



# HP Faltlösungen

Hochproduktive Faltlösungen für  
HP PageWide XL und HP DesignJet XL Drucker



## Vollständige Integration

- Steuerung des Falters und der Faltstile via HP SmartStream Software, Treiber, Scanner oder Drucker-Touchscreen
- Zuverlässiger Systembetrieb durch bidirektionale Kommunikation zwischen Drucker und Falter
- Kontrolle und Verwaltung der HP Faltlösungen über das Bedienfeld des Druckers oder über die HP SmartStream Software; bei einem Stopp des Falters wird auch die Auftragswarteschlange angehalten

## Hohe Geschwindigkeit

- Hohe Produktivität durch die bahnbrechenden Geschwindigkeiten von HP PageWide XL und HP DesignJet XL
- Faltgeschwindigkeiten von bis zu 23 m/Min. ermöglichen eine schnelle Auftragsbearbeitung – vom Start bis zum fertigen Produkt
- Sauberes Stapeln von bis zu 150 gefalteten Standardpaketen mit Ausgangsformat A0<sup>1</sup>

## Vielseitigkeit

- Garantiert die passende Faltlösung für Ihre Arbeitsumgebung und Ihr Auftragsvolumen – HP F70, HP F60 oder HP F40
- HP F40 Falter als besonders kompakte Komplettlösung
- Effizientes Falten von CAD-Dokumenten aller Art mit vordefinierten oder benutzerdefinierten Faltprogrammen
- Große Bandbreite an Faltstandards: DIN, AFNOR, ANSI und US

Weitere Informationen erhalten Sie unter  
[hp.com/go/pagewidexlsolutions](http://hp.com/go/pagewidexlsolutions)

<sup>1</sup> Basierend auf Messungen beim Einsatz eines HP PageWide XL Falters.

# Technische Daten

		HP F70 Falter		HP F60 Falter		HP F40 Falter	
<b>Heftstreifenoptionen</b>		Mit oder ohne Heftstreifenautomat		Mit Heftstreifenautomat		Ohne Heftstreifenautomat	
	Produktnummer	85F70A (ohne Heftstreifenautomat) 85F71A (mit Heftstreifenautomat)		85F61A		85F40A	
<b>Leistung</b>	Geschwindigkeit	Bis zu 12 A0-Bogen/Min.		Bis zu 10 A0-Bogen/Min.		Bis zu 8 A0-Bogen/Min. Bis zu 1,5 A0-Bogen/Min. bei der HP DesignJet XL 3600 MFP-Serie	
<b>Papierhandhabung</b>	Papierzuführung	Automatisch oder manuell		Automatisch		Automatisch	
	Papierbreite	297 bis 914 mm		297 bis 914 mm		297 bis 914 mm	
	Papierlänge (Zickzackfalz)	Bis zu 6.000 mm Unbegrenzt mit dem HP PageWide XL Falter-Upgrade-Kit für lange Plots		Bis zu 6.000 mm Unbegrenzt mit dem HP PageWide XL Falter-Upgrade-Kit für lange Plots		Bis zu 6.000 mm	
	Papierlänge (Querfalz)	Bis zu 2.500 mm		Bis zu 2.500 mm		Bis zu 3.000 mm	
	Papiergewicht	75 bis 90 g/m <sup>2</sup>		75 bis 90 g/m <sup>2</sup>		60 bis 110 g/m <sup>2</sup>	
	Papiertyp	Normalpapier, Universalpapier		Normalpapier, Universalpapier		Normalpapier, Universalpapier	
	Ausgabe	Standardband, Kapazität für bis zu 150 gefaltete Pakete mit Ausgangsformat A0		Standardband, Kapazität für bis zu 100 gefaltete Pakete mit Ausgangsformat A0		Standardband, Kapazität für bis zu 80 gefaltete Pakete mit Ausgangsformat A0	
	Stapelung im Falter	Bis zu 10 Bogen, bis Format A0		Wird nicht unterstützt		Wird nicht unterstützt	
<b>Falten</b>	Zickzackfalz:	170 bis 305 mm (in Schritten von 1 mm); Binderand einstellbar von 0 bis 40 mm (in Schritten von 1 mm)		170 bis 305 mm (in Schritten von 1 mm); Binderand einstellbar von 0 bis 40 mm (in Schritten von 1 mm)		170 bis 230 mm (in Schritten von 1 mm); Binderand einstellbar von 0 bis 40 mm (in Schritten von 1 mm)	
	Kreuzfalz	Z-Stil; Länge der Seiten: 210 bis 310 mm		Z-Stil; Länge der Seiten: 210 bis 310 mm		Z-Stil; Länge der Seiten: 210 bis 310 mm	
	Buchfalz	216 x 279,4 mm		216 x 279,4 mm		216 x 279,4 mm	
	Faltprogramme	DIN B 198x297 DIN B 210x297 DIN C 210x297 DIN B 210x305 DIN B 210x310 Nur Zickzackfalz DIN A 190/20x297 DIN 185/25x297 INVERSE DIN 210x297	AFNOR 297x210 ANSI 8,5x11 ANSI 7,5+1x11 ARCH 9x12 Mailer 7,5x10 Nur Zickzackfalz 9,0 DIN B 210 TAB / DIN B 198 TAB (Faltprogramme nur mit Heftstreifenautomat verfügbar)	DIN B 198x297 DIN B 210x297 DIN C 210x297 DIN B 210x305 DIN B 210x310 Nur Zickzackfalz DIN A 190/20x297 DIN 185/25x297 INVERSE DIN 210x297	AFNOR 297x210 ANSI 8,5x11 ANSI 7,5+1x11 ARCH 9x12 Mailer 7,5x10 Nur Zickzackfalz 9,0 DIN B 210 TAB DIN B 198 TAB	DIN B 198x297 DIN B 210x297 DIN C 210x297 DIN B 210x305 DIN B 210x310 Nur Zickzackfalz DIN A 190/20x297 DIN 185/25x297	ANSI 8,5x11 ANSI 7,5+1x11 ARCH 9x12 Mailer 7,5x10 Nur Zickzackfalz 9,0
<b>Abmessungen</b>	Abmessungen mit Verpackung	1.850 x 1.070 x 1.420 mm		–		1.850 x 1.070 x 1.315 mm	
	Abmessungen mit Verpackung und Heftstreifenautomat	2.180 x 1.070 x 1.420 mm		2.180 x 1.070 x 1.420 mm		–	
	Abmessungen ohne Verpackung	1.800 x 1.620 x 1.220 mm		–		1.779 x 851 x 931 mm	
<b>Gewicht</b>	Abmessungen ohne Verpackung, mit Heftstreifenautomat	2.100 x 1.620 x 1.220 mm		2.100 x 1.620 x 1.220 mm		–	
	Gewicht mit Verpackung	365 kg		–		300 kg	
	Gewicht mit Verpackung und Heftstreifenautomat	410 kg		410 kg		–	
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Gewicht ohne Verpackung	310 kg		–		247 kg	
	Gewicht ohne Verpackung, mit Heftstreifenautomat	360 kg		360 kg		–	
	Betriebstemperatur	10 bis 40 °C		10 bis 40 °C		-15 bis 35 °C	
<b>Geräuschentwicklung<sup>2</sup></b>	Empfohlene Temperatur	15 bis 35 °C		15 bis 35 °C		-15 bis 35 °C	
	Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 80 % RL, je nach Materialtyp		20 bis 80 % RL, je nach Materialtyp		20 bis 80 % RL, je nach Materialtyp	
	Schalldruck	63 dB(A) (Betrieb), 35 dB(A) (betriebsbereit), <25 dB(A) (Ruhemodus)		63 dB(A) (Betrieb), 35 dB(A) (betriebsbereit), <25 dB(A) (Ruhemodus)		58 dB(A) (Betrieb), 32 dB(A) (betriebsbereit)	
<b>Strom</b>	Schalleistung	8 B(A) (Betrieb), 5,1 B(A) (betriebsbereit), <4,2 B(A) (Ruhemodus)		8 B(A) (Betrieb), 5,1 B(A) (betriebsbereit), <4,2 B(A) (Ruhemodus)		7,7 B(A) (Betrieb), 5,1 B(A) (betriebsbereit)	
	Leistung	300 W (typisch)		300 W (typisch)		250 W	
<b>Zertifizierungen</b>	Anforderungen	Eingangsspannung (automatische Bereichswahl) 100 bis 120 bzw. 200 bis 240 VAC (±10 %), 50/60 Hz (±3), 10/5 A		Eingangsspannung (automatische Bereichswahl) 100 bis 120 bzw. 200 bis 240 VAC (±10 %), 50/60 Hz (±3), 10/5 A		100 bis 120 bzw. 200 bis 240 V	
	Sicherheit	Entspricht IEC 60950-1+A1+A2; USA und Kanada; EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland, Weißrussland und Kasachstan (EAC)		Entspricht IEC 60950-1+A1+A2; USA und Kanada; EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland, Weißrussland und Kasachstan (EAC)		Entspricht IEC 60950-1+A1+A2; USA und Kanada; EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland, Weißrussland und Kasachstan (EAC)	
<b>Bestellung</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit	Entspricht den Anforderungen der Klasse A, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-Richtlinie), Australien und Neuseeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KC)		Entspricht den Anforderungen der Klasse A, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-Richtlinie), Australien und Neuseeland (RCM), Japan (VCCI), Korea (KC)		Entspricht den Anforderungen der Klasse A, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-Richtlinie), Australien und Neuseeland (RCM)	
	Umweltschutz	CE-Zeichen (einschließlich RoHS, WEEE, REACH)		CE-Zeichen (einschließlich RoHS, WEEE, REACH)		CE-Zeichen (einschließlich RoHS, WEEE, REACH)	
	Optionen	85B09A – HP PageWide XL Faltrichtungs-Upgrade-Kit für lange Plots 3JJ55A – HP PageWide XL Aufrollvorrichtung für Heftstreifenautomat		85B09A – HP PageWide XL Faltrichtungs-Upgrade-Kit für lange Plots 3JJ55A – HP PageWide XL Aufrollvorrichtung für Heftstreifenautomat			
<b>Garantie</b>	Unterstützte Drucker	HP PageWide XL 8x00 Drucker HP PageWide XL 5x00 Druckerserie HP PageWide XL Pro 5200 MFP HP PageWide XL Pro 8200 MFP		HP PageWide XL 8x00/5x00 Druckerserie HP PageWide XL Pro 5200 MFP HP PageWide XL Pro 8200 MFP		HP PageWide XL 5x00 Druckerserie HP PageWide XL Pro 5200 MFP	
	Mit dem 85B06A Zubehör-Upgrade-Kit	–		HP PageWide XL 4x00/39x0 Druckerserie		HP PageWide XL 4x00 Druckerserie, HP PageWide XL 39x0 MFP	
	Mit dem 65E87A HP DesignJet XL 3600 MFP Falter-Upgrade-Kit	–		–		HP DesignJet XL 3600 MFP-Serie	
		90 Tage		90 Tage		90 Tage	

<sup>2</sup>Angaben zur Geräuschentwicklung basierend auf Messungen beim Einsatz der Falllösung mit einem HP PageWide XL 8000 Drucker.

