



Flash-DIMM/Powerflash/ Festplatten (All+FSA)

Vor dem erstmaligen Gebrauch von Flash-Dimm/Powerflash/ EIO-Festplatten

Herzliche Gratulation zu Ihrem neuen Produkt von Now-Consulting. Aber was habe Sie nun für ein Produkt? Haben Sie ein Powerflash im All-Format, oder ein normales Flash im All-Format, oder etwa ein Flash im FSA-Format? Eine Festplatte erkennt man leicht und kann gleich beim Punkt **Flash-Dimm/Festplatte-FSA-Format** (Seite 2) weitermachen. Bei den Dimms wird es schwieriger, um diese zu unterscheiden haben wir diese mit einem Kleber versehen und entsprechend gekennzeichnet. Bei der Installation können Sie dies aber nochmals nachkontrollieren.

- 1.1)** Stecken Sie ihr Flash-DIMM/Powerflash/Festplatte in einen freien Slot in ihrem Drucker, nehmen Sie nun den Drucker in Betrieb.
- 1.2)** Erscheint die Meldung 'Flash/Disk nicht initialisiert' müssen Sie ihr Medium für diesen Drucker später initialisieren. **(Gehen Sie zu Flash-Dimm/Festplatten-FSA-Format weiter)**
- 1.3)** Wechseln Sie an ihrem Drucker ins 'Informations-Menu.' Wählen Sie 'Konfiguration Drucken' und anschliessend drücken Sie "Auswählen". Beim LJ 9000 können Sie die Zahl 22 am Drucker eingeben.
- 1.4)** Auf dieser Seite sehen Sie "Installierte Personalities und Optionen". "Unter Dimm-Steckplätze": Sollte nun das Dimm in dem von Ihnen gewählten Steckplatz aufgeführt sein. Wenn nicht, beginnen Sie nochmals von vorne, eventuell wurde das Dimm nicht richtig eingesetzt! Festplatten sind unter EIO x: Disk aufgeführt. Haben Sie eine Festplatte gehen Sie gleich weiter zu **Flash-Dimm/Festplatten-FSA-Format**.
- 1.5)** Ihre Konfigurations/Status-Seite können Sie hier mit unserem Beispiel vergleichen und herausfinden welches Dimm / Fileformat Sie haben.

Installierte Personalities und Optionen

Beispiel: Dimm im Steckplatz 3: (MByte Angaben sind zufällig) Bitte nur schraffierte Felder vergleichen.

Flash-Dimm FSA Format	Powerflash-All-Format	Flash-Dimm-All-Format
PCL (xxxxxxx)	PCL (xxxxxxx)	PCL (xxxxxxx)
PCLXL (xxxxxxx)	PCLXL (xxxxxxx)	PCLXL (xxxxxxx)
PS (xxxxxxx)	PS (xxxxxxx)	PS (xxxxxxx)
Dimm-Steckplatz 1: Seite 1: 8Mbyte Rom	Dimm-Steckplatz 1: Seite 1: 8Mbyte Rom	EuroForm Flash Dimm Build (z.b 80)
Dimm-Steckplatz 2: Seite 1: 8Mbyte Rom	Dimm-Steckplatz 2: Seite 1: 8Mbyte Rom	Dimm-Steckplatz 1: Seite 1: 8Mbyte Rom
Dimm-Steckplatz 3: Seite 1: 2Mbyte Flash	Dimm-Steckplatz 3: Seite 1: 4Mbyte Flash	Dimm-Steckplatz 2: Seite 1: 4Mbyte Rom
EIO 1: Leer	IOF 32: Powerflash 100 (active) (xxxx) Ver..	Dimm-Steckplatz 3: Seite 1: 4Mbyte Rom
EIO 2: Leer	EIO 1: Leer	EIO 1: Leer
Flash Speicher: 1896 Kbytes Kapazität	EIO 2: Leer	EIO 2: Leer
	Flash Speicher: 3902 Kbytes Kapazität	
Gehen Sie zu :	Gehen Sie zu:	Gehen Sie zu:
Flash-Dimm/Festplatte-FSA Format	Flash-Dimm/Powerflash-All-Format	Flash-Dimm/Powerflash-All-Format

- 1.6)** **Achtung:** Im folgenden Text werden Sie zum Teil aufgefordert eine "**Datei**" zu senden welche sich auf der Diskette befindet. Dies geschieht in der Dos-Shell. Wechseln Sie zu A: in den entsprechenden Ordner und geben copy/b Dateiname LPT1 (oder entsprechender Port an).



Flash-DIMM/Powerflash/ Festplatten (All+FSA)

Flash-Dimm/Powerflash/-ALL-Format

- 2.1)** Wechseln Sie an ihrem Drucker ins 'Flashdimm/Powerflash-Menu.' Wählen Sie "Print-Statuspage" und anschliessend drücken Sie "Auswählen". Falls Ihr Drucker kein Display hat, können Sie die Statusseite jederzeit auch mit der beiliegenden **PJL-Datei (Punkt 2.2)** auslösen. Es sollte nun eine Statuspage ausgedruckt werden, die aber noch keine gespeicherten Vorlagen enthält.
- 2.2)** Auf der Diskette sind die entsprechenden Dateien im Ordner Flash-All abgelegt. Um die "Print-Statuspage" auszudrucken, senden Sie die Datei **Status.pjl** zum Drucker (**Punkt 1.7**). Wie oben beschrieben sollte nun eine Statuspage ausgedruckt werden.
- 2.3)** Um das Flash-Dimm mit Schriften, Logos, und Formularen zu beladen, können Sie unsere Software "Forms und Font Manager" verwenden, weitere Informationen dazu finden Sie im Handbuch der Software.
- 2.4)** Falls Sie gespeicherte Dateien löschen möchten, senden Sie die Datei **Erase.pjl** zum Drucker (Achtung löscht alles auf dem Flash) oder um nur Makros zu löschen das File **Delmacal.pjl**. Wenn Ihr Drucker ein Display hat können Sie die Dateien auch unter Flashdimm/Powerflash-Menü löschen.

Flash-Dimm/Festplatte-FSA-Format

- 3.1)** Meldet der Drucker auf dem Display "Bereit" sollten Sie zur Kontrolle eine Dateiverzeichnisseite ausdrucken. Meldet das Display "Flash/Disk nicht Initialisiert" fahren Sie weiter bei **Punkt 3.3**
- 3.2)** Wechseln Sie an ihrem Drucker ins 'Informations-Menu'. Wählen Sie 'Dateiverzeichnis Drucken' und anschliessend drücken Sie 'Auswählen'. Auf dieser Seite muss folgendes stehen: **Gerätetyp: Flash oder Platte, Verzeichnis: 0:\pcl, 0:\pcl\macros, 0:\pcl\fonts, 0:\fonts**. Wenn diese Verzeichnisstruktur vorhanden ist, können Sie Makros und Fonts abspeichern und somit ist das Flash-Dimm/Festplatte einsatzbereit. Steht unter **Gerätetyp: RAM Disk und dieses belegt das Verzeichnis 0:** So müssen Sie das RAM Disk gemäss Benutzerhandbuch des Druckers ausschalten. Danach gehen Sie nochmals zu **Punkt 3.3**.
- 3.3)** Fehlt diese Verzeichnisstruktur, oder die Fehlermeldung "Flash/Disk nicht initialisiert" ist immer noch vorhanden, so müssen Sie von der Diskette (gemäss **Punkt 1.6**) die Datei "flashini.pjl" zum Drucker senden, der nun das Flash/Festplatte neu initialisiert und die Verzeichnisstruktur erstellt (**Achtung vor diesem Vorgang müssen alle Flash/Festplatten entfernt werden die nicht initialisiert werden sollen, da sonst alle Daten dieser Medien verloren gehen**). **Ebenso kann der Drucker ein sogenanntes RAM Disk eingeschaltet haben, (Punkt 3.2) schalten Sie dieses aus**. Steht nun im Display "Bereit" beginnen Sie wieder bei **Punkt 3.2**. Sollte die Fehlermeldung "Flash/Disk nicht initialisiert" immer noch im Display auftauchen gehen Sie zu **Punkt 3.4**
- 3.4)** Gehen Sie zum Drucker, schalten ihn aus, halten die beiden Tasten "Job abbrechen + Auswählen" gedrückt, schalten den Drucker wieder ein und sobald die drei LED-Lämpchen aufleuchten lassen Sie die Tasten los. Nun drücken Sie nacheinander die Tasten "- Menü, - Wert und Auswählen". Jetzt wird das Flash/Festplatte nochmals initialisiert es fehlt aber noch die Verzeichnisstruktur. Fangen Sie nochmals bei **Punkt 3.3** an.

Achtung!

Alle Daten auf dem Flash/Festplatte werden beim Initialisieren gelöscht! Wenn Sie das Flash-Dimm/Festplatte in einem anderen Drucker verwenden und Sie diesen initialisieren müssen, gehen somit alle gespeicherten Daten verloren.