.
- 7 Când ați terminat editarea, clickați pe **Ieșire** pentru a reveni la ecranul principal.

Editor Conversie text-voce (TTS)

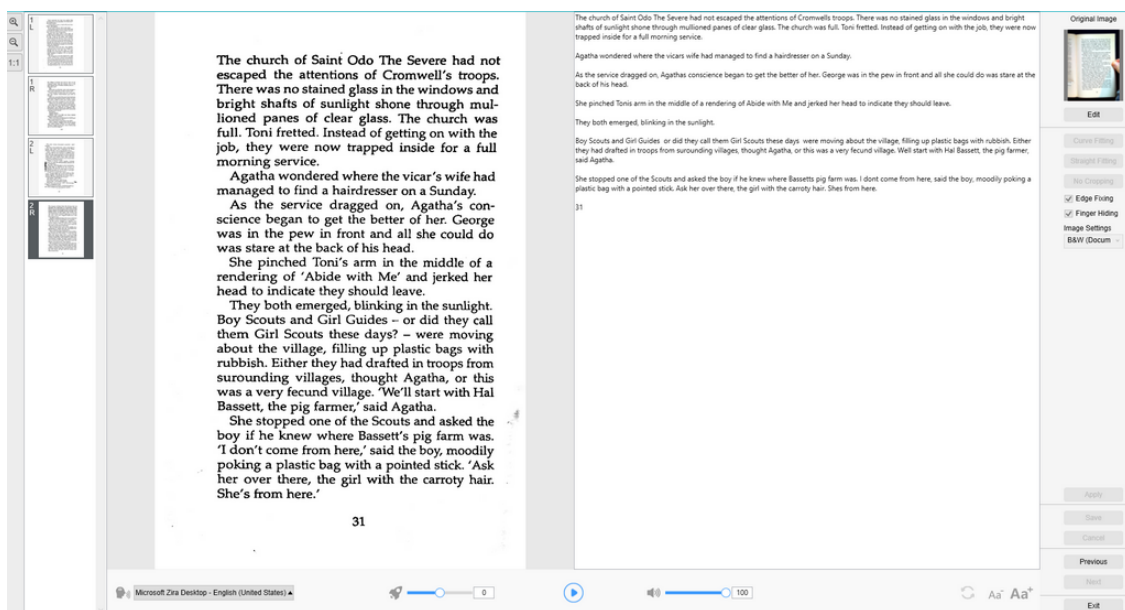
(Windows)

Acest editor se deschide atunci când clickați de două ori pe o miniatură din [panoul miniaturilor de previzualizare](#), dacă **formatul de ieșire selectat este MP3 sau WAV**. Acesta vă permite să prelucrați rezultatul scanării (pagină cu pagină) în formate audio MP3 sau WAV.

Ce puteți face în acest editor?

Puteți să:

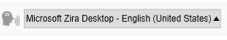


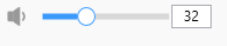


- **redați** întregul conținut TTS
- **redați o selecție** din conținutul TTS
- **editați conținutul țintă**: adăugați sau eliminați text, restaurați conținutul original
- **decupați** documentul original



Editor Conversie text-voce: vedere completă

Deschideți editorul TTS

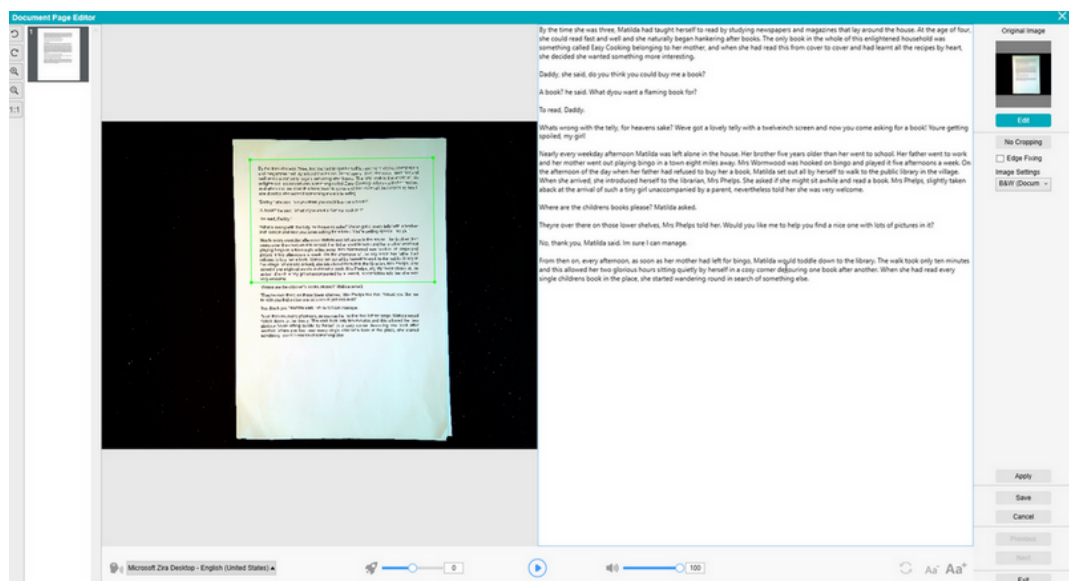
- 1 Selectați o pagină în panoul **miniaturilor de previzualizare**.
- 2 **Vederea dublă** vă prezintă imaginea originală în stânga și conținutul TTS în dreapta.
- 3 **Bara inferioară** vă permite să setați unii parametri pentru conținutul TTS.

Pictogramă	Explicații
	<p>Listă derulantă cu voci disponibile.</p> <p>În mod implicit, IRIScan Desk™ utilizează vocea care corespunde limbii sistemului dvs. de operare. Cu toate acestea, puteți adăuga o voce diferită consultând instrucțiunile sistemului dvs. de operare. De exemplu: căutați „instalarea limbilor de text transformat în vorbire în Windows 10”.</p>
	<p>Viteza de citire (scară de la -10 la 10). Valoarea implicită este 0.</p>
	<p>Butonul Redare</p> <p>Puteți să redați întregul conținut TTS sau doar o selecție, selectând textul cu mausul și apăsând apoi butonul Redare.</p>
	<p>Volumul vocii (scară de la 0 la 100).</p>
	<p>Restaurați conținutul TTS ca în imaginea originală (așa cum era înainte de editare).</p>
	<p>Micșorarea dimensiunii fontului sau Mărirea dimensiunii fontului.</p>

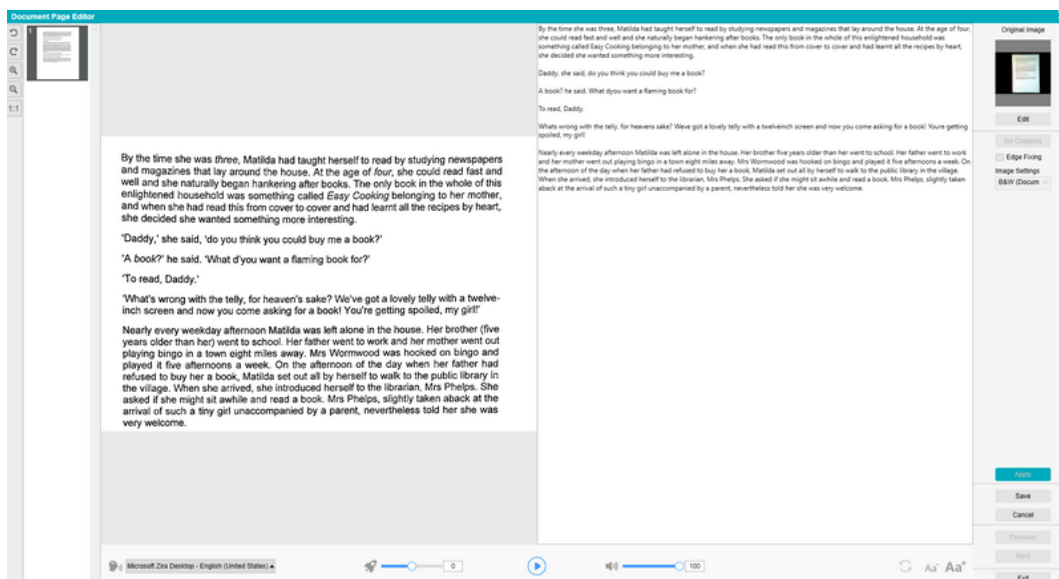
Decuparea documentului original

Panoul din dreapta este încă dedicat pentru **Imaginea originală**.

- 1 Dacă clicați pe **Editare**, puteți efectua o **decupare manuală** a imaginii originale (în stânga), cu ajutorul cadrului de culoare verde.



2 Clicați pe **Salvare** sau **Aplicare**; conținutul TTS va fi actualizat (partea dreaptă).



3 Apoi clicați pe **leșire** și spuneți „da” pentru a salva modificările aduse imaginii originale. Ați revenit pe ecranul principal.

4 Dacă doriți să **anulați decuparea**:

- Clicați de două ori pe miniatură pentru a redeschide editorul TTS.
- Clicați pe **Editare** sub imaginea originală și selectați „**Fără decupare**”.
- Clicați pe **Salvare** sau **Aplicare**; conținutul TTS va fi actualizat.

Părăsiți editorul TTS

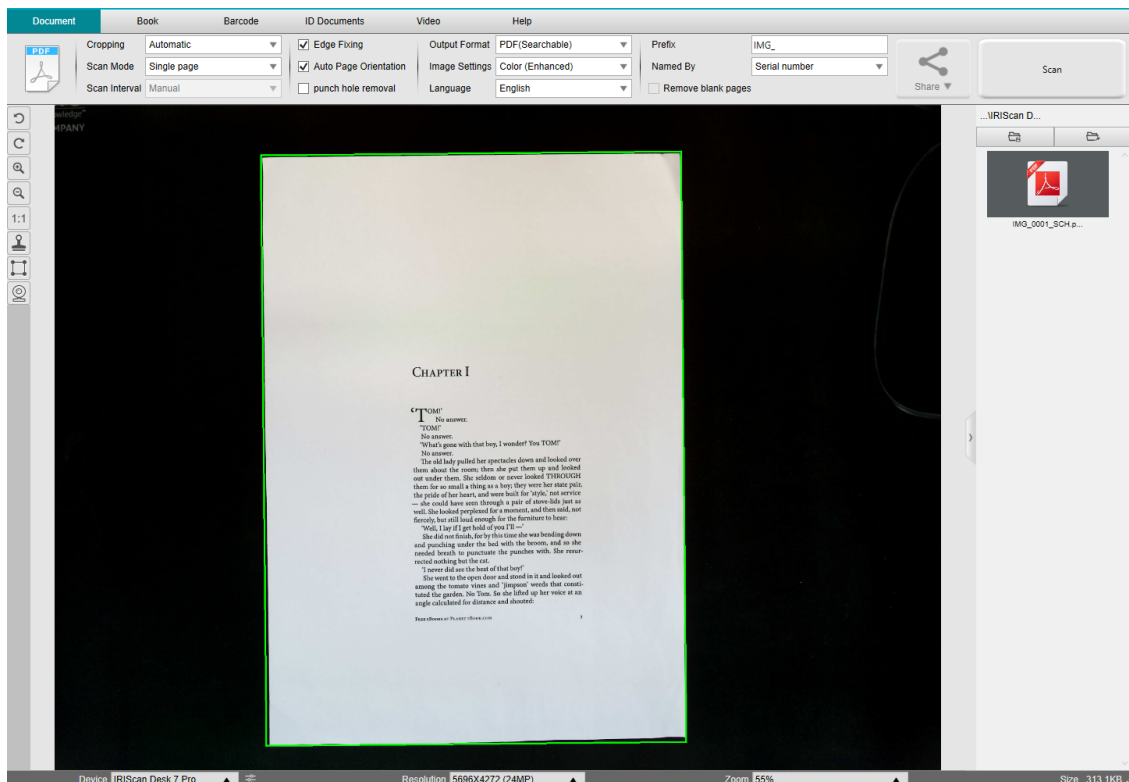
Când ați terminat editarea, clicați pe **leșire** pentru a reveni la ecranul principal.

Modificările aduse conținutului țintă sunt salvate (consultați mesajul de avertizare).

La **Exportare** sunt exportate numai modificările salvate.

Cum să scanați un document cu o singură pagină

- 1 Clicați pe fila **Document** de pe bandă
- 2 Setări **Decupare** pe „**Automat**”.
Aceasta instruieste software-ul să caute un singur document semnificativ în previzualizare și să decupeze o imagine bună. Odată ce este detectat un obiect semnificativ, în fereastra de previzualizare veți vedea un cadru de culoare verde în jurul documentului, după cum se vede în diagrama de mai jos. De asemenea, software-ul va repara automat marginea imaginii și va elimina unele umbre nedorite
- 3 Setări **Mod scanare** pe „**O pagină**”. Aceasta instruieste software-ul să captureze doar o pagină din document, exportarea fiind executată imediat după scanare.
- 4 Setări **Format de ieșire** pe [formatul de ieșire dorit](#).
- 5 Setări **Setări imagine** pe „**Culoare (originală)**”.
- 6 Dacă ați selectat un format de ieșire cu recunoaștere a textului (PDF (indexat), Word, Excel, Text), atunci selectați **Limba** potrivită pentru **OCR**.
- 7 Setări **Denumit după** pe „**Număr de serie**” sau „**Data și ora**”.
- 8 Clicați pe butonul **Scanare** de pe bandă. Fișierul de ieșire a fost exportat direct în panoul **Dosar destinație**.



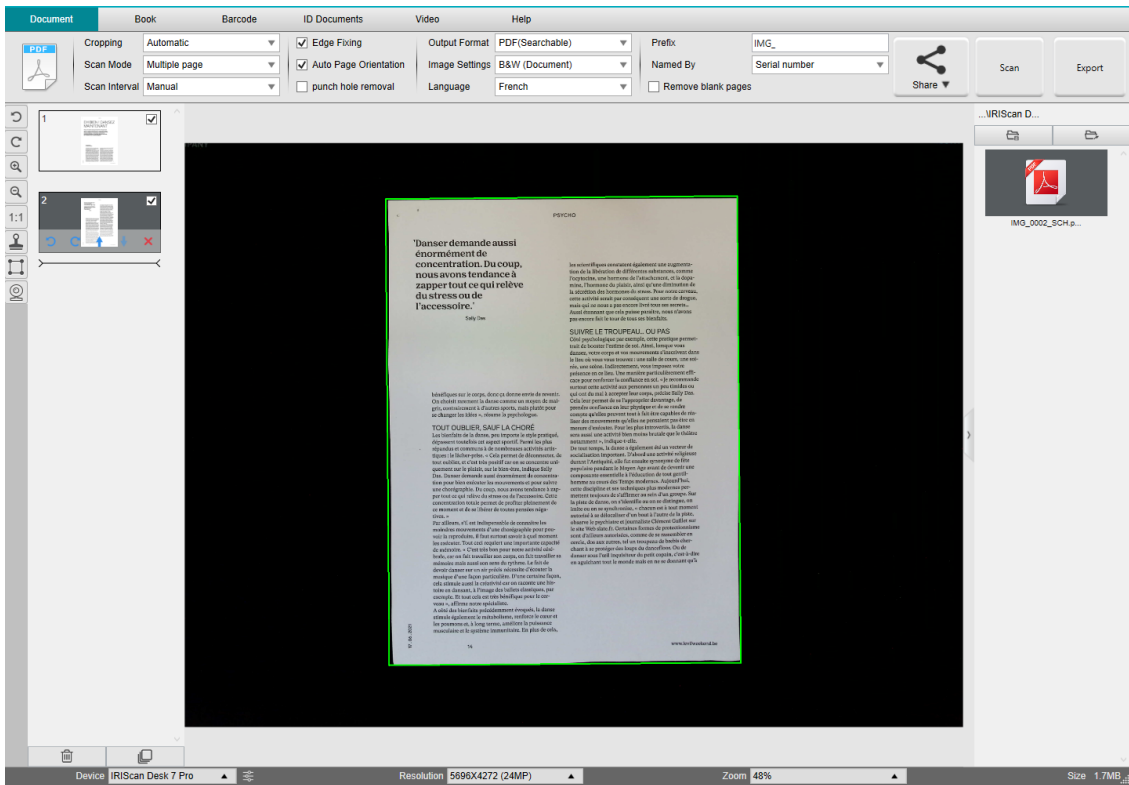
Scanați un document cu o singură pagină

Cum să scanați un document cu mai multe pagini?

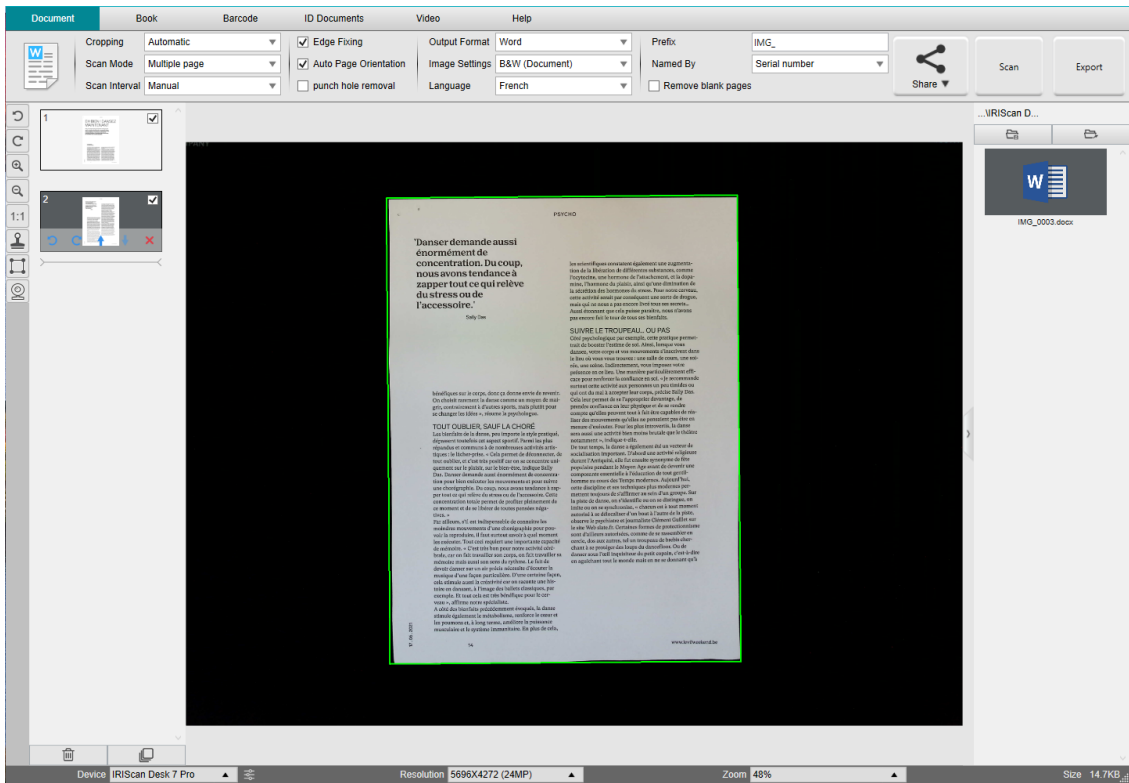
- 1 Clicați pe fila **Document** de pe bandă.
- 2 Setări opțiunea **Decupare** a funcției pe „Automat”.
- 3 Setări **Mod scanare** pe „Pagini multiple”. Aceasta instruieste software-ul să captureze mai multe pagini ale documentului.
- 4 Setări **Interval scanare** pe „Manual”.
Aceasta instruieste software-ul să aștepte ca utilizatorul să cliceze pe **Scanare** înainte de fiecare captură. (De asemenea, puteți selecta opțiunea „Automat”, pentru a permite software-ului să detecteze automat procesul de întoarcere a paginii, sau să utilizați opțiunile „Repetat (5/7 sec)”, pentru a permite software-ului să captureze imagini în mod repetat după 5 sau 7 secunde.)
- 5 Setări **Format de ieșire** pe [formatul de ieșire dorit](#).
- 6 Setări **Setări imagine** pe „Culoare (originală)”.
- 7 Dacă ați selectat un format de ieșire cu recunoaștere a textului (PDF (indexat), Word, Excel, Text), atunci selectați **Limba** potrivită pentru **OCR**.
- 8 Setări opțiunea **Denumit după** pe „Număr de serie” sau „Data și ora”.
- 9 Clicați pe **Scanare** pentru a captura o pagină. O nouă pagină este adăugată la **miniaturile de previzualizare**. Repetați.
- 10 După ce toate paginile au fost capturate, clicați pe **Exportare**. Un nou fișier a fost exportat în panoul **Dosar destinație**.
Sau clicați pe **Partajare** pentru a exporta în cloud sau pentru a trimite ca atașament prin e-mail.



- În timpul procesului de capturare a imaginii, puteți manipula imaginile temporare din **miniaturile de previzualizare**, cum ar fi rotirea imaginii, mutarea unei imagini în sus sau în jos în listă, ștergerea imaginii sau inserarea unei noi imagini. De asemenea, puteți clica pe butonul **Șterge tot** (coș de gunoi) pentru a șterge toate imaginile după ce ați terminat.
- Dacă clicați de două ori pe o miniatură se deschide editorul de pagini de document. Acest **Editor** vă permite să prelucrați rezultatul scanării, pagină cu pagină (*Windows*).



Scanați documente cu mai multe pagini într-un fișier PDF (indexat) (OCR)



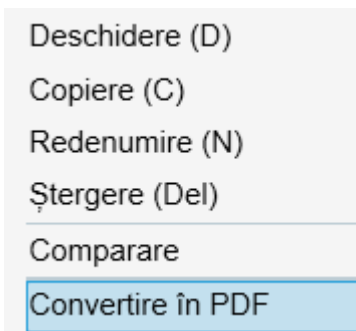
Scanare și exportare într-un fișier Word (OCR)

Cum să combinați mai multe fișiere imagine într-un singur fișier PDF?

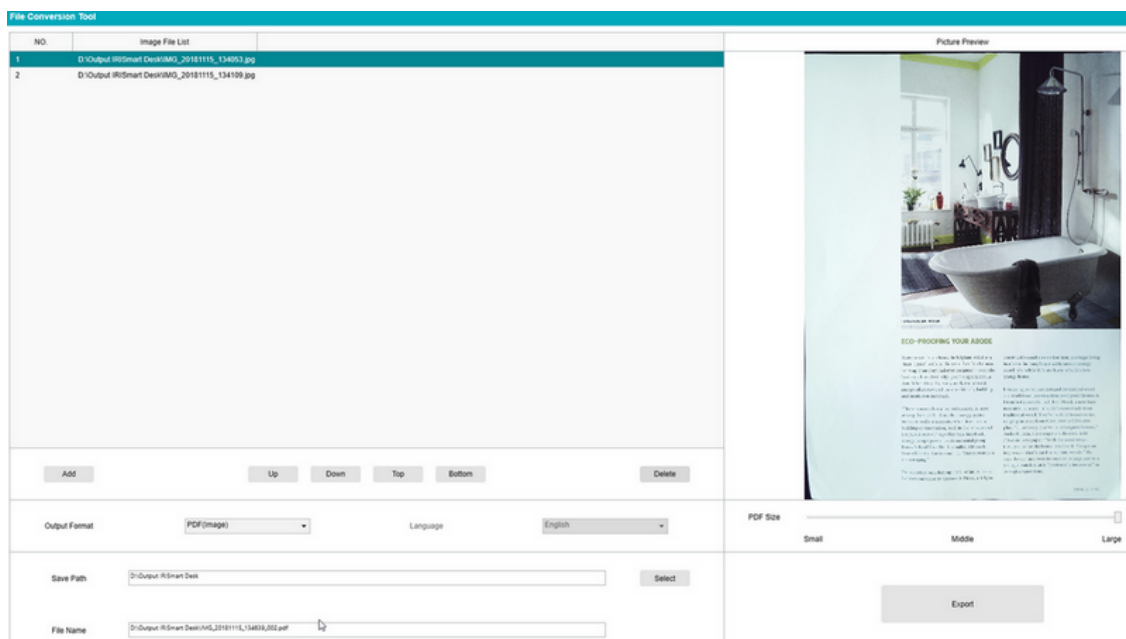
(Windows)

Dacă ați capturat mai multe imagini în directorul dvs. de fișiere, le puteți combina cu ușurință într-un singur fișier PDF:

- 1 În [panoul Dosar destinație](#), țineți apăsată tasta „Shift” sau tasta „Ctrl” în timp ce utilizați mausul pentru a clica și selecta mai multe fișiere imagine JPEG.
- 2 Clicați dreapta pe aceste fișiere imagine selectate. Se deschide meniul derulant.
- 3 Selectați opțiunea „**Convertire în PDF**”. Se deschide [Unealta de conversie a fișierelor](#).



- 4 Aici puteți adăuga, șterge, muta în sus sau în jos o imagine sau puteți ajusta dimensiunea fișierului PDF, sau puteți, de asemenea, denumi fișierul PDF de ieșire vizat.
- 5 Când sunteți gata, clicați pe **Exportare** pentru a crea un singur fișier PDF (imagine).



Combi nați mai multe fișiere imagine într-un singur fișier PDF

Cum să deschideți și să converțiți un fișier imagine?

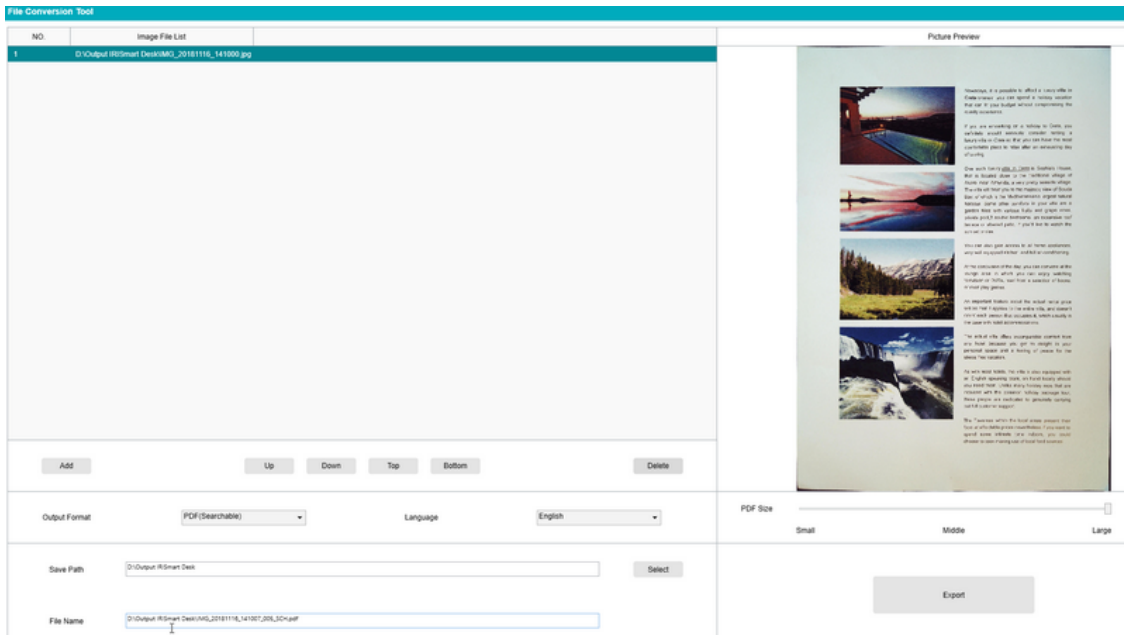
(Windows)

Pentru a deschide un **fișier imagine** și a-l converti, urmați acești pași:

(Puteți alege pașii dvs. preferați 1 și 2)

<ol style="list-style-type: none">1 Clicați pe Dosar destinație în panoul Dosar destinație. Se deschide browserul de fișiere din Windows™.2 Răsfoiți și selectați dosarul de pe computerul local care conține fișierele imagine pe care doriți să le converțiți. Clicați pe OK.	<ol style="list-style-type: none">1 Clicați pe Deschidere dosar în panoul Dosar destinație. Se deschide browserul de fișiere din Windows™.2 Răsfoiți și selectați fișierele imagine pe care doriți să le converțiți. Copiați-le în dosarul de destinație ales pe care l-ați configurat.
--	--

- 1 Fișierele sunt acum disponibile în panoul Dosar destinație. Clicați dreapta pe fișierul imagine ales. Se deschide meniul derulant.
- 2 Selectați opțiunea „**Convertire în PDF**”. Se deschide [Unealta de conversie a fișierelor](#).
- 3 Clicați pe **Adăugare** pentru a căuta și a selecta un alt fișier de convertit. Adăugați cât de multe fișiere doriți. Utilizați butoanele **În sus**, **În jos**, **Sus** sau **Jos** pentru a vă organiza lista de fișiere. Rețineți că exportarea fișierelor dvs. are ca rezultat un singur document (acțiunea Combinare).
- 4 Setati **Format de ieșire** pe PDF (indexat), de exemplu.
- 5 Selectați **Limba** documentului dvs. pentru OCR.
- 6 Selectați o **Cale de salvare** unde doriți să salvați rezultatul/exportul.
- 7 Modificați numele la **Nume fișier**, dacă este necesar.
- 8 Selectați dimensiunea PDF-ului. În mod implicit se aplică compresia standard. Consultați **Preferințe iHQC** în [General](#).
- 9 Clicați pe **Exportare**. A fost creat un nou fișier PDF (indexat).



Deschideți și converțiți un fișier cu ajutorul unelei de conversie a fișierelor

Cum să scanați o carte?

Mai întâi, vizionați respectivul **Video demonstrativ**, care vă arată cum să țineți cartea pentru o scanare corectă. Îl puteți viziona oricând: clicați pur și simplu pe **Video demonstrativ** pe **Bandă** (fila **Carte**).

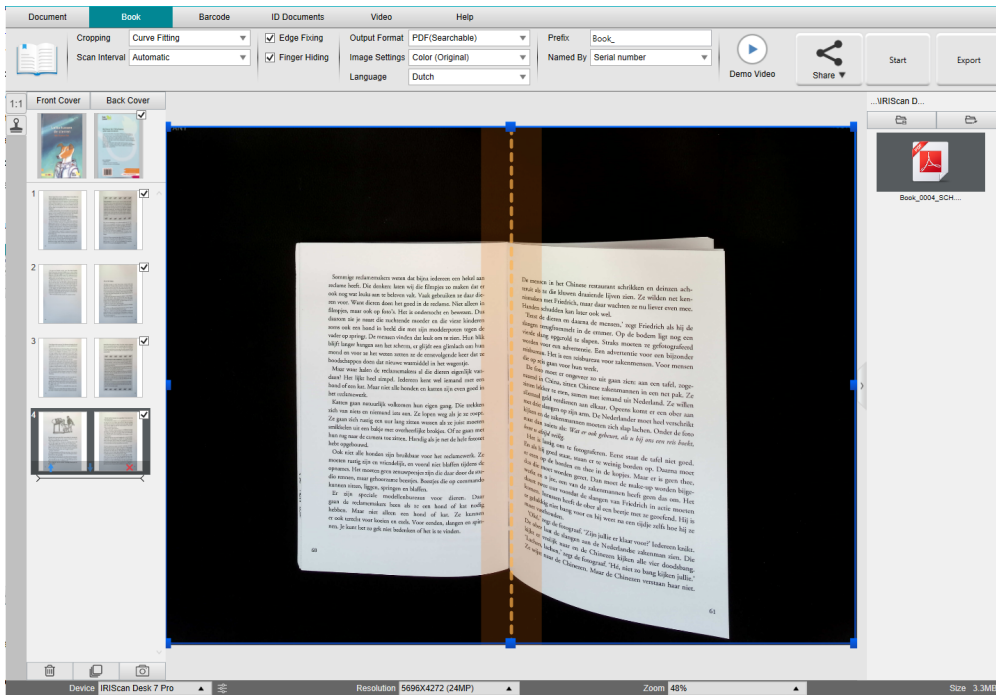
Cu opțiunea **Ascundere degete** bifată, degetele care sunt poziționate ca în videoclipul demonstrativ sunt ascunse.

Pentru a scana o **Carte** într-un fișier PDF, urmați acești pași:

- 1 Clicați pe fila **Carte** de pe bandă.
- 2 Setări **Interval scanare** pe „Automat”. Aceasta instruește software-ul să detecteze automat procesul de întoarcere a paginii. De asemenea, puteți utiliza opțiunile „Repetat (5/7 sec)” pentru a permite software-ului să capteze în mod repetat imagini după 5 sau 7 secunde.

Modul Carte vă oferă posibilitatea de a captura o **Copertă față** și o **Copertă spate**. Clicați pe **Copertă față** în [miniaturile de previzualizare](#), apoi pe **Scanare**. Clicați pe **Copertă spate**, apoi pe **Scanare**. Selectarea acestor coperte dezactivează unii parametri de pe bandă. Deselectați pur și simplu, pentru a avea din nou acces la acești parametri.
- 3 Bifați căsuța [Ascundere degete](#).
- 4 Setări opțiunea **Setări imagine** a funcției pe „Culoare (originală)”.
- 5 Setări **Format de ieșire** pe „PDF (indexat)”.
- 6 Setări opțiunea **Denumit după** pe „Număr de serie” sau „Data și ora”.
- 7 Clicați pe **Scanare** pentru a captura o pagină dublă, apoi ar trebui să vedeți că o nouă pagină dublă a fost adăugată în partea stângă în **miniaturile de previzualizare**; clicați pe **Stop**, dacă la **Interval scanare** ați ales „Automat” sau „Repetat” și doriți să opriți scanarea.
- 8 După ce toate paginile au fost capturate, clicați pe **Exportare**. Se deschide fereastra [Setări exportare](#).
- 9 Selectați **Unește paginile stângă și dreaptă** (selecție implicită).
- 10 Clicați pe **Exportare**. Un nou fișier PDF a fost creat în coloana **Destinație** (dreapta).

În timpul procesului de captură a imaginii, puteți manipula imaginile temporare din coloana [miniaturilor de previzualizare](#), cum ar fi mutarea unei imagini în sus sau în jos în listă sau ștergerea imaginii. De asemenea, aveți acces la butoanele **Șterge tot** sau **Selectează/ deselectează tot** pentru miniaturi.

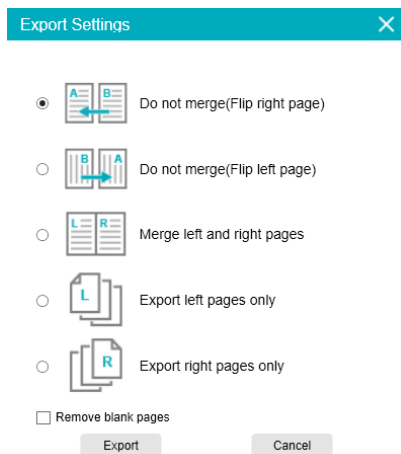


Scanați o carte

Printr-o dublă clicare pe o miniatură se deschide [Editorul de pagini de carte](#). Acest **Editor** vă permite să prelucrați rezultatul scanării, pagină cu pagină (în special decuparea). (*Windows*)

Fereastra Setări exportare

- 1 Când sunteți gata, clickați pe **Exportare**. Se deschide **fereastra Setări exportare**.



Setări de exportare pentru carte

- 2 Selectați opțiunea dvs. de exportare.

Opțiune	Explicații
Fără unire (întoarce pagina dreaptă)	O pagină de carte oferă ca rezultat o singură pagină. Pagina din stânga este prima, apoi pagina din dreapta. (Citire de la stânga la dreapta)
Fără unire (întoarce pagina stângă)	O pagină de carte oferă ca rezultat o singură pagină. Pagina din dreapta este prima, apoi pagina din stânga. (Citire de la dreapta la stânga)
Unește paginile stângă și dreaptă	O pagină dublă (stânga și dreapta) apare pe o singură pagină ca ieșire.
Exportă doar paginile din stânga	O pagină de carte oferă o singură pagină ca rezultat, dar numai paginile din stânga.
Exportă doar paginile din dreapta	O pagină de carte oferă o singură pagină ca rezultat, dar numai paginile din dreapta.
Eliminarea paginilor goale	Când această căsuță este bifată, exportarea elimină toate paginile goale detectate.

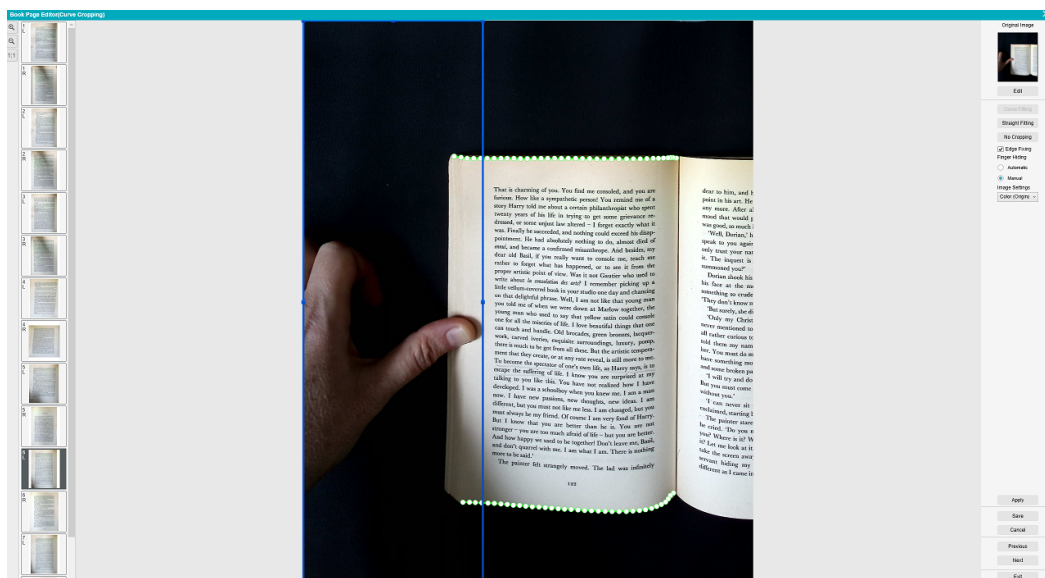
3 Clicați pe **Exportare**.

Cum să ascundeți manual degetele în editorul de pagini de carte?

Etape preliminare:

- Scațați mai multe pagini ale cărții. Consultați [Cum să scațați o carte](#).
- Deschideți **Editor pagini de carte** din lista de miniaturi pentru a edita paginile. Consultați [Unealta Editor pagini de carte](#).

- 1 În **Editor pagini de carte**, editați pagina pe care ascunderea automată a degetelor a eșuat. Clicați pe **Editare**.
- 2 Selectați „**Manual**” în setările **Ascundere degete** de pe panoul din dreapta.



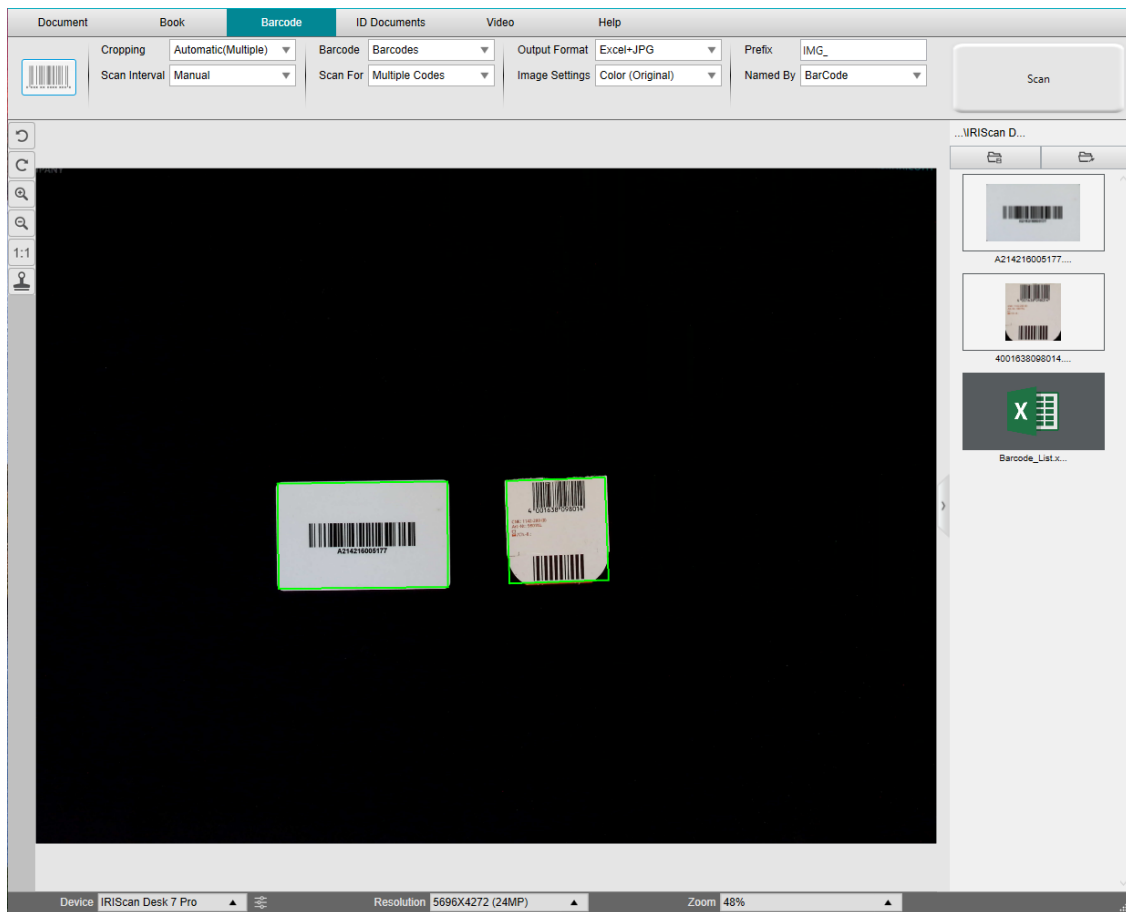
Ascunderea manuală a degetelor în editorul de pagini de carte

- 3 Deplasați **cadru albastru** pentru a include zona degetelor.
- 4 În panoul din partea dreaptă, clicați pe **Aplicare** pentru a vedea rezultatul.
- 5 Clicați pe **Salvare** dacă doriți să păstrați modificările sau clicați pe **Anulare** dacă doriți să respingeți modificările.
- 6 Clicați pe **Înainte** pentru a trece la pagina următoare. Sau clicați pe o pagină nouă în miniaturi pentru a trece la o altă pagină.
- 7 Când ați terminat editarea, clicați pe **Ieșire** pentru a reveni la ecranul principal.

Cum să scanați coduri de bare și să listați rezultatul într-un fișier Excel+JPG?

Pentru a scana coduri de bare și a lista rezultatul într-un fișier **Excel/Excel+JPG**, urmați acești pași:

- 1 Clicați pe fila **Cod de bare** de pe bandă.
- 2 Setează funcția **Decupare** pe „Automat (multiplu)”, ca să generați genera un singur fișier de ieșire pentru fiecare obiect de cod de bare. (Opțiunea „Automat” înregistrează o imagine a codurilor de bare grupate și generează un singur fișier de ieșire).
- 3 Setează **Interval scanare** pe „Manual”.
- 4 Setează **Cod de bare** pe „Codurile de bare” sau „Cod QR”, în funcție de tipul codului.
- 5 Setează parametrul **Scanare după** pe „Coduri multiple”.
- 6 Setează **Format de ieșire** pe „Excel+JPG”. Aceasta instruește software-ul să exporte codul de bare scanat într-un fișier foaie de calcul, dar să păstreze și un fișier imagine (puteți selecta de asemenea opțiunea „Text”, pentru a exporta rezultatul scanării într-un fișier text). În fișierul foi de calcul apare un hyperlink către fișierul imagine.
- 7 Setează **Setări imagine** pe „Culoare (originală)”.
- 8 Setează **Denumit după** pe „Cod de bare”, „Număr de serie” sau „Data și ora”.
- 9 Clicați pe butonul **Scanare** de pe bandă. În panoul Dosar destinație au fost create mai multe fișiere imagine (unul pentru fiecare cod de bare), plus un fișier **foaie de calcul**, în care sunt stocate valorile codurilor de bare scanate.

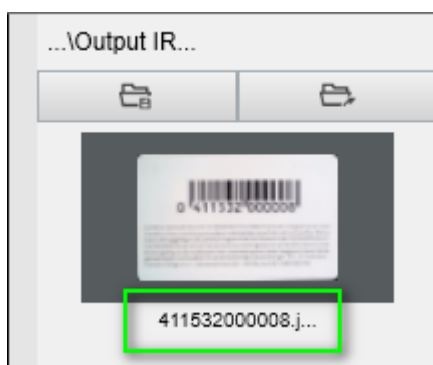


Scanarea codurilor de bare și listarea rezultatelor într-un fișier foaie de calcul

Cum să scanați coduri de bare și să utilizați numărul codului de bare pentru a denumi fișierul imagine?

Pentru a scana coduri de bare și a utiliza numărul codului de bare pentru a denumi fișierul imagine, urmați acești pași:

- 1 Clicați pe fila **Cod de bare** de pe bandă.
- 2 Setări **Decupare** pe „Automat (multiplu)”.
- 3 Setări **Denumit după** pe „Cod de bare”. Aceasta instruește software-ul să salveze fișierul imagine și să-l denumească cu valoarea codului de bare scanat din această imagine.
- 4 Setări **Setări imagine** pe „Culoare (originală)”.
- 5 Setări **Format de ieșire** pe „JPEG”. Aceasta instruește software-ul să salveze fișierul imagine în format JPEG.
- 6 Setări **Cod de bare** pe „Codurile de bare”. Aceasta instruește software-ul să scaneze coduri de bare unidimensionale.
- 7 Clicați pe butonul **Scanare** de pe bandă. În panoul **Dosar destinație** este creat un fișier JPEG, care este denumit cu numărul codului de bare.

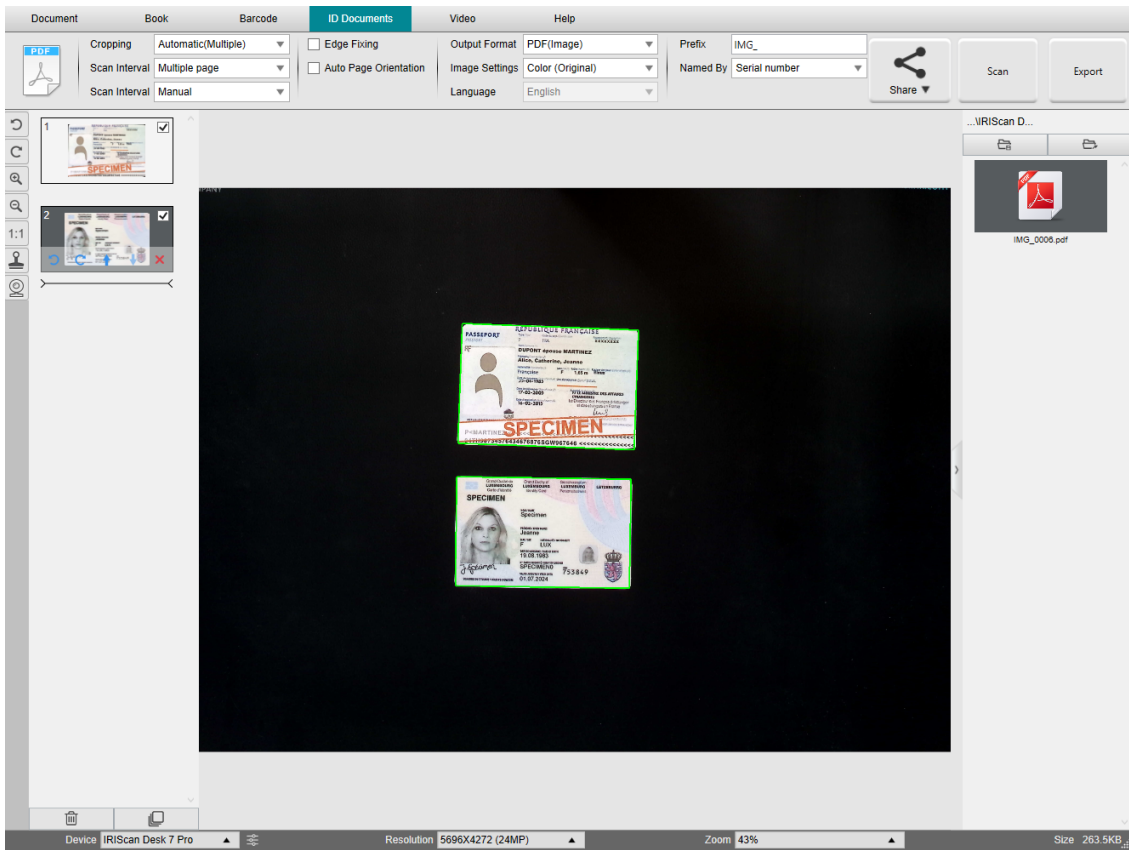


Rezultat: Valoarea codului de bare este utilizată pentru numele fișierului

Cum să scanați mai multe cărți de identitate într-un singur fișier PDF?

Pentru a scana mai multe acte de identitate într-un singur fișier PDF, urmați acești pași:


- 1 Clicați pe fila **Acte de identitate** de pe bandă.
- 2 Setări **Decupare** pe „Automat (multiplu)” pentru a genera un singur fișier de ieșire per act de identitate.
- 3 Setări **Mod scanare** pe „Pagini multiple”. Cu această valoare puteți manipula imaginile temporare din [miniaturile de previzualizare](#).
- 4 Setări **Interval scanare** pe opțiunea dvs. preferată.
- 5 Setări **Format de ieșire** pe „PDF (imagine)”. Dacă alegeți PDF (indexat), nu uitați să setați și limba corectă pentru OCR.
- 6 Setări **Setări imagine** pe „Culoare (originală)”.
- 7 Plasați cărțile de identitate în centrul planșei Scanpad.
- 8 Clicați pe butonul **Scanare** de pe bandă. O nouă pagină este adăugată la **miniaturile de previzualizare**. Repetați, dacă este necesar.
- 9 Când ați terminat, clicați pe **Exportare**. În panoul **Dosar destinație** este creat un fișier PDF.



Scanați mai multe acte de identitate într-un singur fișier PDF

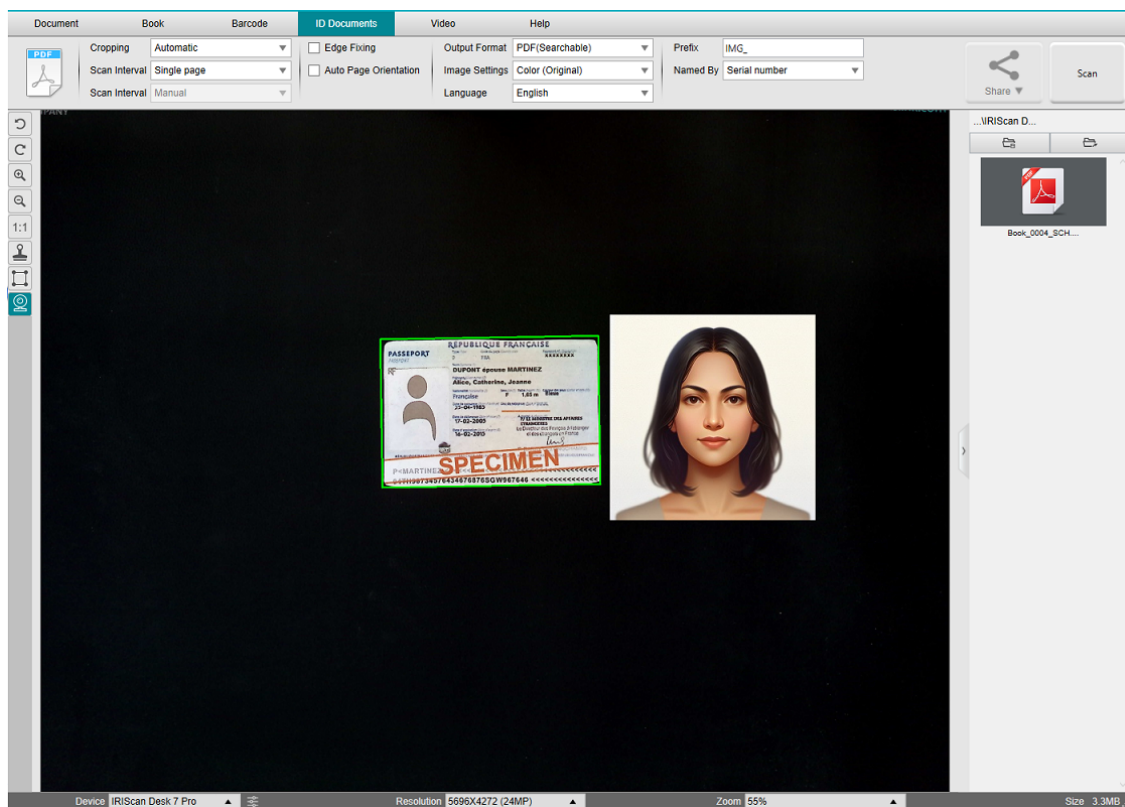
Cum să combinați scanarea unui act de identitate cu o fotografie a persoanei?

Pentru a combina scanarea unui act de identitate cu o fotografie a persoanei într-un singur fișier PDF, urmați acești pași:

- 1 Clicați pe fila **Acte de identitate** de pe bandă.
- 2 Setați **Mod scanare** pe „O pagină”.
- 3 Setați **Format de ieșire** pe „PDF (indexat)”. Acest format vă permite să căutați conținut.
- 4 Setați **Setări imagine** pe „Culoare (originală)”.
- 5 Setați **Limba** corectă pentru OCR, ca să obțineți o funcționare corectă a căutării în PDF.
- 6 Plasați cartea de identitate în centrul planșei Scanpad.
- 7 Clicați pe [pictograma Cameră web](#)  din bara de instrumente a scannerului cu cameră, pentru a deschide o fereastră a camerei web (computerul trebuie să fie echipat cu o cameră web).
- 8 Trageți și eliberați fereastra camerei web lângă cartea de identitate (nu este obligatoriu).
- 9 Așezați-vă sau plasați persoana în fața camerei web.
- 10 Clicați pe butonul Scanare de pe bandă. În panoul **Dosar destinație** este creat un fișier PDF. Prima pagină conține scanarea actului de identitate, a doua pagina conține imaginea camerei web.



Dacă selectați **JPG** ca format de ieșire, scanarea generează două fișiere **separate**: unul cu actul de identitate scanat, celălalt cu fotografia.




Carte de identitate și fotografie

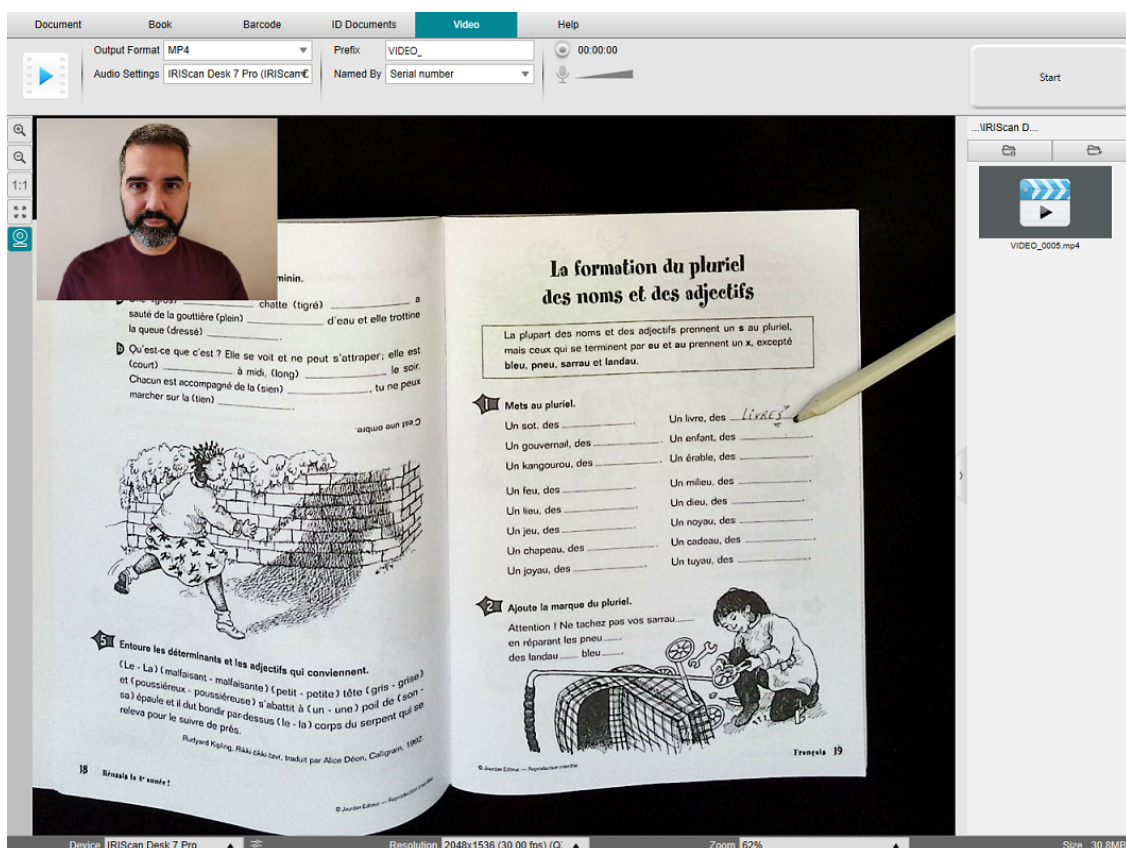


De asemenea, puteți utiliza opțiunea **Unire portret** prin setarea acesteia în [General > Setări subcameră](#). În acest caz, parametrul **Mod scanare** trebuie să fie setat pe „Pagini multiple”.

Cum să înregistrați un videoclip incluzând Facecam?

Pentru a înregistra un videoclip, inclusiv opțiunea Facecam, urmați acești pași:


- 1 Clicați pe fila **Video** de pe bandă.
- 2 Setati parametrii doriti.
- 3 Plasați sub scaner materialul pe care doriți să prezentați.
- 4 Clicați pe [pictograma Cameră web](#)  din bara de instrumente a scannerului cu cameră, pentru a deschide o fereastră a camerei web (computerul trebuie să fie echipat cu o cameră web).
- 5 Trageți și eliberați fereastra camerei web pe ecran, în poziția dorită.
- 6 Așezați-vă sau plasați persoana care va oferi explicațiile în fața camerei web.
- 7 Clicați pe butonul **Înregistrare** de pe bandă. Demonstrați și explicați.
- 8 Clicați pe **Stop** când ați terminat. Un fișier video este creat în panoul **Dosar destinație**.




Înregistrare Facecam

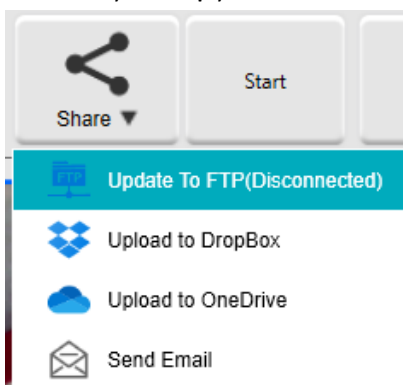
Cum să partajați fișiere cu FTP, Dropbox sau OneDrive?

Condiții: Asigurați-vă că conturile dvs. sunt configurate în setările cloud-ului. Pentru aceasta, mergeți la [setările cloud-ului](#).

- 1 Asigurați-vă că în [panoul de miniaturi](#) din stânga se află cel puțin un document. Va fi activat butonul **Partajare** de pe bandă .

- 2 Aplicați pașii inițiali ca în „Cum să scanați un document cu mai multe pagini” sau „Cum să scanați o carte”. În loc să clicați pe **Exportare** (ultimul pas), **clicați pe Partajare** .

Sunt afișate opțiunile de destinație.



- 3 Alegeți destinația dorită:
 - **FTP:** documentul este exportat și se deschide o sesiune de conexiune FTP. Stabiliți conexiunea și urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - **Dropbox:** documentul este exportat și se deschide sesiunea de conectare Dropbox. Stabiliți conexiunea și urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - **OneDrive:** documentul este exportat și se deschide sesiunea de conectare OneDrive. Stabiliți conexiunea și urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - **E-mail:** clientul de e-mail se deschide cu documentul exportat atașat ca arhivă .zip. Scrieți și trimiteți e-mailul.

Metodă alternativă (dacă butonul Partajare de pe bandă nu este disponibil):

Dacă butonul Partajare de pe bandă nu este disponibil, puteți partaja documentul după exportare, din panoul de destinație:

- 1 **Exportați** documentul.
- 2 Mergeți la **panoul de destinație** (panoul din dreapta).

- 3 **Clicați-dreapta** pe documentul pe care doriți să-l partajați.
- 4 Selectați opțiunea dorită (de exemplu: Încărcare în Dropbox).
Se deschide o fereastră de conectare.
- 5 Utilizați interfața de destinație.



Cum să prezentați materialele pe hârtie în cadrul unei conferințe telefonice?

Pentru a prezenta materiale pe hârtie în timpul unui apel virtual, urmați acești pași:

Condiții:

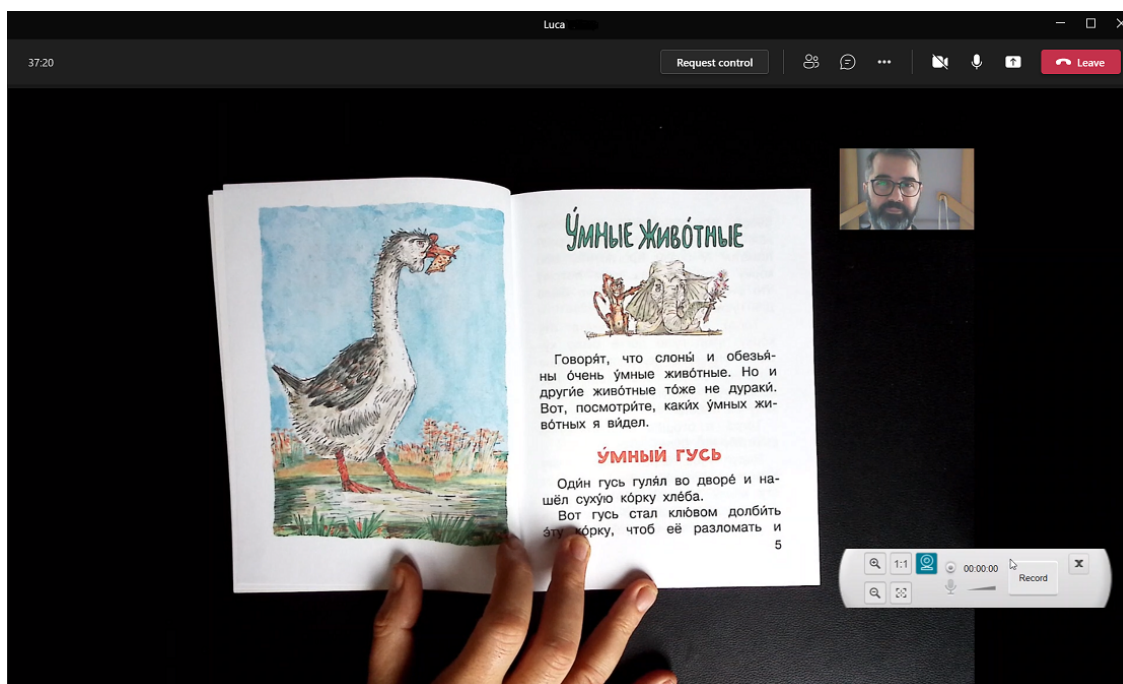
- Vă aflați într-un apel virtual (utilizând un software de conferință web, de exemplu Microsoft Teams)
- Vă partajați ecranul

În software-ul IRIScan™ Desk:

- 1 Mergeți la fila **Video** de pe bandă.
- 2 Plasați sub scanner materialul pe care doriți să prezentați.
- 3 Clicați pe pictograma [Cameră web](#)  din bara de instrumente a scannerului cu cameră pentru a deschide o fereastră de cameră web (computerul trebuie să fie echipat cu o cameră web).
- 4 Trageți și eliberați fereastra camerei web pe ecran, în poziția dorită.
- 5 Clicați pe [pictograma Ecran complet](#)  din bara de instrumente a scannerului cu cameră. Este afișată o bară de instrumente rapidă de la IRIScan™ Desk, care oferă opțiuni rapide. Puteți trage și elibera bara de instrumente pe ecran, în poziția dorită.

Sunteți gata să prezentați.

Când ați terminat, puteți opri partajarea ecranului (în software-ul de conferință web)



Prezentarea materialelor pe hârtie în cadrul unui apel virtual

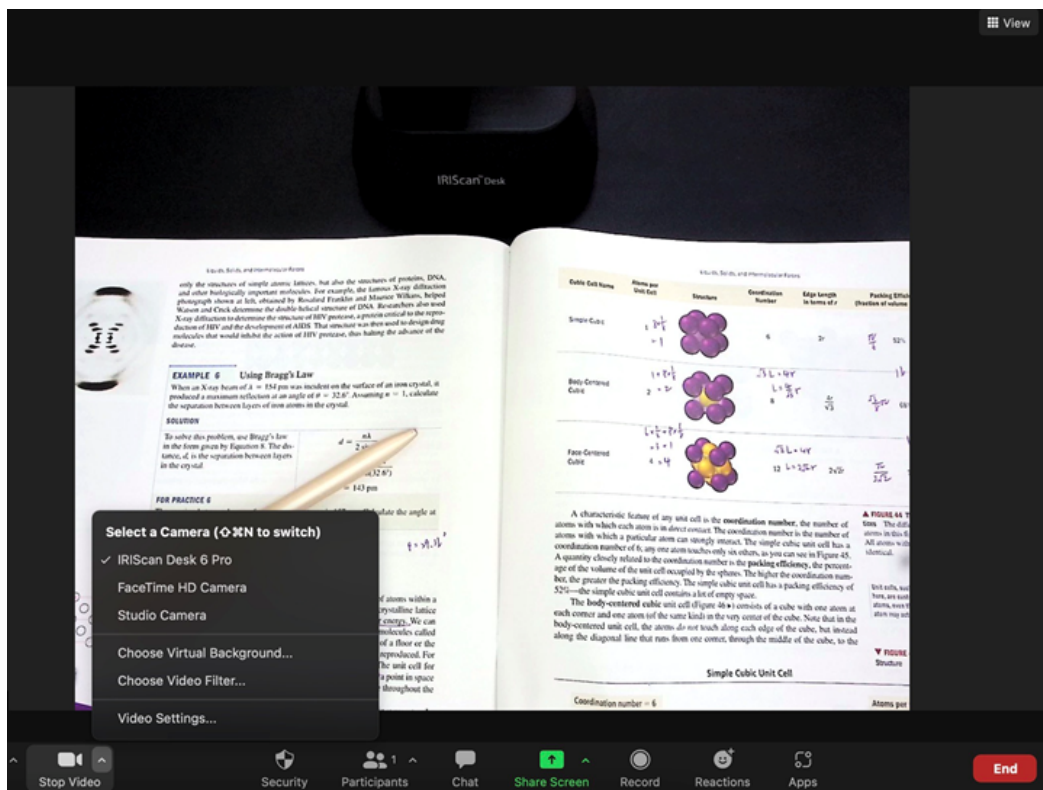
Cum să utilizați scannerul IRIScan Desk™ ca o cameră UVC (pe diferite sisteme de operare)?

Compatibilitatea UVC (USB video class) înseamnă că scannerul/camera noastră IRIScan™ Desk poate fi utilizată ca o cameră web externă pe diferite platforme de apeluri video, indiferent de sistemul de operare (de exemplu, ar putea fi Chrome OS), cu condiția ca aceste platforme să recunoască sursa video a unei camere UVC.

Aceasta înseamnă că puteți utiliza camera IRIScan™ Desk cu platforme de apeluri video precum Zoom, Microsoft Teams, Skype, Google Meet sau Google Classroom pentru predare sau învățare la distanță (această listă nu este exhaustivă).

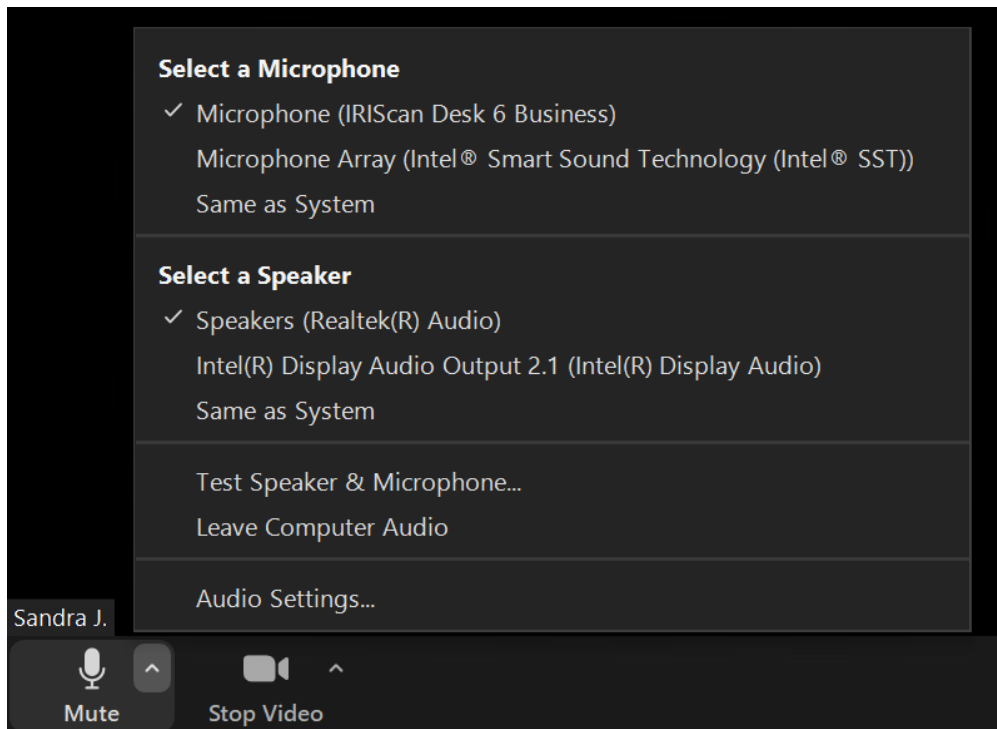
Pentru aceasta:

- 1 Conectați-vă la contul dvs. de apelare video terță parte (în acest exemplu este Zoom).
- 2 Mergeți la „**Select a camera**” (Selectați o cameră).
- 3 Selectați dispozitivul IRIScan™ Desk (nu este necesar niciun driver, este un sistem Plug & Play). Asigurați-vă că nu este aplicat niciun fundal sau filtru.



Selectați o cameră

- 4 Dacă este necesar, mergeți la „Select a microphone” (Selectați un microfon).
- 5 Selectați microfonul de IRIScan™ Desk.




Selectați un microfon

Cum să prezentați materialele pe hârtie în fața unui public?

Pentru a prezenta materiale pe hârtie în fața unui public, urmați acești pași:

Condiții:

- Scanerul IRIScan™ Desk este conectat la PC
- PC-ul dvs. este conectat la un videoproiector

- 1 Mergeți la fila **Video** de pe bandă.
- 2 Plasați sub scaner materialul pe care doriți să prezentați.
- 3 Clicați pe pictograma **Ecran complet**  din bara de instrumente a scannerului cu cameră. Este afișată o bară de instrumente rapidă de la IRIScan™ Desk.

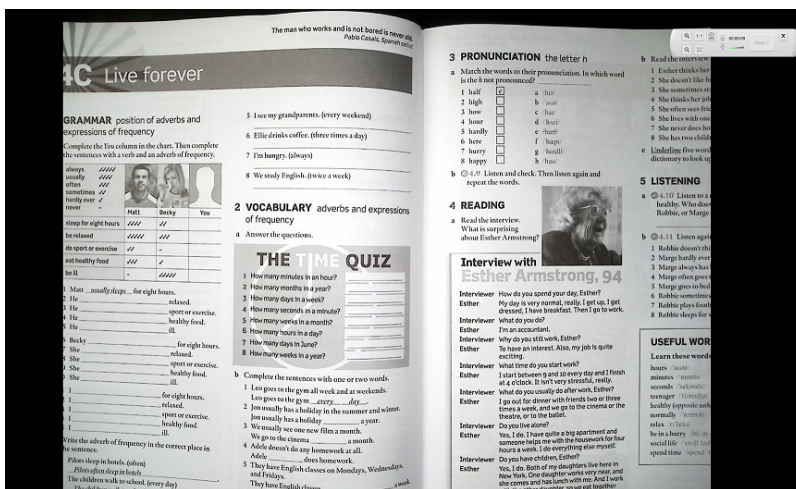
Dacă doriți, puteți înregistra sesiunea pentru a crea un fișier video (consultați panoul **Dosar destinație** la sfârșitul sesiunii). Puteți trage și elibera bara de instrumente pe ecran, în poziția dorită.

YSunteți gata să prezentați.

Când ați terminat, puteți opri înregistrarea, dacă este cazul.



Prezentarea în fața unui public



Mod video - ecran complet

Când să utilizați lumina LED?

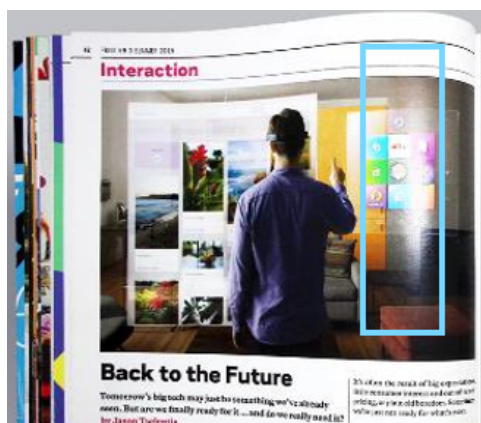
Utilizarea luminii LED este foarte utilă în următoarele situații:

- atunci când lucrați în medii cu luminozitate scăzută
- atunci când lucrați cu lumina directă a soarelui pe document
- atunci când lucrați cu hârtie lucioasă

În aceste cazuri, lumina LED acționează ca o sursă **anti-reflexivă** puternică.



Sursa de lumină asimetrică reduce reflexiile hârtiei.



Reflexii pe hârtie - fără lumină LED



Fără reflexii pe hârtie - cu lumină LED

Când este opțională planșa Scanpad?

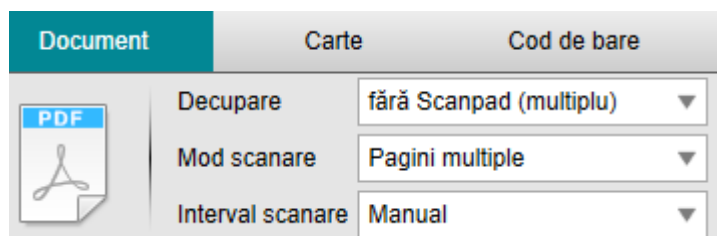
Utilizarea planșei Scanpad depinde de **condițiile dvs. de scanare**.

Este posibil să nu optați pentru utilizarea planșei Scanpad în următoarele situații:

- Atunci când spațiul de pe birou este limitat.
- Atunci când documentul de scanat nu are contrast cu planșa Scanpad (de exemplu, document închis la culoare pe planșa Scanpad neagră), lucru pe care îl puteți observa prin faptul că funcția de decupare automată nu detectează corect elementele.

În aceste cazuri:

- 1 **Accesați modul de decupare** în filele Document, Cod de bare sau Acte de identitate.
- 2 **Selectați „fără Scanpad”** sau „fără Scanpad (multiplu)”.



Modul de decupare „Fără Scanpad”

- 3 **Procedați** în modul descris pentru alte cazuri de utilizare în secțiunea [Operații](#).

i O altă funcție utilă este [setarea de decupare automată a marginilor](#).

Interfața cu utilizatorul TWAIN

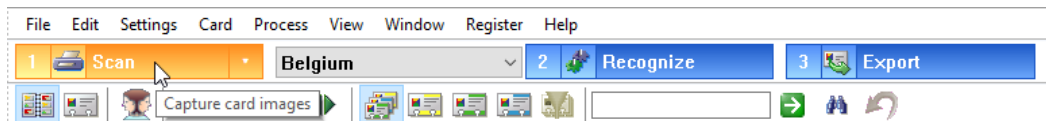
(Windows)

Puteți utiliza scannerul IRIScan Desk™ cu orice software **compatibil TWAIN**.

Pentru aceasta, aveți grijă să instalați **driverul TWAIN** (disponibil cu produsul dvs.: [Selectare produs](#)).

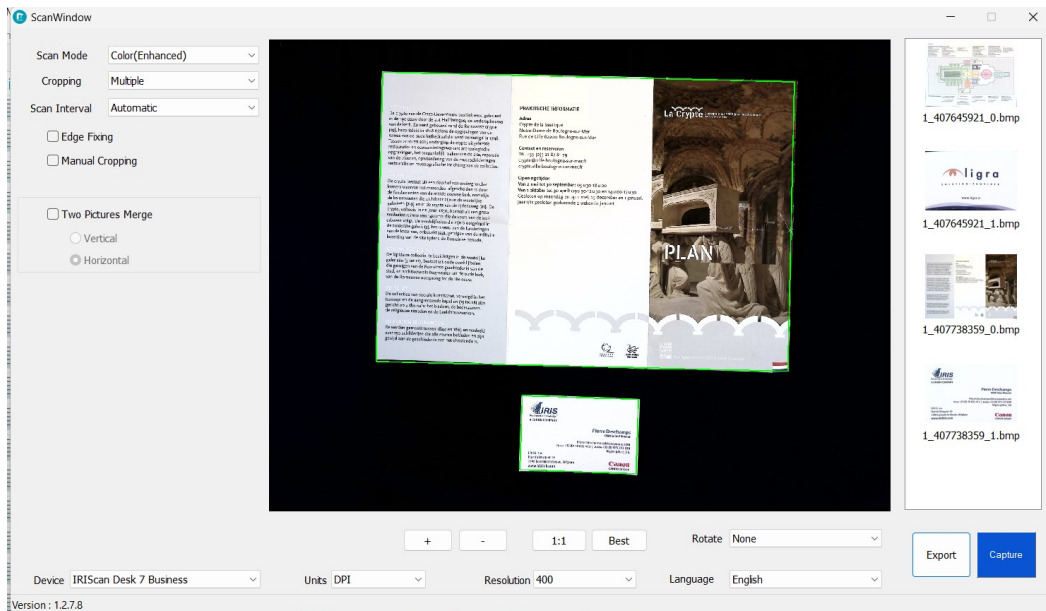
Iată un **exemplu de utilizare** cu software-ul nostru **Cardiris™**.

- 1 Asigurați-vă că [driverul TWAIN](#) este instalat.
- 2 Asigurați-vă că scannerul IRIScan Desk™ este conectat.
- 3 Deschideți **Cardiris™**.
- 4 Pe bandă, clicați pe **Scanare**.



Buton de scanare în Cardiris™

- 5 Se deschide **interfața cu utilizatorul TWAIN**.



Interfața cu utilizatorul TWAIN

- 6 Plasăți cărțile de vizită pe Scanpad.

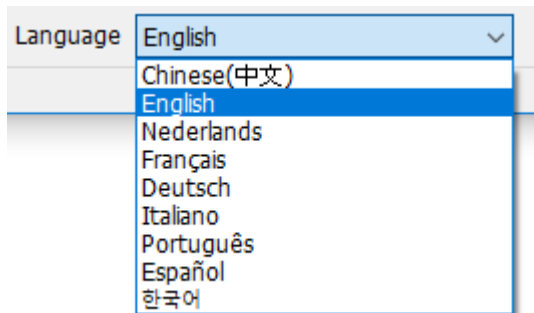


Pentru o calitate OCR bună, vă recomandăm să utilizați setările implicite.

- 7 Clicați pe **Captare**. Rezultatul capturării este afișat în panoul din partea dreaptă.
- 8 Clicați pe **OK** pentru a importa rezultatul în Cardiris™.
- 9 Pentru asistență cu privire la modul de utilizare a Cardiris™, accesați meniul **Ajutor** din Cardiris™.

Setările din interfața cu utilizatorul TWAIN fiind similare cu cele din IRIScan™ Desk, puteți consulta capitolele anterioare din acest manual pentru asistență.

Rețineți că această interfață este disponibilă în mai multe limbi.




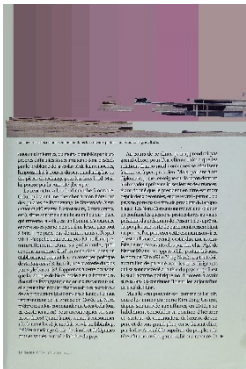

Selectarea limbii interfeței cu utilizatorul TWAIN


Depanare



Dacă **IRIScan™ Desk** se oprește și se închide neașteptat, puteți restaura ultimele pagini scanate la repornire. O fereastră pop-up vă va întreba acest lucru.

Limitări cunoscute

Domeniu	Explicații
<p>Corecție margine</p>	<p>Corecția marginilor poate afecta imaginile din document. Într-adevăr, culoarea neagră poate fi de asemenea detectată ca o zonă de ascuns.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Corecția marginilor este INACTIVĂ</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Corecția marginilor este ACTIVĂ</p> </div> </div>
<p>Ascundere degete (modul Carte)</p>	<p>Pentru rezultate mai bune, asigurați-vă că</p> <ul style="list-style-type: none"> • păstrați margini negre în jurul cărții. • păstrați simetria marginilor superioare și inferioare. 

Domeniu	Explicații
	<p>Ascundere degete: Marginile superioare și inferioare sunt simetrice</p> <ul style="list-style-type: none"> • documentul are o marginie în care pot încăpea degetele dvs. Într-adevăr, fără margine, rezultatul opțiunii „Ascundere degete” nu poate fi garantat, deoarece degetele care se suprapun peste text sau imagine nu sunt detectate. • evitați paginile cu desene colorate.  <p>Ascundere degete: evitați paginile cu desene colorate</p>
Înregistrare video	<p>Mărirea sau micșorarea nu este înregistrată, dacă este aplicată în timpul înregistrării video.</p>
Codurile de bare	<p>Un singur tip de cod de bare poate fi recunoscut pe aceeași pagină. O combinație a celor două tipuri (bare și QR) poate oferi un rezultat parțial.</p>
Filigran	<p>Pentru rezultate optime ale funcției OCR, asigurați-vă că ați poziționat filigranul în afara textului (valabil pentru formatele de ieșire PDF (indexat), PDF Text, Word, Text, Excel).</p>
Dimensiunea/ stilul fontului	<p>Dimensiunea fontului sub 8 și/sau stilul fontului „light” pot duce la scăderea calității imaginii și a preciziei funcției OCR.</p>
Client de e-mail (pentru partajare)	<p>IRIScan™ Desk este compatibil numai cu clientul de e-mail Microsoft Outlook.</p>

Dispozitiv IRIScan™ Desk nedetectat

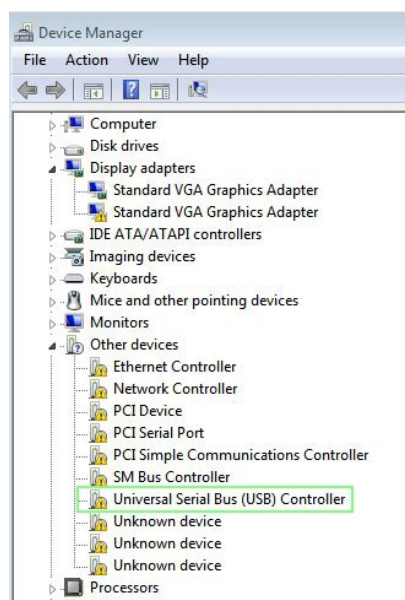
(Windows)

Dacă dispozitivul continuă să nu fie detectat, urmați acești pași:

- 1 Accesați pe desktop bara de activități și selectați **Search Windows**.



- 2 Tastați **Device Manager** (Manager dispozitive).
- 3 **Deschideți** Device Manager (Manager dispozitive).
- 4 Asigurați-vă că nu apare niciun semn de exclamare lângă nicio componentă, în special la configurația **Universal Serial Bus (USB) controller**.



Managerul de dispozitive Windows®

- 5 Dacă apare un semn de exclamare, înseamnă că trebuie să vă actualizați sistemul de operare Windows®. Pentru aceasta, consultați instrucțiunile Windows®. Consultați și [Cerințe de sistem](#) pentru versiunea minimă de Windows®.
- 6 Dacă sistemul Windows® pare a fi actualizat, vizitați site-ul nostru [web](#) pentru asistență suplimentară.

Asistență

Asistență online

Pentru a găsi tutoriale video, accesați [pagina de selectare a produsului](#).

Pentru a găsi întrebările frecvente, baza de cunoștințe și informațiile de contact, accesați [pagina de asistență](#).

Politica de asistență

Consultați [politica de asistență](#) I.R.I.S. pe site-ul nostru.

Scanpad

Scanpad este planșa de scanare furnizată cu produsul.

Precizări juridice

Ghidul utilizatorului IRIScan™ Desk

Informațiile incluse în acest document sunt proprietatea companiei I.R.I.S. Aplicația software descrisă în acest document este furnizată în condițiile unui contract de licențiere, care stipulează condițiile de utilizare a acestui produs. Software-ul poate fi utilizat sau copiat numai în conformitate cu termenii acordului respectiv. Nu este permisă reproducerea, transmiterea, stocarea într-un sistem de date sau traducerea într-o altă limbă a nici unei părți din această publicație fără acordul prealabil exprimat în scris de I.R.I.S.

Drepturi de autor

© 2024 I.R.I.S. S.A - Toate drepturile rezervate.

I.R.I.S. deține drepturile de autor pentru IRIScan™ Desk și pentru această publicație.

Versiunea documentației 3.9 (decembrie 2024) - Versiunea software 4.0 - Familia de scanere IRIScan™ Desk 7

Specificațiile acestui software și conținutul acestui manual de utilizare pot fi modificate fără notificare prealabilă. Este posibil ca orice modificare, corectare a erorilor sau actualizare a caracteristicilor efectuate în software-ul real să nu fi fost actualizate la timp în acest manual de utilizare. Pentru detalii mai precise, puteți consulta software-ul în sine. Orice greșală de tipar, eroare de traducere sau neconcordanță cu software-ul existent va fi actualizată în timp util.

Prezenta documentație folosește nume fictive în scop demonstrativ; orice referire la persoane, companii sau organizații reale este absolut întâmplătoare.

Mărci comerciale

IRIScan™ Desk este o marcă comercială a Image Recognition Integrated Systems S.A.

Tehnologie OCR de la I.R.I.S.

Tehnologii AutoFormat și Linguistic de la I.R.I.S.

Tehnologie de compresie iHQC de la I.R.I.S.

Microsoft® este o marcă comercială înregistrată a companiei Microsoft Corporation în SUA.

Windows® și Windows® 10 sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale companiei Microsoft Corporation în SUA și/sau alte țări.

Mac® și macOS® sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în SUA și în alte țări și regiuni.

Toate celelalte produse menționate în această documentație sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale respectivilor proprietari.

Garanție

I.R.I.S. nu oferă niciun fel de garanții cu privire la acest material, inclusiv, dar fără a se limita la, garanții implicite privind utilitatea într-un anumit scop.

I.R.I.S. nu își asumă nicio responsabilitate pentru eventualele erori din acest material și nici pentru eventualele daune tangențiale sau speciale legate de furnizarea, funcționarea sau utilizarea acestui material.

Instrucțiuni privind siguranța

Urmați aceste instrucțiuni atunci când instalați și utilizați scannerul:

- Citiți toate instrucțiunile și respectați toate avertizările și instrucțiunile din acest document.
- Plasați scannerul suficient de aproape de computer, astfel încât cablul de interfață să poată fi conectat cu ușurință.
- Nu atingeți niciodată scannerul cu mâinile ude sau umede, atât în mod portabil, cât și atunci când este folosit ca unitate fixă.
- Atunci când conectați acest aparat la computer sau alt dispozitiv cu ajutorul unui cablu, aveți grija la orientarea corectă a conectorilor. Fiecare conector are o anumită orientare corectă. Introducerea unui conector în poziția greșită poate provoca defecțiuni ambelor aparate conectate cu cablul respectiv.
- Nu introduceți obiecte în niciun orificiu, deoarece acestea pot atinge puncte de tensiune periculoase sau pot scurtcircuita componente și prezenta risc de electrocutare.
- Plasați produsul și planșa Scanpad pe o suprafață plană și stabilă, suficient de mare pentru a susține aparatul și documentul de scanat.
- Nu dezasamblați niciodată scannerul.
- Dacă produsul se supraîncălește sau degajă fum ori mirosuri neobișnuite, se decolorează sau se deformează anormal, opriți imediat scannerul, scoateți bateriile, dacă este cazul, și deconectați cablurile. Întrerupeți utilizarea scannerului și contactați comerciantul sau departamentul de asistență I.R.I.S., pentru a primi instrucțiuni cu privire la procedura de urmat.
- Aveți grijă să nu scăpați scannerul și să nu-l supuneți unor șocuri fizice.
- Nu plasați și nu depozitați scannerul în exterior, într-un autovehicul, în apropierea surselor de căldură sau în locuri cu praf, umezeală sau unde poate fi supus la impact, vibrații, condens, temperaturi ridicate, radiația solară, lumină puternică sau modificări bruște de temperatură sau umiditate.

- Nu încercați niciodată să dezamblați, modificați sau reparați singuri scannerul sau vreuna din componentele sale.

Reglementări FCC

Acest produs a fost testat și clasificat ca aparat digital care se încadrează în limitele Clasei B, în conformitate cu Secțiunea 15 a normelor FCC. Aceste limite sunt concepute să ofere o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-un mediu de instalare rezidențial. Acest echipament generează, utilizează și poate emite energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile din manual, poate provoca interferențe care afectează comunicațiile radio.

Cu toate acestea, nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe în anumite condiții de instalare. În cazul în care acest echipament provoacă interferențe care afectează recepția radio sau TV, lucru care poate fi determinat prin oprirea și repornirea echipamentului, se recomandă utilizatorului să încerce să elimine interferențele printr-una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Mărirea distanței dintre echipament și aparatul de recepție.
- Conectarea echipamentului la o priză care se află pe alt circuit decât cea la care este conectat aparatul de recepție.
- Contactați comerciantul sau un specialist radio/TV cu experiență pentru a obține ajutor.

Acest aparat respectă prevederile Secțiunii 15 a normelor FCC. Utilizarea acestuia este supusă următoarelor două condiții: (1) acest aparat nu trebuie să provoace interferențe dăunătoare și (2) acest aparat trebuie să accepte orice interferențe recepționate, inclusiv interferențe care pot provoca funcționarea incorectă a acestuia. Orice modificări aduse echipamentului fără aprobare expresă din partea companiei I.R.I.S. poate duce la pierderea dreptului de utilizare a acestui echipament. Pentru asigurarea conformității cu normele FCC, este necesară utilizarea unor cabluri ecranate împreună cu acest echipament.



Notă de reglementare a Uniunii Europene

Produsele care poartă simbolul EU respectă următoarele directive UE:

- Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE
- Directiva CEM 2014/30/UE
- Directiva RoHS (restricție privind utilizarea anumitor substanțe periculoase) 2011/65/UE
- Directiva RED (privind echipamentele radio) (2014/53/UE)

Conformitatea UE a acestui produs este valabilă numai dacă este alimentat cu adaptorul de alimentare pentru c.a. corect, marcat cu simbolul EU, furnizat de I.R.I.S. s.a.

Acest produs respectă limitele Clasei B ale standardelor EN55022 și EN55024, cerințele privind siguranța ale standardului EN60950 și cerințele RoHS ale standardului EN50581.

Eliminarea echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană

Acest simbol aplicat pe produs sau pe ambalajul său indică faptul că este interzisă eliminarea produsului respectiv împreună cu restul deșeurilor menajere. În schimb, acesta trebuie predat centrelor corespunzătoare pentru recuperare și reciclare, cu scopul de a proteja sănătatea și mediul înconjurător. Pentru mai multe informații privind centrele la care puteți preda echipamentele uzate pentru reciclare, vă rugăm să contactați primăria locală, serviciul de salubritate pentru deșeurii menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.



I.R.I.S. SA/NV

rue du Bosquet 10, B-1348 Louvain-la-Neuve

+32 (0) 10 45 13 64 - www.iriscorporate.com