

CyberView X5SF Kezelés Használati útmutató

- irányítsa másképp, vagy állítsa fel más helyen a vevőantenná(ka)t,
- növelje a készülék és a vevő közötti távolságot,
- csatlakoztassa a készülékét egy másik hálózati dugaszaljba, mint amelyikbe a vevő van bedugva,
- forduljon segítségért a forgalmazóhoz vagy más rádió-/TV-technikai szakemberhez.

Federal Communications Commission (FCC) tanúsítvány

Ez a készülék a vizsgálatok alapján megfelel az FCC Előírások 15. szakasza szerinti B-osztályú digitális készülékek határértékeinek. Ezek a határértékek úgy vannak megállapítva, hogy lakóterületeken való használat esetén kellő védelmet nyújtsanak a nemkívánatos zavarok ellen. Ez a készülék nagyfrekvenciás energiát kelt és használ, és - ha nem a használati útmutatónak megfelelően telepíti és használja - zavarokat idézhet elő a rádiófrekvenciás kommunikációban. Nincs azonban arra semmiféle biztosíték, hogy bizonyos rendszerekben nem jön létre zavarás. Ha a készülék zavarokat okozna a rádió- vagy a TV-vételben, amit a készülék ismételt be- és kikapcsolásával könnyen meg lehet állapítani, a felhasználónak ajánljuk, hogy a zavarokat egy vagy több alábbi intézkedéssel hárítsa el:

Figyelmeztetés:

I/O (bemeneti/kimeneti) készülékeket kizárólag árnyékolt jelkábelekkel csatlakoztasson a készülékhez. Az összes olyan módosítás és változtatás, amelyet kifejezetten nem hagyott jóvá a megfelelőségért felelős hivatal, semmissé teheti a felhasználó jogosultságát a készülék használatára.

Tartalom

| | |
|---|-----------|
| Az első lépések | 5 |
| Gyors üzembeállítás | 7 |
| A szoftver és a meghajtó telepítése..... | 7 |
| A hardver telepítése | 9 |
| További tulajdonságok | 9 |
| OneTouch-beolvasógomb | 12 |
| Díák szkennelése | 13 |
| 1. lépés – A szoftver elindítása | 13 |
| 2. lépés - A filmtípus kiválasztása | 13 |
| 3. lépés – Előnézet (szükség esetén) | 13 |
| 4. lépés – Szkennelési beállítások..... | 14 |
| 5. lépés – Szkennelési előbeállítások | 15 |
| 6. lépés – Szkennelés | 18 |
| 7. lépés – Befejezés..... | 18 |
| Felhasználói felület..... | 19 |
| I. Főablak (fix ablak) | 20 |
| Menüparancsok – szkennelés | 20 |
| Menüparancsok – előnézet..... | 20 |
| II. Előnézeti ablak [rögzített]..... | 24 |
| III.Szkennelési beállítások (lebegő ablak)..... | 26 |
| Műszaki vevőszolgálat | 27 |

Az első lépések

Ellenőrizze először a szállítás teljességét.

Ha gyors akar lenni, a "Gyors üzembeállítás" c. fejezetben megtalálja a gyors indításra vonatkozó magyarázatokat (a 9. oldalon olvashatja.)



Fontos! Őrizze meg lehetőleg az eredeti csomagolást és a vásárlási bizonylatot a későbbi elküldéshez és a garancia követéséhez.

A szállítás tartalma

- diaszkennер
- filmtartó (amennyiben szükséges)
- hálózati tápegység [FAIRWAY-típuszám: WRG 15F-120A]



Figyelmeztetés! Ha más hálózati tápegységet alkalmaz, a szkennер tönkremehet, és megszűnik a garancia.

- Ÿ hálózati kábel
- USB 2.0 kábel
- CyberView X5 meghajtó
- DVD a felhasználói szoftverekkel
- nyomtatott használati útmutató

MEGJEGYZÉS:

- A „felhasználói szoftver” alatt egy képszerkesztő szoftvert értünk, például az Adobe® Photoshop® szoftvert; ezt a szoftverkészletet előzetes értesítés nélkül megváltoztathatjuk.

Általános tudnivalók:

- Kizárólag az együtt szállított USB-kábelt alkalmazza. Csatlakoztassa a szkennert az USB 2.0-kábel segítségével közvetlenül egy számítógépre.
- Ne használjon se hubot, se hosszabbítókábelt. Kizárólag az asztali számítógép hátoldali USB-portját használja.
- Ha más készülékek (többfunkciós készülék, nyomtató, szkennер, web-kamera) is vannak csatlakoztatva USB-porton keresztül a számítógépre, válassza le őket.
- Legalább 1 GB-os RAM-ra (Windows/Mac) van szükség.

| |
|--|
| Az üzemi környezeti hőmérséklet 10°C - 40°C. |
| Megjegyzés: A szkennert csak ebben a környezeti hőmérséklet tartományban kapcsolja be. Amennyiben a szkennert ezen a tartományon kívül eső |
| Az üzemi környezeti páratartalom: 15 – 76 % relatív páratartalom (nem |
| Megjegyzés: Amennyiben a szkennert erősen lehűlt |

A készülék kizárólag magánhasználatra készül, nem alkalmazható kereskedelmi célokra. A garanciális idő egy évre lerövidül, ha helytelen alkalmazásból, rendeltetésellenes használatból vagy szokatlan terhelésből keletkeznek hibák vagy károsodások. Ennek a készüléknek a garanciális ideje magánhasználatban két év vagy 20.000 szkennelés.

Gyors telepítési útmutató

Ha a Windows alatt telepít, a meghajtó telepítése közben kaphat egy figyelmeztető üzenetet. Ebben az esetben válassza ki azt a lehetőséget, amellyel folytathatja a telepítést.



Feltétlenül telepítse a felhasználói szoftvert, még mielőtt a CyberView X 5.0 szkennermeghajtót telepítené.

A szkennermeghajtót közvetlenül is telepítheti, ha számítógépén van már telepítve egy TWAIN-kompatibilis szoftver. A Mac-felhasználók szerkeszthetik a készülékkel iPhoto-ikat.

Megjegyzés:

1. A „Neue Hardver gefunden“ (új hardver telepítve) asszisztensnél válassza ki az automatikus keresés opciót, vagy a szoftvernek egy listából vagy megadott forrásból való telepítését.
2. Az új hardver telepítését végigvezető asszisztens lezárása céljából kattintson a „Fertig stellen“ („Befejezés“) gombra.

Megjegyzés: A „Neue Hardver gefunden“ üzenet nem jelenik meg minden számítógépen; az operációs rendszertől függően ez a telepítés ezen megjegyzés nélkül is elvégezhető.

A szoftver és a meghajtó telepítése

Mielőtt telepítené a szkennermeghajtót...

Ha az együtt szállított alkalmazást akarja használni a képszerkesztésre, rakja be a felhasználói szoftvereket (pl. az Adobe® Photoshop® Elements) tartalmazó CD-t a számítógép CD/DVD-lejátszójába. Automatikusan megnyílik egy ablak a telepítésre vonatkozó útmutatásokkal.

A szkennermeghajtó telepítése

- a. Rakja be a felhasználói szoftvereket tartalmazó CD-t a számítógép CD/DVD-lejátszójába, és jelenítse meg a tartalmakat.
- b. Kattintson kétszer a telepítés elindítása céljából a „CyberView X 5.0“ szimbólumra. Folytassa le a telepítést a képernyő utasításai alapján.

Megjegyzés: figyeljen arra, hogy a szkennert a CyberView X 5.0-meghajtó telepítésekor még ne legyen összekötve a számítógéppel.

A telepítés után indítsa újra a számítógépet.

Figyelem: Ha az új szkennert Windows operációs rendszer alatt telepíti, amely alatt egy másik síkgyas USB-szkennert vagy egy univerzális szkennert/másoló-/nyomtató-készülék is van telepítve, a másik szkennert esetleg le kell választania az USB-portról, hogy a diaszkennert helyesen működjön.

TWAIN-szkennert-plug-in – telepítési útmutató az Adobe Photoshop Elements 9 szoftverhez

A TWAIN-szkennert-plug-int a Photoshop Elements 9 már nem telepíti.

Ahhoz, hogy a beszkennelt képeket az Adobe Photoshop Elements importálhassa, az Adobe Photoshop Elements 9 telepítése után végezze el az alábbi lépéseket, hogy megtalálja, hová és hogyan installálták a Photoshop Elements 9 előző verziói a TWAIN-komponenseket.

Fontos: Ne tolja át a Photoshop Elements előző verzióiból a Plug-In-okat (Plug-ins) a Photoshop Elements 9-be > Plug-Ins (Plug-ins)-mappába, ne állítsa be a Photoshop Elements 8 > Plug-In (Plug-ins) (vagy hasonló) mappát a referenciák (előbeállítások) közé a pótlólagos Plug-In-ok (Plug-ins) mappájául.

Átfogó információkat a hivatalos Adobe-weboldalon talál:
http://kb2.adobe.com/cps/849/cpsid_84933.html

Macintosh

A régebbi TWAIN-plug-in-oknak a Macintosh alá telepítéséhez másolja át a TWAIN-Plugin-mappát az //Applications/Adobe Photoshop Elements 9/Optional Plug-Ins/ImportModules/ helyről az

//Applications/Adobe Photoshop Elements 9/Locales/<Sprache>/Plug-Ins/ helyre.

Windows

A régebbi TWAIN-plug-in-oknak a Windows alá telepítéséhez másolja át a twain_32.8ba fájlt a C:\Program Files\Adobe\Photoshop Elements 9\Optional Plug-Ins\Import-Export\ helyről a

C:\Program Files\Adobe\Photoshop Elements 9\Locales\<locale>\Plug-Ins\Import-Export\ helyre.

Windows, 64 bit

A Photoshop Elements 9 egy 32-bit-es alkalmazás. A 64-bites Windows-operációs rendszer alá történő telepítéskor egy kissé megváltozik az útvonal.

A régebbi TWAIN-plug-in-oknak a Windows alá telepítéséhez másolja át a twain_32.8ba fájlt a C:\Program Files (x86)\Adobe\Photoshop Elements 9\Optional Plug-Ins\Import-Export\ helyről a

C:\Program Files (x86)\Adobe\Photoshop Elements 9\Locales\<locale>\Plug-Ins\Import-Export\ helyre.

Hardver-telepítés

a. Kösse össze a diaszkennert egy tápáramforrással.

1. A be-/kikapcsoló a szkennert alján baloldalt található. A szkennert feltétlenül legyen KIKAPCSOLVA.



2. Csatlakoztassa a hálózati tápegységet a dugaszaljba, mielőtt még összekötné a szkennert.

3. Csatlakoztassa az USB-kábel normál (nagyobb) USB-dugóját a számítógépre. Dugj be a kábel másik végén lévő dugót a szkennert hátoldalán lévő hüvelybe.

További tulajdonságok

CrystalScan 7200

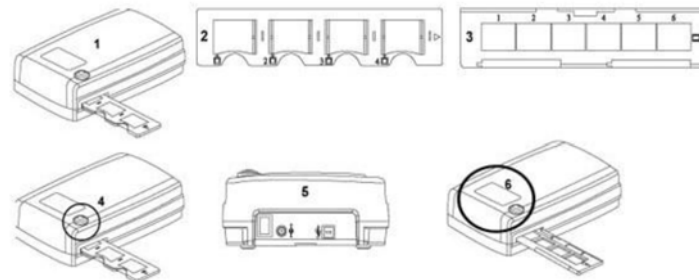
1. fedél
2. diatartó
3. filmtartó
4. OneTouch-beolvasógomb
5. felengedő gomb
6. betekintőablak



1. egyenáramú bemenet
2. USB csatlakozó:
3. be-/kikapcsoló

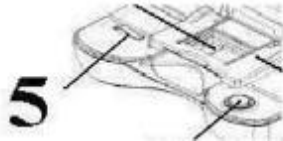
ProScan 7200

1. szkennert
2. diatartó
3. filmtartó
4. OneTouch-beolvasógomb
5. a készülék hátoldala
6. betekintőablak

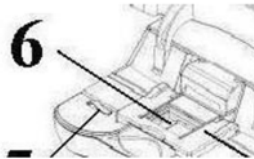


Filmszkennelés (film és keretezett diák) CrystalScan**7200 Keretezett diák**

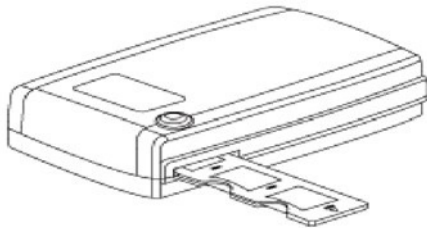
1. Nyissa fel a szkennер fedelét (1).
2. Vegye ki a dia-/filmtartót (5), rakja be a diát a „fénylő oldalával felfelé”, és zárja be a diatartót.
3. Zárja le a szkennер fedelét (1) (opció).
4. Készen áll a szkennelésre.

**Filmscik**

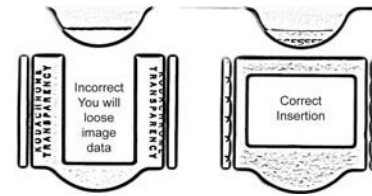
1. Nyissa fel a szkennер fedelét (1).
2. Vegye ki a diatartót (5).
3. Irányozza úgy be a filmet, mintha a betekintőablak közepén akarna szkennelni (6).
4. Nyomja le a film szélét, és zárja le a diatartót.
5. Készen áll a szkennelésre.



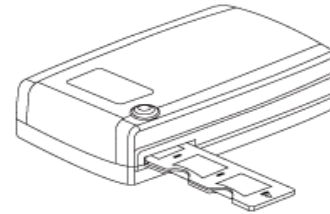
ProScan 7200

**Keretezett diák szkennelése**

1. Keretezett diák
 - 1-1. Rakja be a keretezett diát a „fénylő oldalával felfelé” a diatartóba.
 - 1-2. Tolja be a diatartót felfelé mutató nyilakkal a szkennерbe. 1-3. Tolja be a tartót balról vagy jobbról a szkennерbe.

ProScan 7200 - diák szkennelése (folytatás....)

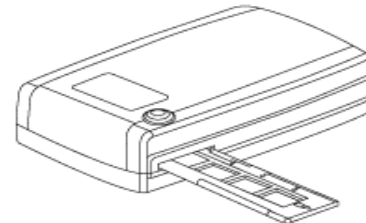
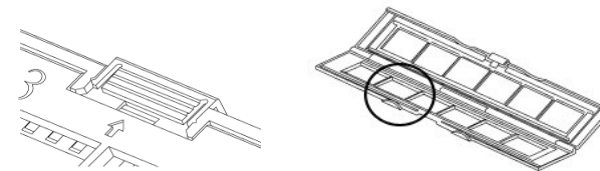
Figyelem: Helytelen berakás esetén a kép felső része levágódik.

**Negatívfilm-csíkok szkennelése**


2-1. Rakja be a negatív-filmet a tartóba, és vigyázzon közben arra, hogy a film szélei igazodjanak a tartó széleihez, és a fénylő oldala felfelé nézzen.

2-2 Zárja le a filmtartót.

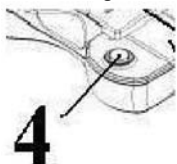
2-3. Tolja be a filmtartót felfelé mutató nyilakkal balról vagy jobbról a szkennерbe.



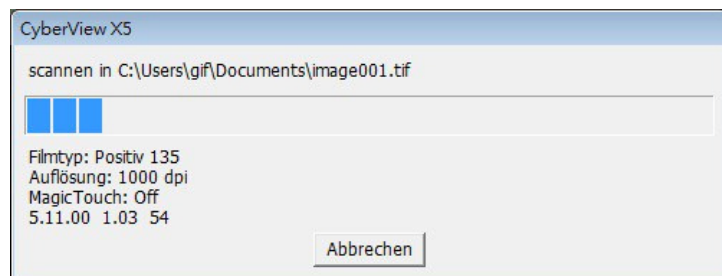
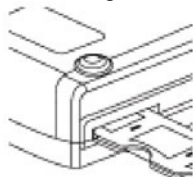
OneTouch-beolvasógomb

1. Nyissa meg a CyberView programot (olvassa el a 12. oldalon, hogy hogyan jut hozzá a CyberView-meghajtóprogramhoz).
2. A szkennelési beállítások konfigurálása (lásd 13. oldal).
3. Válassza ki a célmappát, a fájlformátumot (TIF vagy JPG), indítsa el ezután a szkennelést a Scan-gombbal ().

CrystalScan 7200
OneTouch-gomb



ProScan 7200
OneTouch-gomb



Megjegyzés: Ha előzőleg még nem indította be a CyberView X 5.0 programot, a beszkennelő gomb hatástalan.

Így szkennelje be a diákat.

1. lépés – a szoftver elindítása

(a Windowsos számítógépen)

Nyissa meg a CyberView X 5 programot a Start – Alle Programme (összes program – CyberView nyomva

(a Mac-on)

Nyissa meg a Macintosh-Festplatte (merevlemez) – Anwendungen (alkalmazások) – CyberView nyomvonalon.

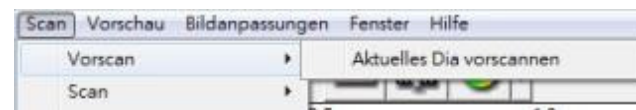
2. lépés - a filmtípus kiválasztása

A kívánt típus kiválasztása: pozitív, negatív vagy fekete-fehér.



3. lépés – előnézet (szükség esetén)

Válassza ki a „Prescan Current Frame“ (dia-előnézet) opciót az éppen berakott diák előzetes megnézése céljából – vagy a „Prescan...“ (előnézet...) opciót a tár megadott helyén lévő diák előzetes megnézéséhez.



Az előnézetet például az egyes diák színeinek a kézi illesztéséhez és más beállításokhoz használhatja, még mielőtt elindítaná a tényleges szkennelést. Az egyes diákra különböző beállításokat rögzíthet.

4. lépés – A szkennelési beállítások lerögzítése

Felbontás.....

A szkennelés standard feloldása 1000 DPI; a további választható feloldások alább felsorolásra kerülnek.

Megjegyzés: Nagyobb feloldások esetében a szkennelés hosszabb ideig tart, és több tárolókapacitást vesz igénybe.

Színmélység

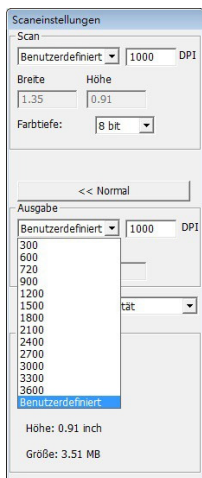
Itt a 8 és 16 bit közül lehet választani. A nagyobb színmélység a beszkennelt kép finomabb színfokozatait eredményezi.

A filmszkenner színmélysége 48-bités TrueColor (valós szín). A szkennelő-szoftver választhatóan 8-bités- vagy 16-bités színes üzemmódban végezheti el a szkennelést. Ezáltal 24- vagy 48-bités színes képek jönnek létre; 8 vagy 16 bit a piros, a zöld és a kék színcsatornában.

Példa:

8-bités üzemmód = 8-8 bit a piros, a zöld és a kék színre, összesen 24 bit.

16-bités üzemmód = 16-16 bit a piros, a zöld és a kék színre, összesen 48 bit.



Megjegyzés: Gondoskodjon arról, hogy elegendő tárolóhely álljon rendelkezésre a számítógépen, amikor megváltoztatja a szkennelés feloldását. A nagy szkennelési feloldás nagyobb fájlokat eredményez, amelyeket esetleg gond tárolni.

A színeskép-fájlok mérete különböző feloldások és színmélységek esetén:

| szkennelésifeloldás | színmélység (RGB) | színes-üzem tömöríté | fájlméret TIFF (nincs tömörítés) |
|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------|
| 300 | 8 | 24 bites | ~350 Kb |
| 600 dpi | 8 | 24 bites | ~1 MB |
| 1800 dpi | 8 | 24 bites | ~12 MB |
| 3600 dpi | 8 | 24 bites | ~52MB |
| 7200 | 8 | 48 bites | ~208MB |

Szkennelés automatikus kiegyenlítéssel és digitális zajcsökkentéssel:

Processzor: AMD 9650 Quad-Core, 2,3 GHz

Memória: 2 GB

Operációs rendszer:

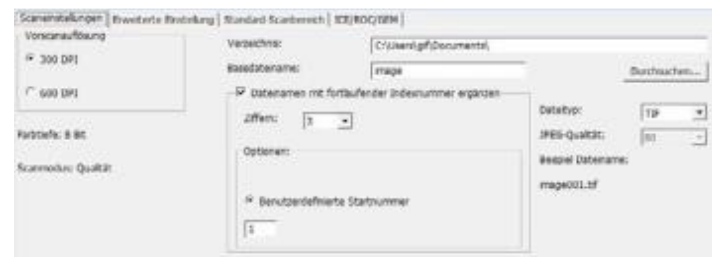
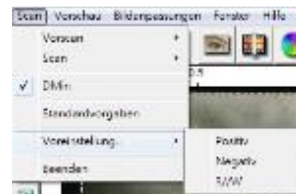
Vista, 64

bit

Szkennelési üzemmód – A Normal (normál) üzemmódban a képeket a szkennер JPEG-formátumban tárolja, míg a Quality (minőségi) üzemmódban tömörítetlen, veszteségmentes TIFF-képeket tárol.

5. lépés – A szkennelési előbeállítások rögzítése

Válassza a Scannen – Voreinstellungen – Filmtyp – Scaneinstellungen (szkennelés – előbeállítások – filmtípus – szkennelési beállítások) nyomvonalat.



„Prescan Resolution“ (előnézet feloldása): Rögzíti az előnézet standard feloldását.

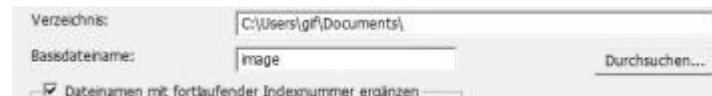
„Using default read scan resolution“ (a standard beolvasás alkalmazása normál szkennelés esetén): Szkenneléskor a normál standard-feloldást alkalmazza.

„Color Depth“ (színmélység) – Standard színmélység normál szkenneléskor.

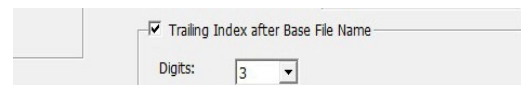
„Scan Mode“ (szkennelési üzemmód) – Standard szkennelési mód normál szkenneléskor.

A szkennelési előbeállítások konfigurálása

1. Kattintson a „Durchsuchen“ (keresés) ikonra, majd válassza ki azt a mappát, amelybe le akarja rakni a beszkennelt képeket.
2. Adja be a fájl nevét.



3. A fájlnevek futó indexszámmal vannak kiegészítve: meghatározza a fájlnev hosszát és az indexszámot; maximum hatjegyű. Példa: bild1 vagy bild000001

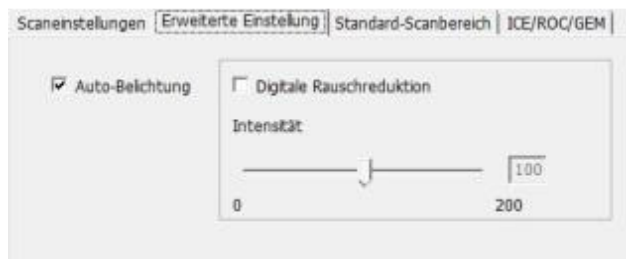


Szkennelési előbeállítások(folytatás)

- Opciók – tárlindex alkalmazása: a táron belüli elhelyezkedést használja indexszámul.
- Felhasználó által definiált kezdőszám: egyéni kezdőszám beadására. Fájl típus kiválasztása: TIF vagy JPG. (TIF nem tömörített vagy JPG tömörített) Válassza ki a képmínőséget a JPEG fájlok számára. (20-100) 100 jelenti a legkisebb tömörítési fokot.



Speciális beállítások- Windowsos számítógép felhasználó



Speciális beállítások- Intel Mac felhasználó



„Auto Exposure” (automatikus expozíció) – megpróbálja automatikusan elérni azt az optimális expozíciót, amelynél a fehér fehér, és a fekete fekete marad.

„Auto Balance” (automatikus fehéregyensúly) - A kép hisztogramját használja fel az RGB-csatornák fehéregyensúlyának meghatározására. Ez a kép színspektrumának meghatározását jelenti, és annak alapján a képmegjelenítés megfelelő illesztését.

„Auto Contrast” (automatikus kontraszt) – A szkennelő szoftverje analizálja a képadatokot, és automatikusan illeszti hozzájuk a kontrasztot.

„Digital Noise Reduction” (digitális zajcsökkentés) – Egy speciális szűrőt használ a szemcsés képmegjelenítés megakadályozására.

Standard szkennelési felület

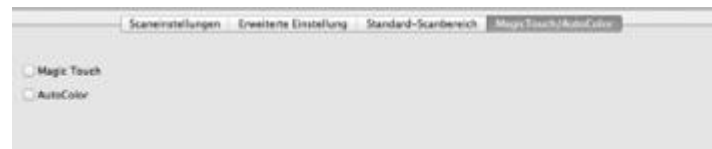
Itt a beszkenelt felület nagysága és a „Scan Offset” (a beszkenelt felület helyzete) állítható be.



CS7200 - CSAK a Windows- és a Mac PowerPC-felhasználók - Digital ICE, ROC, GEM funkció (további információt talál a mellékelt Digital ICE3-használati útmutatóban)



Intel-alapú Mac-felhasználók - Magic-Touch / Auto Color (automatikus szín) Be- és kikapcsolja a beolvasott diák automatikus képjavítását és automatikus színbeállítását.



Magic-Touch egy hatékony technológia a por és a karcok eltávolítására anélkül, hogy meg kellene tanulnia a szoftverfunkciók komplex működését. Mivel ez a technológia hardver-alapú, zökkenőmentesen együttműködik a szkennelés folyamatával, és a lehető legjobb eredményeket adja a képeknek számítógépre történő beolvasásakor. A por, karcok és más képhibák intelligens felismerése és kiküszöbölése után a kép ismét eredeti pompájában jelenik meg.

Mivel a szkennelés a Magic Touch használatával hosszabb ideig tart, ez a funkció alapbeállításban ki van kapcsolva.

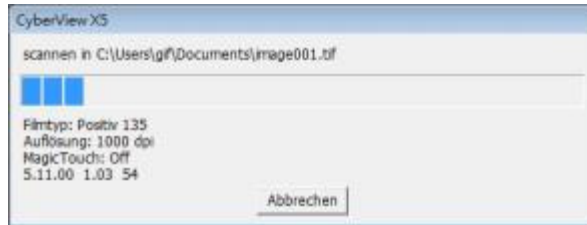
Ez kiküszöböli a találgatást a szkennelés során, így biztosítva a folyamatos műveletet és a legjobb eredményt. Önálló színjavítási technológiát alkalmaz a beolvasott képeken, pontos színeket és élénk képeket biztosít a legjobb kontraszt, optimális fényerő és telítettség mellett.

6. lépés – Szkennelés

Scan (szkennelés) - Scan (beolvasás) - Aktuelles Bild scannen (aktuális kép beolvasása)



Elindul a szkennelés.



Az összes beszkenelt kép az előre megadott mappába kerül, a gyáriilag programozott mappa az alábbi:

Windows: C:\Users\IhrName\Eigene Dateien (C:\felhasználók\az Ön neve\saját fájlok\)

Mac: Mac-Festplatte\Users\IhrName\Pictures\CyberView Images (Mac-merevlemez\felhasználók\az Ön neve\

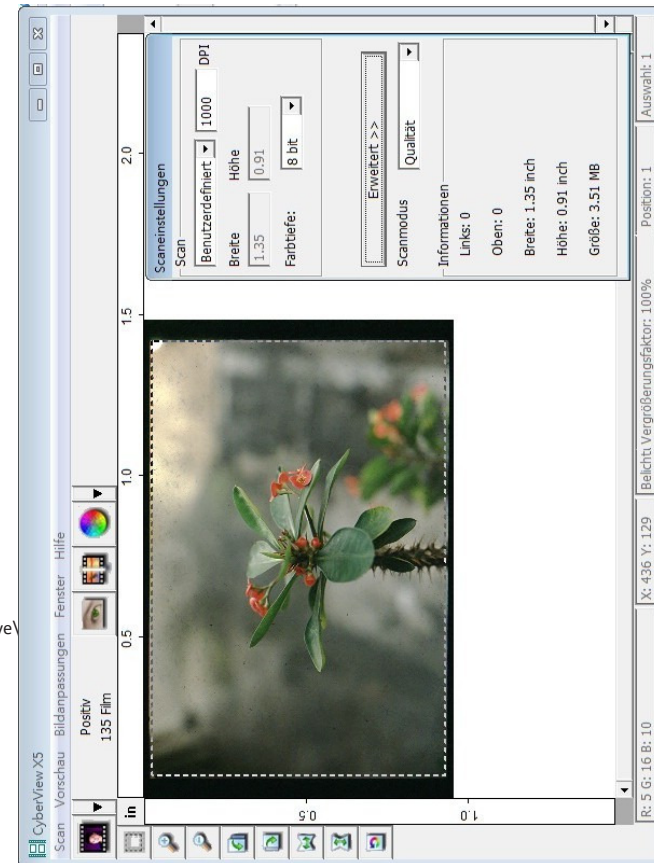
7. lépés – Befejezés

Válassza ki a „Scan > Exit” (szkennelés > Befejezés) parancsot a meghajtott bezárása céljából. A beszkenelt képfájlokat bármelyik képszerkesztő szoftverrel meg lehet nyitni, és szerkeszteni lehet.



Megjegyzés: Ha az együtt szállított képszerkesztő programot alkalmazza, nézze meg az alkalmazáson belül az Online-Súgó, vagy keresse meg a dokumentációját az együtt szállított DVD-n.

Felhasználói felület



A CyberView X 5 felhasználói felülete három főrészből áll:

- I. **Főablak** (rögzített ablak)
- II. **Előnézeti ablak** (rögzített ablak)
- III. **Szkennelési beállítások** (lebegő ablak)

I. Főablak (rögzített ablak)



Menüparancsok – Scannen (szkennelés)

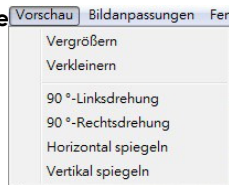
Prescan (előnézet) - diakeret-előnézet: a berakott diák előnézete.

Scan (szkennelés) - Aktuelles Diarahmen scannen > Aktuelles Dia scannen (az aktuális diakeret beszkennelése > az aktuális dia beszkennelése).



Menüparancsok – Vorschau (előnézet)

Zoom, forgatás és tükrözés.



Visszavonás

Elveti az összes változtatást, és ismét az eredeti beállításokat használja.

Előbeállítások- lásd szkennelési beállítások (lásd 13. oldal)

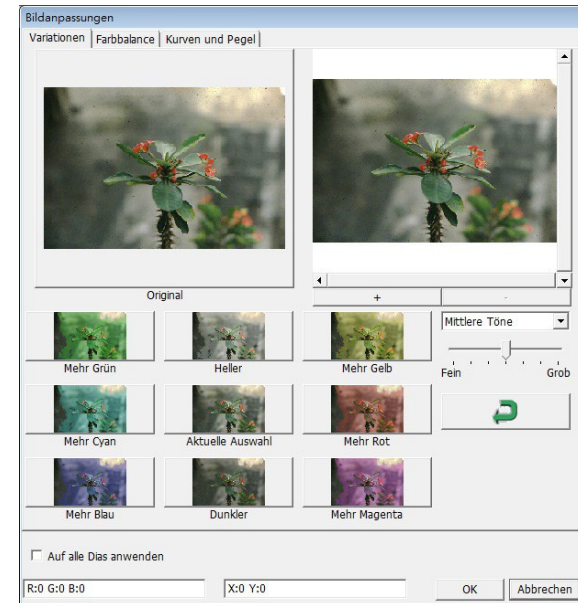
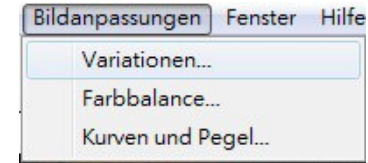
oldal) Befejezés

Bezárja a CyberView X5 felhasználói felületét.

Ha a „Quit the application prompts to save documents?” (alkalmazást befejezni?) üzenet jelenik meg, a mentéshez kattintson a „Yes” (igen) gombra, az elvetéshez és a CyberView felhasználói felületre való visszatéréshez pedig a „Cancel” (megszakítás) gombra.

Menüparancsok – Bildanpassung

- a. Image Adjustment (képmódosítás)
 1. Variations (változatok): Egy kép különböző nézeteit állítja elő a csillogás, középtónusok stb. változtatási lehetőségeivel.





2. Color Balance (színegyensúly)

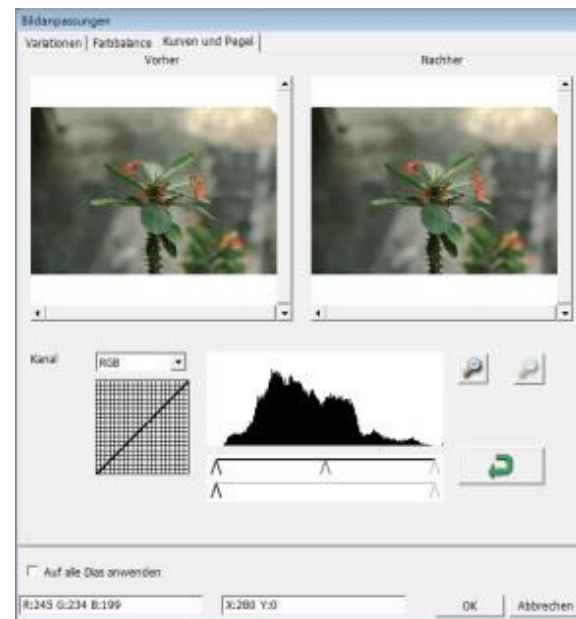
A kép fényességének, kontrasztjának, telítettségének és színének (CMY vagy RGB) a módosítására. Összehasonlításul "előtte" és "utána" képek jelennek meg.



Példa: Ha egy kép előnézete túl sötét, használja a „Brightness“ (fényesség) tolokát a „Color Balance“ (színegyensúly) ablakban, és a jobbra tolásával állítsa be a kívánt fényességet. Az "utána" kép világosabb lesz. Fogadja el az „After“ (változtatás) képet az OK gombbal; a kép később a beállított értékekkel kerül beszkenelésre. Azonos módon állíthatja be a „Color Balance“ (színegyensúly) többi funkcióját is, például a kontrasztot, a telítettséget és a ciánkék, a bíborvörös és a sárga szín értékét.

3. Curves and Levels (görbék és szintek)

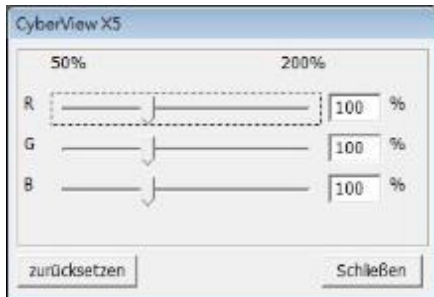
A görbe- és szintbeállítások eltolása által tovább finomíthatja a képet. Összehasonlításul "előtte" és "utána" képek jelennek meg.



Példa: Ha egy kép előnézete túl sötét, használja a "görbék és fokozatok" ablakban lévő tolokákat a kép korrigálására. Ha például a középső szürke-tolokát balra tolja, az "utána" előnézeti kép világosabbá válik. Kattintson az OK gombra, ha elégedett az igazításokkal. Azonos módon állíthatja be a többi színcsatornát is egymástól függetlenül – ehhez tetszőlegesen állítsa be az RGB-értékeket (R = piros, G = zöld, B = kék).

Menüparancsok – ablak

1. Az expozíciós idő beállítása: Beállítja az expozíciós időt (R, G, B). Nyomja meg a "Reset" gombot az előzetes beállítások helyreállítása céljából.



Mutatja az előszkennelt kép előnézetét. A bal felső sarokba kattintva kiválaszthatja a kívánt mértékegységet („cm“, „Zoll“, vagy „Pixel“).

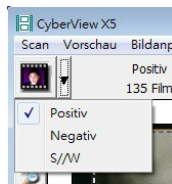
Menüparancsok – Hilfe (Súgó)

- **Frissítés:** Firmware: A firmware-verzió frissítése. Ehhez válassza ki azt a mappát, amelyben tárolva van a firmware-fájl. (Ezek a fájlok letölthetők weboldalunkról.)
- **Info (információk) :** Kijelzi a rendszerinformációkat (operációs rendszer, CPU, stb.), a termékismertetést (terméknév, típusnév, hardver-verzió, firmware-verzió, szoftver-verzió, készülékinformációk (interfész, optikai feloldás, stb.)).

Ikonsor

Válassza ki a filmtípust és a gyártmányt az ikonsoron:

Positive (pozitív)
Negative (negatív)
(diának is hívjuk)
Black and White (fekete-fehér)



II. Előnézetablak [rögzített]

- Előszkennelés:** Elindítja az aktuális diák előszkennelését. Több opció jelenik meg, ha rákattint a ▼ kapcsolómezőre.
- Szkennelés:** Elindítja a szkennelést. Több opció jelenik meg, ha rákattint a ▼ kapcsolómezőre.
- Képmódosítások:** Több opció jelenik meg, ha rákattint a ▼ kapcsolómezőre.

Ikonsor



A szkennelési felület kiválasztása: Több felületet is kiválaszthat egyszerre.

Nagyítás: A kép nagyítása az egérmutató aktuális helyén. Minden egyes kattintásra a kép nagyítása folytatódik, amíg el nem éri a maximális nagyítást (1000 %).

Kicsinyítés: A kijelzett kép kicsinyítése az egérmutató helyén, minden egyes kattintással a felére – amíg el nem éri a maximális kicsinyítést (25%).

Balra forgatás 90°-kal: A kép 90°-kal elfordul az óramutató járásával ellentétes irányba.

Cyb

Jobbra forgatás 90°-kal: A kép 90°-kal elfordul az óramutató járásával megegyező irányba.

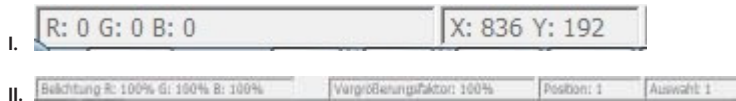
Vízszintes tükrözés: A kép vízszintesen megfordul.

Függőleges tükrözés: A kép függőlegesen megfordul.

Standard beállítások: Elveti az előnézeti ablakban látható összes módosítást, és újra az eredeti beállításokat alkalmazza.

Státuszor

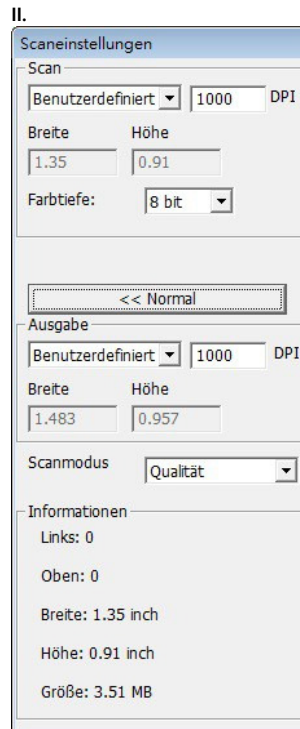
A bal alsó sarokban a színintek (RGB: piros, zöld, kék) és a helyzetkoordináták láthatók (Példa: I). Ezenkívül még itt látható a zoomolási tényező, a dia helye a tárban és a szkennelésre kiválasztott felületek száma (a 2 vagy annál nagyobb szám azt jelenti, hogy több szkennelési felület van megadva egy dián). (II. ábra)



III. Szkennelési beállítások (lebegő ablak)

Normál üzemmód [Példa: I] a szkennelés alapparamétereinek a beadására (pl. szkennelés feloldása, filmméret, színmélység stb.).

Bővített üzemmód [Példa: II] A szkennelési eredmény, a szkennelési feloldás és a színmélység paramétereinek a beadására.



Műszaki ügyfélszolgálat

CyberView

További információkat találhat a szkennerről és a CyberView-felületről:
www.reflecta.de

Együttműködött szoftver

Felhívhatja az alkalmazás menüsorában elérhető HILFE (súgó) funkciót, vagy meglátogathatja szoftvercég honlapját.

** Ezt a használati útmutatót megtalálja digitális formában is az együttműködött CD-n.