



Digitalizált törvényhozási tudástár 2. (EKOP-2.1.24-2013-2013-0001)

Műszaki specifikáció

1. A szerződéshez rendelt rövid elnevezés:
Könyvszkennер (fél-automatikus lapolvasó) berendezés beszerzése DTT2 projekt keretében DTT2 projekt keretében
2. A közbeszerzés tárgya és mennyisége:
A közbeszerzés keretében 1 db, az alább minimális műszaki tartalommal bíró fél-automata könyvolvasó szkennert kívánunk beszerezni:

Félautomata rendszerű, nagy beolvasási sebességű könyvolvasási rendszer, amely alkalmas roncsolás nélküli beolvasásra fűzött és kötött dokumentumoknál is.

A beszerezni kívánt berendezés V-alakú könyv szkennelési technológiájának alkalmasnak kell lennie integrált automatizált folyamatok megvalósítására kézi kiegészítéssel (fél-automata üzemmód). A V-alakú rendszer hajlásszöge legalább 70°, legyen. Az érzékelő rendszer CMOS vagy azzal egyenértékű legyen a kiemelkedő képminőség elérése miatt. A felhasználásnál szükséges opciók: kézi és félautomata üzemmód, egyszerű átváltási lehetőséggel.

Részletes műszaki tartalom:

Működési módok	félautomata / kézi
Max. beolvasási sebesség	legalább 1.500 lap / óra
képrögzítés	CMOS (vagy azzal egyenértékű) érzékelők 12MPIX - 36MPIX/ szenzor
olvasási terület	A3 + modell 560mm x 370mm (nyitott könyv), 280mm x 370mm (oldalanként)
Optikai Képfelbontás	legalább 300ppi
Max. Könyv vastagsága	legalább 120mm
Könyvállvány	V-alakú; automatikus alkalmazkodás

Világítás	LED hideg fény, állandó megvilágítás; UV kibocsátás nélkül
Szoftver	telepített Scan Software
Suite:	Átfogó SW képfeldolgozás; Minőség-ellenőrzés; Adatok átalakítása; Workflow menedzsment
Kezelt fájl formátumok	JPEG, TIFF, RAW, BMP, PDF, PDF OCR, XML vagy ezekkel kompatibilisek
Color Tone	24 bites színmélység; 8bit szürke; 1 bit b / w
tartozék	legalább IT DELL QuadCore i5 @ 2,3 GHZ; 4GB RAM; 4 TB HD Tárolás; Win 7 Pro (64 bites verzió) vagy azzal kompatibilis