

Bijlage 2 Functionaliteiten Apparatuur

Let op

Voor gevraagde Apparaten of voor de functionaliteiten waarbij er in de kolommen 'VO' staat, betekent dit een 'Vereiste Optie' en moet er een prijs van worden opgegeven in tabel A of C van het prijzenblad (Bijlage 4). Mocht deze verplichte optie reeds standaard op het Apparaat aanwezig zijn, dan kunt u vermelden 'standaard'. Het niet kunnen voldoen aan een vereiste optie leidt tot uitsluiting van deelname.

Voor de functionaliteiten waarbij in de kolommen "Optie" een 'O' staat, dient Inschrijver alleen een maandprijs af te geven in tabel D van het prijzenblad, als deze optie beschikbaar/leverbaar is. Dit is een zogenaamde vrijblijvende optie en worden niet in de beoordeling meegenomen. Het niet kunnen voldoen aan een (vrijblijvende) optie leidt dus niet tot uitsluiting van deelname.

Ook opties waar niet om is gevraagd, maar die Inschrijver wel kan bieden, kunnen vrijblijvend in tabel D van het prijzenblad worden vermeld. Deze opties worden net als de vrijblijvende opties, niet in de beoordeling meegenomen.

NB: In de koptekst van de tabellen staat "Afdrukvolume per maand". Dit is het Afdrukvolume dat het Apparaat per maand moet kunnen verwerken en moet binnen de bandbreedte vallen van het "Geadviseerde maandelijks volume" dat Inschrijver vermeld in de Verklaring Functionaliteiseisen Apparatuur van deze Bijlage.

Multifunctional Kleur A4

Type	Type D1	
Minimumsnelheid zwart en kleur (A4 80gr/m ²)	30ppm	
Afdrukvolume per maand	5.000	
Geprognosticeerde aantal	Zie staffel (Bijlage 5)	
Functionaliteiten	Functionele Eis	Optie
Afdrukken		
Afdrukken en originelen in A5 en A4 (A3 is niet toegestaan)	V	
Printresolutie 600dpi	V	
Printen en kopiëren in grijsinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Default Afdrukinstelling op zwart	V	
Scannen (zie ook PvE eisen 527 en 528)		
Scanresolutie is door eindgebruiker instelbaar en minimaal 300 dpi is mogelijk	V	
Scannen in grijsinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Scan extensies: JPG, TIFF, Multi-TIFF en PDF/A of hoger	V	
Scan to file: SMB (CIFS)	V	
Scan to e-mail: SMTP en Active directory (LDAPS)	V	
Papier		
Eén (1) papierladen van minimaal 500 vel (80 gr/m ²)	V	
Bypass	V	
Eén (1) extra papierlade van minimaal 500 vel (80 gr/m ²)		VO-1
Verwerkbare gramgewichten enkelzijdig: 70 - 120 gr/m ²	V	
Verwerkbare gramgewichten dubbelzijdig: 70 - 105 gr/m ²	V	
Afwerking		
Automatisch dubbelzijdig Afdrukken (70 - 105 gr/m ²)	V	
Indien automatisch dubbelzijdig, dit als default instelling	V	
Overig		
Follow-me printing		VO-2
Embedded cardreader (zie Eis 305)		VO-3
PCL6e	V	
PostScript 3		O
Verrijdbare onderzetskast		VO-4

Multifunctional Kleur A4/A3

Type	Type D2	
Minimumsnelheid zwart en kleur (A4 80gr/m ²)	35ppm	
Afdrukvolume per maand	20.000	
Geprognosticeerde aantal	Zie staffel (Bijlage 5)	
Functionaliteiten	Functionele Eis	Optie
Afdrukken		
Originelen en Afdrukken in A5, A4 en A3	V	
Printresolutie 600dpi	V	
Printen en kopiëren in grijs tinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Default Afdrukinstelling op zwart	V	
Scannen (zie ook PvE eisen 527 en 528)		
Scansnelheid dient minimaal gelijk te zijn aan de Afdruksnelheid	V	
Scanresolutie is door eindgebruiker instelbaar en minimaal 300 dpi is mogelijk	V	
Scannen in grijs tinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Scan extensies: JPG, TIFF, Multi-TIFF en PDF/A of hoger	V	
Scan to file: SMB (CIFS)	V	
Scan to e-mail: SMTP en Active directory (LDAPS)	V	
Papier		
Vier (4) papierladen van minimaal 500 vel (80 gr/m ²), waarvan ten minste één (1) papierlade geschikt is voor het A3-formaat.	V	
1 bulklade van tenminste 1.200 vel voor A4		VO-5
Bypass >30 vel	V	
Verwerking media vanuit papierladen, enkelzijdig: 70-200 gr/m ²	V	
Verwerking media vanuit papierladen, dubbelzijdig: 70-120 gr/m ²	V	
Ladekeuze bij opdracht	V	
Afwerking		
Automatische documententoevoer waarbij de originelen in één (1) run gelijktijdig dubbelzijdig kunnen scannen (A4/A3) met capaciteit van minimaal 50 vel (80 gr/m ²) t.b.v. kopiëren en scannen	V	
Automatisch dubbelzijdig Afdrukken (bijvoorbeeld d.m.v. duplex-unit)	V	
Dubbelzijdig als default instelling	V	
Sorteren	V	
Hechtfunctie; nieten tot 40 of meer vel tegelijk (80 gr/m ²)		VO-6
Overig		
Follow-me printing		VO-7
Embedded cardreader (zie Eis 305)		VO-8
PCL6c en PostScript 3	V	
Vergroten en verkleinen en schalen van Afdrukken is mogelijk. Minimaal van/naar de combinaties A3-, A4- en A5-formaat	V	
Lichter/donkerder instellen van Afdrukken	V	
Printonderbreking mogelijk	V	

Multifunctional Kleur A4/A3

Type	Type D3	
Minimumsnelheid zwart en kleur (A4 80gr/m ²)	50ppm	
Afdrukvolume per maand	40.000	
Geprognosticeerde aantal	Zie staffel (Bijlage 5)	
Functionaliteiten	Functionele Eis	Optie
Afdrukken		
Originelen en Afdrukken in A5, A4 en A3	V	
Printresolutie 600dpi	V	
Printen en kopiëren in grijs tinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Default Afdrukinstelling op zwart	V	
Scannen (zie ook PvE eisen 527 en 528)		
Scansnelheid dient minimaal gelijk te zijn aan de Afdruksnelheid	V	
Scanresolutie is door eindgebruiker instelbaar en minimaal 300 dpi is mogelijk	V	
Scannen in grijs tinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Scan extensies: JPG, TIFF, Multi-TIFF en PDF/A of hoger	V	
Scan to file: SMB (CIFS)	V	
Scan to e-mail: SMTP en Active directory (LDAP)	V	
Papier		
Vier (4) papierladen van minimaal 500 vel (80 gr/m ²), waarvan 1 papierlade geschikt is voor het A3-formaat.	V	
Eén (1) bulklade van 2.000 vel of meer voor A4 (80 gr/m ²)		VO-9
Bypass >30 vel	V	
Verwerking media vanuit papierladen, enkelzijdig: 70-200 gr/m ²	V	
Verwerking media vanuit papierladen, dubbelzijdig: 70-120 gr/m ²	V	
Ladekeuze bij opdracht	V	
Afwerking		
Automatische documententoevoer waarbij de originelen in één (1) run gelijktijdig dubbelzijdig kunnen scannen (A4/A3) met capaciteit van minimaal 100 vel (80 gr/m ²) t.b.v. kopiëren en scannen	V	
Automatisch dubbelzijdig Afdrukken (70 - 128 gr/m ²)	V	
Dubbelzijdig als default instelling	V	
Uitvoer in stapels en sets	V	
Hechten (variabele posities, minimaal 50 vel (80 gr/m ²))	V	
Overig		
Follow-me printing		VO-10
Embedded cardreader (zie Eis 305)		VO-11
PCL6c en PostScript 3	V	
Vergroten en verkleinen en schalen van Afdrukken is mogelijk. Minimaal van/naar de combinaties A3-, A4- en A5-formaat	V	
Lichter/donkerder instellen van Afdrukken	V	
Printonderbreking mogelijk	V	
Instelbare spaarstand	V	

Multifunctional Kleur A4/A3

Type	Type D4	
Minimumsnelheid zwart en kleur (A4 80gr/m ²)	70ppm	
Afdrukvolume per maand	55.000	
Geprognosticeerde aantal	Zie staffel (Bijlage 5)	
Functionaliteiten	Functionele Eis	Optie
Afdrukken		
Originelen en Afdrukken in A5, A4 en A3	V	
Printresolutie 600dpi	V	
Printen en kopiëren in grijs tinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Default Afdrukinstelling op zwart	V	
Scannen (zie ook PvE eisen 527 en 528)		
Scansnelheid dient minimaal gelijk te zijn aan de Afdruksnelheid	V	
Scanresolutie is door eindgebruiker instelbaar en minimaal 300 dpi is mogelijk	V	
Scannen in grijs tinten, zwart-wit en kleur en door eindgebruiker instelbaar	V	
Scan extensies: JPG, TIFF, Multi-TIFF en PDF/A of hoger	V	
Scan to file: SMB (CIFS)	V	
Scan to e-mail: SMTP en Active directory (LDAPs)	V	
Papier		
Vier (3) papierladen van minimaal 500 vel (80 gr/m ²), waarvan 1 papierlade geschikt is voor het A3-formaat.	V	
Eén (1) bulklade van 2.000 vel of meer voor A4 (80 gr/m ²)		VO-12
Bypass >30 vel	V	
Verwerking media vanuit papierladen, enkelzijdig: 70-200 gr/m ²	V	
Verwerking media vanuit papierladen, dubbelzijdig: 70-120 gr/m ²	V	
Ladekeuze bij opdracht	V	
Afwerking		
Automatische documententoevoer waarbij de originelen in één (1) run gelijktijdig dubbelzijdig kunnen scannen (A4/A3) met capaciteit van minimaal 100 vel (80 gr/m ²) t.b.v. kopiëren en scannen	V	
Automatisch dubbelzijdig Afdrukken (70 - 128 gr/m ²)	V	
Dubbelzijdig als default instelling	V	
Uitvoer in stapels en sets	V	
Hechten (variabele posities, minimaal 50 vel (80 gr/m ²))	V	
Perforatie 2 of 4-gaats (of combinatie)		VO-13
Kaften invoegen		VO-14
Bookletmaker (vouwen en nieten van A3 → A4 en van A4 → A5)		VO-15
Overig		
Follow-me printing		VO-16
Embedded cardreader (zie Eis 305)		VO-17
PCL6c en PostScript 3	V	
Vergroten en verkleinen en schalen van Afdrukken is mogelijk. Minimaal van/naar de combinaties A3-, A4- en A5-formaat	V	
Lichter/donkerder instellen van Afdrukken	V	
Printonderbreking mogelijk	V	
Instelbare spaarstand	V	