

Reeks WorkForce-flatbedscanners voor zakelijk gebruik

Veelzijdig scannen Verbeterde productiviteit



Verbeter workflows met snelle en betrouwbare flatbedscanners

Met snelheden tot maximaal 140 apm, voorzieningen voor documentinvoer voor A3- of A4-papier en dagelijkse afdrukcapaciteiten tot 8000 pagina's per dag, vormt de reeks WorkForce-flatbedscanners voor zakelijk gebruik de ideale oplossing voor omgevingen waarin hoge prestaties zijn vereist en hoge scanvolumes worden verwerkt.

Technologie

Flatbedtechnologie

Ideaal voor bedrijven die op een eenvoudige manier documenten willen vastleggen en converteren dankzij de hoogwaardige CCD-technologie en krachtige replicatiefunctie van Epson Scan en Document Capture Pro 2-software. De Epson WorkForce DS-5500 and DS-50000 zijn speciaal ontworpen voor het verwerken van individuele documenten en zijn ideaal voor gebruikers met specifieke behoeften zoals het scannen van gebonden materiaal en dikke of breekbare documenten. Deze scanners kunnen eenvoudig worden geïntegreerd in verticale toepassingen dankzij TWAIN-, ISIS- en WIA-ondersteuning.

CCD-technologie

De flatbedscanners van Epson, die te vinden zijn in digitale scanners met hoge resolutie, maken gebruik van de lichtgevoelige mogelijkheden van CCD-microchips (Charge-Coupled Device) voor het vastleggen en converteren van informatie. CCD-technologie biedt een verbeterde beeldkwaliteit door een grotere velddiepte te leveren aan de scannerlens die er bij moeilijk te scannen van documenten, zoals boeken en gebonden media, voor zorgt dat scherpe en duidelijke beelden kunnen worden gerealiseerd.

LED-technologie

Omdat de scanner geen opwarmtijd nodig heeft en de witte LED-lichtbron efficiënter is, kunt u genieten van hoge scansnelheden. LED-technologie verbruikt minder energie en genereert minder warmte, waardoor minder energie wordt verspild. Ook bieden LED's, door het ontbreken van een gloeidraad, veel consistentere licht en is minder interventie en kalibratie vereist. Epson-flatbedscanners zijn daarnaast gecertificeerd voor Energy Star®, met een energiebesparende sluimermodus die het energieverbruik nog verder vermindert.



Scanmogelijkheden

Grote duurzaamheid en hoge productiviteit

WorkForce-flatbedscanners, die over een indrukwekkende dagelijkse afdrucapaciteit van maximaal 8000 pagina's beschikken, zijn ontworpen ter ondersteuning van de behoeften en eisen van de drukste afdelingen die de meest complexe media scannen.

Betrouwbaar scannen via de automatische documentinvoer

Verhoog uw productiviteit zonder concessies te doen aan de nauwkeurigheid met de automatische documentinvoer voor 100 of 200 vellen. Indrukwekkende beeldhelderheid bij dubbelzijdig scannen in één scanbeweging en snelheden die variëren van 25 ppm (50 apm) tot 70 ppm (140 apm) op 300 dpi. De ingebouwde ultrasone sensor zorgt voor ultieme gegevensintegriteit door dubbele invoer te voorkomen en gebruikers te waarschuwen in het geval van papierstoringen, zodat u er verzekerd van kunt zijn dat alle onderdelen van het document worden gescand.

Een groot aantal uiteenlopende media scannen

Bovendien biedt de automatische documentinvoer de mogelijkheid om de meeste dagelijkse documenten te scannen die een bedrijf te verwerken krijgt. Het flatbed maakt snel en eenvoudig scannen van documenten in niet-standaardformaat, zoals boeken, stalen en voorwerpen mogelijk. Voor extra flexibiliteit ondersteunen de A3-modellen het scannen van breedformaatdocumenten en documenten met een afwijkende vorm. Afbeeldingen, grafieken en tekst worden vastgelegd met toonaangevende nauwkeurigheid en duidelijkheid.

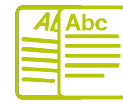
Software

Verbeteren

Epson scan, dat is ontworpen voor het besturen van onze reeks WorkForce-scanners, is uitgerust met geavanceerde functies voor versterken en verbeteren, zodat bestanden met gemak kunnen worden gemaakt en gewijzigd.



Boekrug



Automatisch draaien en skew-correctie



Verbetering en tekstcorrectie

Vastleggen

Document Capture Pro 2.0 stelt personen in staat om overal in het bedrijf te scannen, op te slaan en informatie te delen met een gebruiksvriendelijke softwaretoepassing voor de desktop. Geavanceerde functies voor naamgeving en voorzieningen voor het scheiden en doorsturen van documenten zorgen ervoor dat scanprocessen kunnen worden geoptimaliseerd en bestanden kunnen worden verzonden in veelvoorkomende indelingen zoals PDF, jpeg of tiff. Maak eenvoudige taakprofielen voor scannen met één druk op de knop.



OCR



1D- en 2D-streepjescodes voor bestandsnamen



Automatisch maken van bestandsnamen



Netwerkscans

De optionele, eenvoudig te installeren netwerkinterface-eenheid transformeert elk willekeurig model uit de reeks in een volledig functionerende netwerkscanner die kan worden benaderd door meerdere gebruikers. Met geavanceerde push scan-functies kunnen gebruikers eenvoudig door taakinstellingen navigeren zodat ingewikkelde taken moeiteloos kunnen worden uitgevoerd, terwijl het gemakkelijker wordt om het scannen op het apparaat te onderbreken, annuleren en hervatten, waardoor de gebruiker over extra controle beschikt bij het scannen van uitdurende batches.

Modellen en specificaties



| Model | DS-5500 | DS-50000 | DS-6500 | DS-60000 | DS-7500 | DS-70000 |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Snelheid bij 300 dpi | <8 sec. | <4 sec. | 25 ppm/50 apm | 40 ppm/80 apm | 40 ppm/80 apm | 70 ppm/140 apm |
| Optische resolutie | 1200 dpi x 1200 dpi | 600 dpi x 600 dpi | 1200 dpi x 1200 dpi | 600 dpi x 600 dpi | 1200 dpi x 1200 dpi | 600 dpi x 600 dpi |
| Automatisch documentinvoer | - | - | 100 vellen | 200 vellen | 100 vellen | 200 vellen |
| Ultrasone sensor | - | - | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Compatibel met Mac en pc | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Dagelijkse werkcyclus | - | - | 3000 | 5000 | 4000 | 8000 |
| Netwerkoctie | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| CCD-sensor | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Energie-besparende modus | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Drivers | ISIS ¹ , WIA, TWAIN | ISIS ¹ , WIA, TWAIN | ISIS ¹ , WIA, TWAIN | ISIS ¹ , WIA, TWAIN | ISIS ¹ , WIA, TWAIN | ISIS ¹ , WIA, TWAIN |
| Formaat | A4 | A3 | A4 | A3 | A4 | A3 |

1. ISIS-stuurprogramma beschikbaar via de gratis online download bij www.epson.nl

Neem voor meer informatie contact op met uw dichtstbijzijnde Epson-vestiging of ga naar www.epson.nl of www.epson.be

Epson Europe BV
Branch office Belgium
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza
B-1930 Zaventem
Infoline: +32 (0)20 792 04 47
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux
Hoogoorddreef 5
Atlas ArenA
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: +31 (0)20 708 5099
www.epson.nl

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

EPSON[®]