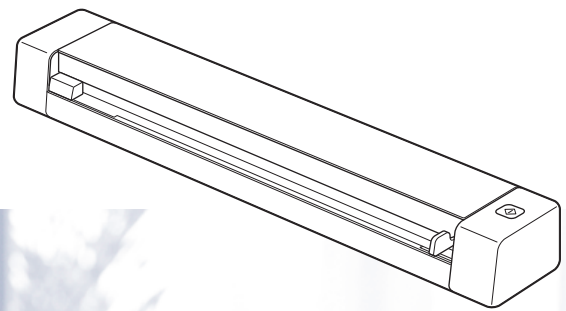


Használati útmutató

DS-620
DS-720D



A dokumentáció használata

Köszönjük, hogy a Brother készüléket választotta! A dokumentáció elolvasása segíthet abban, hogy a legjobbat hozza ki a készülékéből.

A dokumentációban használt szimbólumok és egyezményes jelek

A dokumentációban a következő szimbólumok és egyezményes jelek szerepelnek.

FONTOS

A **FONTOS** jelzés esetlegesen fellépő veszélyes helyzetre hívja fel a figyelmet, amely anyagi kárhoz vagy a készülék funkcióvesztéséhez vezethet.

MEGJEGYZÉS

A megjegyzésekben útmutatót talál a különböző helyzetek kezelésére, továbbá tanácsokat arra vonatkozóan, hogy a művelet hogyan használható más funkciókkal.

Félkövér

Félkövér betűkkel a készülék vezérlőpultján található vagy a számítógép képernyőjén megjelenő gombokat jelöltük.

Dőlt

A *dőlt betűstílus* egy fontos pont kiemelésére szolgál, vagy kapcsolódó témákhoz irányítja.

MEGJEGYZÉS

- DSmobile 720D felhasználók számára: ha máshogy nem jelöltük, ez az útmutató a DSmobile 620 készülék képernyőképeit használja.
 - Ha Windows® operációs rendszert futtató táblaszámítógépet használ, a kiválasztást a képernyő érintésével vagy egérekattintással egyaránt elvégezheti.
-

Védjegyek

A Brother logó, a Brother és a DSmobile a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegyei.

Az Apple, Macintosh és Mac OS az Apple Inc., bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.

A Windows és a Windows Vista a Microsoft Corp. bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Nuance, a Nuance logó és a PaperPort a Nuance Communications, Inc. vagy leányvállalatának bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Brother termékeken, kapcsolódó dokumentumokon és egyéb anyagokon feltűnő minden más itt említett márkanév és vállalatnév a vonatkozó vállalatok védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

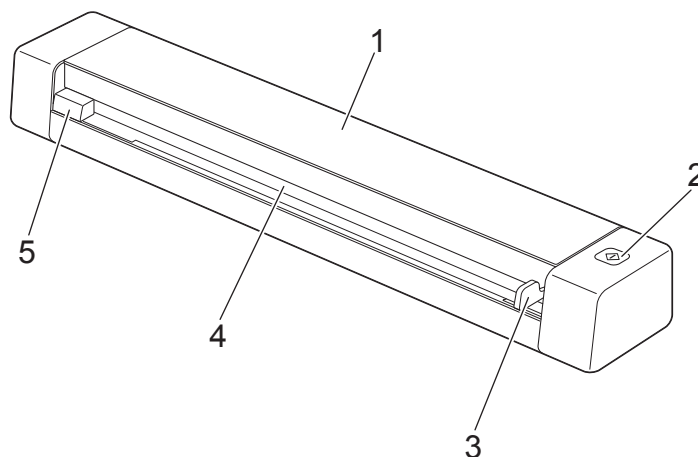
Tartalomjegyzék

1	Általános információk	1
	A szkennер áttekintése	1
	LED jelzések	2
2	A szkennер illesztőprogram és szkennelési szoftverek telepítése	3
	Windows® felhasználók	3
	Macintosh felhasználók	5
3	A dokumentumokra vonatkozó előírások	6
	Szkennelhető dokumentumok	6
	Nem szkennelhető dokumentumok	7
	Dokumentumok, amelyek esetében a hordozólap használata javasolt	7
4	A szkennelés előkészítése	9
	Dokumentum betöltése	9
	A hordozólap behelyezése	10
	Fontos tippek a hordozólap használatához	11
5	Szkennelési alkalmazások és beállítások	12
	A szkennelési szoftver kiválasztása	12
	A DSmobileCapture használata (Windows®)	13
	A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Windows®)	15
	Fájl beállítások	15
	Képbeállítások	16
	Papírbeállítások	17
	Előnézeti beállítások	19
	Lehetőségek	20
	Impresszum beállítások	21
	Információk	22
	A DSmobileCapture használata (Macintosh)	23
	A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Macintosh)	24
	Képbeállítások	24
	Fájl beállítások	26
	Papírbeállítások	27
	Opciók	28
	Információk	29
	A Button Manager V2 használata (Windows®)	30
	Szkennelési módszerek	32
	A Button Manager V2 gombpanelen található szkennelés gombok (Windows®)	33
	Szkennelés képfájlba	33
	Szkennelés alkalmazásba	33
	Szkennelés emailbe	34
	Szkennelés nyomtatóra	34
	Szkennelés megosztott mappába	34
	Szkennelés FTP kiszolgálóra	35

6	A szkennel kalibrációja	36
	Kalibráció a szoftver használatával (Windows®)	36
	Kalibráció a szoftver használatával (Macintosh)	39
7	A szkennel karbantartása	41
	A készülék burkolatának tisztítása	41
	A készülék belsejének tisztítása	41
8	Hibaelhárítás	43
	Hiba- és karbantartási üzenetek	43
	Hibaelhárítás	44
A	A. melléklet	49
	Műszaki adatok	49
	Általános	49
	Szkennel	50
	Interfészek	51
	Számítógép követelmények	52
B	B. melléklet	53
	Kapcsolatfelvétel a Brotherrel	53
	A termék regisztrációja	53
	Gyakran ismételt kérdések (GY.I.K.)	53
	Ügyfélszolgálat	54
	Műszaki támogatás (PageManager és BizCard)	55

A szkennер áttekintése

Előnézet



1 Fedlap

2 Start gomb

- (Windows® felhasználók)
A Button Manager V2 alkalmazásban a gomb lenyomásával kezdheti meg a szkennelést.
További információért lásd: *A Button Manager V2 használata (Windows®)* a 30. oldalon.
- (Macintosh)
A DSmobileCapture alkalmazásban a gomb lenyomásával kezdheti meg a szkennelést.
További információért lásd: *A DSmobileCapture használata (Macintosh)* a 23. oldalon.

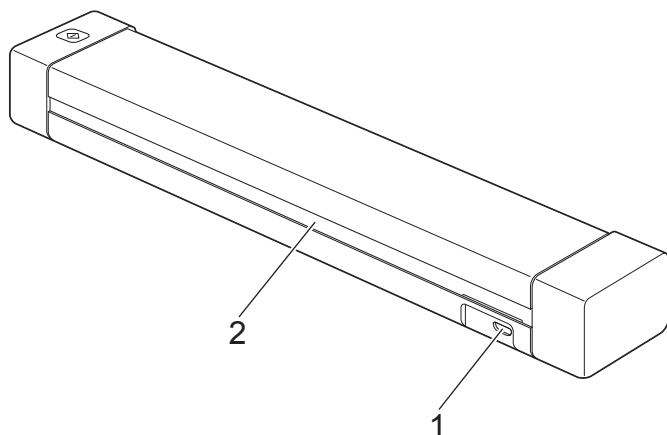
3 Dokumentumvezető

4 Adagolónyílás

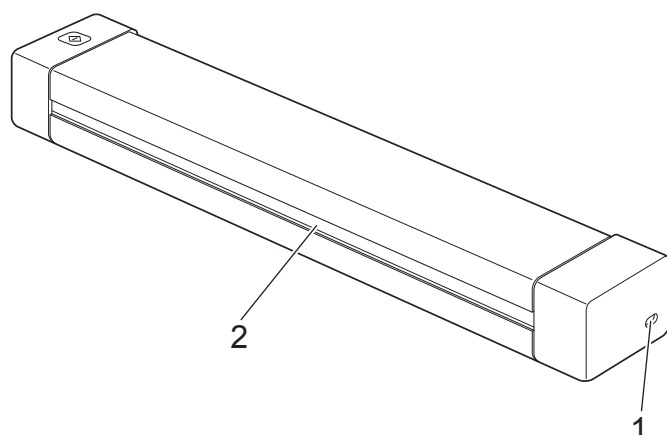
5 A lap bal széle

Hátulnézet

DS-620







DS-720D



1 Micro USB-csatlakozó

2 Papírkiadó nyílás

LED jelzések

LED jelzés	Készülék állapota
Nem világít 	A készülék nincs csatlakoztatva a számítógéphez.
Zölden világít 	A készülék készen áll a szkennelésre.
Zölden villog 	A készülék dokumentumot szkennel.
Gyorsan villog pirosan 	Hiba történt. Nyitva van a fedlap vagy elekadott egy dokumentum.

Windows® felhasználók

MEGJEGYZÉS

- Kapcsolja BE a számítógépet, és jelentkezzen be rendszergazdai jogosultságokkal.
- Még NE csatlakoztassa az USB kábelt.
- Ha a számítógépe nem rendelkezik DVD-ROM meghajtóval vagy a készülékhez adott DVD-ROM nem tartalmaz az Ön operációs rendszerének megfelelő illesztőprogramot, illetve ha útmutatókat és segédprogramokat szeretne letölteni, látogassa meg a készülék oldalát a következő címen: support.brother.com

- 1 Helyezze be a DVD-ROM-ot.
- 2 Amikor megjelenik a **Beállítás** képernyő, kattintson a **Szkennert illesztőprogram telepítése** lehetőségre és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



MEGJEGYZÉS

- Ha a Brother képernyő nem jelenik meg automatikusan, nyissa meg a **Sajátgép (Számítógép)** elemet, kattintson duplán a CD-ROM ikonra, majd kattintson duplán az **AutoRun.exe** fájlra.
- Amikor telepíti a szkennert illesztőprogramot, a **DSmobileCapture** (szkennelési alkalmazás) is telepítésre kerül. A DSmobileCapture használatával kapcsolatos további információkért lásd: *A DSmobileCapture használata (Windows®)* a 13. oldalon.

- 3 Kattintson a További alkalmazások lehetőségre az alábbi alkalmazások telepítéséhez.
- **Button Manager V2:** dokumentumok szkennelése és tárolása (meghatározott rendeltetési helyre)
 - **PaperPort™ 12SE:** dokumentumok szkennelése, szerkesztése és kezelése
 - **Presto! BizCard 6:** névjegykártyák szkennelése, szerkesztése és kezelése



MEGJEGYZÉS

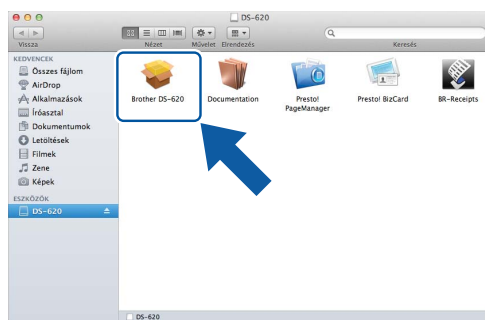
Az Ön igényeinek leginkább megfelelő szkennelési alkalmazással kapcsolatos további információkért lásd: *A szkennelési szoftver kiválasztása* a 12. oldalon.

Macintosh felhasználók

MEGJEGYZÉS

- Kapcsolja BE a számítógépet, és jelentkezzen be rendszergazdai jogosultságokkal.
- Még NE csatlakoztassa az USB kábelt.
- Ha a számítógépe nem rendelkezik DVD-ROM meghajtóval vagy a készülékhez adott DVD-ROM nem tartalmaz az Ön operációs rendszerének megfelelő illesztőprogramot, illetve ha útmutatókat és segédprogramokat szeretne letölteni, látogassa meg a készülék oldalát a következő címen: support.brother.com

- 1 Helyezze be a DVD-ROM-ot.
- 2 Kattintson duplán a CD-ROM ikonra, majd kattintson duplán a **DS-620 (DS-720D)** ikonra.
- 3 Kattintson duplán a **Brother DS-620 (DS-720D)** ikonra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a szkennelőszoftver telepítéséhez.



MEGJEGYZÉS

Amikor telepíti a szkennelőszoftvert, a **DSmobileCapture** (szkennelési alkalmazás) is telepítésre kerül. A DSmobileCapture használatával kapcsolatos további információkért lásd: *A DSmobileCapture használata (Macintosh)* a 23. oldalon.

- 4 Kattintson az itt felsorolt mappákra az alábbi alkalmazások telepítéséhez.
 - **Presto! PageManager 9**: dokumentumok szkennelése, szerkesztése és kezelése
 - **Presto! BizCard 6**: névjegykártyák szkennelése, szerkesztése és kezelése

MEGJEGYZÉS

- Kattintson a **Presto! PageManager** vagy **Presto! BizCard** lehetőségre a NewSoft Technology Corporation weboldalának megtekintéséhez. Az alkalmazást a weboldaltól töltheti le.
- Az Ön igényeinek leginkább megfelelő szkennelési alkalmazással kapcsolatos további információkért lásd: *A szkennelési szoftver kiválasztása* a 12. oldalon.

Szkennelhető dokumentumok

Normál papír	Hossz	1 oldalas szkennelés 90 – 812,8 mm	
		2 oldalas szkennelés (csak DS-720D) 90 – 406,4 mm	
	Szélesség	55 - 215,9 mm	
	Súly	60 - 105 g/m ² Ennél vékonyabb dokumentumok szkenneléséhez használja a hordozólapot (lásd: <i>A hordozólap behelyezése</i> a 10. oldalon).	
	Oldalak maximális száma	1 oldal (1 lap)	
Szabványos papírméret	A4	210 × 297 mm	
	A5	148 × 210 mm	
	A6	105 × 148 mm	
	A7	74 × 105 mm	
	A8	52 × 74 mm	
	B5	182 × 257 mm	
	B6	128 × 182 mm	
	B7	91 × 128 mm	
	B8	64 × 91 mm	
	Legal	215,9 × 355,6 mm	
Letter	215,9 × 279,4 mm		
Műanyag kártyák (DS-620: kizárólag nem dombornyomott kártyák)	Hossz	40 - 86 mm	
	Szélesség	40 - 86 mm	
	Szabvány méret (ISO)	85,6 × 54,0 × 0,76 mm	
	Anyag	Műanyag (PET)	
	Típus	Műanyag kártyák, mint pl. jogosítvány vagy biztosítási kártya	
	Vastagság	Legfeljebb 0,8 mm	
	Oldalak maximális száma	1 oldal (1 lap)	
Számlák	Hossz	1 oldalas szkennelés 90 – 812,8 mm	
		2 oldalas szkennelés (csak DS-720D) 90 – 406,4 mm	
	Szélesség	55 - 215,9 mm	
	Vastagság	Legalább 0,04 mm	
Oldalak maximális száma	1 oldal (1 lap)		

Nem szkennelhető dokumentumok

- Tűzött vagy összekapcsolt dokumentumok
- Nedves tintával írt dokumentumok
- Szövetből vagy fémből készült lapok, írásvetítő fólia
- Fényes vagy tükörfelületű média
- Dombornyomott műanyag kártyák
- A javasolt vastagságot meghaladó dokumentumok

Dokumentumok, amelyek esetében a hordozólap használata javasolt

A következők szkenneléskor használja a készülékhez tartozó hordozólapot:

- Indigós hátoldallal rendelkező papíron levő dokumentumok
- Ceruzával írt dokumentumok
- 55 mm-nél keskenyebb dokumentumok
- 90 mm-nél rövidebb dokumentumok
- Egyenetlen vastagságú dokumentumok, mint pl. borítékok
- Nagyon gyűrött vagy számárfüles dokumentumok
- Összehajtott vagy sérült dokumentumok
- Pauszpapíron levő dokumentumok
- Bevonatos papíron levő dokumentumok
- Fényképek (fotópapír)
- Perforált papírra nyomtatott dokumentumok
- Nem szabványos (nem négyzet vagy téglalap) alakú papírra nyomtatott dokumentumok
- Olyan dokumentumok, amelyekre fényképek, jegyzetek vagy matricák vannak ragasztva
- Indigó nélküli önmásoló papíron levő dokumentumok
- Lyuggatott vagy cserélhető betétlapos papír
- Fotónegatív

A hordozólap szkennelés közben történő felhasználásával kapcsolatos további információkért lásd: *A hordozólap behelyezése* a 10. oldalon.

⚠ VIGYÁZAT

Óvatosan fogja meg a hordozólap szélét, ellenkező esetben megvághatja vele a kezét vagy az ujjait.

FONTOS

- Ne tegye ki a hordozólapot közvetlen napfénynek és ne helyezze magas hőmérsékletnek vagy nagy páratartalomnak kitett helyre, mert elgörbülhet.
 - Ne helyezzen nagy méretű vagy nehéz tárgyakat a hordozólapra.
 - Ne hajlítsa meg és ne húzza meg a hordozólapot. Ha a hordozólap megsérül, ne használja szkenneléshez, mert meghibásodást okozhat.
-

Dokumentum betöltése

FONTOS

- Egyszerre csak egy oldalt helyezzen a szkennerbe. A következő oldalt csak akkor helyezze be, ha a teljesen befejeződött az előzőnek a szkennelése. Egynél több lap behelyezése a szkennelők hibás működését eredményezheti.
- NE húzza meg a dokumentumot az adagolás közben.
- NE használjon hullámos, felpödörödött, gyűrött, hajtogatott, tépett, kapcsos, papírkapcsos vagy ragasztós, maszatos, fűzött papírt.
- NE próbálja meg kartont vagy szövetet szkennelni.

MEGJEGYZÉS

- Ellenőrizze, hogy elegendő hely van-e a papírkiadó nyílás mögött. A beszkennelt dokumentumot a szkennelők a hátoldalon adja ki.
- Ellenőrizze, hogy a tintával írt vagy hibajavító festékkel javított dokumentumok teljesen szárazak-e.
- Bizonyos típusú műanyag kártyák megkarcolódhatnak a szkennelés során. A kártya sérülésének megelőzése érdekében használja a hordozólapot. További információért lásd: *A hordozólap behelyezése* a 10. oldalon.

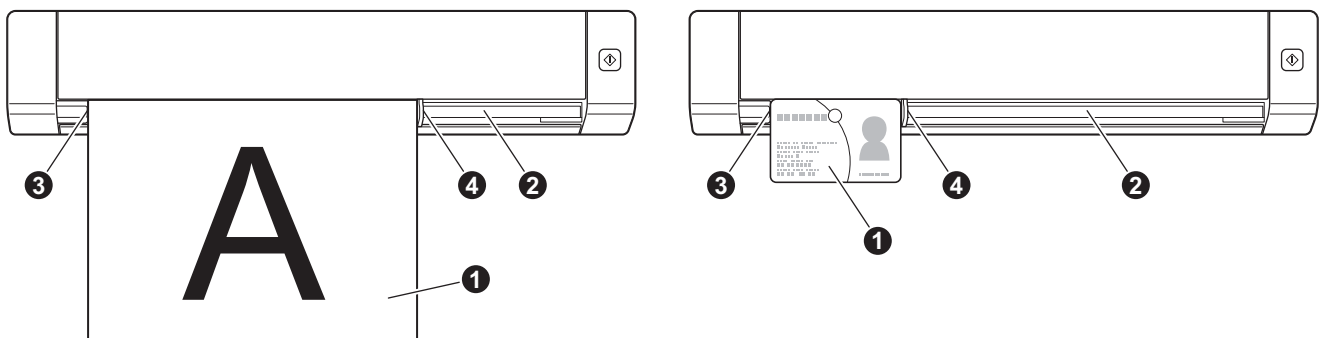
1 Helyezze a dokumentumot **1** nyomtatott oldallal felfelé az adagolónyílásba **2**, majd igazítsa a lap bal szélét az adagolónyílás bal széléhez **3**.

Műanyag kártya szkenneléséhez **1** először a kártya felső részét helyezze az adagolónyílásba **2** majd igazítsa a kártya bal szélét az adagolónyílás bal széléhez **3**.

DS-720D: Ha kétoldalas szkennelést végez, helyezze be az első lapot beolvasandó oldalával felfelé az adagolónyílásba.

2 Állítsa be a dokumentumvezetőt **4**, hogy az érintse a dokumentum jobb oldalát.

3 Óvatosan helyezze be a dokumentumot, amíg nem érzi, hogy a felső része érinti a szkennelők belsejét.

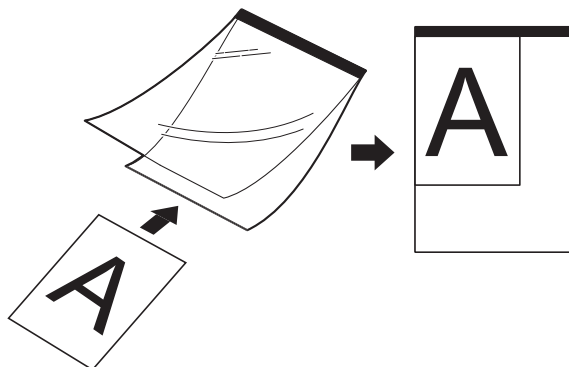


A hordozólap behelyezése

MEGJEGYZÉS

Ellenőrizze, hogy a tintával írt vagy hibajavító festékkel javított dokumentumok teljesen szárazak-e.

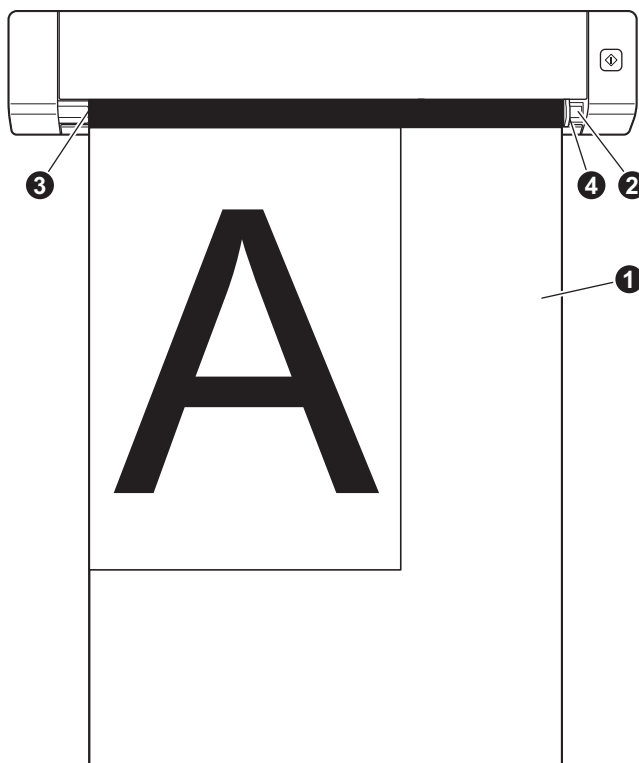
- 1 Helyezze a beszkennelni kívánt dokumentumot a hordozólap bal sarkába, és a dokumentum tetejét igazítsa a hordozólap bal felső sarkához.



- 2 Helyezze a hordozólapot 1 a nyomtatott oldallal felfelé az adagolónyílásba 2, majd igazítsa a lap bal szélét az adagolónyílás bal széléhez 3.

DS-720D: Ha kétoldalas szkennelést végez, helyezze be az első lapot beolvasandó oldalával felfelé az adagolónyílásba.

- 3 Csúsztassa a dokumentumvezetőt 4 a hordozólap jobb oldalához.
- 4 Óvatosan helyezze be a hordozólapot, amíg nem érzi, hogy a felső része érinti a szkennert belsejét.



Fontos tippek a hordozólap használatához

- A dokumentum elakadásának elkerülése érdekében ne helyezze be fejjel lefelé a hordozólapot. További információért lásd: *A hordozólap behelyezése* a 10. oldalon.
- A dokumentum elakadásának elkerülése érdekében ne helyezzen egyszerre több kisméretű dokumentumot a hordozólapba. Egyszerre csak egy oldalt helyezzen a hordozólapba.
- Ne írjon a hordozólapra, mert az írás a beszkenelt dokumentumokon is látszódhat. Ha a hordozólap bekoszolódik, száraz törlőkendővel törölje le.
- Ne hagyjon hosszabb időre dokumentumot a hordozólapban, mert a dokumentumokra nyomtatott tartalom megfoghatja a hordozólapot.

A szkennelési szoftver kiválasztása


A szkennelőprogramok letöltése után válasszon egy szkennelési szoftvert a beszkennelt képek számítógépre mentéséhez. A Brother több lehetőséget biztosít a készülékhez adott DVD-ROM-on; az alábbi táblázat alapján határozhatja meg, hogy melyik szkennelési alkalmazás felel meg legjobban az igényeinek

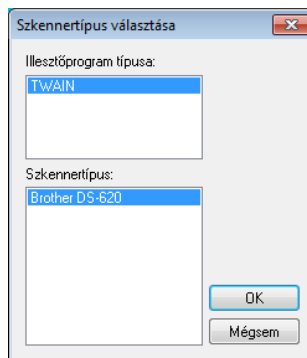
Szoftver	Funkció	További információ
DSmobileCapture	Dokumentumok szkennelése, böngészése és iktatása	Windows® felhasználók: Lásd: <i>A DSmobileCapture használata (Windows®)</i> a 13. oldalon. Macintosh felhasználók: Lásd: <i>A DSmobileCapture használata (Macintosh)</i> a 23. oldalon.
Button Manager V2 (csak Windows®)	Dokumentumok szkennelése és tárolása (meghatározott rendeltetési helyre)	Lásd: a szoftver használati útmutatója vagy <i>A Button Manager V2 használata (Windows®)</i> a 30. oldalon.
Nuance PaperPort™ 12SE (csak Windows®)	Dokumentumok szkennelése, OCR szkennelés, szerkesztés és kezelés	Lásd: a szoftver használati útmutatója.
Presto! PageManager 9 (csak Macintosh)	Dokumentumok szkennelése, OCR szkennelés, szerkesztés és kezelés	Lásd: a szoftver használati útmutatója.
Presto! BizCard 6	Névjegykártyák szkennelése, szerkesztése és kezelése	Lásd a Presto! BizCard Használati útmutatót , amelyet a szoftverrel együtt tud letölteni.

MEGJEGYZÉS

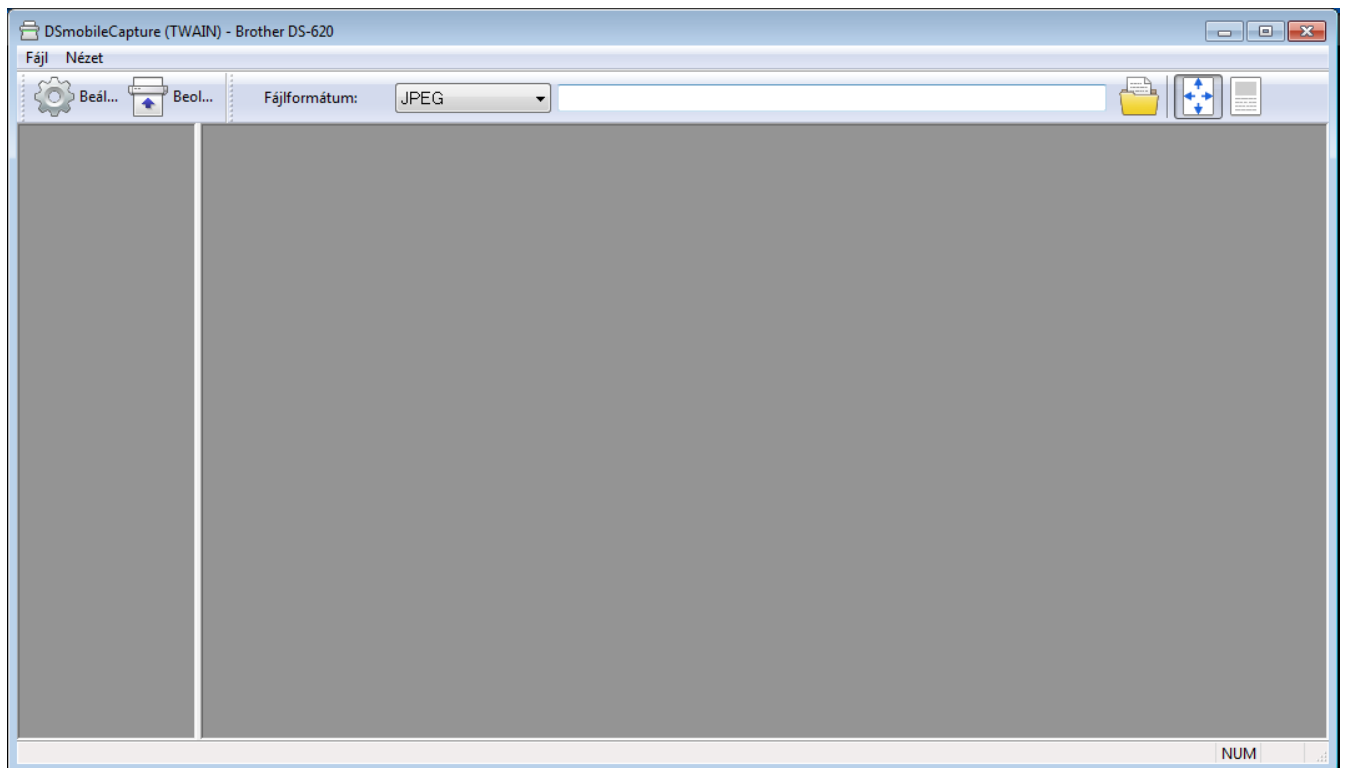
Kattintson a **Presto! PageManager** vagy **Presto! BizCard** lehetőségre a NewSoft Technology Corporation weboldalának megtekintéséhez. Az alkalmazást a weboldáról töltheti le.

A DSmobileCapture használata (Windows®)


- 1 Csatlakoztassa a készülékhez kapott Micro USB-kábelt a szkenneren található Micro USB csatlakozóhoz. Csatlakoztassa a kábelt a számítógéphez.
- 2 Kattintson duplán az asztalon lévő **DSmobileCapture** parancsikontra  .
- 3 Megjelenik a **Szkennertípus választása** párbeszédablak. Válassza a **TWAIN** lehetőséget az **Illesztőprogram típusa** beállítás alatt, majd válassza a **Brother DS-620 (DS-720D)** opciót a **Szkennertípus** mezőben és kattintson az **OK** gombra.

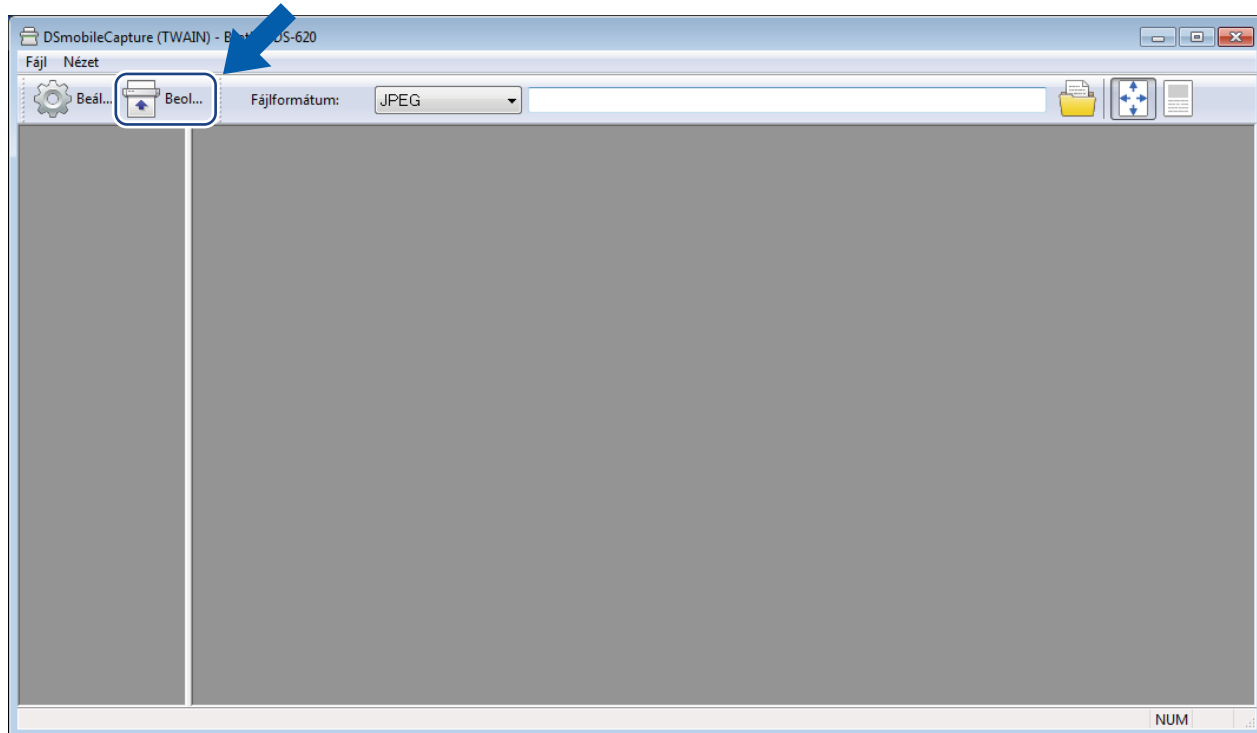


- 4 Elindul a **DSmobileCapture** alkalmazás.



- 5 Tetszés szerint módosítsa a szkennelési beállításokat. A beállítások módosításával kapcsolatos további információkért lásd: *A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Windows®)* a 15. oldalon.

- 6 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 7 Kattintson a **Beolvas**  gombra. A szkennер megkezdi a szkennelési műveletet.

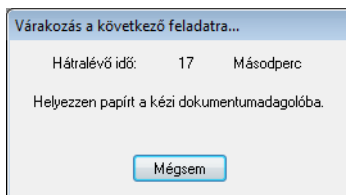


A beszkennelt kép miniatűrje megjelenik a DSmobileCapture képernyőn és a szkennelt képet a program az 5. lépésben megadott könyvtárba menti.

A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

- 8 Folyamatos szkenneléshez helyezze be a következő dokumentumot a szkennerbe, amíg a **Várakozás a következő feladatra...** képernyő jelenik meg. Ha a dokumentum elkészült, a szkennelés automatikusan elindul.

A folyamatos szkennelés leállításához kattintson a **Mégsem** gombra a **Várakozás a következő feladatra...** képernyőn.

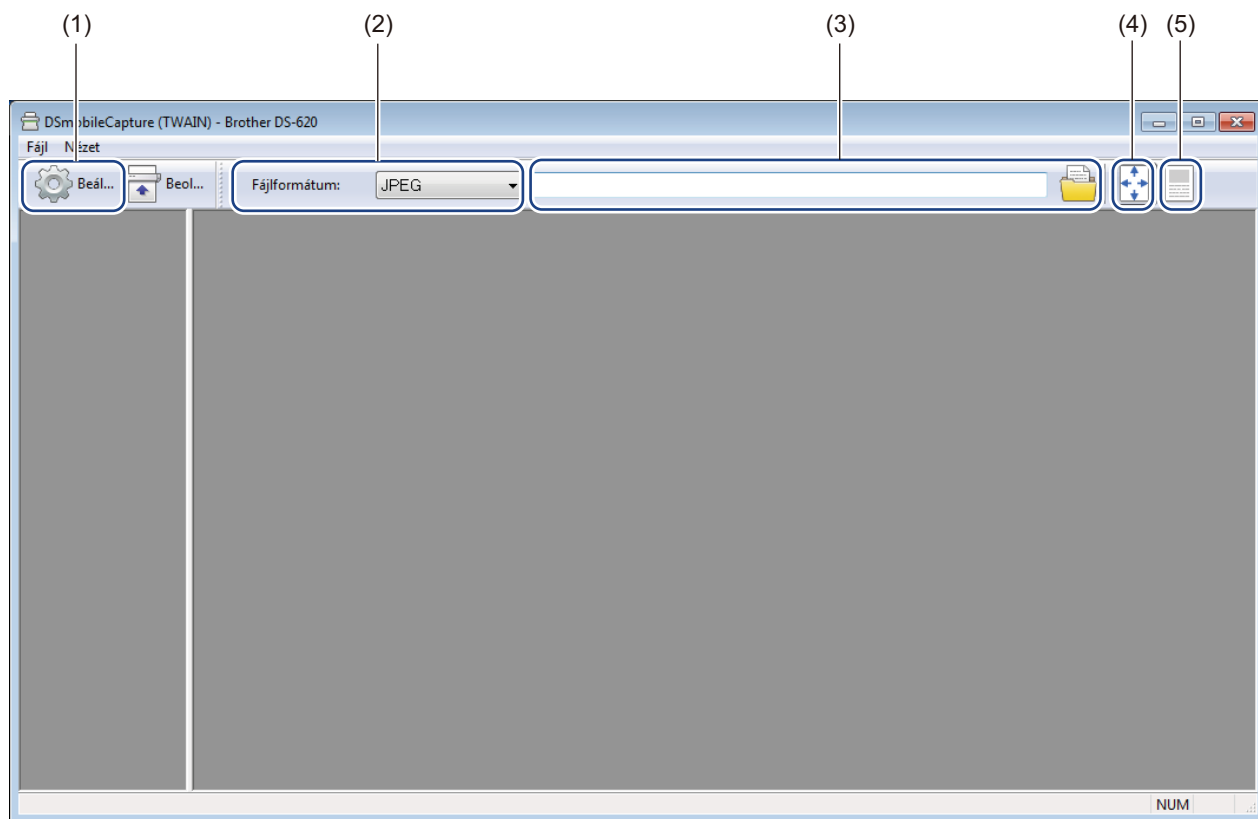


MEGJEGYZÉS

- A következő feladatra való várakozás késleltetési idejében beállításához lásd: *Papírbeállítások* a 17. oldalon.
- Ha több dokumentumot szeretne egy fájlban menteni, válassza a **Több oldalas PDF** vagy **Több oldalas TIFF** lehetőséget a **Fájlformátum** legördülő listából.


A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Windows®)

Fájl beállítások



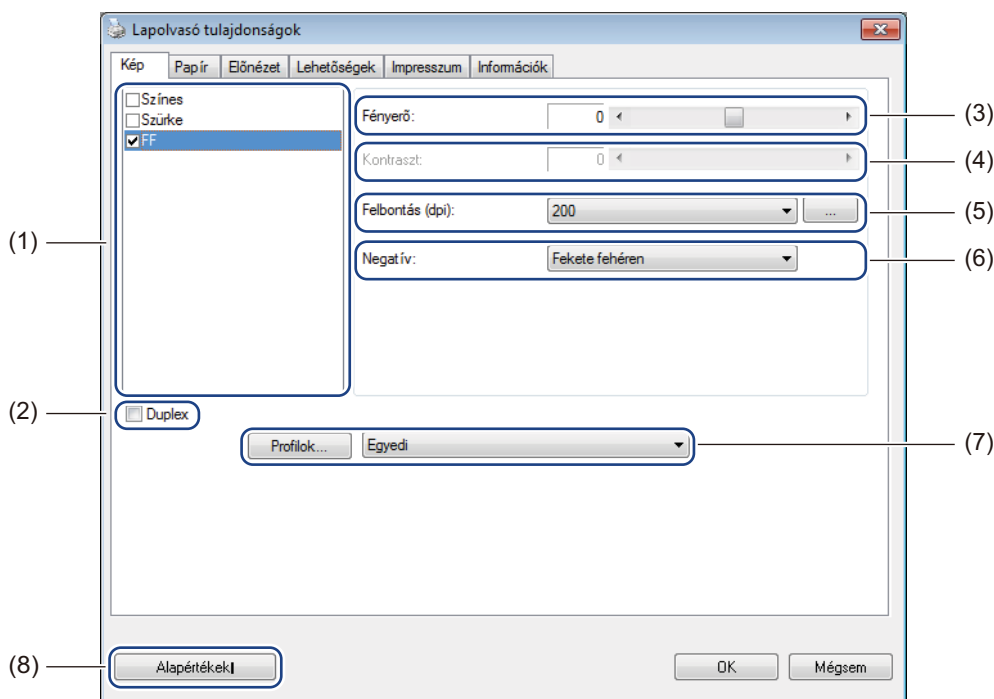
(1)	Beállítás	A szkennер tulajdonságainak módosítása.
(2)	Fájlformátum	A fájlformátum módosítása. Válassza ki a kívánt formátumot a legördülő listából.
(3)	Elérési út	Adja meg a beszkenneelt képek mentési könyvtárát.
(4)	Igazítás	A beszkenneelt kép megtekintése és átméretezése. Nem használhatja az Igazítás lehetőséget, ha PDF vagy Több oldalas PDF beállítást választott ki a Fájlformátum listából.
(5)	Tényleges méret (100%)	A beszkenneelt kép megtekintése Tényleges méret (100%) nagyításban. Nem használhatja a Tényleges méret (100%) lehetőséget, ha PDF vagy Több oldalas PDF beállítást választott ki a Fájlformátum listából.

Képbeállítások

Kattintson a **Beállítás**  lehetőségre, majd a **Kép** fülre a kép típusának és az alapvető szkennelési beállítások beállításához.


MEGJEGYZÉS

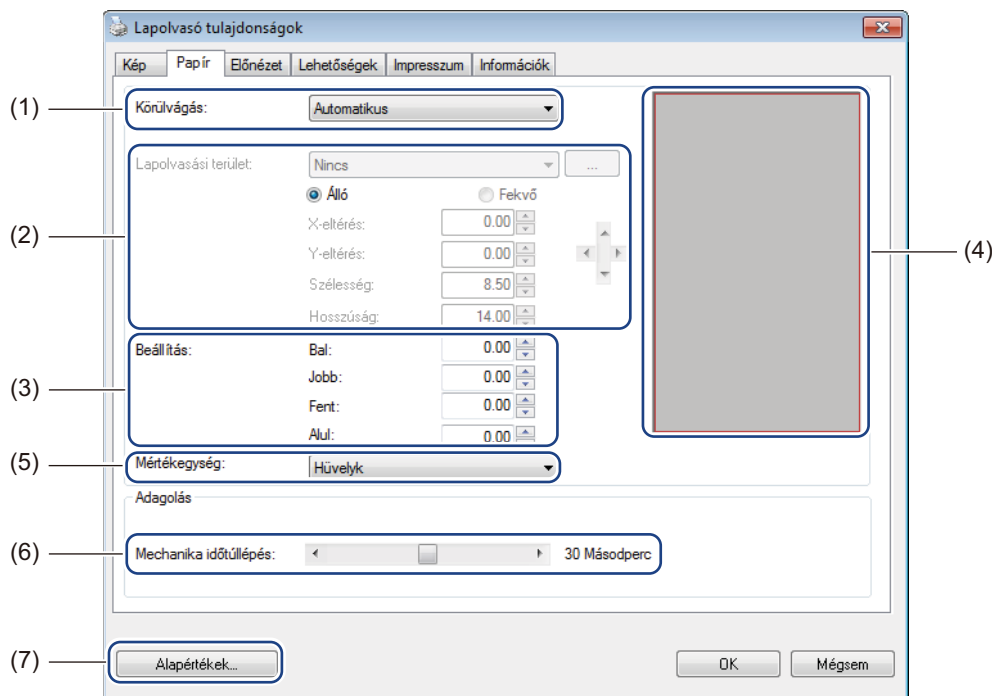
Ez a kép a DS-720D készülékről származik.




(1)	Képkiválasztási mező	Válassza ki a beszkennelni kívánt dokumentum típusát.
(2)	Duplex	(Csak DS-720D) A Duplex jelölődoboz kiválasztásával duplex (2 oldalas) szkennelést végezhet.
(3)	Fényerő	A kép világosságának vagy sötétségének beállítása. A választható értékek -100 és +100 között mozognak. A gyári alapértelmezett érték a 0 .
(4)	Kontraszt	A kép legsötétebb és legvilágosabb árnyalatai közötti tartomány beállítása. A választható értékek -100 és +100 között mozognak. A gyári alapértelmezett érték a 0 .
(5)	Felbontás	A beszkennelt kép minőségének meghatározása. A gyári alapértelmezett érték 200 dpi .
(6)	Negatív	A kép világosságának és színeinek invertálása.
(7)	Profilok	A Szkenner tulajdonságok párbeszédablakban megadott szkennelési beállítások mentése vagy módosítása.
(8)	Alapértékek	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.

Papírbeállítások

Kattintson a **Beállítás**  lehetőségre, majd kattintson a **Papír** fülre a kép kimeneti beállításaihoz kapcsolódó értékek meghatározásához.



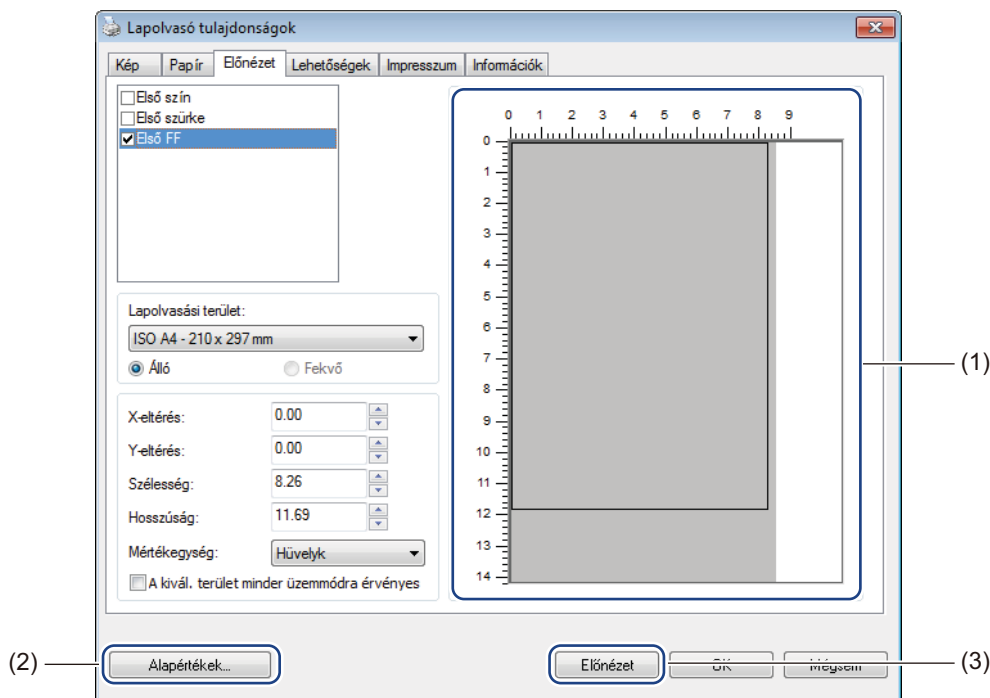
(1)	Körülvágás	<p>A Körülvágás teszi lehetővé a beszkennelt dokumentum egy adott részének mentését.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Automatikus Válassza az Automatikus lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a szoftver a dokumentum méretének megfelelően állítsa be a levágási ablakot. Akkor célszerű ezt az opciót választani, ha több, vegyes méretű dokumentumot szkennel. ■ Rögzítés átvitelhez Akkor válassza a Rögzítés átvitelhez beállítást, ha Ön szeretné meghatározni a beolvasandó képterületet vagy zónát. Ezt akkor célszerű használni, ha több, megegyező méretű dokumentumot szkennel.
-----	-------------------	--

(2)	Lapolvasási terület	<p>Válassz ki a papírméretet a legördülő listából vagy hozzon létre egyedi papírméretet a legördülő lista Hozzáadás elemének kiválasztásával.</p> <p>Ha a Rögzítés átvitelhez lehetőséget választotta ki a Körülvágás (1) beállításoknál, határozza meg az X-eltérés és Y-eltérés értékét, vagy adja meg a Szélesség és Hosszúság beállításokat a szkennelési terület meghatározásához. A képernyőn látható Megjelenítési terület (4) mutatja be a kép helyét az értékek módosítása során.</p> <ul style="list-style-type: none"> • X-eltérés - a dokumentum bal szélétől a szkennelési terület bal széléig terjedő távolság. • Y-eltérés - a dokumentum felső szélétől a szkennelési terület felső széléig terjedő távolság. • Szélesség - a szkennelési terület szélessége. • Hosszúság - a szkennelési terület hossza. <p>•  A nyilak (vagy az egér) használatával mozgathatja a szkennelési területet, az eredményt a képernyőn látható Megjelenítési terület mutatja be.</p>
(3)	Beállítás	<p>Az Beállítás teszi lehetővé megadott margó hozzáadását a kép bal, jobb, felső és alsó széléhez. Ez segíthet az esetlegesen elcsúszott képeknél a sarkok levágásához. Válasszon egy értéket 0 és +5 mm között. Az Beállítás eredménye nem fog látszódni a Megjelenítési területen.</p>
(4)	Megjelenítési terület	<p>A kép elhelyezkedését jeleníti meg a Lapolvasási terület (2) értékeinek módosítása során.</p>
(5)	Mértékegység	<p>Az Mértékegység beállítás teszi lehetővé a kívánt mértékegységek kiválasztását. A legördülő listából a Hüvelyk, Milliméter vagy Pixel lehetőségek közül választhat.</p>
(6)	Mechanika időtúllépés	<p>Az Mechanika időtúllépés teszi lehetővé annak az időtartamnak a megadását (másodpercben), ameddig a szkennelő vár, mielőtt elkezdene az automatikus szkennelést az első szkennelési feladat befejezése után. Ez a szolgáltatás különösen akkor hasznos, ha ugyanazokkal a szkennelési beállításokkal szeretne különálló dokumentumokat beszkenyelni. Az alapértelmezett beállítás 30 másodperc.</p> <p>Az érték 0 és 60 másodperc között állítható be.</p>
(7)	Alapértékek	<p>Az ezen és az összes többi tulajdonságok fölön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.</p>

Előnézeti beállítások



Kattintson a **Beállítás** lehetőségre, majd kattintson az **Előnézet** fülre a kép szkennelési előtti előnézetének megtekintéséhez és a szkennelési terület ellenőrzéséhez.




(1)	Előnézet ablak	Ha az Előnézet (3) lehetőségre kattint, a beszkenelt kép ezen a területen jelenik meg. Az előnézeti képpel határozhatja meg a szkennelési területet.
(2)	Alapértékek	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.
(3)	Előnézet	A gombra kattintva indíthatja az előnézeti szkennelést. A szkennelt kép az Előnézet ablakban (1) jelenik meg. A beszkenelt kép csak előnézeti célt szolgál és nem kerül mentésre.

MEGJEGYZÉS

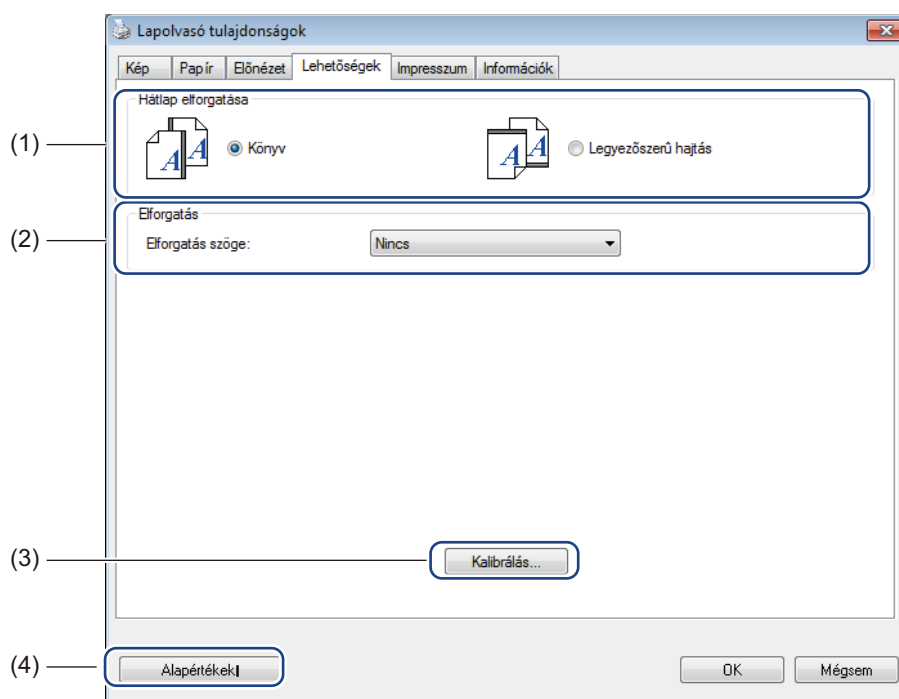
Ha az **Automatikus** levágást választotta ki a **Papír** fülön, nem tud előnézeti képen megjeleníteni ezen a képernyőn.

Lehetőségek

Kattintson a **Beállítás**  lehetőségre, majd kattintson a **Lehetőségek** fülre a további képfeldolgozási beállítások kiválasztásához vagy a szkennert kalibrálásához.

MEGJEGYZÉS

Ez a kép a DS-720D készülékről származik.

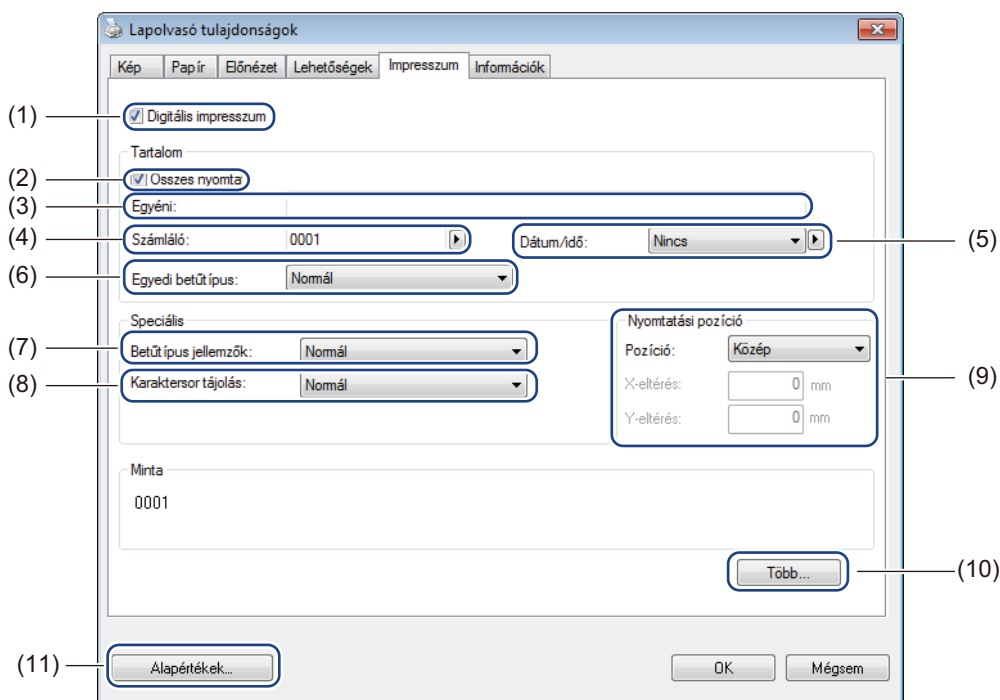


(1)	Hátlap elforgatása (csak DS-720D)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Könyv Válassza a Könyv lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a hátoldal is ugyanolyan tájolású legyen. ■ Legyezőszerű hajtás Válassza a Legyezőszerű hajtás lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a hátoldalon található kép 180 fokkal el legyen forgatva.
(2)	Elforgatás	Ha el akarja forgatni a beszkennelet képet, válassza ki az elforgatás szögét a legördülő listából.
(3)	Kalibrálás	A szkennert kalibrációja. További információért lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Windows®)</i> a 36. oldalon.
(4)	Alapértékek	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.

Impresszum beállítások



Kattintson a **Beállítás** lehetőségre, majd kattintson az **Impresszum** fülre ha a szkennelt képet alfanumerikus karaktereket, dátumot, időt, dokumentumszámot vagy egyedi szöveget tartalmazó felülnyomással szeretné ellátni.




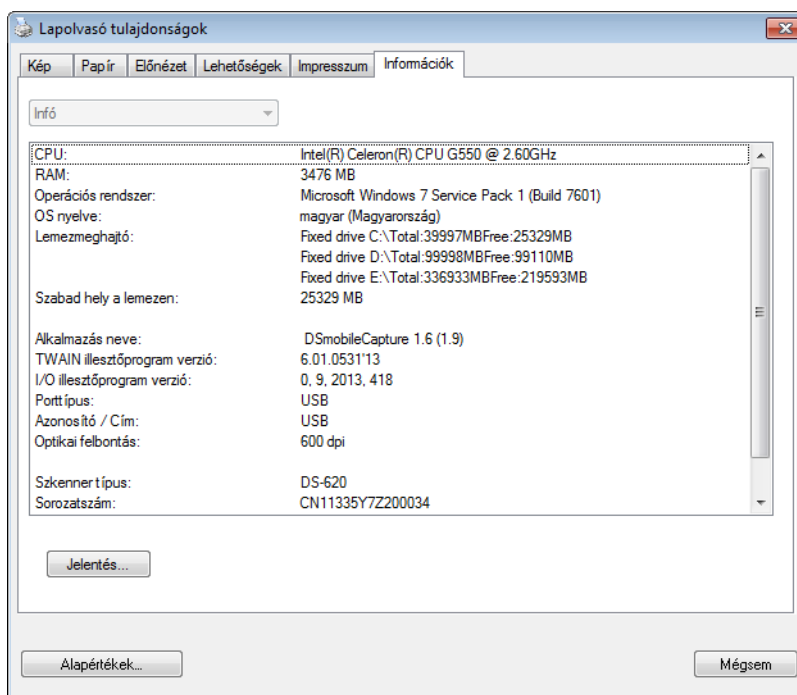
(1)	Digitális impresszum	Válassza a Digitális impresszum lehetőséget ha üzenetet szeretne nyomtatni a szkennelt kép elé.
(2)	Összes nyomta	Válassza ki az Összes nyomta jelölődobozt ha a kiválasztott szöveges tartalmat a dokumentum minden oldalára rá akarja nyomtatni. Szüntesse meg az Összes nyomta jelölődoboz kijelölését ha a szöveget csak az első oldalra szeretné nyomtatni.
(3)	Egyéni	Ide írja be a kinyomtatni kívánt szöveget.
(4)	Számláló	A szkennelési munkamenet oldalszámát jeleníti meg.
(5)	Dátum/idő	Válassza ki a formátumot a legördülő listából, ha dátumot vagy időt szeretne szerepeltetni a szövegben.
(6)	Egyedi betűtípus	Válasszon egy betűtípust a legördülő listából a szöveghez.
(7)	Betűtípus jellemzők	Válasszon egy betűtípus tulajdonságot a legördülő listából. A beállítások a következő lehetnek: Normál , Aláhúzott , Dupla vagy Félkövér .
(8)	Karaktorsor tájolás	Válasszon egy szövegtájolást a legördülő listából. A beállítások a következő lehetnek: Normál , Elforgatott , Függőleges , Függőleges inverz , 90 fok CW ¹ vagy 90 fok CCW ² .

(9)	Nyomtatási pozíció	Válassza ki a szöveg pozícióját a legördülő listából. A beállítások a következők lehetnek: Fent , Középen , Lent vagy Egyédi . Ha az Egyédi lehetőséget választja, adja meg az X-eltérés és Y-eltérés értékét a szöveg pozíciójának megadásához.
(10)	Több	Kattintson a Több... gombra a szöveg Méret , Sűrűség és Átlátszóság beállításainak megadásához.
(11)	Alapértékek	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.


- 1: Óramutató járásával megegyező irányban
- 2: Óramutató járásával ellentétes irányban

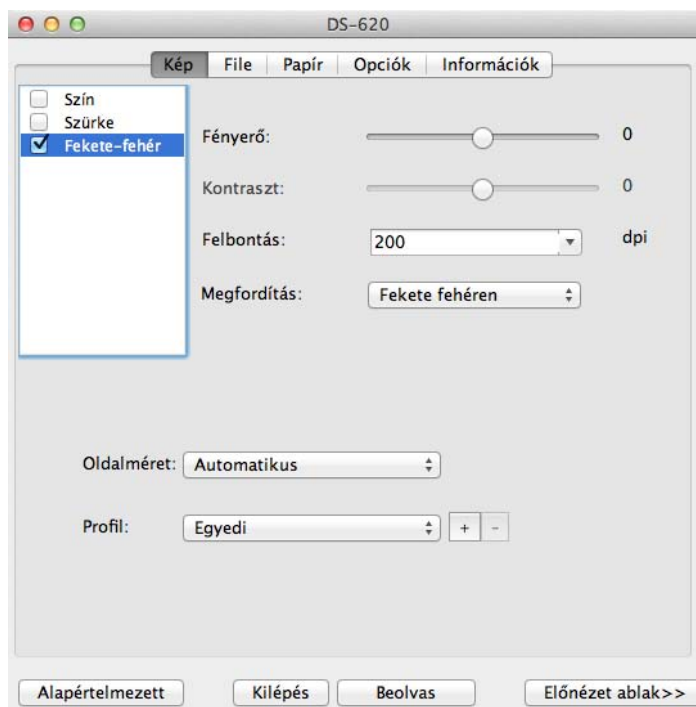
Információk

Kattintson a **Beállítás**  lehetőségre, majd kattintson az **Információk** fülre a rendszerrel és a szkennerral kapcsolatos információk megjelenítéséhez.



A DSmobileCapture használata (Macintosh)

- 1 Csatlakoztassa a készülékhez kapott Micro USB-kábelt a szkenneren található Micro USB csatlakozóhoz. Csatlakoztassa a kábelt a számítógéphez.
- 2 Kattintson duplán az asztalon lévő **DSmobileCapture** parancsikontra .
- 3 Elindul a **DSmobileCapture** alkalmazás.



- 4 Tetszés szerint módosítsa a szkennelési beállításokat.
A beállítások módosításával kapcsolatos további információkért lásd: *A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Macintosh)* a 24. oldalon.
- 5 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 6 Kattintson a **Beolvas** lehetőségre a DSmobileCapture képernyőjén vagy nyomja le a szkennер **Start** gombját.
A szkennер megkezdi a szkennelési műveletet. A szkennelt képet a program a 4. lépésben megadott könyvtárba menti el.
A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

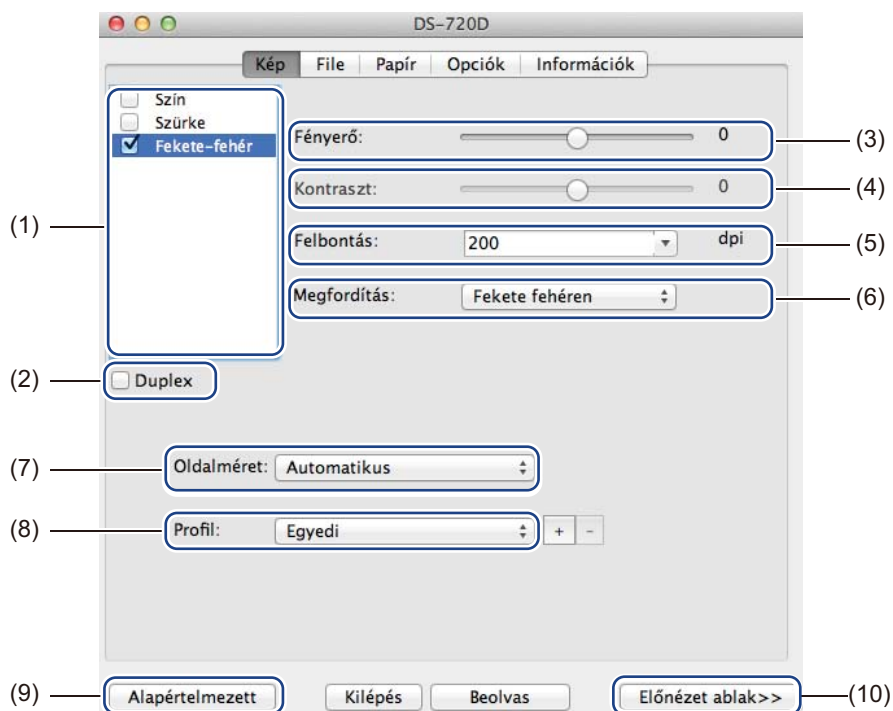
A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Macintosh)

Képbeállítások

Kattintson a **Kép** fülre kép típusának és az alapvető szkennelési beállítások beállításához.

MEGJEGYZÉS

Ez a kép a DS-720D készülékről származik.

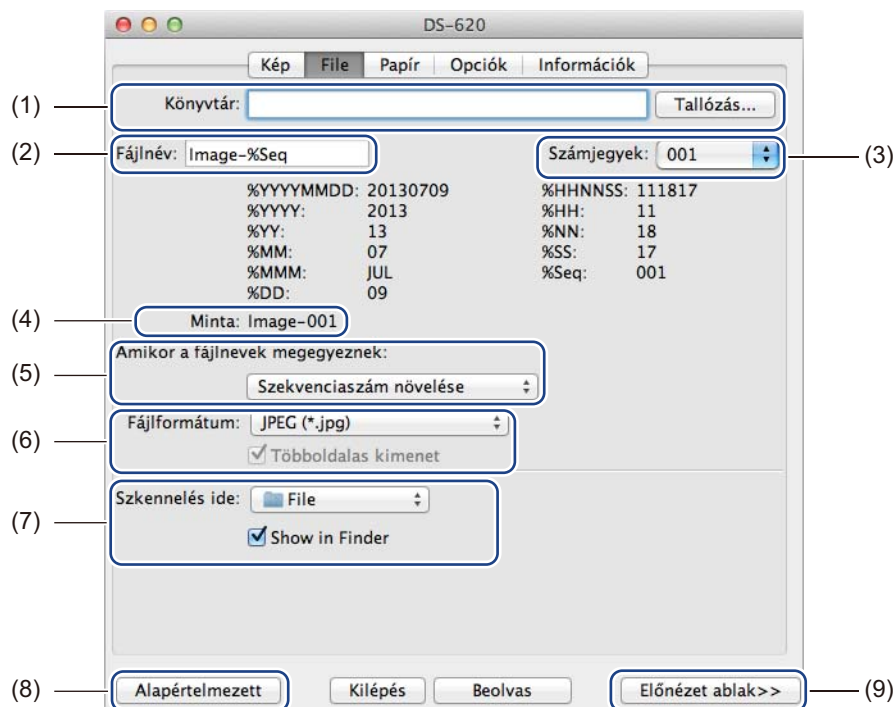


(1)	Képkiválasztási mező	Válassza ki a beszkennelni kívánt dokumentum típusát.
(2)	Duplex	(Csak DS-720D) A Duplex jelölődoboz kiválasztásával duplex (2 oldalas) szkennelést végezhet.
(3)	Fényerő	A kép világosságának vagy sötétségének beállítása. A választható értékek -100 és +100 között mozognak. A gyári alapértelmezett érték a 0 .
(4)	Kontraszt	A kép legsötétebb és legvilágosabb árnyalatai közötti tartomány beállítása. A választható értékek -100 és +100 között mozognak. A gyári alapértelmezett érték a 0 .
(5)	Felbontás	A beszkennelt kép minőségének meghatározása. A gyári alapértelmezett érték 200 dpi .
(6)	Megfordítás	A kép világosságának és színeinek invertálása.
(7)	Oldalméret	Az Oldalméret beállítás teszi lehetővé a beszkennelt dokumentum egy adott részének mentését. Az Oldalméret legördülő menüből válassza ki a használt papírméretet.
(8)	Profil	A Szkenner tulajdonságok párbeszédablakban megadott szkennelési beállítások mentése vagy módosítása.

(9)	Alapértelmezett	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fölön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.
(10)	Előnézeti ablak	Kattintson ide a kép előnézeti képének megjelenítéséhez a szkennelés előtt. Az előnézeti kép segít a szkennelési terület meghatározásában. Ha az Előnézet lehetőségre kattint, elindul a szkennelés előnézete és a beszkenelt kép megjelenik az Előnézeti ablakban . A beszkenelt kép csak előnézeti célt szolgál és nem kerül mentésre.

Fájl beállítások

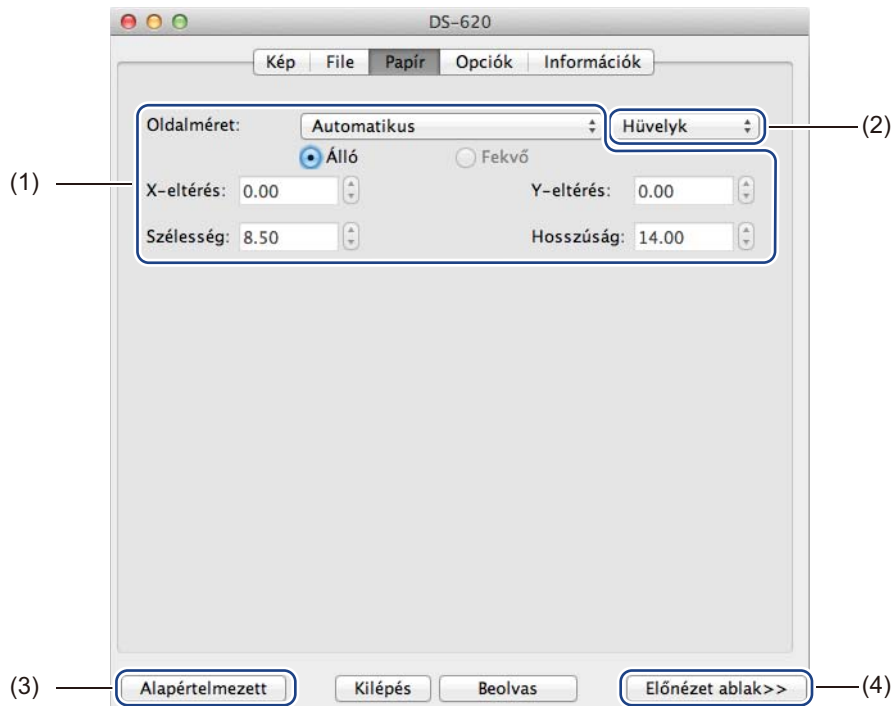
Kattintson a **File** fülre a beszkenelt képek fájlnevére és mentési könyvtárára vonatkozó beállítások konfigurációjához.



(1)	Könyvtár	Adja meg a beszkenelt képek mentési könyvtárát.
(2)	Fájlnev	Adja meg a beszkenelt képek fájlnevére vonatkozó szabályt.
(3)	Számjegyek	A fájlnevben található sorozatszám kezdő számának meghatározása.
(4)	Minta	A beállított fájlnev előnézete.
(5)	Amikor a fájlnevek megegyeznek	Változtassa meg ha fájlnevet, ha már létezik egy ugyanilyen nevű fájl a Könyvtár beállításban megadott helyen.
(6)	Fájlformátum	A beszkenelt kép fájlformátumának kiválasztása. Ha a TIFF vagy PDF formátumot választja, a Többoldalas kimenet lehetőség is elérhető lesz. Ebben az esetben az első szkennelési feladat befejezése után is folytathatja a következő dokumentum szkennelésével.
(7)	Szkennelés ide	A beszkenelt kép rendeltetési helyének kiválasztása.
(8)	Alapértelmezett	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.
(9)	Előnézeti ablak	Kattintson ide a kép előnézeti képének megjelenítéséhez a szkennelés előtt. Az előnézeti kép segít a szkennelési terület meghatározásában. Ha az Előnézet lehetőségre kattint, elindul a szkennelés előnézete és a beszkenelt kép megjelenik az Előnézeti ablakban . A beszkenelt kép csak előnézeti célt szolgál és nem kerül mentésre.

Papírbeállítások

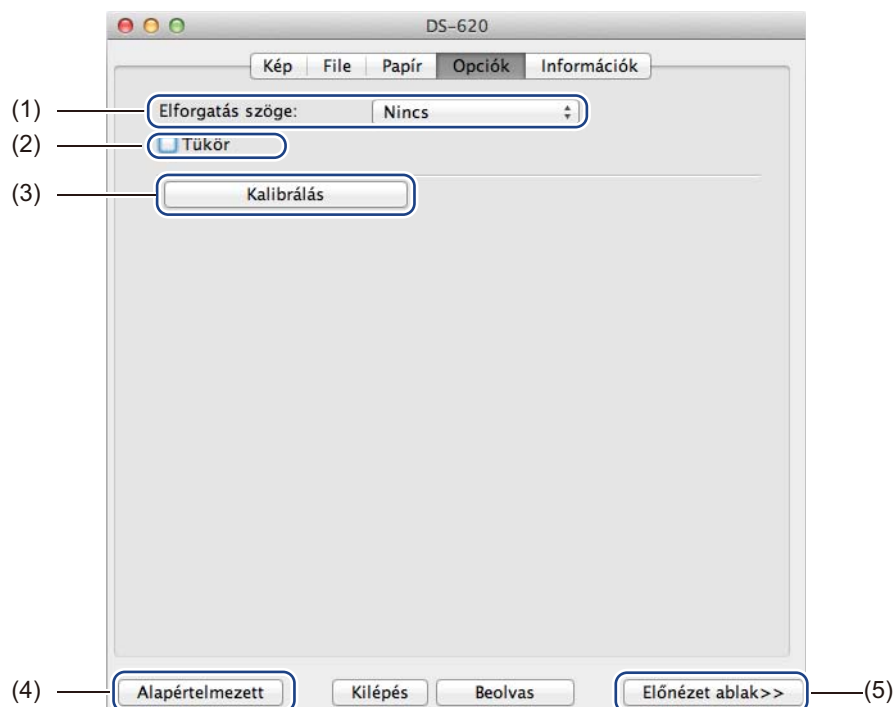
A **Papír** fülre kattintva határozhatja meg a beolvasott képpel kapcsolatos értékeket.



(1)	Oldalméret	<p>Az Oldalméret beállítás teszi lehetővé a beszkenelt dokumentum egy adott részének mentését.</p> <p>Az Oldalméret legördülő menüből válassza ki a használt papírméretet, és adja meg az X-eltérés és Y-eltérés értékeket, vagy a Szélesség és Hosszúság értékeit a szkennelési terület meghatározásához. Kattintson az Előnézet ablakra (4) a kép elhelyezkedésében bekövetkező változás nyomán követéséhez az értékek módosítása során.</p> <ul style="list-style-type: none"> • X-eltérés - a dokumentum bal szélétől a szkennelési terület bal széléig terjedő távolság. • Y-eltérés - a dokumentum felső szélétől a szkennelési terület felső széléig terjedő távolság. • Szélesség - a szkennelési terület szélessége. • Hosszúság - a szkennelési terület hossza.
(2)	Mértékegység	<p>Az Mértékegység beállítás teszi lehetővé a kívánt mértékegységek kiválasztását. A felbukkanó listából a Hüvelyk, Milliméter vagy Pixel lehetőségek közül választhat.</p>
(3)	Alapértelmezett	<p>Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.</p>
(4)	Előnézet ablak	<p>Kattintson ide a kép előnézeti képének megjelenítéséhez a szkennelés előtt. Az előnézeti kép segít a szkennelési terület meghatározásában.</p> <p>Ha az Előnézet lehetőségre kattint, elindul a szkennelés előnézete és a beszkenelt kép megjelenik az Előnézeti ablakban. A beszkenelt kép csak előnézeti célt szolgál és nem kerül mentésre.</p>

Opciók

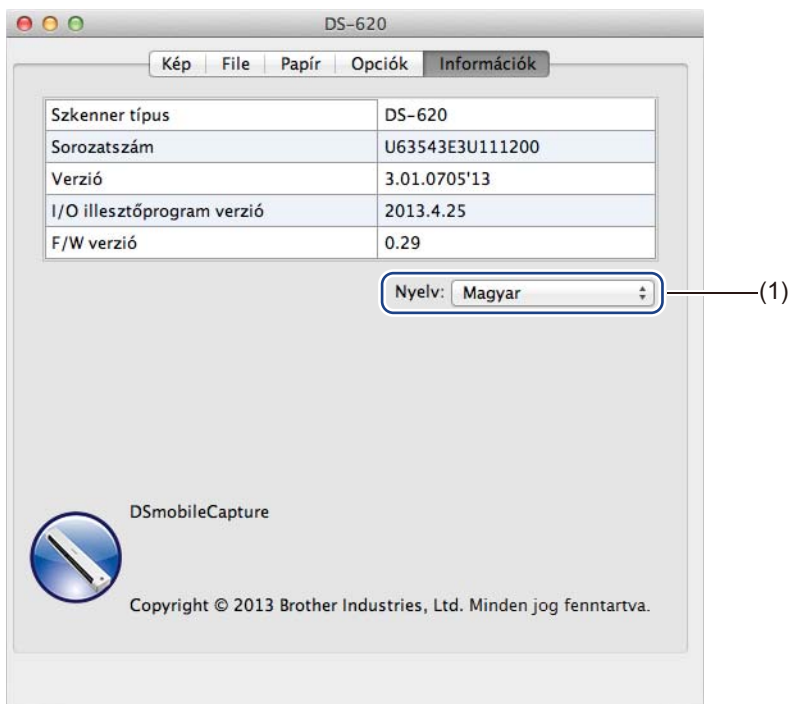
Kattintson a **Opciók** fülre a további képfeldolgozási beállítások kiválasztásához vagy a szkennert kalibrálásához.



(1)	Elforgatás szöge	Ha el akarja forgatni a beszkenntelt képet, válassza ki az elforgatás szögét a felbukkanó listából.
(2)	Tükör	Válassza ki a Tükör jelölődobozt a kép tükrözéséhez.
(3)	Kalibrálás	A szkennert kalibrációja. További információért lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Macintosh)</i> a 39. oldalon.
(4)	Alapértelmezett	Az ezen és az összes többi tulajdonságok fülön található értékek visszaállítása az eredeti gyári beállításra.
(5)	Előnézet ablak	Kattintson ide a kép előnézeti képének megjelenítéséhez a szkennelés előtt. Az előnézeti kép segít a szkennelési terület meghatározásában. Ha az Előnézet lehetőségre kattint, elindul a szkennelés előnézete és a beszkenntelt kép megjelenik az Előnézet ablakban . A beszkenntelt kép csak előnézeti célt szolgál és nem kerül mentésre.

Információk

Kattintson az **Információk** fülre a rendszerrel és a szkennerral kapcsolatos információk megjelenítéséhez.



(1)	Nyelv	Válassza ki a megjelenítés nyelvét a felbukkanó listából.
-----	--------------	---

A Button Manager V2 használata (Windows®)


MEGJEGYZÉS

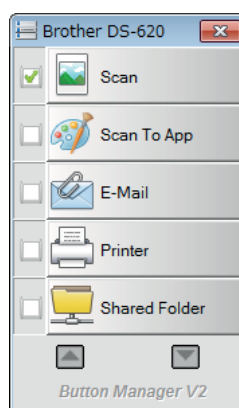
- Részletes utasításokért lásd az alkalmazás Súgó menüjéből elérhető *Button Manager V2 Használati útmutatót*.
- A Súgó menüjének megtekintéséhez jobb egérgombbal kattintson a **Button Manager V2** ikonra a tálcán, majd kattintson a **Súgó** lehetőségre.




Az alábbi két módszer valamelyikét használva indíthatja el a **Button Manager V2**.

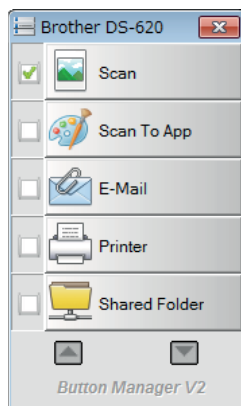
A parancsikon megjelenítése és a Button Manager V2 elindítása a tálcáról

- 1 Csatlakoztassa a Micro USB-kábelt a szkennер hátlapján található Micro USB csatlakozóhoz. Csatlakoztassa az USB-kábelt a számítógép USB-csatlakozójához.
- 2 Kattintson a **Button Manager V2** ikonra  a tálcán a számítógép képernyőjének jobb alsó sarkában.
- 3 Elindul a **Button Manager V2**.



A Button Manager V2 indítása a Windows® Start gomb segítségével

- 1 Kattintson a **Start**  > **Programok** > **Brother DS-620 (DS-720D) Scanner** > **Button Manager** > **Button Manager V2** ikonra.
- 2 Amikor megjelenik a **Szkennertípus választása** párbeszédablak, válassza ki a szkennertípust a listából, majd kattintson az **OK** gombra.
- 3 Elindul a **Button Manager V2**.



Szkennelési módszerek

A **Button Manager V2** alkalmazással kétféle módon szkennelhet. Szükség esetén ellenőrizze vagy módosítsa a szkennelési beállításokat a szkennelés megkezdése előtt.

Szkennelés a **Button Manager V2** gombpanel szkennelés gombjával

- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Szükség esetén kattintson jobb egérgombbal a kívánt szkennelési gombra a **Button Manager V2** gombpanelen a szkennelési beállítások módosításához.
További információkért lásd a *Button Manager V2 Használati útmutatót*.
- 4 Kattintson a **Button Manager V2** gombpanelen a használni kívánt szkennelés gombra a szkennelés megkezdéséhez.

Szkennelés a szkenneren található **Start** gomb használatával

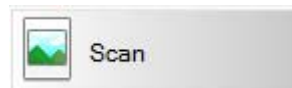
- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Szükség esetén kattintson jobb egérgombbal a kívánt szkennelési gombra a **Button Manager V2** gombpanelen a szkennelési beállítások módosításához.
További információkért lásd a *Button Manager V2 Használati útmutatót*.
- 4 Válassza ki a használni kívánt szkennelés gomb melletti jelölődobozt.
- 5 Nyomja le a szkenneren található **Start** gombot a szkennelés megkezdéséhez.

A Button Manager V2 gombpanelen található szkennelés gombok (Windows®)

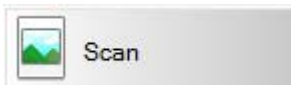
Szkennelés képfájlba

Ezzel a lehetőséggel a beszkenelt képet a megadott alkalmazásban nyithatja meg. Ehhez a megnyitott alkalmazásnak már futnia kell a számítógépen.

A szkennelési beállítások módosításához kattintson jobb egérgombbal a **Scan** gombra (lásd a *Button Manager V2 Használati útmutatót*).



- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Kattintson a **Scan** gombra.



A szkennelés befejezésekor a beszkenelt képet a program behelyezi a már futó és megnyitott alkalmazásba.

A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

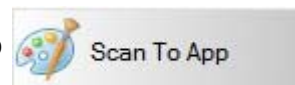
MEGJEGYZÉS

- Ha nem indul el az alkalmazás, vagy az alkalmazás ikon állapotban van a tálcán, a beszkenelt kép egy előre meghatározott mappába kerül mentése (a mappa elérési útjának módosításával kapcsolatos további információkat lásd a *Button Manager V2 Használati útmutatóban*).
- Ha kettő vagy több alkalmazás van nyitva, a beszkenelt kép az aktív alkalmazásban jelenik meg.

Szkennelés alkalmazásba

Ezt a lehetőséget választva nyithatja meg a beszkenelt képeta listából kiválasztott alkalmazással.

A szkennelési beállítások módosításához kattintson jobb egérgombbal a **Scan To App** gombra.



- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Kattintson a **Scan To App** gombra a szkennelés megkezdéséhez.




A szkennelés befejezésekor a beszkenelt képet a program megnyitja a megjelenített listából kiválasztott alkalmazásban.


A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

Szkennelés emailbe

Ezzel a lehetőséggel csatolhatja emailhez a beszkenelt képet.

A szkennelési beállítások vagy email szoftver módosításához kattintson jobb egérgombbal

az **E-Mail**  E-Mail gombra.

- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Kattintson az **E-Mail**  E-Mail lehetőségre a szkennelés megkezdéséhez.

A szkennelés befejezésekor elindul az email szoftver és a beszkenelt kép csatolmányként lesz egy üres emailbe helyezve.


A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

Szkennelés nyomtatóra

Ezzel a lehetőséggel nyomtathatja ki a beszkenelt képet az alapértelmezett nyomtatón.

A szkennelési beállítások vagy a kívánt nyomtató módosításához kattintson jobb egérgombbal

a **Printer**  Printer gombra.

- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Kattintson a **Printer**  Printer lehetőségre a szkennelés megkezdéséhez.

Ha a szkennelés befejeződik, a beszkenelt képet a program kinyomtatja az alapértelmezett nyomtatón.
A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.


Szkennelés megosztott mappába

Ezzel a lehetőséggel mentheti a beszkenelt képet egy megosztott hálózati mappába.

A szkennelési beállítások módosításához kattintson jobb egérgombbal a **Shared Folder**




gombra.


- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Kattintson a **Shared Folder**  Shared Folder lehetőségre a szkennelés megkezdéséhez.

Ha a szkennelés befejeződik, a beszkenelt képet a program közvetlenül a megosztott mappába küldi el.
A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

Szkennelés FTP kiszolgálóra

Ezzel a lehetőséggel mentheti a beszkenelt képet egy FTP kiszolgálón található mappába.

A szkennelési beállítások módosításához kattintson jobb egérgombbal az **FTP**  gombra.

- 1 Helyezzen be egy dokumentumot a szkennerbe.
- 2 Indítsa el a **Button Manager V2**.
- 3 Kattintson az **FTP**  lehetőségre a szkennelés megkezdéséhez.



Ha a szkennelés befejeződik, a beszkenelt képet a program közvetlenül az FTP kiszolgálón található mappába küldi el.

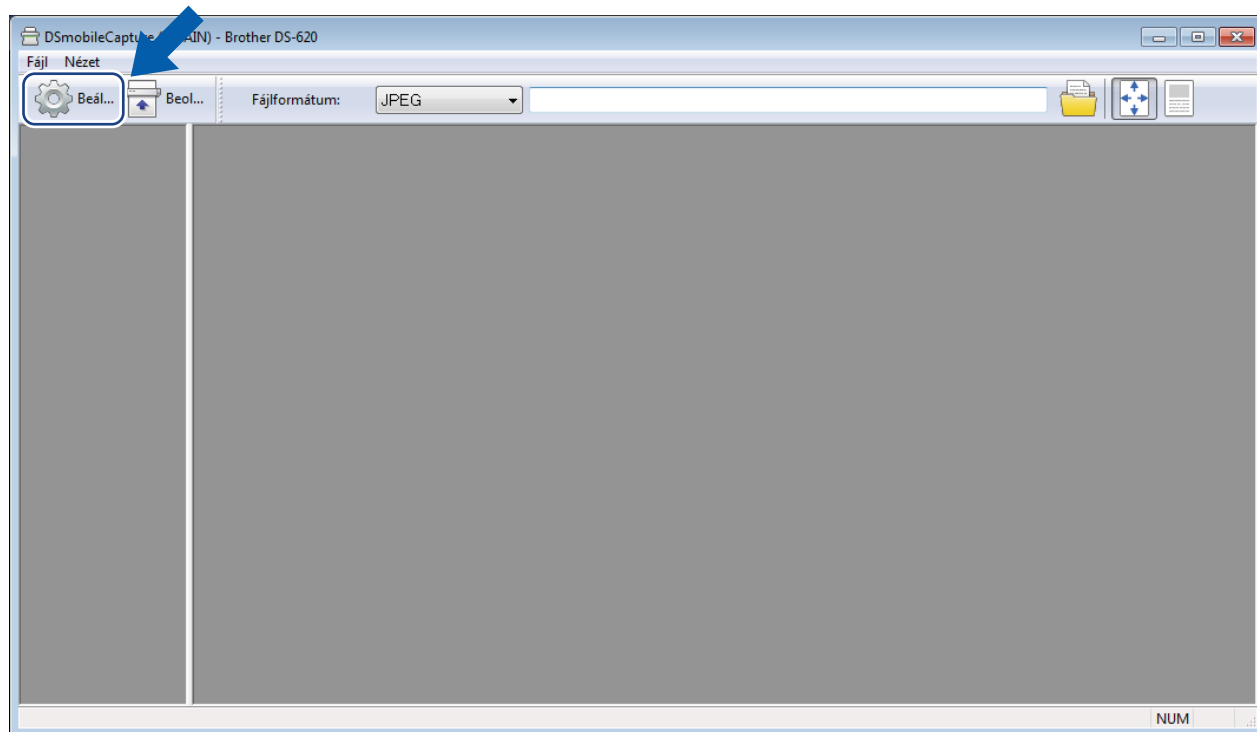
A biztonság kedvéért ellenőrizze a szkennelés eredményét.

A szkennert 8 000 szkennelés után, illetve akkor kalibrálja, ha a beszkennelt képek homályosak, a színek eltérnek a megszokottól, vagy ha a szkennert hosszú ideig használaton kívül tárolta.

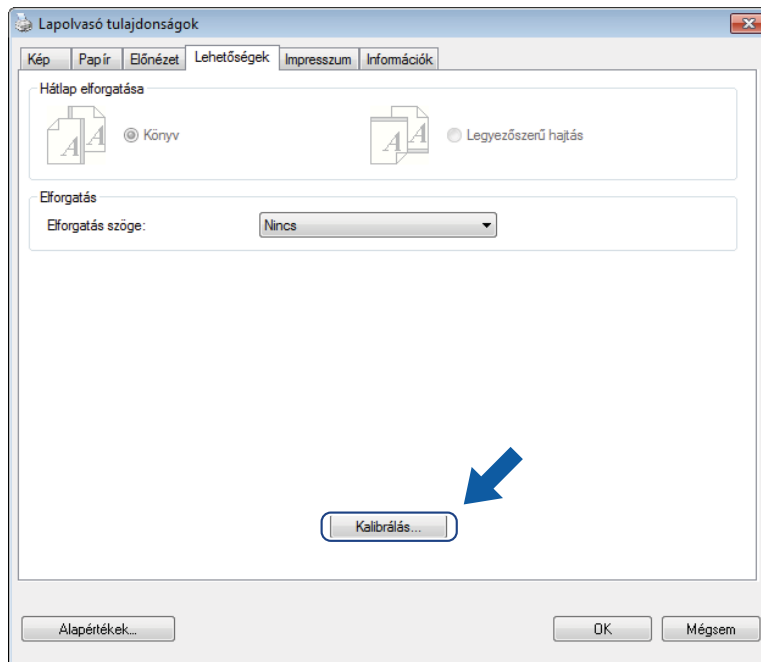
A kalibráció sikeres végrehajtásához szükséges lesz a szkennерhez kapott kalibrációs lapra.

Kalibráció a szoftver használatával (Windows®)

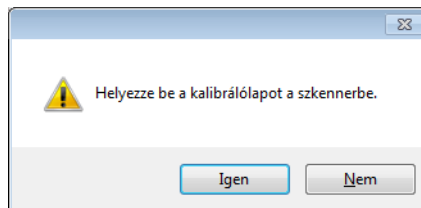
- 1 Kattintson duplán az asztalon lévő **DSmobileCapture** parancsikonra .
- 2 Megjelenik a **Szkennertípus választása** párbeszédablak. Válassza a **TWAIN** lehetőséget az **Illesztőprogram típusa** beállítás alatt, majd válassza a **Brother DS-620 (DS-720D)** opciót a **Szkennertípus** mezőben és kattintson az **OK** gombra.
- 3 Elindul a **DSmobileCapture** alkalmazás.
- 4 Kattintson az **Beállítás**  lehetőségre.



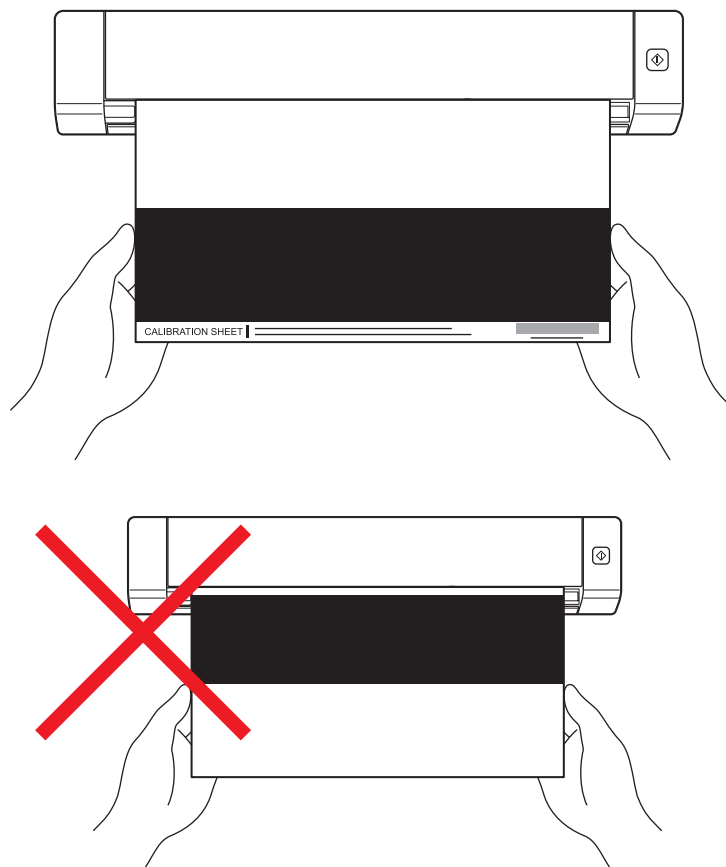
- 5 Kattintson a **Lehetőségek** fülre.
- 6 Kattintson a **Kalibrálás** lehetőségre a szkennер kalibrációjának megkezdéséhez.



- 7 Egy üzenet jelenik meg, ami a kalibrációs lap behelyezésére szólít fel.



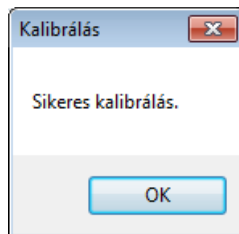
- 8 A kalibrációs lapot a széleinél fogva helyezze be az adagolónyílásba az alább látható módon. Kattintson az **Igen** lehetőségre.



MEGJEGYZÉS

A kalibrációs lapot csak a széleinél fogva tartsa, és ügyeljen arra, hogy ne érintse a fehér és fekete területeket. Ha foltot vagy ujjlenyomatot hagy a lapon, az kalibrációs hibát okozhat.


- 9 A szkennelés automatikusan megkezdődik.
- 10 A kalibrációs lap beszkennelése után a képernyőn a **Sikeres kalibrálás.** üzenet jelenik be, a kalibrációs befejezését jelezve. Kattintson az **OK** gombra a kalibráció befejezéséhez, majd kattintson az **OK** gombra a **Lehetőségek** képernyő bezárásához.

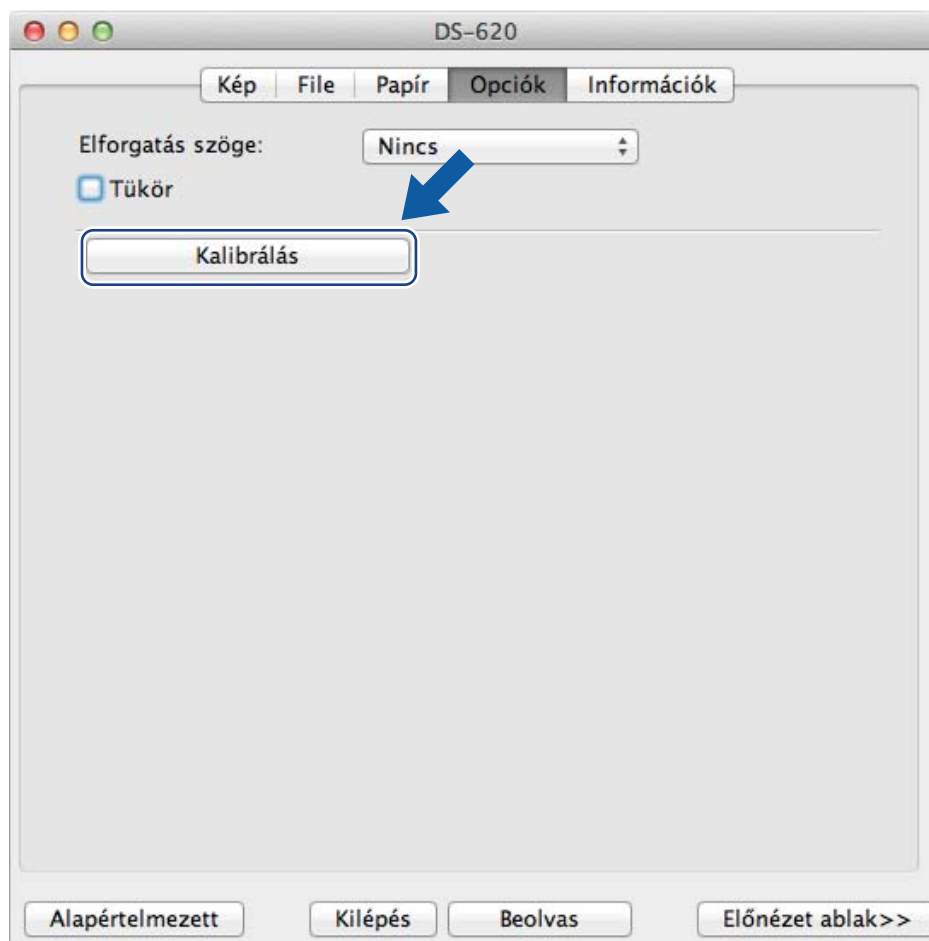


MEGJEGYZÉS

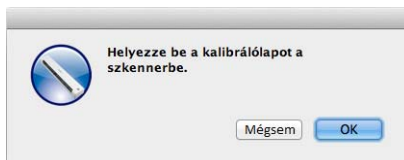
Ha a **Kalibráció sikertelen** üzenet jelenik meg a képernyőn, húzza ki a Micro USB-kábelt a számítógépből. Csatlakoztassa újra a Micro USB-kábelt a számítógéphez és ismételje meg a kalibrációt. Ha a kalibráció újból sikertelen, ellenőrizze a szkennер beolvasó egysége tiszta-e.

Kalibráció a szoftver használatával (Macintosh)

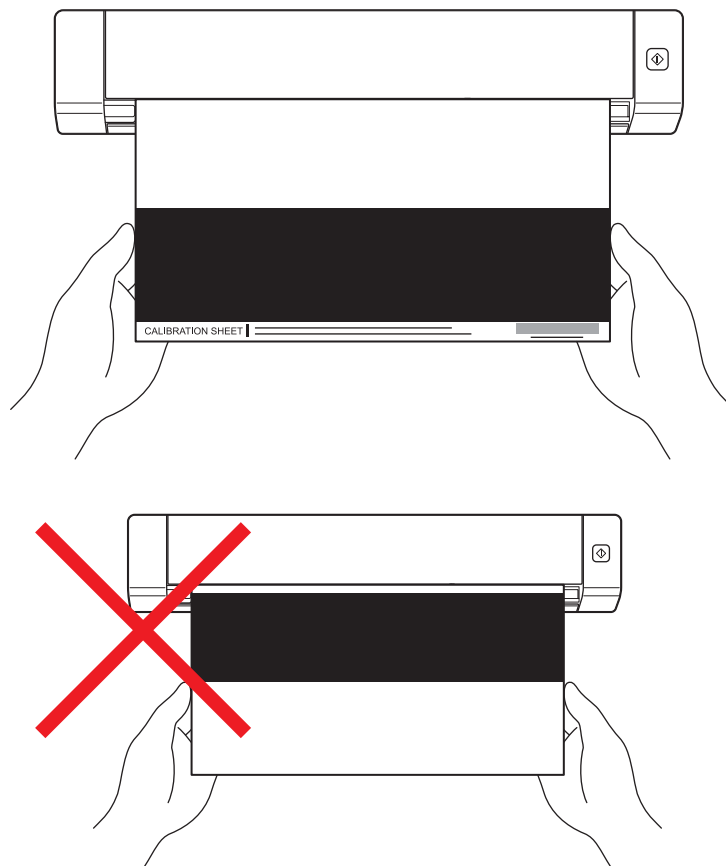
- 1 Kattintson duplán az asztalon lévő **DSmobileCapture** parancsikontra .
- 2 Elindul a **DSmobileCapture** alkalmazás.
- 3 Kattintson a **Opciók** fülre.
- 4 Kattintson a **Kalibrálás** lehetőségre a szkennер kalibrációjának megkezdéséhez.



- 5 Egy üzenet jelenik meg, ami a kalibrációs lap behelyezésére szólít fel.



- 6 A kalibrációs lapot a széleinél fogva helyezze be az adagolónyílásba az alább látható módon. Kattintson az **OK** gombra.



MEGJEGYZÉS

A kalibrációs lapot csak a széleinél fogva tartsa, és ügyeljen arra, hogy ne érintse a fehér és fekete területeket. Ha foltot vagy ujjlenyomatot hagy a lapon, az kalibrációs hibát okozhat.

- 7 A szkennelés automatikusan megkezdődik.
- 8 A kalibrációs lap beszkennelése után a képernyőn a **Sikeres kalibrálás.** üzenet jelenik be, a kalibrációs sikeres befejezését jelezve. Kattintson az **OK** gombra a kalibráció befejezéséhez.



MEGJEGYZÉS

Ha a **Kalibráció sikertelen** üzenet jelenik meg a képernyőn, húzza ki a Micro USB-kábelt a számítógépből. Csatlakoztassa újra a Micro USB-kábelt a számítógéphez és ismételje meg a kalibrációt. Ha a kalibráció újból sikertelen, ellenőrizze a szkennер beolvasó egysége tiszta-e.

FONTOS

Ne használjon oldószert vagy maró hatású folyadékot, mint alkoholt vagy benzolt a szkennер tisztításához, ellenkező esetben tartósan sérülhet a műanyag burkolat.

A készülék burkolatának tisztítása

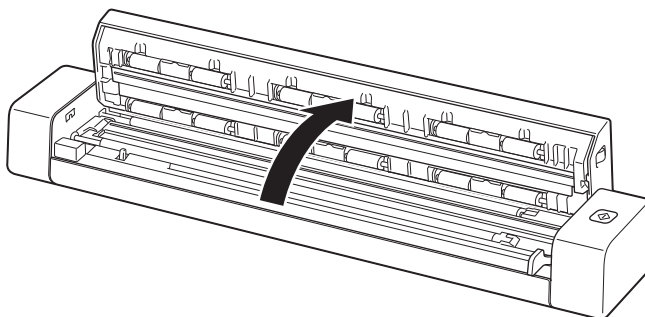
A porlerakódás megelőzése érdekében rendszeres időközönként tisztítsa meg a szkennер külső burkolatát.

- 1 Húzza ki a Micro USB-kábelt a szkennерből és a számítógépből.
- 2 Törölje le a szkennер burkolatát száraz, puha, szálmentes törlőkendővel. Ha szükséges törölje át a burkolatot nedves, vízzel vagy kis koncentrációjú tisztítószerrel átitatott ronggyal és törölje át száraz törlőkendővel.
- 3 Csatlakoztassa ismét a Micro USB-kábelt a szkennерhez és a számítógéphez.

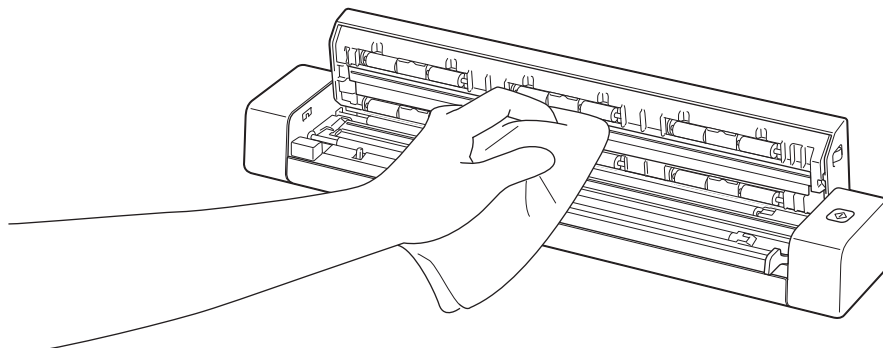
A készülék belsejének tisztítása

A szkennelt képek minőségének megőrzése érdekében rendszeres időközönként tisztítsa meg a szkennер belsejét. A szkennelt képeken megjelenő függőleges vonalak vagy csíkok jelzik a szkennер megtisztításának szükségességét.

- 1 Húzza ki a Micro USB-kábelt a szkennерből és a számítógépből.
- 2 Nyissa fel a szkennер fedlapját.



- 3 Óvatosan törölje át a szkennelő üveg csíkot és adagológörgőket a készülékhez adott törlőkendővel.



- 4 Zárja vissza a fedlapot.
- 5 Csatlakoztassa ismét a Micro USB-kábelt a szkennelőhöz és a számítógéphez.

FONTOS

Műszaki segítségnyújtásért vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a szkennert vásárlásának országában. További információért lásd: *Ügyfélszolgálat* a 54. oldalon. A hívást az **adott országból** kell kezdeményezni.

Ha úgy véli, nem működik megfelelően a szkennert, tekintse meg a következő táblázatot, és kövesse a hiba elhárítására vonatkozó tanácsokat.

A legtöbb hibát a felhasználó maga is javítani tudja. Ha további segítségre van szüksége, a Brother Solutions Center honlapján tájékozódhat a legfrissebb GYIK-ről és hibakeresési tanácsokról: support.brother.com

Ha nem eredeti Brother termékeket használ, azok jelentősen befolyásolhatják a szkennelési minőséget, valamint a készülék teljesítményét és megbízhatóságát.

Hiba- és karbantartási üzenetek

Hibaüzenet	Ok	Ajánlott intézkedés
Illesztőprogram foglalt.	A használt szkennelési alkalmazás összeomlott vagy az szkennert illesztőprogram adminisztrátori jogokkal van zárva.	Húzza ki a Micro USB-kábelt a számítógépből. Csatlakoztassa újra a Micro USB-kábelt a számítógéphez és indítsa el újra az alkalmazást.
A dokumentum elakadt. Nyissa ki a fedlapot és előrehúzza távolítsa el az elakadt papírt, majd próbálja újra.	A dokumentum elakadt.	Nyissa ki a fedlapot és előrehúzza távolítsa el a dokumentumot, majd csukja vissza a fedlapot.
A kézi dokumentumadagoló fedele nyitva van.	A szkennert fedlapja nyitva a szkennelés megkezdésekor.	Csukja be a fedlapot és indítsa újra a szkennelést.
Nincs papír a kézi dokumentumadagolóban.	Nincs dokumentum az adagolónyílásban.	Helyezze be a dokumentumot az adagolónyílásba és indítsa újra a szkennelést.
Szkennert nem található.	A szkennert nincs csatlakoztatva a számítógéphez.	Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e csatlakoztatva a szkennert és a számítógépet összekötő Micro USB-kábel.
Operációs rendszer hiba.	Az operációs rendszer nem ismeri fel a szkennert.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e csatlakoztatva a szkennert és a számítógépet összekötő Micro USB-kábel. ■ Indítsa újra a számítógépet.

Hibaüzenet	Ok	Ajánlott intézkedés
A kalibráció nem sikerült. Kérem, indítsa újra a készüléket.	Hiba miatt a kalibrációs sikertelen. Például a kalibrációs lapot nem a megfelelő irányban helyezte be.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Húzza ki a Micro USB-kábelt a számítógépből. Csatlakoztassa újra a Micro USB-kábelt a számítógéphez és ismételje meg a kalibrációt. ■ Helyezze be a kalibrációs lapot a megfelelő irányban. • Windows® felhasználók: a szoftver használatával történő kalibrációhoz lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Windows®)</i> a 36. oldalon. • Macintosh felhasználók: a szoftver használatával történő kalibrációhoz lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Macintosh)</i> a 39. oldalon.

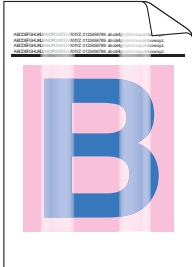
Hibaelhárítás

Szkenelési problémák

Probléma	Ok	Javaslatok
A szkennert nem kapcsol be.	A készülékhez tartozó Micro USB-kábel nem csatlakozik megfelelően.	Ellenőrizze, hogy a Micro USB-kábel megfelelően csatlakozik-e a szkennert és a számítógéphez.
A számítógép nem ismeri fel a szkennert, amikor az a Micro USB-kábellel van csatlakoztatva.	Több ok lehetséges.	Ellenőrizze, hogy a Micro USB-kábel megfelelően csatlakozik-e a szkennert és a számítógéphez. Húzza ki a Micro USB-kábelt, majd csatlakoztassa ismét a Micro USB-kábelt a szkennert és a számítógéphez.
A beszkennelt képeken fekete vonalak vagy üres területek láthatók, vagy általános minőségük rossz.	Ez a probléma akkor fordult elő, ha a szkennert nincs megfelelően kalibrálva vagy egy idegen tárgy, mint pl. papírkapocs vagy papírdarab van elakadva a szkennertben.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ellenőrizze a dokumentumadagoló nyílást, hogy nem található-e benne valami. Ha idegen tárgyat talál, távolítsa el a szkennertből. 2. Kalibrálja a szkennert (lásd: <i>A szkennert kalibrációja</i> a 36. oldalon). <p>Ha a szkennelési minőség a szkennert kalibrációja után sem javul</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tisztítsa meg a szkennert (lásd: <i>A szkennert karbantartása</i> a 41. oldalon). 2. Kalibrálja ismét a szkennert.

Probléma	Ok	Javaslatok
A dokumentumot nem lehet megfelelően beszkenyelni.	A dokumentumvezetőket nem állította be a dokumentum szélességének megfelelően.	Igazítsa a papírvezetőket úgy, hogy a dokumentum szélességéhez illeszkedjenek.
	A beállítások nem megfelelőek a dokumentumhoz. Például A4-es méretű dokumentumot helyezett be, de dokumentumméretnek A5 beállítást választott ki.	Ellenőrizze, hogy dokumentumméret beállítás a megfelel-e a dokumentumnak. Windows® felhasználók: Lásd: <i>Papírbeállítások</i> a 17. oldalon. Macintosh felhasználók: Lásd: <i>Papírbeállítások</i> a 27. oldalon.
A szkennelési sebesség túl lassú.	A felbontás nem megfelelő a dokumentumhoz.	Csökkentse a szkennelési felbontást. Windows® felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 16. oldalon. Macintosh felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 24. oldalon.
A szkennel csatlakozik a számítógéphez, de nem húzza be a dokumentumot és nem végez semmilyen műveletet.	A dokumentum nincs megfelelően beállítva.	Helyezze be a dokumentumot, amíg nem érzi, hogy a felső része érinti a szkennel belsejét.
	A dokumentum túl vékony vagy túl vastag.	Ellenőrizze, hogy a dokumentum szkennelhető-e (lásd: <i>A dokumentumokra vonatkozó előírások</i> a 6. oldalon). Ha nem a dokumentum okozza a problémát: 1. Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e csatlakoztatva a szkennel és a számítógépet összekötő Micro USB-kábel. 2. Telepítse újra a szkennel illesztőprogramot a DVD-ROM-ról.
	A szkennel fedlapja nyitva van.	Csukja be a fedlapot és indítsa újra a szkennelést.
A dokumentum elakadt.	Több ok lehetséges.	Nyissa ki a szkennel fedlapját és óvatosan húzza ki a dokumentumot. Ellenőrizze, hogy nem maradt-e papírdarab a szkennel belsejében.
	A dokumentum nem szkennelhető a készülékkel (például a papír túl hosszú).	■ Ellenőrizze, hogy a dokumentum szkennelhető-e a készülékkel (lásd: <i>A dokumentumokra vonatkozó előírások</i> a 6. oldalon). ■ Használja a készülékhez adott hordozólapot (lásd: <i>A hordozólap behelyezése</i> a 10. oldalon).
A szkennel melegszik.	Hosszabb használat után a szkennel kis mennyiségű hőt bocsáthat ki, ez nem jelez meghibásodást.	Ha a szkennel szokatlan szagot bocsát ki, vagy a szkennel felforrósodik, azonnal húzza ki a Micro USB-kábelt a szkennelből és a számítógépből.

Probléma	Ok	Javaslatok
Rossz szkennelési minőség.	Papírpor gyűlt fel a szkennер belsejében.	Tisztítsa meg a szkennert (lásd: <i>A szkennер karbantartása</i> a 41. oldalon).
	Kalibrációt kell végrehajtani.	Végezze el a kalibrációt. <ul style="list-style-type: none"> Windows® felhasználók: a szoftver használatával történő kalibrációhoz lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Windows®)</i> a 36. oldalon. Macintosh felhasználók: a szoftver használatával történő kalibrációhoz lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Macintosh)</i> a 39. oldalon.
	A szkennер felbontás túl alacsony.	Próbálkozzon a szkennelési felbontás növelésével. Windows® felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 16. oldalon. Macintosh felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 24. oldalon.
A beszkennt képszínei sötétek.	A beállítások nem megfelelőek a szkennelt dokumentumhoz.	Módosítsa a szkennelési beállításokat. Windows® felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 16. oldalon. Macintosh felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 24. oldalon.
	Kalibrációt kell végrehajtani.	Végezze el a kalibrációt. <ul style="list-style-type: none"> Windows® felhasználók: a szoftver használatával történő kalibrációhoz lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Windows®)</i> a 36. oldalon. Macintosh felhasználók: a szoftver használatával történő kalibrációhoz lásd: <i>Kalibráció a szoftver használatával (Macintosh)</i> a 39. oldalon.
Az OCR (optikai karakterfelismerés) funkció nem működik.	A szkennер felbontás túl alacsony.	Próbálkozzon a szkennelési felbontás növelésével. Windows® felhasználók: használja a PaperPort™ 12SE alkalmazást a felbontás növeléséhez. Macintosh felhasználók: használja a Presto! PageManager 9 alkalmazást a felbontás növeléséhez.
	(Windows® felhasználók) A Nuance PaperPort™ 12SE alkalmazás nincs telepítve a számítógépre.	Ellenőrizze, hogy telepítette-e a Nuance PaperPort™ 12SE alkalmazást a készülékhez adott DVD-ROM-ról.
	(Macintosh felhasználók) A Presto! PageManager alkalmazás nincs telepítve a számítógépre.	Ellenőrizze, hogy telepítette-e a Presto! PageManager alkalmazást a készülékhez adott DVD-ROM-ról.
A beszkennt kép el van csúszva (ferde).	A szkennер dokumentumvezetőit nem állította be a dokumentum szélességének megfelelően.	Igazítsa a papírvezetőket úgy, hogy a dokumentum szélességéhez illeszkedjenek.

Probléma	Ok	Javaslatok
Fehér függőleges vonalak vagy fehér csíkok jelennek meg a beolvasott képen. 	A szkennert közvetlen napfénynek van .	<ul style="list-style-type: none"> Helyezze át a szkennert zárt térbe, közvetlen napfénytől távol.
	A szkennert közelében fényforrás található.	<ul style="list-style-type: none"> Távolítsa el a szkennert a fényforrás közeléből.
A beszkennelt képen átlátszik a lap túloldala.	A dokumentum túl vékony.	Ellenőrizze, hogy a dokumentum szkennelhető-e (lásd: <i>A dokumentumokra vonatkozó előírások</i> a 6. oldalon).
	A kontraszt beállítása nem megfelelő.	<p>Növelje a kontrasztszintet.</p> <p>Windows® felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 16. oldalon.</p> <p>Macintosh felhasználók: Lásd: <i>Képbeállítások</i> a 24. oldalon.</p>
(csak DS-720D) Nem lehet duplex szkennelést végrehajtani.	A duplex szkennelési beállítások nincsenek konfigurálva a DSmobileCapture alkalmazásban.	Válassza ki a Duplex jelölődobozt a Kép fülön a DSmobileCapture alkalmazásban.

Szoftverproblémák

Probléma	Ok	Javaslatok
A szkennelési program Beolvas gombjának lenyomására az alábbi hibaüzenet jelenik meg: Kérem, telepítsen szkennert vagy A szkennelés megszakadt, mert a szkennert nincs bekapcsolva vagy nem csatlakozik megfelelően.	Ez a hibaüzenet akkor jelenik meg, ha a számítógép nem ismeri fel a szkennert.	<ol style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a szkennert. Ellenőrizze, hogy a Micro USB-kábel működik-e, illetve hogy az nincs elszakadva vagy más módon megsérülve. <p>Ha a hiba a Micro USB-kábel megfelelő csatlakozásának ellenőrzése után is jelentkezik, telepítse újra a szkennert illesztőprogramot a DVD-ROM-ról.</p>
Nem tudom telepíteni a szkennert illesztőprogramokat. (Windows®)	Lehet, hogy nem rendelkezik adminisztrátori jogosultságokkal.	Adminisztrátori jogosultságokkal lépjen be a Windows® rendszerbe.

Probléma	Ok	Javaslatok
Nem tudom telepíteni a szkennert illesztőprogramokat. (Macintosh)	Lehet, hogy nem rendelkezik adminisztrátori jogosultságokkal.	Az Alma menüből válassza a Rendszerbeállítások > Rendszer > Felhasználók és csoportok lehetőséget. Az ablak bal oldalán található a felhasználói fiókok felsorolása, ahol az egyik az Ön felhasználóneve, és alatta az „Admin” jelölés található. Ha <u>nem</u> ez a helyzet, akkor vegye fel a kapcsolatot a rendszeradminisztrátorral.
A fájl mérete túl nagy.	A fájl mérete sok tényezőtől függ. A dokumentum fizikai mérete és az egyes lapokon található szöveg/grafika mennyisége mind hozzájárulnak a fájl méretéhez. Ezek a tényezők nem változtathatók meg.	Egy adott dokumentumból úgy tudja a legkisebb méretű fájlt létrehozni, ha a legalacsonyabb felbontást és fekete-fehér üzemmódot választja, valamint a lehető legkisebb szkennelési területet jelöli ki. Az ellenkező beállításokkal (szkennelés a legmagasabb felbontással, színes üzemmódban és a legnagyobb szkennelési terület kiválasztásával) hozzá létre a legnagyobb méretű fájlt. Windows® felhasználók: Lásd: <i>A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Windows®)</i> a 15. oldalon. Macintosh felhasználók: Lásd: <i>A DSmobileCapture szkennelési beállításainak módosítása (Macintosh)</i> a 24. oldalon.

Más problémák

Probléma	Ok	Javaslatok
Nem rendelkezem kalibrációs lappal, vagy elvesztettem azt.	Több ok lehetséges.	A szkennert kapott speciális fényes kalibrációs lap adja a legjobb kalibrációs eredményeket. Új kalibrációs lap rendeléséhez vegye fel a kapcsolatot a helyi Brother képviselővel a www.brother.com weboldalon található elérhetőségek valamelyikén.
USB-elosztót szeretnék használni.	Több ok lehetséges.	Az USB-elosztó nem biztos, hogy elegendő tápellátást tud biztosítani a szkennert számára.

Műszaki adatok

MEGJEGYZÉS

Ez a fejezet foglalja össze a szkennер műszaki adatait. További adatokért látogassa meg a készülék oldalát a www.brother.com címen és kattintson a **Műszaki adatok** fülre.

Általános

		DS-620	DS-720D	
Áramforrás		USB tápellátás 5 V egyenáram		
Energiafelvétel	Szkennelés	2,5 W 500 mA vagy kevesebb		
	Kész	1,0 W 200 mA vagy kevesebb		
Méreték	Szélesség	290,5 mm		
	Magasság	36,7 mm	40,7 mm	
	Mélység	52,5 mm	66,9 mm	
Súly		Körülbelül 400 g	Körülbelül 500 g	
Hőmérséklet	Működési	5 - 35 °C		
Páratartalom	Működési	15 - 85%		
	Tárolási	10 - 90%		
Dokumentumméret	Egy papírlap	Szélesség	55 - 215,9 mm	
		Hossz	1 oldalas szkennelés 90 – 812,8 mm	
			-	2 oldalas szkennelés (csak DS-720D) 90 – 406,4 mm

Szkenner

		DS-620	DS-720D
Szín/Fekete		Igen/Igen	
Duplex szkennelés		Nem	Igen
TWAIN kompatibilis eszköz	Windows®	Windows® XP ¹ / Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10	
	Macintosh	Mac OS X 10.6.x, 10.7.x, 10.8.x, 10.9.x, 10.10.x, 10.11.x ²	
Színmélység	Bevitel	48 bites színfeldolgozás	
	Kimenet	24 bites színfeldolgozás	
Felbontás	Optikai	Max. 600 × 600 dpi	
	Interpolált	1 200 dpi	
Szkennelési szélesség		Max. 216 mm	
Szürkeárnyalatos	Bevitel	16 bit	
	Kimenet	8 bit	
Szkennelés max. sebessége		Mono 8,0 oldal percnként (7,5 másodperc (Letter) max. 300 dpi) 7,5 oldal percnként (8 másodperc (A4) max. 300 dpi) 4,3 oldal percnként (14,1 másodperc (Letter) 400 dpi fölött) 4 oldal percnként (15 másodperc (A4) 400 dpi fölött)	Színes 8,0 oldal percnként (7,5 másodperc (Letter) max. 300 dpi) 7,5 oldal percnként (8 másodperc (A4) max. 300 dpi) 4,3 oldal percnként (14,1 másodperc (Letter) 400 dpi fölött) 4 oldal percnként (15 másodperc (A4) 400 dpi fölött)
Duplex szkennelés max. sebessége		-	Mono 5,3 oldal percnként (11,3 másodperc (Letter) max. 300 dpi) 5 oldal percnként (12 másodperc (A4) max. 300 dpi) 3 oldal percnként (19,8 másodperc (Letter) 400 dpi fölött) 2,9 oldal percnként (21 másodperc (A4) 400 dpi fölött)
			Színes 5,3 oldal percnként (11,3 másodperc (Letter) max. 300 dpi) 5 oldal percnként (12 másodperc (A4) max. 300 dpi) 3 oldal percnként (19,8 másodperc (Letter) 400 dpi fölött) 2,9 oldal percnként (21 másodperc (A4) 400 dpi fölött)

¹ A Windows® XP ebben a használati útmutatóban magában foglalja a Windows® XP Home Edition és Windows® XP Professional kiadásokat is.

² Az Ön által használt MAC OS X operációs rendszer alatt futó legfrissebb illesztőprogramokért látogasson el weboldalunkra: support.brother.com

Interfészek

USB	Nagy sebességű USB 2.0 ^{1, 2} Ügyeljen rá, hogy legfeljebb 1,2 méter hosszú USB 2.0 kábelt (A/B típusú) használjon.
-----	---

¹ Készüléke nagy sebességű USB 2.0 interfésszel rendelkezik. A készülék csatlakoztatható olyan számítógéphez is, amely USB 1.1 interfésszel rendelkezik.

² Harmadik fél USB portjait a rendszer nem támogatja.

Számítógép követelmények

TÁMOGATOTT OPERÁCIÓS RENDSZEREK ÉS SZOFTVERFUNKCIÓK							
Számítógépes platform és operációs rendszer verzió		Processzor Minimális sebesség	Minimum RAM	Javasolt RAM	A telepítéshez szükséges lemezterület		Támogatott PC interfész
					Illesztőprogramok	Alkalmazások	
Windows® operációs rendszer	Windows® XP Home	Intel® Core™ 2 Duo vagy egyenértékű	1 GB	2 GB	80 MB	1,2 GB	USB
	Windows® XP Professional						
	Windows® XP Professional x64 Edition	64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) támogatott CPU	1 GB	2 GB			
	Windows Vista®	Intel® Core™ 2 Duo vagy egyenértékű 64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) támogatott CPU	1 GB	2 GB	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 7	Intel® Core™ 2 Duo vagy egyenértékű 64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) támogatott CPU	1 GB (32-bites) 2 GB (64-bites)	2 GB (32-bites) 4 GB (64-bites)	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 8	Intel® Core™ i3 vagy egyenértékű 64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) támogatott CPU	1 GB (32-bites) 2 GB (64-bites)	2 GB (32-bites) 4 GB (64-bites)	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 8.1	Intel® Core™ i3 vagy egyenértékű 64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) támogatott CPU	1 GB (32-bites) 2 GB (64-bites)	2 GB (32-bites) 4 GB (64-bites)	80 MB	1,2 GB	
	Windows® 10	Intel® Core™ i3 vagy egyenértékű 64-bites (Intel® 64 vagy AMD64) támogatott CPU	1 GB (32-bites) 2 GB (64-bites)	2 GB (32-bites) 4 GB (64-bites)	80 MB	1,2 GB	
Macintosh operációs rendszer	Mac OS X 10.6.x	Intel® processzor	1 GB	2 GB	80 MB	400 MB	USB
	Mac OS X 10.7.x	Intel® processzor	1 GB	2 GB			
	Mac OS X 10.8.x	Intel® processzor	2 GB	4 GB			
	Mac OS X 10.9.x	Intel® processzor	2 GB	4 GB			
	Mac OS X 10.10.x	Intel® processzor	2 GB	4 GB			
	Mac OS X 10.11.x	Intel® processzor	2 GB	4 GB			

A legfrissebb illesztőprogramokért látogasson el a support.brother.com címre.

Valamennyi védjegy, márka és terméknév a megfelelő vállalat tulajdonát képezi.

Kapcsolatfelvétel a Brotherrel

FONTOS

Műszaki segítségnyújtásért vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a szkennert vásárlásának országában. További információért lásd: *Ügyfélszolgálat* az 54. oldalon. A hívást az **adott országból** kell kezdeményezni.

A termék regisztrációja

A termék regisztrációjával a Brother International Corporation Önt fogja a készülék eredeti tulajdonosaként nyilvántartani. Az Ön regisztrációja a Brother honlapon:

- Bizonyítja a termék Ön általi megvásárlását ha esetleg elvesztené a számlát.
- Bizonyítékként használható biztosítási kárrendezés során, ha a készülék biztosítva volt.
- Lehetővé teszi, hogy értesítsük Önt a termék fejlesztéséről és különleges ajánlatainkról.

Töltse ki és faxolja el a Brother jótállási regisztrációs és teszt űrlapot, vagy egyszerűen töltse végezze el az online regisztrációt a következő címen:

www.brother.com/registration/

Gyakran ismételt kérdések (GY.I.K.)

A Brother készülékekkel kapcsolatos kérdéseire a Brother Solutions Center weboldalon található meg a választ. Innen töltheti le a legfrissebb szoftverdokumentációkat és segédprogramokat, megtekintheti a gyakran ismételt kérdéseket és hibaelhárítási tippeket, valamint tájékozódhat a Brother készülék leghatékonyabb felhasználásáról.

support.brother.com

Az illesztőprogramok frissítését is a Brother Solutions Center segítségével végezheti.

A készülék teljesítményének naprakészen tartásához ellenőrizze a Brother Solutions Center honlapot az esetleg firmware frissítésekért.

Ügyfélszolgálat

A helyi Brother-képviselő elérhetőségét a www.brother.com oldalon találja.

Brother tartozékokat és kellékanyagokat a www.brother.co.uk címen vásárolhat.

Műszaki támogatás (PageManager és BizCard)

E-mail cím: tech@newsoft.eu.com

MEGJEGYZÉS

Más problémákkal kapcsolatban lásd: *Ügyfélszolgálat* az 54. oldalon.
