

iPF600/700 Specification Comparison

AAA BUSINESS SYSTEMS & REPAIR 435-673-9889		Manufacturer Model	Canon iPF600	Canon iPF700	HP DJ 130	HP DJ 130nr	HP DJ 800 24*	HP DJ 800 42*	HP DJ 1050c	HP DJ 1050cm	HP 4000	HP 4500
Price			\$2,295	\$3,995	\$1,295	\$1,895	\$3,495	\$4,995	\$6,795		\$8,995	\$10,995
Price w/PostScript			TBD	Included	Opt.	Opt.	\$4,295	\$6,295		\$8,795	\$11,495	\$13,495
Cost with Options			\$2,295.00	\$3,995.00	\$2,010.00	\$2,885.00	\$4,590.00	\$6,295.00	\$6,795.00	\$8,795.00	\$11,495.00	\$13,495.00
Colors			C, M, Y, K, MBK, MBK	C, M, Y, K, MBK, MBK	C, M, Y, K, c, m	C, M, Y, K, c, m	C, M, Y, K	C, M, Y, K	C, M, Y, K	C, M, Y, K	C, M, Y, K	C, M, Y, K
Resolution		Maximum	2400 x 1200	2400 x 1200	2400 x 1200	2400 x 1200	2400 x 1200	2400 x 1200	1200 x 600	1200 x 600	2400 x 1200	2400 x 1200
Speed		Draft/Fast	514 Ft ² /Hr	645 Ft ² /Hr	30 Ft ² /Hr	30 Ft ² /Hr	85 Ft ² /Hr	85 Ft ² /Hr	200 Ft ² /Hr	200 Ft ² /Hr	1,000 Ft ² /Hr	1,000 Ft ² /Hr
		Normal	304 Ft ² /Hr	461 Ft ² /Hr	30 Ft ² /Hr	30 Ft ² /Hr	36 Ft ² /Hr	36 Ft ² /Hr	140 Ft ² /Hr	140 Ft ² /Hr		
		Best	47 Ft ² /Hr	87 Ft ² /Hr	21 Ft ² /Hr	21 Ft ² /Hr	21 Ft ² /Hr	21 Ft ² /Hr	70 Ft ² /Hr	70 Ft ² /Hr		
Paper Handling		Media	24"	36"	24"	24"	24"	42"	36"	36"	42"	42"
		Min Width	8"	8"	8.3"	8.3"	8.3"	8.3"	8.3"	8.3"	11"	11"
		Max Length	59'	59'	50' w/Roll	50'	150'	150'	300'	300'	300'	575'
		Paper Feed										
		Single Sheet - Manual	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Cassette	Y	N	Y	Y	N	N	N	N	N	N
		Roll	Y	Y	\$420	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Multi-Roll Feed	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Opt.	Opt.	N/A	N/A
		Take Up Reel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Opt.	Opt.	N/A	N/A
Languages		HP-PCL	N	N	Y	Y						
		HP-GL	N	Y	N	N	N	N	Y	Y	N	N
		HP-GL/2	N	Y	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		HP-RTL	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		CALS G4	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		TIFF	N	Y	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		JPEG	N	Y	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		PostScript	N	Y	w/Opt.	w/Opt.	w/PS Model	w/PS Model	N	Y	w/PS Model	w/PS Model
Memory		Standard	192 MB	256 MB	64 MB	64 MB	96 MB	96 MB	64 MB	64 MB	256 MB	256 MB
		Max	N/A	N/A	64 MB	64 MB	160 MB *	160 MB *	256 MB	256 MB	512 MB	512 MB
		Hard Disk										
		Standard	N/A	N/A	N/A	N/A	6 GB	6 GB	N	7.5 GB	40 GB	40 GB
		Optional	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2 GB	N/A	N/A	N/A
Interfaces & Connectivity		Parallel	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N
		IEEE 1284	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N
		USB 2.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	Opt	Opt
		10/100 Base-Tx	Y	Y	Opt	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Firewire	Opt.	Opt.	N	N	N	N	N	N	Y	Y
Print Drivers		Windows 95	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N
		Windows 98	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Windows ME	Y	Y	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y
		Windows NT 4.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Windows 2000	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Windows XP	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		AutoCAD R14 (ADI)	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y
		AutoCAD 2000	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		Mac OS	Y	Y	Y	Y	N	N	N	N	Y	Y
Ink Cost: Size in ml		C	\$62: 130	\$65: 130	\$34.99: 69	\$34.99: 69	\$38.99: 69	\$38.99: 69	\$138.99: 350	\$138.99: 350	\$174.99: 400	\$174.99: 400
		M	\$62: 130	\$65: 130	\$34.99: 69	\$34.99: 69	\$38.99: 69	\$38.99: 69	\$138.99: 350	\$138.99: 350	\$174.99: 400	\$174.99: 400
		Y	\$62: 130	\$65: 130	\$39.99: 69	\$39.99: 69	\$38.99: 69	\$38.99: 69	\$138.99: 350	\$138.99: 350	\$174.99: 400	\$174.99: 400
		K	\$62: 130	\$65: 130	\$38.99: 69	\$38.99: 69	\$33.99: 69	\$33.99: 69	\$138.99: 350	\$138.99: 350	\$269.99: 775	\$269.99: 775
		Light Cyan (m)			\$39.99: 69	\$39.99: 69						
		Light Magenta (m)			\$39.99: 69	\$39.99: 69						
		MBK	\$62: 130	\$65: 130								
Options		Stand & Bin	N/A	N/A	\$295	\$295	\$295	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Multi-Roll Feed	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	?	?	N/A	N/A
		Take-Up Reel	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	\$1,295	\$1,295		
		PostScript (EFI)	N/A	N/A		\$699						
		Color Calib System			N/A	\$200: 130qp	N/A	N/A	\$1,295	\$1,295	N/A	N/A

* Standard with PostScript models

Information on the HP models was taken from www.hp.com