

HP DeskJet 560K 프린터



사용 설명서



HP DeskJet 560K

가

가

HP DeskJet 560K

, 가

)

300 300 DPI

가 가

600 300 DPI (

: A4, Letter, Legal, B5,

: DOS

HP DeskJet 560K

()

가
가

HP DeskJet 560K

가 가

가

윗 덮개

잉크 카트리지 꽃이

용지함 덮개

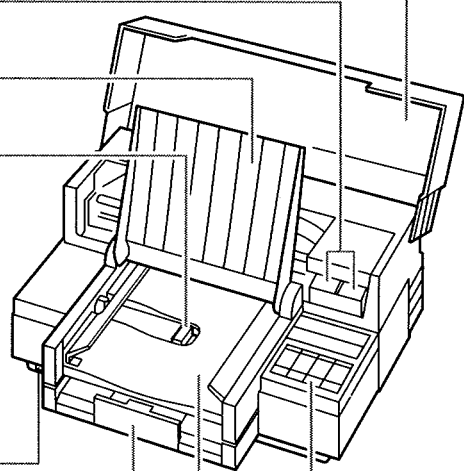
용지 폭 조정대

전원 스위치

용지 길이 조정대

용지 나오는 곳

키패드



HP DeskJet 560K

1

HP DeskJet 560K

가

2

HP DeskJet 560K

. DIP

3

4

가

5

6

HP DeskJet 560K

7

HP DeskJet 560K

가 .
가

A

KSSM

, PCL

B

HP DeskJet 560K

1.

		.....	1-4
		.....	1-6
		.....	1-7
		.....	1-7
		.....	1-10
		.....	1-11
		.....	1-12
		.....	1-14
KS/KSSM		.....	1-14
KS/KSSM	1	.....	1-15
PCL	1	.....	1-16
		.....	1-17
		.....	1-17
		.....	1-18
		.....	1-18
		.....	1-18
		.....	1-18

2

		.....	2-2
		.....	2-3
		.....	2-6
		.....	2-8
		.....	2-17
		.....	2-18

			.....	2-19
			.....	2-24
			.....	2-25
DIP			.....	2-28
			.....	2-29
KS/KSSM	DIP		.....	2-30
PCL	DIP		.....	2-37
			.....	2-40

3

			.....	3-2
			.....	3-2
			.....	3-2
			.....	3-4
			.....	3-4
			.....	3-5
A4	Legal		.....	3-6
B5			.....	3-8
			.....	3-10
B5			.....	3-12
			.....	3-13
			.....	3-14
			.....	3-15

4

			.....	4-2
			.....	4-3
	(	)	.....	4-7
			.....	4-10

5

	가		.....	5-2
			.....	5-4

.....	5-5
.....	5-5
.....	5-6
.....	5-8
.....	5-11
.....	5-12
.....	5-14
.....	5-15

6

.....	6-2	
.....	6-6	
.....	6-9	
.....	6-10	
.....	6-13	
.....	6-19	
.....	6-20	
KS	6-20
KSSM	6-22
PCL	6-24

7

.....	7-2
.....	7-3

A

KSSM	.....	A-2
KS	.....	A-15
300 DPI	.....	A-20
PCL	.....	A-24

B

KS	.....	B-2
1	.....	B-2
2	.....	B-5

KSSM	.....	B-9
1	.....	B-9
2	.....	B-11
PCL	.....	15
8	.....	B-16
7	.....	B-22

1

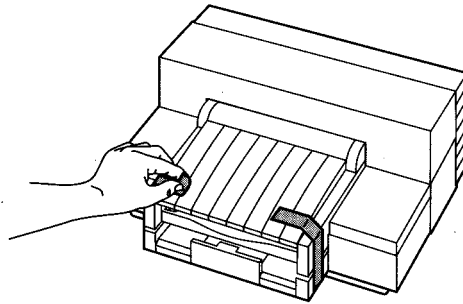
HP DeskJet 560K

가

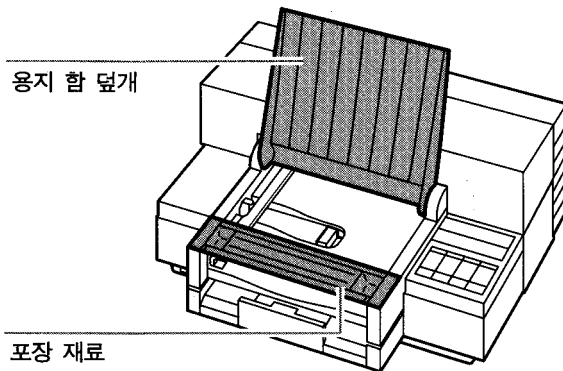


1.

2.



3.

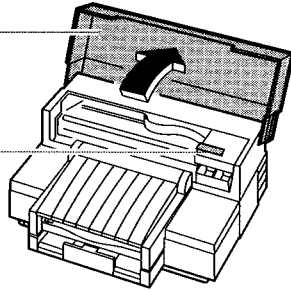


4.

5.

윗 덮개

테이프



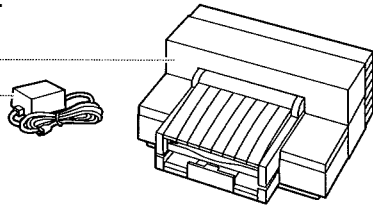
6.

7.

가

가

프린터
전원모듈

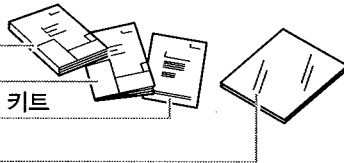


사용 설명서 키트

윈도우용 드라이버 키트

DOS 키트

용지 견본



검정 잉크 카트리지

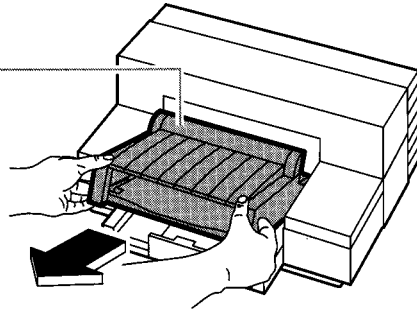
칼라 잉크 카트리지



1.

2.

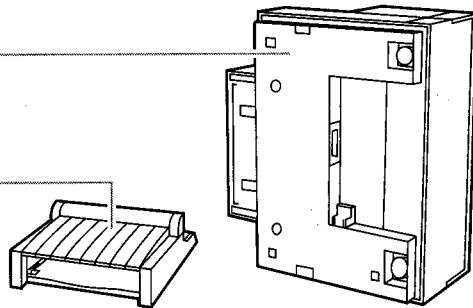
용지함



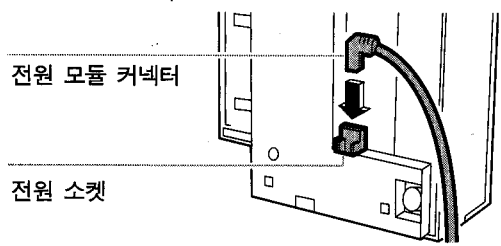
3.

프린터 밀바닥

용지함



4.

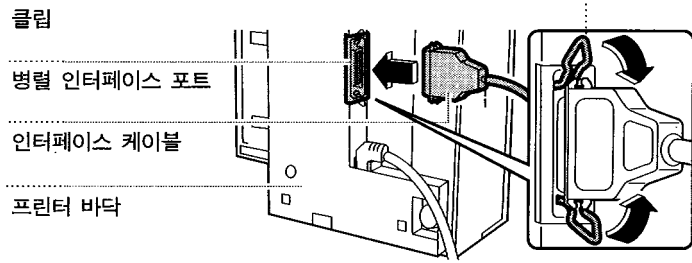


5.

가 , 가 ,
가

6.

1. 가
2. 가



- 3.
- 4.
- 5.

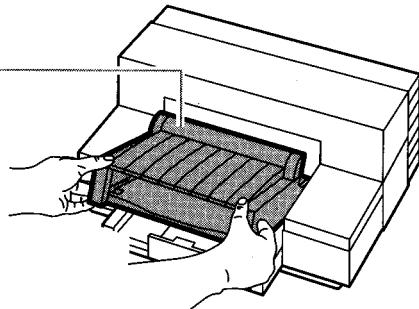
가 가

HP DeskJet 560K

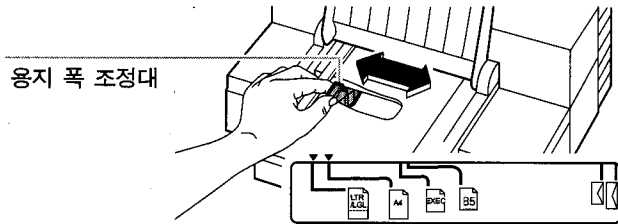
3

1.

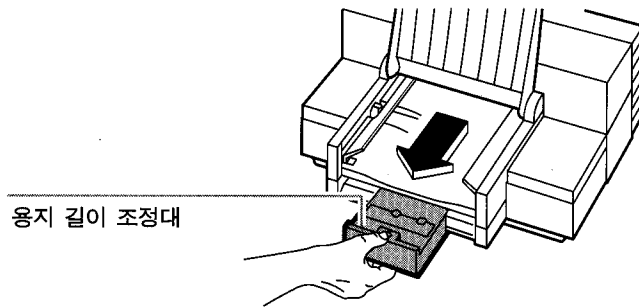
용지함 덮개



2.

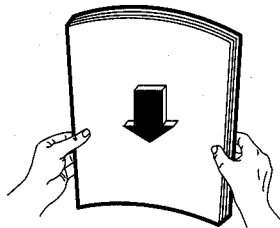


3.



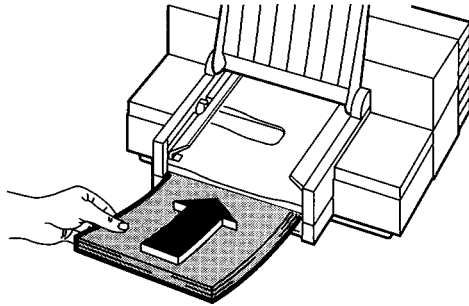
4. 1 cm

가

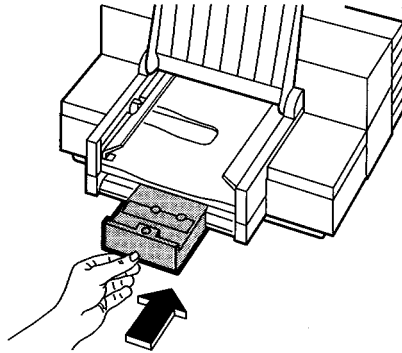


5.

.) .(



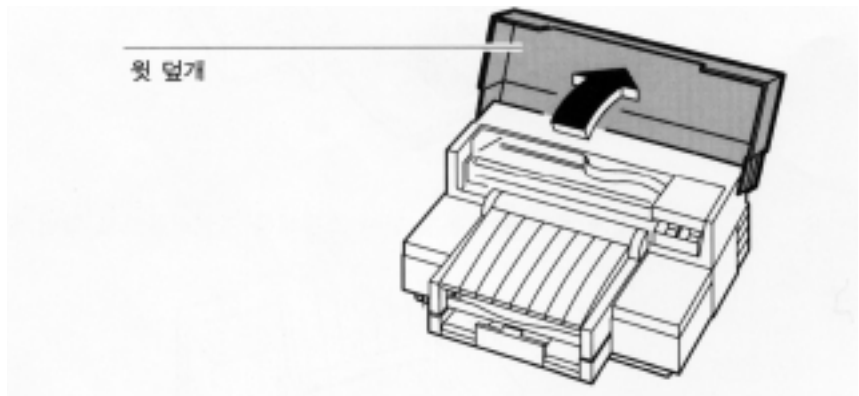
6. 가



7.

).

1. 가

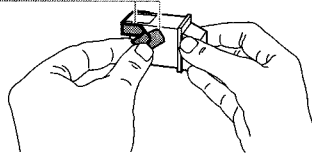


2. 가 , 가 가 , 가

3.

4.

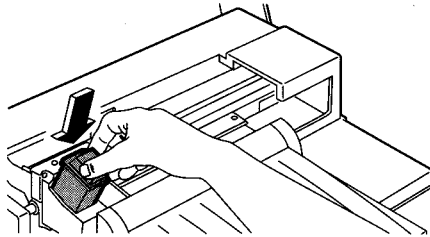
테이프



5.

가

가

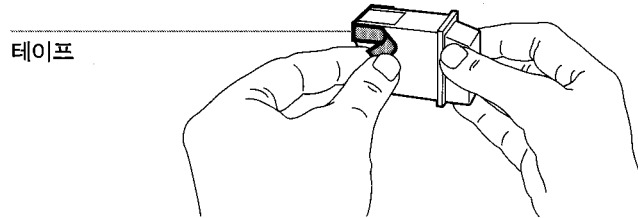


6.

가

7.

8.

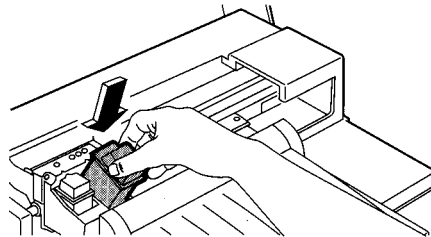


9.

가

가

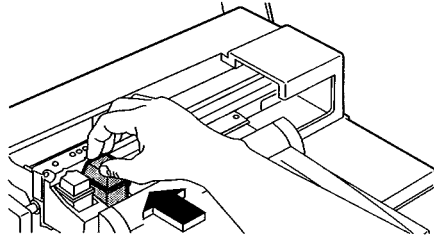
가



10.

가

가



11.

가

12.

PCL 1

1.

가

2. DIP B 7 가 PLC .(.)

3.

가

가

4. 가

1

가

가 , 5

```
ID D
12.18 94/01/28
3216 Internal Courier 10 12
0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNQRSTUUVWXYZ[\]^_`abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}
3216 Internal Courier 16.67 12
0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNQRSTUUVWXYZ[\]^_`abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}
3216 Internal Courier 20 12
0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNQRSTUUVWXYZ[\]^_`abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}
3216 Internal Courier Italic 10 12
```



가
ID
(firmware;
가
가 ,5
가 , 가

HP DeskJet 560K 가

가

MS Windows 3.0

HP DeskJet 500

. PCL

2

PCL
DIP

DOS

2

가

2

HP DeskJet 560K

. DIP

.

DIP



KS/KSSM () PCL ()

초기화	청소	인쇄 위치 조정	카트리지가 바꿈
<input type="checkbox"/> 페이지 축소 <input type="checkbox"/> KS/KSSM/PCL			
용지 바꿈	<input type="checkbox"/> 샘플 포트레이트 <input type="checkbox"/> 고덕 랜드스케이프 <input type="checkbox"/> 필기 <input type="checkbox"/> 명조 <input type="checkbox"/> 축소	<input type="checkbox"/> KS <input type="checkbox"/> KSSM <input type="checkbox"/> PCL <input type="checkbox"/> 위치 조정 <input type="checkbox"/> 인쇄중 <input type="checkbox"/> 준비	<input type="checkbox"/> ○○○○ <input type="checkbox"/> ○ <input type="checkbox"/> 고속 인쇄
	KS/KSSM 글씨체 PCL 글씨체	온라인	인쇄 품질

KS/KSSM

PCL

가

가

가

가

KS/KSSM

PCL

)

가

(

,1

가

)

(

)

(

가

가

가

가

가

가가

가 , ' ,
가 가 . ' ,

1 165 (CPS), 6.67 CPI 110
CPS , 240 CPS, 160 CPS

10CPI 1 165 (CPS), 6.67 CPI
110CPS , 240CPS, 160 CPS

DIP ,

가 ,

4

가 () ,
 가 ()
 가 가2-3

가 가 가

(= +)

가

.KS/KSSM

KS/KSSM/PCL

(KS/KSSM/PCL)

(= + DIP)

KS -> KSSM -> PCL -> KS

가 DIP

표시등	상태	의미
칼라 잉크 카트리지 ○ ○ ○	깜박거림	칼라 잉크 카트리지 없거나 다른 잉크 카트리지 꽂혀있습니다.
검정 잉크 카트리지 ○	깜박거림	검정 잉크 카트리지 없거나 다른 잉크 카트리지 꽂혀있습니다.
고속 인쇄	켜짐	고속 인쇄 모드가 선택되었습니다.
	꺼짐	고품질 인쇄 모드가 선택되었습니다.
KS/KSSM/PCL/ 위치 조정	꺼짐	KSSM 모드가 선택되었습니다.
	주황색	KS 모드가 선택되었습니다.
	연두색	PCL 모드가 선택되었습니다.
	깜박거림	잉크 카트리지 정렬 검사가 선택되었거나 실행 중입니다.
인쇄중	켜짐	프린터가 정보를 받고 있습니다.
	깜박거림	프린터가 인쇄 명령을 기다리고 있습니다. '용지 바꿈' 단추를 누릅니다. 인쇄가 끝나고 용지가 배출됩니다.
준비	켜짐	프린터가 온라인 상태이고 인쇄할 준비가 되어 있습니다.
	깜박거림	용지가 없습니다. 용지함에 용지를 넣고 '글씨체' 나 '용지 바꿈' 단추를 눌러 인쇄를 계속합니다.

PCL

표시등	상태	의미
포트레이트	켜짐	세로 방향 인쇄 모드가 선택되었습니다.
랜드스케이프	켜짐	가로 방향 인쇄 모드가 선택되었습니다.
축소	켜짐	축소 모드가 선택되었습니다.

KS/KSSM

표시등	상태	의미
샘플	켜짐	샘물체가 선택되었습니다.
고딕	켜짐	고딕체가 선택되었습니다.
명조	켜짐	명조체가 선택되었습니다.
필기(고딕 + 명조) 둘 다 켜짐		필기체가 선택되었습니다.

가

.5

KS/KSSM/PCL/

가

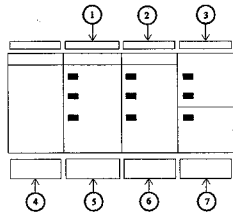
가

PCL

가

가로 방향 인쇄위치 조정 - 가장 잘 맞는 조정 패턴을 선택하고, 키패드에 있는 인쇄위치 조정키를 누르십시오.

Horizontal Alignment - Pick the best aligned pattern, then press the corresponding button on the control panel.



가

가

가

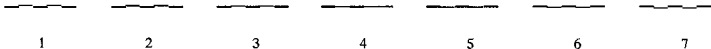
가

()

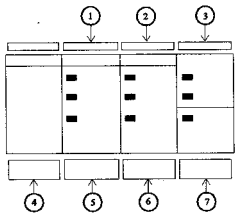
PCL 가

세로 방향 인쇄위치 조정 - 가장 잘 맞는 조정패턴을 선택하고, 키패드에 있는 인쇄위치 조정키를 누르십시오.

Vertical Alignment - Pick the best aligned pattern, then press the corresponding button on the control panel.



1 2 3 4 5 6 7



가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

PCL

가

인쇄위치 조정이 끝났습니다.

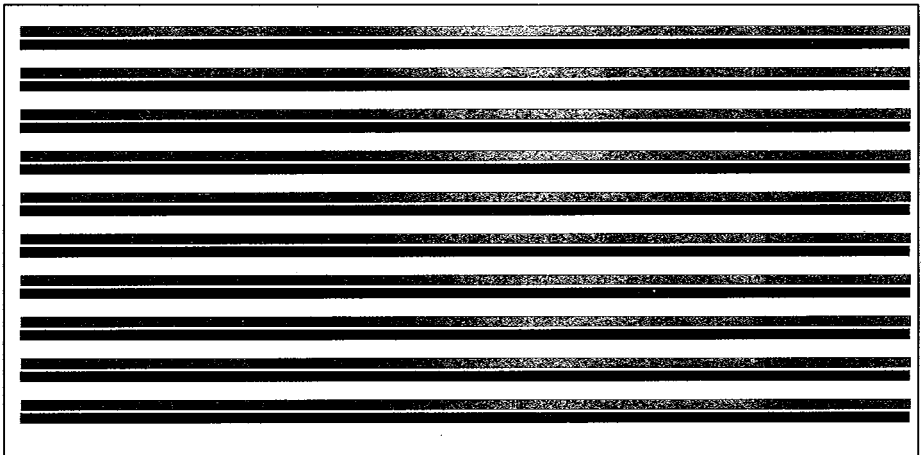
Alignment Procedure complete.



위의 패턴에서 검정색과 빨강색줄이 서로 정확히 맞추어 인쇄되는지 확인하십시오.
맞지 않으면, 인쇄위치 조정을 다시 하십시오.

Examine the above patterns to ensure that all black and magenta segments line up.
If they do not, repeat the alignment process.

가

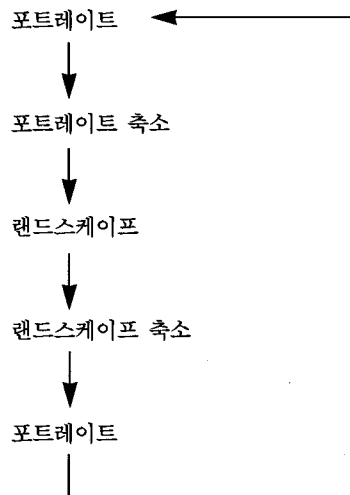


가 PCL 가, KS KSSM 가
가

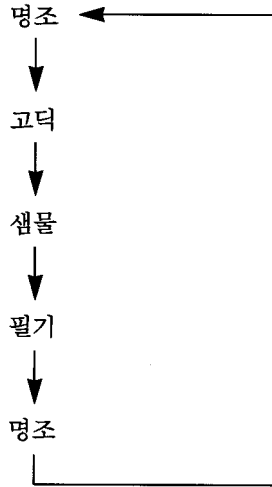
1

PCL

가



KSSM



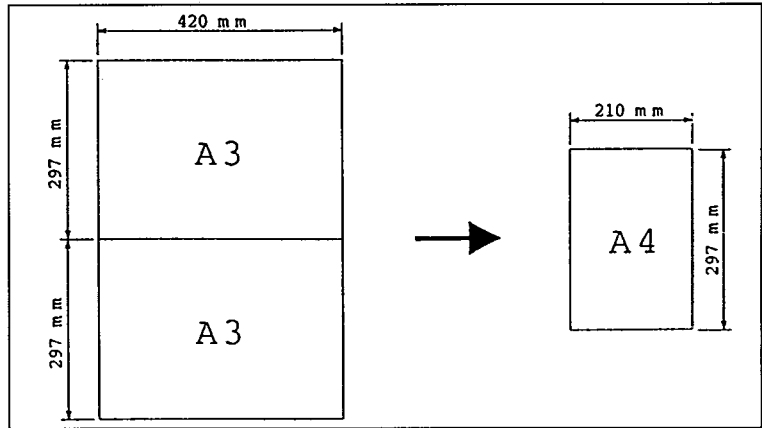
가

가

HP DeskJet

A4

4
가



가

A4

A2

(A3

)

A4

94년도 일정별 예산 분석
단위 : 1,000원

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
조사부	2000	2500	2000	2500	2000	2000	3000	5000	8000	3000	4000	5000
인사부	2000	2500	2000	2500	2000	2500	7000	2000	3000	3000	4000	2500
개발부	2000	4000	2000	2500	3000	5000	2000	5000	4000	3000	3500	5000
영업부	3000	2500	2000	2500	2000	2000	3000	5000	8000	3000	4000	3000
총무부	3000	3000	1000	1500	1000	1000	1000	1000	3000	2000	6000	5000
지원부	2500	2500	2000	2500	2000	2000	3000	5000	7000	3000	4000	5000

95년도 일정별 예산 분석
단위 : 1,000원

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
조사부	200	2500	2000	2500	2000	2000	3000	5000	8000	3000	4000	5000
인사부	200	2500	2000	2500	2000	2500	7000	2000	3000	3000	4000	2500
개발부	200	4000	2000	2500	3000	5000	2000	5000	4000	3000	3500	5000
영업부	300	2500	2000	2500	2000	2000	3000	5000	8000	3000	4000	3000
총무부	300	3000	1000	1500	1000	1000	1000	1000	3000	2000	6000	5000
지원부	250	2500	2000	2500	2000	2000	3000	5000	7000	3000	4000	5000



KS/KSSM

. HP DeskJet 500

1.

2.

3.

4.



PCL

HP DeskJet 560K

가

모드	검사 종류	기동 방법
KS/KSSM	2-바이트 한글 한자	'글씨체' 단추 + 전원(또는 '초기화' 단추)
KS/KSSM	1-바이트 영문	'용지 바꿈' 단추 + 전원(또는 '초기화' 단추)
PCL	1-바이트 영문	'글씨체' 또는 '용지 바꿈' 단추 + 전원(또는 '초기화' 단추)

가

DIP B 7 가
KS/KSSM , PCL

1

16

가 . 가 가
, 가 가

16
가 16
가

16

16진수 덤프 모드

48 65 78 20 44 75 6D 70 20 4D 6F 64 65 20 69 73	Hex Dump Mode is
20 53 45 54 20 44 65 73 6B 4A 65 74 20 50 72 69	SET DeskJet Pri
6E 74 65 72 20 53 61 6D 70 6C 65 20 41 42 43 44	nter Sample ABCD
45 46 47 48 49 4A 4B 4C 4D 4E 4F 50 51 52 53 54	EFGHIJKLMNOPQRST
55 56 57 58 59 5A 20 30 31 32 33 34 35 36 37 38	UVWXYZ 012345678
39 30 0D 0A 48 65 78 20 44 75 6D 70 20 4D 6F 64	90..Hex Dump Mod
65 20 69 73 20 76 65 72 79 20 75 73 65 66 75 6C	e is very useful
20 6D 6F 64 65 20 74 6F 20 76 65 72 69 66 79 69	mode to verifiy
6E 67 20 79 6F 75 72 20 6F 77 6E 20 70 72 6F 67	ng your own prog
72 61 6D 0D 0A	ram..

가 . 가
()
가 가
가 가

3.0

HP DeskJet 500
가

3.0

3.1

DOS

HP DeskJet 560K
. HP DeskJet 560K

프린터 드라이버 선택

프린터 지원 내용

HP DeskJet 560K
HP DeskJet 560C

두 개의 잉크 카트리지(검정, 칼라)로 칼라 인쇄를
합니다.

HP DeskJet 505K
HP DeskJet 500C

칼라 잉크 카트리지로만 칼라 인쇄가 됩니다.
검은 부분은 혼합된 검정으로 인쇄합니다.

HP DeskJet 500K
HP DeskJet 500

흑백 인쇄 기능만 지원됩니다.

HP DeskJet 560K

, 가
, PCL

DOS

가 HP DeskJet 560K HP DeskJet 560C
가 DOS PCL

DOS

HP DeskJet 560K

HP DeskJet 560K

HP DeskJet 560K

HP DeskJet 560K

EPSON

PCL

KSSM

KS

DIP

HP DeskJet 560K

DIP

PCL

PCL
1 5

. HP Desk

Jet 560K

3

PCL

PCL 가

HP DeskJet Plus

HP DeskJet Family

HP DeskJet 500

HP DeskJet 500C

HP DeskJet 560C

HP DeskJet 500K

HP DeskJet 505K

HP DeskJet 560K

PCL

, KS/KSSM

PCL

가 PCL

HP DeskJet 560K

1.

2.DIP

B7

3.

4.

560C

HP DeskJet 560K

HP DeskJet

HP DeskJet 560K가

, HP DeskJet 500

PCL

KS

가 KSC 5601

KS

Printer KS mode , KS 가
가 HP DeskJet 560K

- 1.
2. DIP A1 , B7
- 3.
4. KS Mode

KS

KS/KSSM
가 DIP A2 ()
()

KS/KSSM 180 DPI HP DeskJet
560K 300 DPI 가
HP DeskJet 560K KS/KSSM 300 DPI
A 300 DPI

KSSM

ESC/P

KSSM 가

EPSON (: LQ - 57H, LQ - 1550H, LQ - 2550H)

LQ/KSSM

HP DeskJet 560K 80 - column 136 - column
LQ - 1550H LQ - 2550H
가

LQ - 2550H , HP DeskJet

가 KSSM

HP DeskJet 560K

1.

2. DIP A1 , B7

3.

4. LQ/KSSM

KSSM

HP DeskJet 560K

KS/KSSM PCL

KS/KSSM

HP DeskJet 560K 가 KS/KSSM ,
HP DeskJet 500, HP DeskJet Plus, HP
DeskJet Family 가
HP PCL , HP DeskJet 560K
KSSM KS()
PCL , HP DeskJet 560K
DIP B7 , A1 KSSM
EPSON 24 - ,LP 1550 LQ
2550

PCL

HP DeskJet 560K DIP B7 PCL
HP DeskJet 500, HP DeskJet Plus, HP DeskJet 500C(), HP
DeskJet 500C HP DeskJet Family

PCL

HP DeskJet 560C 가
HP DeskJet 560C 가
HP DeskJet 500C HP DeskJet 500 HP DeskJet Plus.....

HP DeskJet 560K

HP DeskJet 560K

DIP

A3: HP DeskJet 560K

DIP

A3가

(DIP
가 .)

A3가

A2:

DIP

A2가

, DIP A2

B7 A1:

DIP

B7 A1

DIP

B7

KS/KSSM

PCL

, DIP

B7

PCL

KS/KSSM

DIP

DIP

KS/KSSM

DIP 스위치	위치	기능
뱅크 B 의 7 번	↓	KS/KSSM 모드
	↑	PCL 모드
뱅크 A 의 1 번	↑	KSSM 모드
	↓	KS 모드
뱅크 A 의 2 번	↑	조합형 한글
	↓	완성형 한글
뱅크 A 의 3 번	↓	한글 프린터
	↑	영문 전용 프린터

HP DeskJet 560K
DIP

DIP

KS KSSM PCL KS

가 DIP
 DIP
 KS

KS

MY - , 2.0
1.0

(, 2.82F ,)

KSSM

V
, 1.51

KS KSSM

MY - , 3.0
WORKS, 2.1
-G, 1.0
, 1.5

PCL

, 2.1
MY - DTP PCL, 1.5
, 1.5
, 2.1

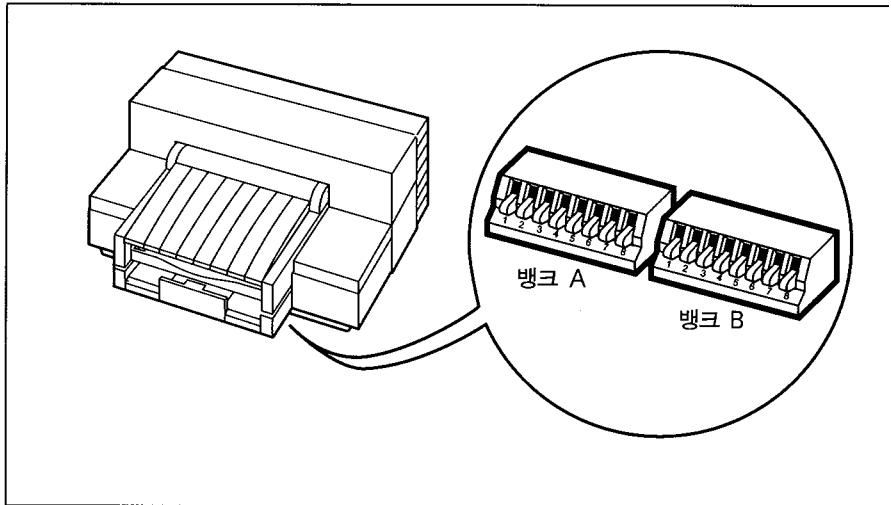
DIP

DIP

HP DeskJet 560K

HP DeskJet 560K

DIP



DIP 스위치의 위치

A,

B

가 1 8

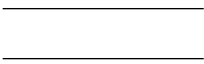
. DIP

A2

B3

HP DeskJet 560K 가 가 (. DIP)

PCL KS/KSSM B7 DIP B7



DIP 가

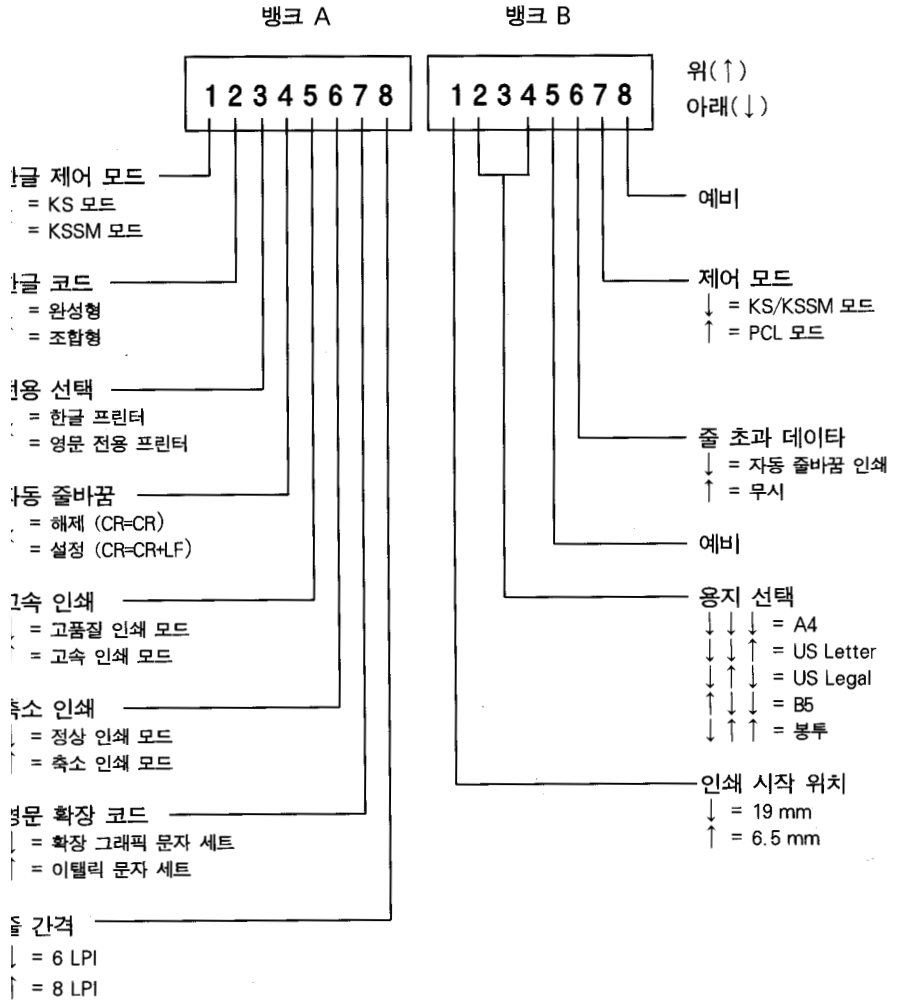
가 ‘ ’

DIP

DIP KS/KSSM PCL DIP
B7 () KS/KSSM
, B7 PCL

KS/KSSM DIP

B 7 DIP 가 , KS/KSSM
 . KS/KSSM DIP



(A1)

DIP B7 KS/KSSM 가 , KS KSSM
DIP . KS (A1:)
. KSSM (A1:) KSSM

(A2)

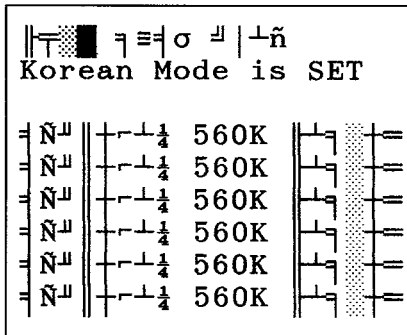
KSC 5601 (A2:) (A2:)

(A3)

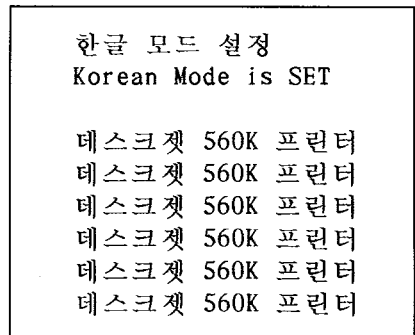
DIP A3
1

(A3:)

(A3:)



영문 전용 프린터



한글 프린터(초기 설정)

(A3:)

(A4)

가 , (A4:) , 가 CR
 LF가 가 가 (A4:
) , CR 가 . ,

(A5)

가 ,
 DIP A5 (A5:) (A5:) 가
 , DIP A5 ,
 가 .

DIP 스위치 A5	키패드의 고속 인쇄 키	
	고품질 모드	고속 인쇄 모드
↓ = 고품질	고품질 영문자	고속 영문자
↑ = 고속 인쇄	고속 San Serif ¹⁾	고속 San Serif

(A3:)

가 .

HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD

HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD
 HEWLETT PACKARD

고속 영문자

고속 San Serif

(A6)

(A3:)

(A6:)가 , 가

SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD

정상 인쇄

SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD
SAMSUNG HEWLETT PACKARD

축소 인쇄

(A7)

(A3:)

ASC 가 가 (A7:)
가 가 (A7:)
B

(A8)

LPI(A8:) 8 . 6 LPI(A8:) 1 6 , 8
6 LPI 8 LPI

6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.
6LPI로 설정되었습니다.

6 LPI

8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.
8LPI로 설정되었습니다.

8 LPI

(B7)

DIP KS/KSSM (B7:) PCL (B7:)
DIP

, DIP

(B6)

가

(B6:) ,

(B6:)

삼성 휴렛팩커드 데스크젯 프린터는 고성능 프린터입니다.
삼성 휴렛팩커드 데스크젯 프린터는 고성능 프린터입니다.

인쇄할 데이터

삼성 휴렛팩커드 데스크젯
삼성 휴렛팩커드 데스크젯

삼성 휴렛팩커드 데스크젯
프린터는 고성능 프린터입
니다.

삼성 휴렛팩커드 데스크젯
프린터는 고성능 프린터입
니다.

줄 초과 데이터 무시

자동 줄바꿈 인쇄

(B2, B3, B4)

B 2, 3, 4
 . HP DeskJet 560K

A4

DIP

용지 크기	B2	B3	B4
A4(210×297 mm)	↓	↓	↓
US Letter(8.5×11 인치)	↓	↓	↑
US Legal(8.5×14 인치)	↓	↑	↓
B5(182×257 mm)	↑	↓	↓
봉투(US #10, European DL)	↓	↑	↑

(B1)

Letter 59 , A4 63 . 19 mm(B1:)
) Letter 62 , A4 66 , 6.5mm (B1:

= + +

2 Letter 55 , A4
 59

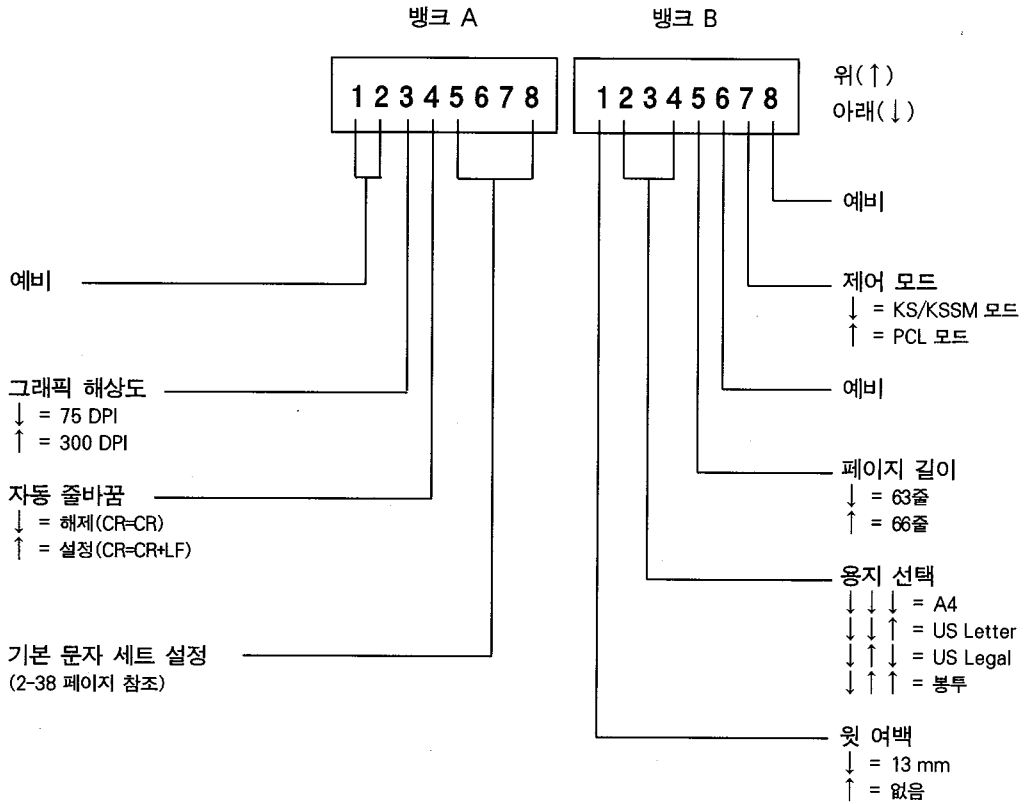
PCL DIP

B 7

, PCL

. PCL

DIP



PCL

PCL

DIP

가

KS/KSSM

(A3)

, 300 DPI(A3:)

75 DPI(A3:)가

(A5, A6, A7, A8)

A 5, 6, 7, 8 DIP

DIP

문자 세트	A5	A6	A7	A8
PC-8	↓	↓	↓	↓
HP 로만어 8	↓	↓	↓	↑
PC-8 덴마크어/노르웨이어	↓	↓	↑	↓
영국 영어 (ISO 4)	↓	↓	↑	↑
독일어 (ISO 21)	↓	↑	↓	↓
프랑스어 (ISO 69)	↓	↑	↓	↑
이탈리아어 (ISO 15)	↓	↑	↑	↓
노르웨이어 1 (ISO 60)	↓	↑	↑	↑
스웨덴식 이름 (ISO 11)	↑	↓	↓	↓
스페인어 (ISO 17)	↑	↓	↓	↑
ASCII	↑	↓	↑	↓
포르투갈어 (ISO 16)	↑	↓	↑	↑
PC-850	↑	↑	↓	↓
ECMA-94 라틴어 1	↑	↑	↓	↑
HP Legal	↑	↑	↑	↓

(B2, B3, B4)

B 2, 3, 4 DIP

, DIP

용지 크기	B2	B3	B4
A4(210×297 mm)	↓	↓	↓
US Letter(8.5×11 인치)	↓	↓	↑
US Legal(8.5×14 인치)	↓	↑	↓
봉투(US #10, European DL)	↓	↑	↑

(B5, B1)

DIP B5 63 (B5:) 66 (B5:)

DIP B1

Letter 60 (B1:)
) , 66 (B5:) 63 (B5:)
) 13mm(B1:) DIP
 B5 60 63 (B5:)

가

A4 (B1:) , 70 (B5:) , 68
 (B5:) 13mm(B1:) 64
 (B5:) , DIP B5

가

66

(B1:)
 63 (B5:)

HP DeskJet 560K

기능	소프트웨어		프린터	
	메뉴 항목 ¹	제어 코드	DIP 스위치 ³	키패드
용지 크기	○	○	○(B2, B3, B4)	×
여백	○	○	○(B1)	×
줄 간격	○	○	○(A8)	×
글씨체	○ ²	○	×	×
문자 스타일	○	○	×	×
문자 크기	○	○	×	×
1 바이트 문자 세트	○ ²	○	○(A7)	×
축소 인쇄	○	○	○(A6)	○ ⁴
인쇄 속도	○	○	○(A5)	○(인쇄 품질)
페이지 축소	×	×	×	○ 페이지 축소 (초기화+청소)
프린터 모드 변경	×	×	○(A1, B7)	○ KS/KSSM /PCL (초기화+인쇄 위치 조정)

1.

가

2.

3.

DIP

KS/KSSM

4. PCL

3

A4, Letter Legal
B5

B5



HP DeskJet 560K

HP DeskJet 560K

가

가
가
가

가

)

60 - 135 g/m² 가
가

, , , 가

CX Jet 시리즈 날장 용지

고품질 칼라 인쇄용입니다.
(칼라, 흑백 인쇄 가능)


LX Jet 시리즈 투명 필름

OHP 발표 자료용 고품질 칼라 인쇄용
(칼라 흑백 인쇄 가능)

LX Jet 시리즈 광택 용지

사진과 같이 광택이 있습니다.
(칼라 흑백 인쇄 가능)

A4



135 g/m²

60 g/m²

, ,

가
가

가

가 75 - 90 g/m²

105 - 124mm

가

가

90g/m²

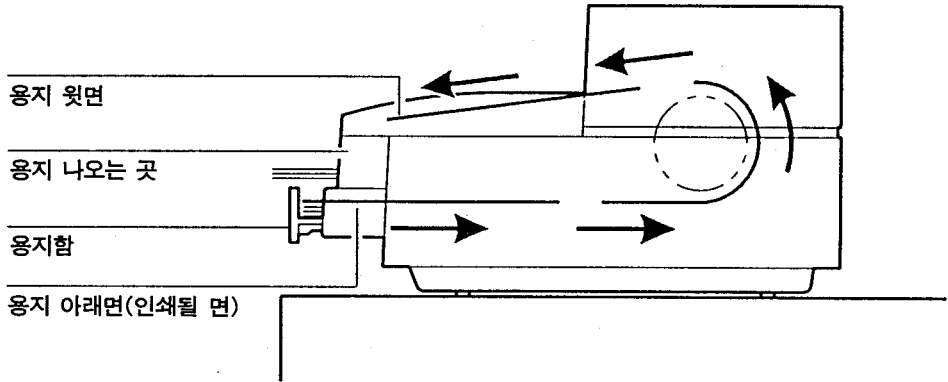
75g/m²

가 가

, , ,

가

HP DeskJet 569K



가

가

가 가

()

1cm

A4 Legal

1.

2.

3.

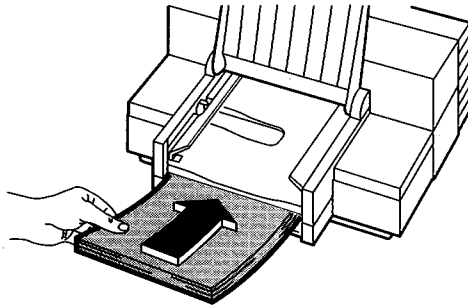
4. 1 cm

가

5.

.)

.(

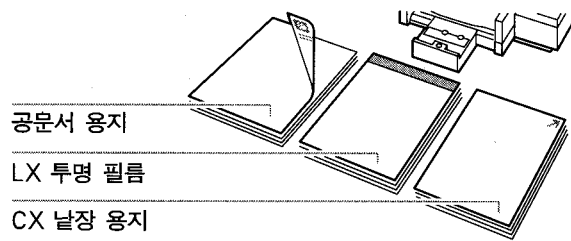


LX Jet

CX Jet
가

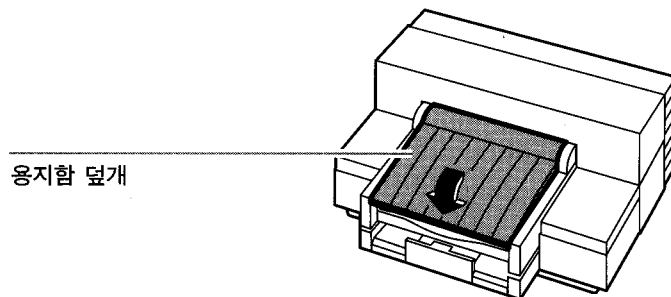
LX Jet

가



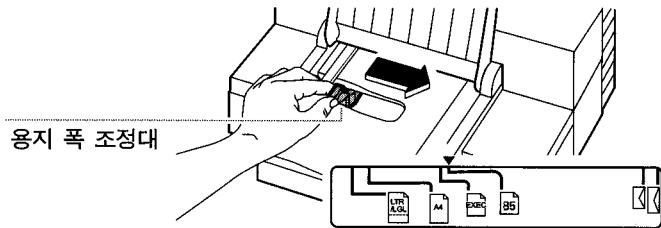
6. 가

7.

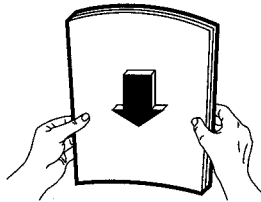


B5

- 1.
- 2.
- 3.

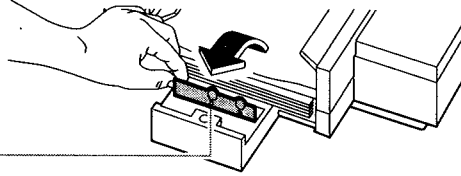


4. 1 cm 가



- 5.
- 6.

7.



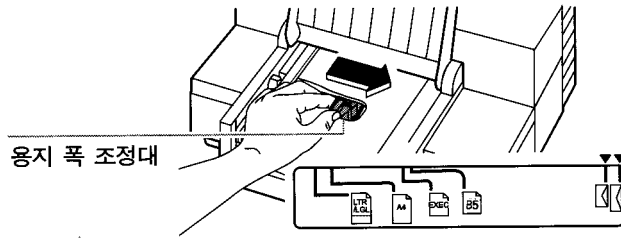
봉투 멈춤대

8. 가

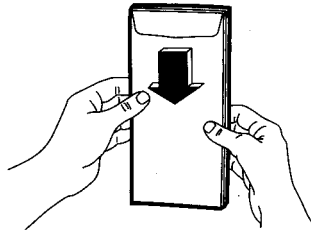
9.

20

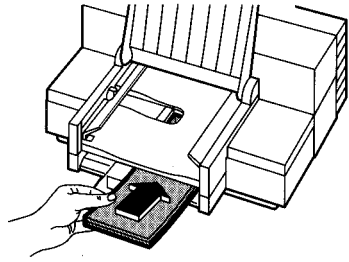
- 1.
- 2.
- 3.



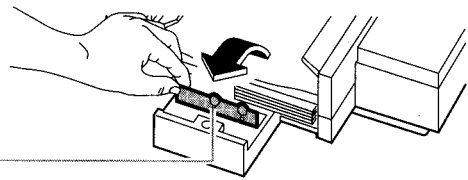
4. 20 가



5.



6.



봉투 멈춤대

7. 가

8.

9. (,가)

가

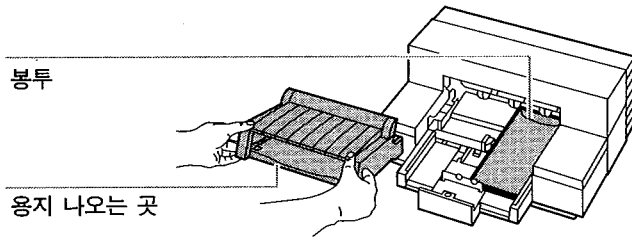
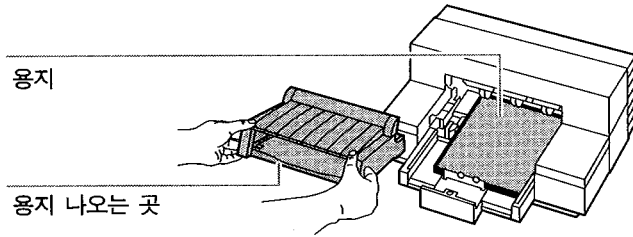
PCL
DeskJet

KS/KSSM

HP

B5

1.



2.



가 , ' ' .
가 .
, ' ' ,
' , .



DIP B2, B3, B4
. 2 DIP DIP



HP DeskJet 560K

DIP

날장 용지	크기
A4	210 × 297 mm
US Letter	216 × 279 mm (8.5 × 11 인치)
US Legal	203 × 356 mm (8.5 × 14 인치)
B5	182 × 257 mm
Executive	184 × 266 mm (7.25 × 10.5 인치)
NO. 10 봉투	105 × 241 mm (4.125 × 9.5 인치)
DL 봉투	221 × 110 mm

: 100 mm - 241 mm

: 90 mm - 356 mm

: 0.086 mm - 0.107 mm

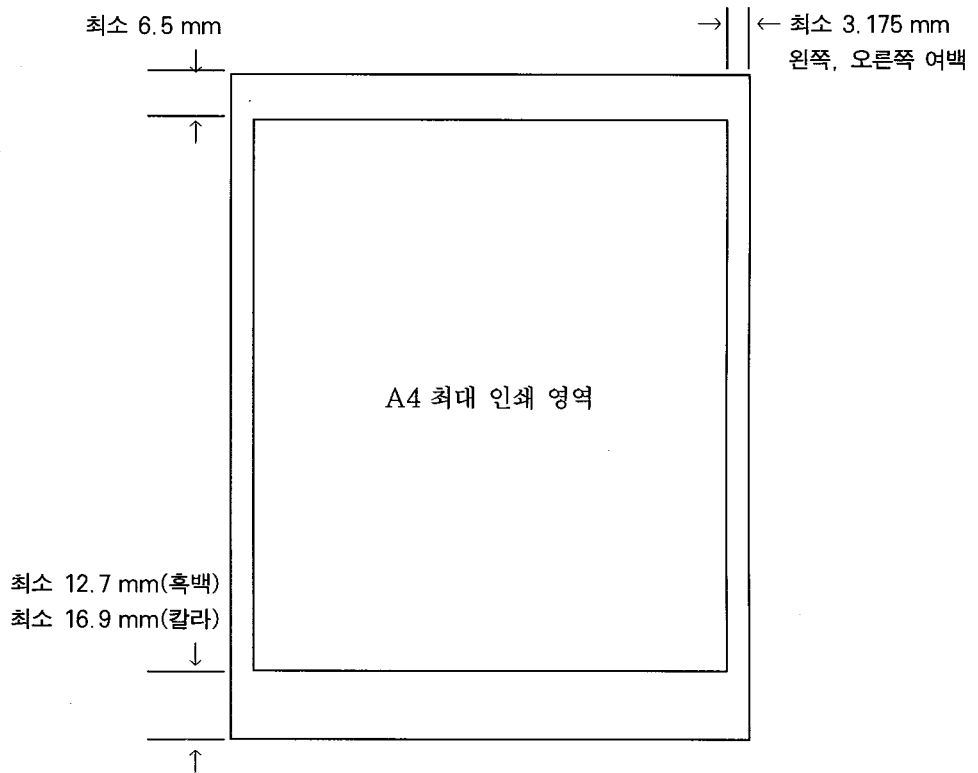
HP DeskJet 560K

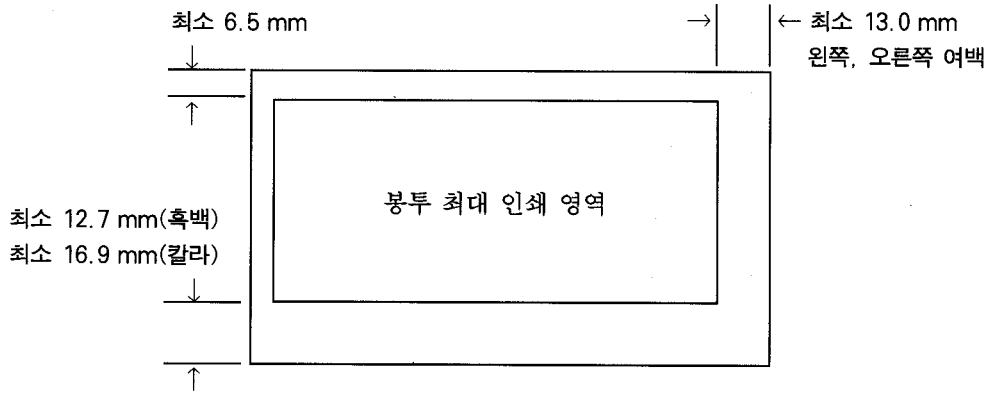
: 6.5 mm

: 12.7 mm

, : 3.175 mm

HP DeskJet 560K





가

4

, 가

()





·
·

‘ ’ ()

·
가

가
가

가 ‘ ’
·

·

가 ·

가

가

·

‘ ’

‘ ’

·



가

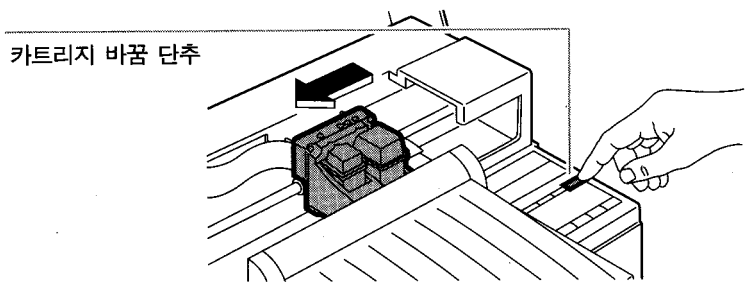
·

가

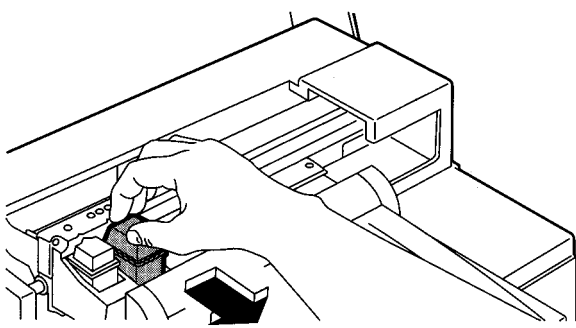
·

1. 가 .
2. .
3. ' , .

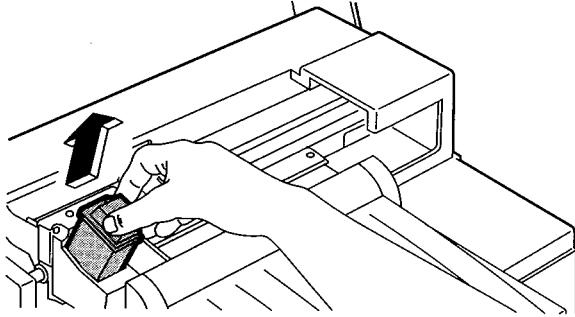
가 .



- 4.



5.

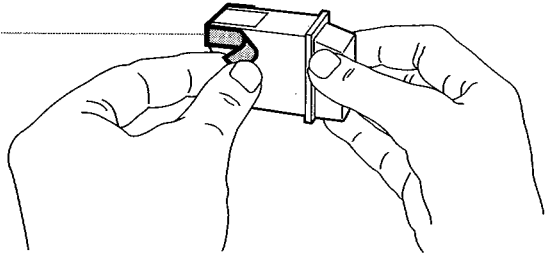


6.

7.

가

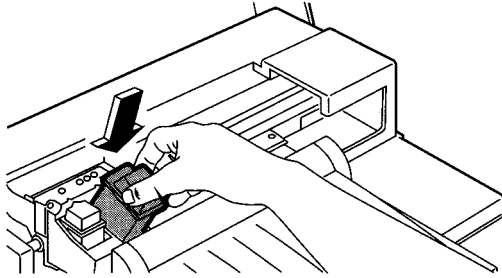
테이프



8.

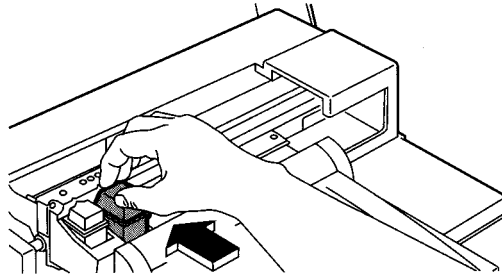
가

가



9.

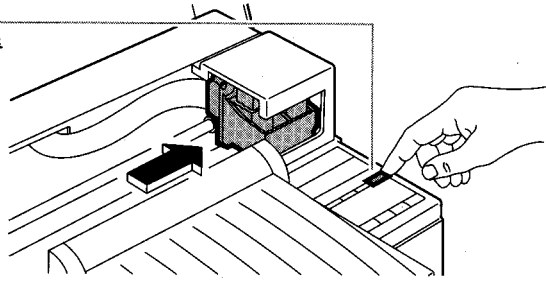
가



10.

가

카트리지를 바꿈 단추



11.

12.

가

()

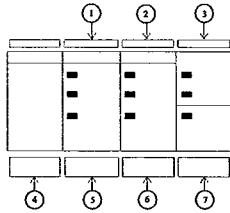
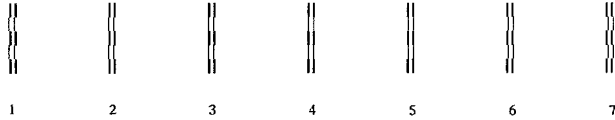
1. 가

2. 가

가

가로 방향 인쇄위치 조정 - 가장 잘 맞는 조정 패턴을 선택하고, 키패드에 있는 인쇄위치 조정키를 누르십시오.

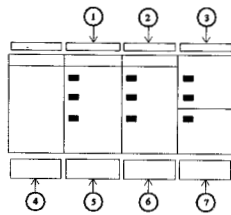
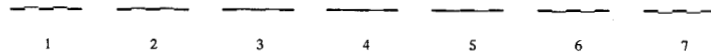
Horizontal Alignment - Pick the best aligned pattern, then press the corresponding button on the control panel.



3. 가 가

세로 방향 인쇄위치 조정 - 가장 잘 맞는 조정패턴을 선택하고, 키패드에 있는 인쇄위치 조정키를 누르십시오.

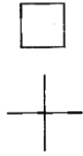
Vertical Alignment - Pick the best aligned pattern, then press the corresponding button on the control panel.



4. 가 가

인쇄위치 조정이 끝났습니다.

Alignment Procedure complete.



위의 패턴에서 검정색과 빨강색줄이 서로 정확히 맞추어 인쇄되는지 확인하십시오.
맞지 않으면, 인쇄위치 조정을 다시 하십시오.

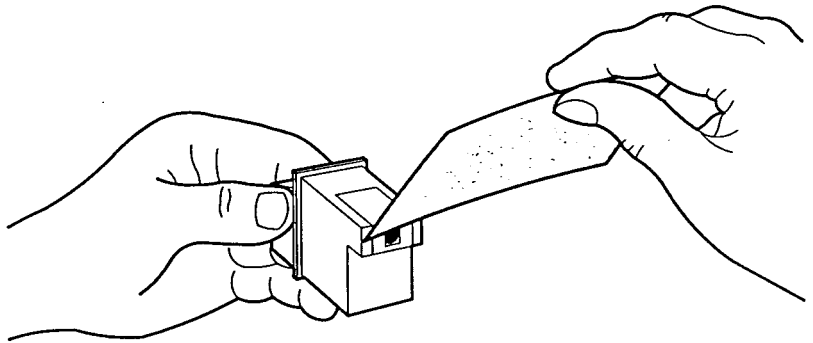
Examine the above patterns to ensure that all black and magenta segments line up.
If they do not, repeat the alignment process.

가

1.

2.

3. 가



4. 가 ,

5. ' ' ,

6.

가

가

가

가

5

가



가

가

증상	원인	해결 방법
프린터를 켜는데 아무 일도 일어나지 않으며 모든 키패드의 표시등이 꺼져 있을 때	프린터가 전원에 적절히 연결되지 않았습니다.	프린터를 껐다가 다시 켜봅니다. 아무 변화도 없으면 다음을 따릅니다: 전원 모듈 플러그가 프린터에 단단히 끼어졌는지, 코드의 다른 쪽 끝이 콘센트에 끼어졌는지 확인합니다. 지선(익스텐션 코드)을 이용하고 있다면, 지선이 꺼져 있고 콘센트에 끼어 있는지 확인합니다.
프린터는 켜져 있으나 아무 것도 인쇄되지 않을 때	프린터가 준비 상태가 아닙니다. 프린터가 제대로 연결 되어 있지 않습니다. 소프트웨어가 프린터에 맞게 설정되지 않았습니다. 테이프가 잉크 카트리지 잉크 노즐을 덮고 있거나, 잉크 카트리지가 제대로 설치되지 않았습니다.	키패드의 '온라인' 단추를 누르고 '준비' 표시등이 켜졌는지 확인합니다. 인터페이스 케이블이 프린터와 컴퓨터의 병렬 포트에 단단히 연결됐는지 확인합니다. 프린터 선택에 관한 소프트웨어의 지시 내용을 따릅니다. 잉크 카트리지를 꺼내고 잉크 노즐을 덮고 있는 테이프가 떼어졌는지 확인합니다. 잉크 카트리지를 다시 설치합니다. 잉크 카트리지의 녹색 윗 부분이 잉크 카트리지 꽃이 위의 점을 가리키며 잉크 카트리지 가 올바른 위치에 제대로 끼어졌는지 확인합니다.
	잉크 카트리지에 잉크가 없습니다.	빈 잉크 카트리지를 바꿔 끼우고 잉크 카트리지 정렬 검사를 합니다.

증상	원인	해결 방법
<p>준비 표시등이 켜져 있고 아무 것도 인쇄 되지 않을 때</p> <p>프린터 자체 검사 패턴이 인쇄되지 않을 때</p>	<p>용지가 제대로 공급되어 있지 않았습니까.</p> <p>테이프가 잉크 카트리지 잉크 노즐을 덮었습니까.</p> <p>잉크 카트리지가 제대로 설치되지 않았습니까.</p> <p>프린터가 컴퓨터에 제대로 연결되어 있지 않았습니까.</p> <p>컴퓨터가 꺼져 있습니다.</p>	<p>용지를 꺼내고 다시 넣습니다. 용지 길이 조정대를 용지가 멈출 때까지 밀어 넣습니다.</p> <p>잉크 카트리지를 꺼내고 잉크 노즐을 덮고 있는 테이프가 떼어졌는지 확인합니다.</p> <p>잉크 카트리지를 다시 설치합니다. 잉크 카트리지의 녹색 윗 부분이 잉크 카트리지 꽃이 위의 점을 가리키며 잉크 카트리지가 올바른 위치에 제대로 끼어졌는지 확인합니다.</p> <p>인터페이스 케이블을 분리하고 다시 검사합니다.</p> <p>프린터를 끄고, 컴퓨터를 켜고 프린터를 다시 켭니다.</p>

가

증상	원인	해결 방법
'준비' 표시등이 깜박일 때	용지가 없습니다. 용지가 제대로 들어 있지 않았습니니다.	용지함에 용지를 넣습니다. '용지 바꿈' 단추를 눌러 용지를 꺼냅니다.
'준비' 표시등이 깜박이고 프린터가 작동하지 않을 때	프린터가 인쇄 명령을 기다립니다.	'용지 바꿈' 단추를 눌러 용지를 꺼냅니다.
검정 잉크 카트리지 표시등이 깜박일 때	잉크 카트리지가 없거나 다른 잉크 카트리지가 설치되어 있습니다.	검정 잉크 카트리지를 설치하고 '카트리지 바꿈' 단추를 누릅니다.
빨라 잉크 카트리지 표시등이 깜박일 때	잉크 카트리지 없거나 다른 잉크 카트리지 설치되어 있습니다.	빨라 잉크 카트리지를 설치하고 '카트리지 바꿈' 단추를 누릅니다.
인쇄중, 준비 표시등이 깜박일 때	용지가 걸렸습니니다.	용지 걸림의 해결 절에 있는 절차를 따릅니다.
인쇄중, 준비, 고속인쇄 표시등이 깜박일 때	잉크 카트리지 꽃이가 움직이지 않습니다.	프린터를 끄고 프린터 뒷 덮개를 열고 잉크 카트리지 꽃이의 움직임을 방해하는 것을 빼어냅니다.
이외의 방식으로 깜박일 때	프린터 내부 오류가 발생했습니다.	프린터를 껐다 켜봅니다. 그 표시등이 다시 깜박이면 깜박이는 표시등을 적어서 삼성휴렛팩 카드 고객 문의 센터에 문의하십시오.

가

증상	원인	해결 방법
<p>여백이 원하던 대로 인쇄되지 않을 때</p>	<p>여백이 제대로 설정되지 않았습니니다.</p> <p>용지가 제대로 들어 있지 않았습니니다.</p>	<p>응용 소프트웨어에서 여백 설정을 확인합니다.</p> <p>용지가 프린터 오른쪽에 대해 정렬이 되었는지 확인합니다.</p> <p>용지가 용지 폭 조정 레버 위로 밀려 올라가지 않았는지 확인합니다.</p>
<p>용지에서 인쇄 내용이 휘거나 기울어질 때</p>	<p>용지가 가지런히 들어 있지 않습니다.</p>	<p>용지가 프린터 오른쪽에 대해 정렬이 되었는지 확인합니다. 자세한 내용은 5 장을 보십시오.</p>
<p>인쇄가 잘못되거나 읽을 수 없을 때</p>	<p>프린터 드라이버가 잘못 선택되었습니다.</p>	<p>올바른 프린터를 선택합니다. 2 장의 프린터 드라이버의 선택 절을 보십시오.</p>
<p>프린터는 인쇄하는 것 같으나 인쇄가 안될 때</p>	<p>테이프가 잉크 카트리지 잉크 노즐을 덮었습니다.</p> <p>잉크 카트리지의 잉크가 없습니다.</p>	<p>잉크 카트리지를 꺼내고 잉크 노즐을 덮고 있는 테이프가 떼어졌는지 확인합니다. 잉크 카트리지를 다시 설치합니다.</p> <p>빈 잉크 카트리지를 바꿔 끼어 넣습니다.</p>
<p>칼라 대신 흑백이 인쇄될 때</p>	<p>칼라 인쇄가 선택되지 않았습니다.</p>	<p>응용 프로그램에서 칼라 인쇄를 선택합니다.</p>
<p>문서가 정렬이 되지 않았고 그래픽 안에 빈칸이 있을 때</p>	<p>잉크 카트리지가 정렬되지 않았습니다.</p>	<p>4 장의 절차에 따라 잉크 카트리지를 정렬하여 인쇄 위치를 조정합니다.</p>

가

증상	원인	해결 방법
문자, 점, 선이 완전하지 않고 인쇄 결과에서 빠져 있을 때	잉크 카트리지에 문제가 있습니다.	잉크 카트리지의 문제점을 보십시오.
인쇄 밀도가 일정하지 않을 때	잉크 카트리지의 잉크 노즐이 막혔습니다. 용지 선택이 적당하지 않았습니다.	잉크 카트리지의 문제점을 보십시오. 다른 용지를 사용합니다.
화면 상의 색과 인쇄된 색이 다를 때	칼라 설정 조정이 필요합니다.	응용 프로그램의 설명서를 보십시오. 윈도우를 사용하면 HP DeskJet 프린터에 대한 온라인 도움말을 보십시오.
인쇄 품질이 흐릴 때	용지 선택이 적당하지 않았습니다. 인쇄될 면이 사용되지 않았습니다. 프린터 드라이버 설정 조정이 필요합니다.	다른 용지를 사용합니다. 흑백 인쇄에는 HP CX Jet 시리즈 특수 용지를 사용하지 않습니다. 인쇄될 면을 사용합니다. 일반 용지를 사용하면 뒤집어서 인쇄해 보십시오. 응용 프로그램의 설명서를 보십시오. 윈도우를 사용하면 HP DeskJet 프린터에 대한 온라인 도움말을 보십시오.
인쇄 품질이 흐리고 색상이 바래 보일 때	용지 선택이 적당하지 않았습니다.	다른 용지를 사용합니다. 칼라 인쇄에는 HP CX Jet 시리즈 특수 용지나 HP LX Jet 시리즈 광택 용지를 사용해 최선의 인쇄 결과를 얻습니다.

증상	원인	해결 방법
잉크가 번지고 용지가 구부러질 때	<p>프린터 드라이버 설정이 용지에 적합하지 않았습니 다.</p> <p>용지에 잉크가 너무 많습 니다.</p> <p>용지 선택이 적합하지 않 았습니다.</p>	<p>응용 프로그램의 설명서를 보십시오. 윈도우를 사용하면 HP DeskJet 프린터에 대한 온라인 도움말을 보십시오.</p> <p>응용 프로그램의 설명서를 보십시오. 윈도우를 사용하면 HP DeskJet 프린터에 대한 온라인 도움말을 보십시오.</p> <p>다른 용지를 사용합니다.</p>
투명 용지의 색상이 검정 색 부근에서 흐려질 때	투명 용지가 마르지 않은 채로 비닐 보호백에 넣어 졌습니다.	인쇄된 투명 용지를 비닐 보호백에 넣기 전에 10-15 분동안 말리면 번짐이 방지합니다.
검정 잉크가 칼라 잉크와 섞일 때	<p>프린터 드라이버에서 칼라 설정이 용지에 적합하지 않습니다.</p> <p>용지 선택이 적합하지 않 았습니다.</p>	<p>응용 프로그램의 설명서를 보십시오. 윈도우를 사용하면 HP DeskJet 프린터에 대한 온라인 도움말을 보십시오.</p> <p>다른 용지를 사용합니다.</p>
흑백 인쇄가 흐려지고 색상이 빠지거나 변할 때	<p>잉크 카트리지가 정렬되지 않았습니다.</p> <p>검정 잉크 카트리거나 칼라 잉크 카트리지의 잉크가 없습니다.</p> <p>잉크 카트리지중 하나를 청소해야 합니다.</p>	<p>4 장의 절차에 따라 잉크 카트리지를 정렬하여 인쇄 위치를 조정합니다.</p> <p>잉크 카트리지를 새 것으로 바꾸고 잉크 카트리지 정렬 검사를 합니다. 새 잉크 카트리지 없으면 새것을 구하기 전까지 빈 카트리지를 잉크 카트리지 껍이에 놓아둡니다.</p> <p>5 장의 잉크 카트리지의 문제점을 보십시오.</p>

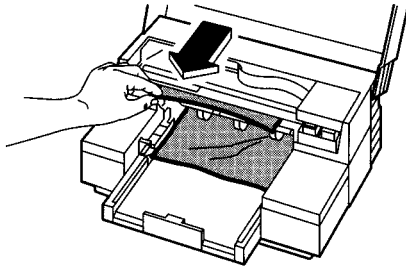
증상	원인	해결 방법
<p>용지가 용지함에 들어가지 않을 때</p> <p>용지가 용지함에는 들어가지만 프린터로 진행하지 않을 때</p>	<p>용지 통로를 무엇인가가 막고 있습니다.</p> <p>두께 1cm이상의 용지가 들어 있습니다.</p> <p>용지가 제대로 들어가지 않았습니다.</p> <p>용지 나오는 곳이 제대로 설치되지 않았습니다.</p> <p>용지를 적절히 보충하지 못했습니다.</p> <p>다른 종류의 용지가 들어 있습니다.</p> <p>용지가 손상되거나, 구겨지거나, 휘어졌습니다.</p>	<p>용지 나오는 곳을 떼어 내고 용지함에서 용지를 모두 꺼냅니다.</p> <p>용지 폭 조정 레버가 용지 공급을 방해하지 않는지 확인합니다.</p> <p>용지 나오는 곳을 다시 끼우고 용지를 공급합니다.</p> <p>두께가 1 cm 이하가 되도록 용지를 다시 넣습니다.</p> <p>용지를 꺼내고 용지가 가지런한지 확인합니다.</p> <p>용지의 오른쪽 끝이 용지함의 오른쪽 끝에 맞추어 다시 용지를 다시 넣습니다. 용지가 휘어짐에 주의하며 용지 길이 조정대를 프린터 쪽으로 밀어 넣습니다.</p> <p>용지 나오는 곳이 프린터에 완전히 설치되었는지, 용지함 위에 평평하게 놓였는지 확인합니다.</p> <p>용지함에 남아 있는 용지를 모두 꺼내고 같은 종류의 새 용지와 합쳐서 용지를 다시 넣습니다.</p> <p>용지를 꺼내고 한 종류의 용지를 넣습니다.</p> <p>손상된 용지를 용지함에서 꺼냅니다. 용지는 항상 포장지 안에 보관합니다.</p>
<p>용지가 프린터에서 빠져 나오지 않을 때</p>	<p>인쇄중 컴퓨터가 꺼졌습니다.</p>	<p>프린터를 끄고 컴퓨터를 켜 후 프린터를 다시 켜면 용지가 나옵니다. 인쇄를 기다리던 내용들은 프린터를 끌 때 사라집니다.</p>

증상	원인	해결 방법
<p>용지가 프린터에서 완전히 빠져나오지 않고 인쇄중, 준비 표시등이 깜박일 때</p> <p>프린터가 여러 장의 용지를 진행 시킬 때</p> <p>봉투가 용지함에 들어가나 프린터로 진행하지 않을 때</p>	<p>용지가 휘고 용지 나오는 곳에 끼었습니다.</p>	<p>용지함 덮개를 열고 용지를 제거합니다.</p>
	<p>용지가 걸렸습니다.</p>	<p>용지 걸림의 절차를 따릅니다.</p>
	<p>용지가 붙어 있습니다.</p>	<p>용지를 꺼내고 붙은 용지를 분리한 후 다시 넣습니다. 용지가 사용하기 알맞은지 확인합니다.</p>
	<p>두께 1cm이상의 용지가 들어 있습니다.</p>	<p>두께가 1 cm 이하가 되도록 용지를 다시 넣습니다.</p>
	<p>여러 종류의 용지가 들어 있습니다.</p>	<p>용지를 꺼내고 한 종류의 용지를 넣습니다.</p>
	<p>용지를 적절히 보충하지 못했습니다.</p>	<p>용지함에 남아 있는 용지를 모두 꺼내고 같은 종류의 새 용지와 합쳐서 용지를 다시 넣습니다.</p>
	<p>용지가 용지 나오는 곳 안에서 휘어졌습니다.</p>	<p>용지를 꺼내고 다시 넣습니다. 용지가 휘지 않게 주의하며 용지 길이 조정대를 프린터 쪽으로 멈출 때까지 밀어 넣습니다.</p>
	<p>봉투가 제대로 들어 있지 않았습니다.</p> <p>봉투 설정이 제대로 선택되지 않았습니다.</p>	<p>용지 폭 조정 레버를 적절한 봉투 설정 쪽으로 옮깁니다. 봉투 멈춤대를 올리고 봉투가 휘지 않게 주의하며 용지 길이 조정대를 프린터 쪽으로 멈출 때까지 밀어 넣습니다.</p> <p>응용 프로그램에서 인쇄에 맞게 봉투를 선택합니다.</p>

증상	원인	해결 방법
봉투에서 인쇄 내용이 휘거나 기울어짐	봉투가 가지런히 들어 있지 않습니다.	용지 나오는 곳을 떼어 내고 봉투들을 가지런히 해 프린터의 오른쪽에 맞춥니다. 용지함을 프린터에 다시 설치합니다.
용지에서 인쇄 내용이 휘거나 기울어질 때	<p>용지가 가지런히 들어 있지 않았습니다.</p> <p>다른 종류의 용지가 들어 있습니다.</p> <p>두께 1cm이상의 용지가 들어 있습니다.</p> <p>용지 폭 조정 레버가 용지를 휘게 만들었습니다.</p> <p>용지가 사용하기에 적당하지 않습니다.</p> <p>용지 나오는 곳이 제대로 설치되지 않았습니다.</p>	<p>용지가 프린터 오른쪽에 대해 정렬이 되었는지 확인합니다. 자세한 내용은 5 장을 보십시오.</p> <p>용지를 꺼내고 한 종류의 용지를 넣습니다.</p> <p>두께가 1 cm 이하가 되도록 용지를 다시 넣습니다.</p> <p>용지 폭 조정대를 왼쪽으로 옮겨 용지가 용지함에 평편하게 놓이게 합니다.</p> <p>용지가 3 장의 추천 사항에 맞는지 확인합니다. 양식 용지의 양식이 휘었으면, 양식들이 제대로 인쇄되었는지 확인합니다.</p> <p>용지 나오는 곳이 프린터에 완전히 설치되었는지, 용지함 위에 평편하게 놓였는지 확인합니다.</p>

-
- 1.
 - 2.
 - 3.

가



- 4.
- 5.
- 6.

가

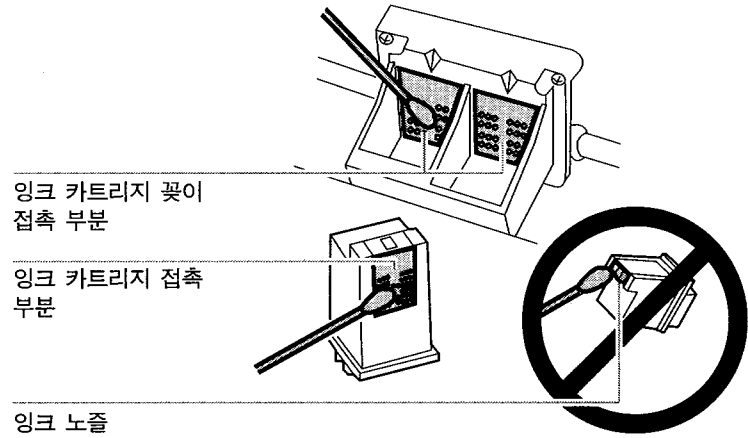


가 , () 가 .

1. .
2. ' ' 가 .

1. A4 가 .
2. ' ' .

1.



2.

3.

HP DeskJet 560K

가

가

가

가
가

가



. 가

.7

.



6

HP DeskJet 560K

, .





(Drop - on - Demand Thermal

InkJet)

()

()

(6.67 CPI)

: 110 CPS

: 160 CPS

(10 CPI)

: 165 CPS

: 240 CPS

3~7

DOS

40 x 40 (가 x)

()

: 94 (FEA1+FEFEH)

: 106

600 x 300 DPI

(DPI)

KS/KSSM: 60, 80, 90, 120, 180, 240, 360

PCL: 75, 100, 150, 300

KS

KSSM

PCL

KS/KSSM

: , , ,

:

PCL

Courier

CG Times

Letter Gothic

2- :

9.6 , 6.67 CPI,

1- :

9.6 , 10 CPI, 12 CPI, 15 CPI

2- : , KSC - 5601(1987)

1- : ,

A4 (210 x 297mm)
Letter/A(216 x 279mm. 8.5 x 11)
Legal (203 x 356mm. 8.5 x 14)
B5 (182 x 257mm)
Executive (7.25 x 10.5)
NO. 10 (4.125 x 9.5)
DL (220 x 110mm)
A4/A

: 110mm - 241mm
: 90mm - 356mm

0.086mm - 0.107mm

(100)
(20)

16KB

: ()
220(+10%, - 10%)

220 VAC/60Hz(+/- 3Hz)
220 VAC, 60Hz

: 8 W
: 25 W

: 5 - 40

: 15 (59) - 35 (95)

: - 40 (- 40) - 60 (140)

: 10 - 80%,

ISO 9296 : (音壓) LPA(1m
dB(A))

	일반인쇄	고속인쇄
음향 레벨(LwAd)	6.2B	6.4B
음압 레벨(LpAm)	49dB	50dB

: 443 mm (17.5)

: 206 mm (8.2)

: 389 mm (15.3)

: 6.6 Kg (14.51b)

60,000 . MTBF 20,000

2000 12,000 , 1,000

160

1 20 - 25 , 1 50

: 1

EMI :

:

EMI(B) - Korea

HP DeskJet 560K

36 -

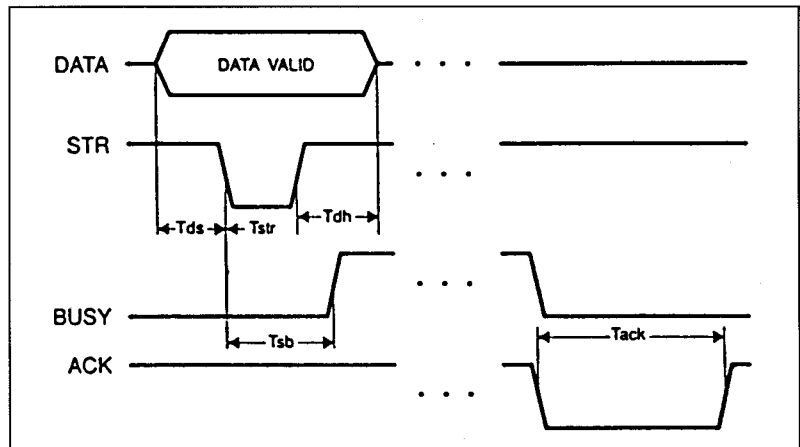
핀 번호	신호	방향	기능
1	Strobe	In	1 μ s 이상의 LOW 펄스에 의해, 프린터는 1-바이트의 데이터를 읽음
2	DATA 0	In	데이터 비트 0
3	DATA 1	In	데이터 비트 1
4	DATA 2	In	데이터 비트 2
5	DATA 3	In	데이터 비트 3
6	DATA 4	In	데이터 비트 4
7	DATA 5	In	데이터 비트 5
8	DATA 6	In	데이터 비트 6
9	DATA 7	In	데이터 비트 7
10	Acknlg	Out	프린터는 1-바이트 데이터를 받은 후, 다음 데이터를 받을 수 있음을 알리는 LOW 펄스를 보냄

핀 번호	신호	방향	기능
11	Busy	Out	프린터는 데이터 입력, 버퍼 풀 또는 오류 상태로 인해 데이터를 받을 수 없음을 알리는 HIGH 논리 레벨을 호스트에 보냄
12	Paper Error	Out	프린터는 용지 부족을 나타내는 HIGH 논리 레벨을 호스트에 보냄
13	ON LINE	Out	프린터는 온라인 상태임을 알리는 HIGH 논리 레벨을 호스트에 보냄
14,15			예비
16	Sig Gnd		
17	Chassis Gnd		
18	HI	Out	프린터는 전원이 켜 있는 동안 HIGH 논리 레벨(2.2K OHM 저항에서 +15V)을 출력
19-30	Sig Gnd		
31	<u>Reset</u>	In	10 μ s 이상의 LOW 펄스(호스트가 보냄)는 프린터를 초기화하고, 프린터 버퍼를 비운다. 이 라인이 계속 LOW인 경우(예를 들어, PC의 전원이 꺼진 경우), 프린터는 작동하지 않을 수도 있음
32	<u>Error</u>	Out	프린터는 자체 검사 불합격 또는 캐리지 위치 불명확 등의 오류 상태에 있음을 나타내는 LOW 논리 레벨을 호스트에 보냄
33-36			예비

1
 . DATA 0 DATA 7 $\overline{\text{Strobe}}$

$\overline{\text{Acknlg}}$ 가

간격	설명	최소 값	표준 값
T _{dx}	DATA 쓰기부터 데이터 Strobe까지의 지연	0.5 μ s	3.75 μ s
T _{str}	DATA $\overline{\text{Strobe}}$ 펄스	1 μ s	
T _{ack}	$\overline{\text{Acknlg}}$ 펄스		
T _{dh}	$\overline{\text{Strobe}}$ 후의 유효 데이터 시간	0.5 μ s	
T _{sb}	$\overline{\text{Strobe}}$ 의 마지막 가장자리부터 Busy의 처음 가장자리까지 지연	0.5 μ s(최대)	



HP DeskJet 560K

KS/KSSM

1 (KS)

: 8 1,2

: 7

1 (KSSM)

2

,

,

PCL

7 (128)

ISO

8 (256)

ASC

B,

KS/KSSM

2

DIP A2
가 , A2
가

. A2
DIP 가
A2

1

. KS

Esc 6

Esc 7

KSSM

DIP

A7

. A7

가

, A7

가

PCL

PCL

PCL , DIP A5, A6, A7, A8

2 DIP

PCL

Esc (ID

ID가 ' 10U ' 가

ASC

(ISO 21, ID ' 1G ') (ISO 6P, ID ' 1F ')

Esc (1F

Esc (1G

PCL

ISO

ISO

ASC
ANSI ASC

ISO

ISO 번호	문자 세트 이름	문자 10진 값												
		ID	35	36	64	91	92	93	94	96	123	124	125	126
6	ANSI ASCII	0U	#	S	@	[	\	\]	^	'	{	|	}	~
11	스웨덴식 이름	0S	#	▯	É	Ä	Ö	Å	Ü		ä	ö	å	ü
10	스웨덴어	3S	#	▯	@	Ä	Ö	Å	^		ä	ö	å	
17	스페인어	2S	£	S	§	í	Ñ	¿	^		•	ñ	ç	~
69	프랑스어	1F	£	S	à	•	ç	§	^	μ	é	ù	è	
21	독일어	1G	#	S	§	Ä	Ö	Ü	^		ä	ö	ü	ß
4	영국 영어	1E	£	S	@	[	\	\]	^	'	{	|	}
16	포르투갈어	4S	#	S	§	Ã	Ç	Õ	^		ã	ç	õ	•
60	노르웨이어 1	0D	#	S	@	Æ	Ø	Å	^		æ	ø	å	
61	노르웨이어 2	1D	§	S	@	Æ	Ø	Å	^		æ	ø	å	|
2	ISO IRV	2U	#	▯	@	[	\	\]	^	'	{	|	}
15	이탈리아어	0I	£	S	§	•	ç	é	^	'	à	ò	è	ì

HP DeskJET 560K

가

가

가

, HP DeskJet 560K 가

. HP DeskJet 560K 가

삼성	휴렛팩커드	데스크젯	프린터는	고성능	프린터입니다.
삼성	휴렛팩커드	데스크젯	프린터는	고성능	프린터입니다.
삼성	휴렛팩커드	데스크젯	프린터는	고성능	프린터입니다.
삼성	휴렛팩커드	데스크젯	프린터는	고성능	프린터입니다.
삼성	휴렛팩커드	데스크젯	프린터는	고성능	프린터입니다.

문자 스타일

가 , 10
9.6

2

가 , “W” “ ”



고정 문자 간격

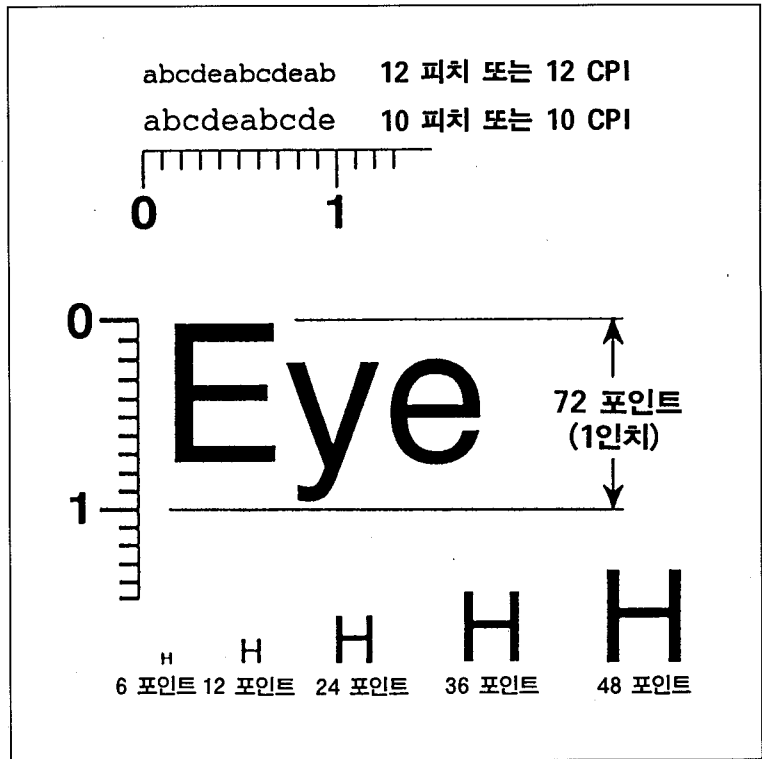


비례 문자 간격

Roman characters can be fixed pitched.
Roman characters can be proportional. (1-byte)

.1 () (, CPI)
72 .

10



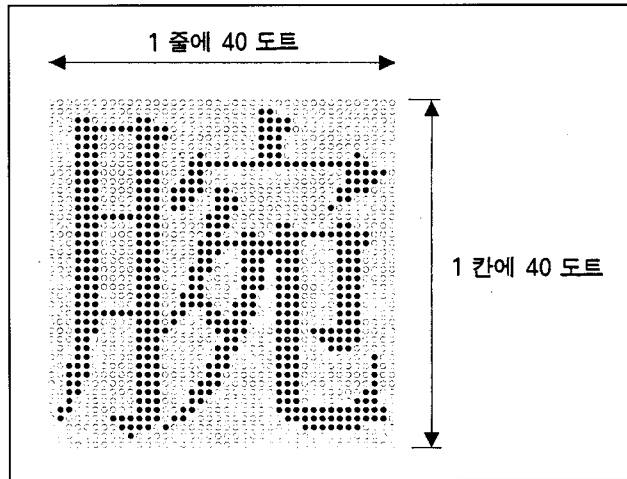
560K

300 DPI

. HP DeskJet

가 가

가 ,



. HP DeskJet 560K

300DPI

(DPI)

가 가

가 ,

.
 .1 8 , 1 2
 1 ,
 2 2 ,
 ,
 1 , K S C 5601 2 ASC
 , " A " ASC " 65 " 16
 " 41 " , 2 K S C 5601 16
 " A3C1 " 16
 B



가
가
가
가
DIP B7, A1
A,
1 1 0 0
가 ' ' DIP

A

1

1

2

1

2

제어 코드	10진 코드	16진 코드	설명
Esc c n	27 67	1B 43	줄 단위로 페이지 설정 $1 \leq n \leq 127$

: 가 (n)

10 16 : 10 16

: 가

KS

KS

.DIP A1(:KS), A2(:), B7(:KS/KSSM)

```
LPRINT " KS 모드 테스트용입니다."
LPRINT CHR$(15); "축소 모드 설정"; CHR$(18)
LPRINT CHR$(27); CHR$(45); CHR$(49); "밑줄 문자 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(45); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(69); "강조 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(70)
LPRINT CHR$(27); CHR$(71); "이중 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(72)
LPRINT CHR$(27); CHR$(87); CHR$(1); "가로 두배 확대 ";
LPRINT CHR$(27); CHR$(87); CHR$(0)
LPRINT CHR$(27); CHR$(115); CHR$(49); "1.5배 인쇄 모드";
LPRINT CHR$(27); CHR$(115); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(49); "한글 고딕체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(48); "한글 명조체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(50); "한글 샘물체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(51); "한글 필기체 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(109); CHR$(48)
LPRINT CHR$(27); CHR$(106); CHR$(1); "세로 쓰기 모드가 설정";
LPRINT CHR$(27); CHR$(106); CHR$(0)
LPRINT CHR$(27); CHR$(83); CHR$(1); "아래 첨자 모드 설정";
LPRINT CHR$(27); CHR$(84); CHR$(0);
LPRINT CHR$(27); CHR$(83); CHR$(0); "윗 첨자 모드가 설정"
LPRINT CHR$(27); CHR$(84); CHR$(0)
```

KS 모드 테스트용입니다.

축소 모드 설정

밑줄 문자 모드

강조 인쇄 모드

이중 인쇄 모드

가로 두배 확대

1.5배 인쇄 모드

한글 고딕체 설정

한글 명조체 설정

한글 애플체 설정

한글 필기체 설정

제과 작기 머리가 설정

아래 문자 모드 설정 및 문자 모드가 설정

KSSM

KSSM 180 DPI
. DIP A1(: KSSM), A2(:), B7(:
KS/KSSM)

```
LPRINT " KSSM 모드 테스트용입니다."  
LPRINT CHR$(28); CHR$(15); "반자 문자 설정";  
LPRINT CHR$(28); CHR$(18)  
LPRINT CHR$(28); CHR$(45); CHR$(1);  
LPRINT "1도트 밀출 문자 모드";  
LPRINT CHR$(28); CHR$(45); CHR$(48)  
LPRINT CHR$(27); CHR$(69); "강조 인쇄 모드";  
LPRINT CHR$(27); CHR$(70)  
LPRINT CHR$(28); CHR$(87); CHR$(1);  
LPRINT "가로 세로 2배 인쇄 모드";  
LPRINT CHR$(28); CHR$(87); CHR$(0); CHR$(10)  
LPRINT CHR$(28); CHR$(33); CHR$(4);  
LPRINT "가로 두배 확대 모드";  
LPRINT CHR$(28); CHR$(33); CHR$(0)  
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(1); "한글 고딕체"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(0); "한글 명조체"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(6); "한글 샘물체"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(8); "한글 필기체"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(107); CHR$(0)  
LPRINT CHR$(27); CHR$(113); CHR$(1); "외곽선 문자";  
LPRINT CHR$(27); CHR$(113); CHR$(0)  
LPRINT CHR$(27); CHR$(52); "이텔릭 문자 모드";  
LPRINT CHR$(27); CHR$(53)  
LPRINT CHR$(28); CHR$(74); "세로 쓰기 모드"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(75); "가로 쓰기 모드"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(114); CHR$(1); "아래 첨자";  
LPRINT CHR$(28); CHR$(114); CHR$(0); "윗 첨자"  
LPRINT CHR$(28); CHR$(18)
```

KSSM 모드 테스트용입니다.

반차 문자 설정

1도트 밑줄 문자 모드

강조 인쇄 모드

가로 세로 2배 인쇄 모드

가로 두배 확대 모드

한글 고딕체

한글 명조체

한글 샘물체

한글 털기체

외곽선 문자

이탤릭 문자 모드

꽃머 치우 머미

가로 쓰기 모드

아래 문자 윗 문자

PCL

75 DPI

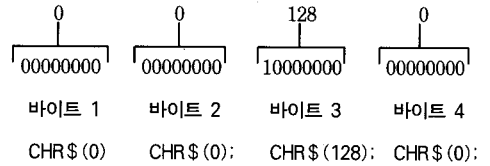
. DIP B7(: PCL) ,

10

이진 표현

(보기: 10진 변환 첫째줄)

줄	바이트 1	바이트 2	바이트 3	바이트 4
1	00000000	00000000	10000000	00000000
2	00000000	00000000	11000000	00000000
3	00000000	00000000	11100000	00000000
4	00000000	00000000	11110000	00000000
5	00000000	00000000	11111000	00000000
6	00000000	00000000	11111100	00000000
7	00000000	00000000	11111110	00000000
8	00000000	00000000	11111111	00000000
9	00000000	00000000	11111111	00000000
10	11111111	11111111	11111111	10000000
11	11111111	11111111	11111111	11000000
12	11111111	11111111	11111111	11100000
13	11111111	11111111	11111111	11110000
14	11111111	11111111	11111111	11111000
15	11111111	11111111	11111111	11111100
16	11111111	11111111	11111111	11111110
17	11111111	11111111	11111111	11111111
18	11111111	11111111	11111111	11111110
19	11111111	11111111	11111111	11111100
20	11111111	11111111	11111111	11111000
21	11111111	11111111	11111111	11110000
22	11111111	11111111	11111111	11100000
23	11111111	11111111	11111111	11000000
24	00000000	00000000	11111111	10000000
25	00000000	00000000	11111111	00000000
26	00000000	00000000	11111110	00000000
27	00000000	00000000	11111100	00000000
28	00000000	00000000	11111000	00000000
29	00000000	00000000	11110000	00000000
30	00000000	00000000	11100000	00000000
31	00000000	00000000	11000000	00000000
32	00000000	00000000	10000000	00000000



```

REM ***** PCL 그래픽을 이용한 화살표 인쇄 *****
WIDTH "lpt1:", 255: REM 자동 CR-LF 중지
LPRINT CHR$(27); "E": REM 프린터를 초기화
LPRINT CHR$(27); "*r-40": REM 한 행당 1개의 데이터 행을 설정
LPRINT CHR$(27); "*p2N": REM 단 방향 인쇄 (왼쪽 -> 오른쪽)
LPRINT CHR$(27); "*t75R": : REM 해상도를 75 DPI로 설정
REM ***** 래스터 그래픽 시작 *****
LPRINT CHR$(27); "*rA";
REM 그래픽 데이터를 읽어들이기 전에 인쇄
FOR j = 1 TO 32
  READ a, b, c, d
  LPRINT CHR$(27); "*b0m4V"; CHR$(a); CHR$(b); CHR$(c); CHR$(d);
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0W";
NEXT j: RESTORE

FOR j = 1 TO 32
  READ a, b, c, d
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0m4V"; CHR$(a); CHR$(b); CHR$(c); CHR$(d);
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0W";
NEXT j: RESTORE

FOR j = 1 TO 32
  READ a, b, c, d
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0m4V"; CHR$(a); CHR$(b); CHR$(c); CHR$(d);
  LPRINT CHR$(27); "*b0W";
NEXT j: RESTORE

FOR j = 1 TO 32
  READ a, b, c, d
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0V";
  LPRINT CHR$(27); "*b0m4W"; CHR$(a); CHR$(b); CHR$(c); CHR$(d);
NEXT j: RESTORE

```

(다음 페이지에 계속)


```
REM ***** 래스터 그래픽 종료 *****
LPRINT CHR$(27); "*rbc";
LPRINT CHR$(12)
CLOSE
REM 화살표를 그리기 위한 이미지 데이터
DATA 0,0,128,0,0,0,192,0,0,0,224,0,0,0,240,0,0,0,248,0
DATA 0,0,252,0,0,0,254,0,0,0,255,0,0,0,255,128,255,255,255,192
DATA 255,255,255,224,255,255,255,240,255,255,255,248
DATA 255,255,255,252,255,255,255,254,255,255,255,255
DATA 255,255,255,255,255,255,255,254,255,255,255,252
DATA 255,255,255,248,255,255,255,240,255,255,255,224
DATA 255,255,255,192,0,0,255,128,0,0,255,0,0,0,254,0
DATA 0,0,252,0,0,0,248,0,0,0,240,0,0,0,224,0
DATA 0,0,192,0,0,0,128,0
```



PCL

```
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(49);
LPRINT CHR$(80); "Propotional spacing mode."
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(48);
LPRINT CHR$(80); "Fixed spacing mode."
LPRINT CHR$(27); CHR$(38); CHR$(100); CHR$(51);
LPRINT CHR$(68); "Single float-underline mode."
LPRINT CHR$(27); CHR$(38); CHR$(100); CHR$(64);
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(49);
LPRINT CHR$(83); "Italic style of font"
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(48);
LPRINT CHR$(83); CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115);
LPRINT CHR$(51); CHR$(66); "Bold stroke weight"
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(48);
LPRINT CHR$(66); CHR$(27); CHR$(38); CHR$(108);
LPRINT CHR$(48); CHR$(79); CHR$(27); CHR$(40);
LPRINT CHR$(49); CHR$(48); CHR$(85); CHR$(27);
LPRINT CHR$(40); CHR$(115); CHR$(49); CHR$(112);
LPRINT CHR$(54); CHR$(118);
LPRINT CHR$(48); CHR$(115); CHR$(48); CHR$(98);
LPRINT CHR$(52); CHR$(49); CHR$(48); CHR$(49);
LPRINT CHR$(116); CHR$(51); CHR$(81);
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(43);
LPRINT CHR$(49); CHR$(85); "Superscript mode";
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(45);
LPRINT CHR$(49); CHR$(85); "Subscript mode";
LPRINT CHR$(10)
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(49);
LPRINT CHR$(112); CHR$(49); CHR$(50); CHR$(118);
LPRINT CHR$(48); CHR$(115); CHR$(48); CHR$(98);
LPRINT CHR$(52); CHR$(49); CHR$(48); CHR$(49);
LPRINT CHR$(116); CHR$(51); CHR$(81);
LPRINT "CG Times typeface(12 point).";
LPRINT CHR$(27); CHR$(40); CHR$(115); CHR$(49);
LPRINT CHR$(83); "Italic-CG Times typeface."
LPRINT CHR$(27); CHR$(69)
```

Proportional spacing mode.
Fixed spacing mode.
Single float-underline mode.
Italic style of font
Bold stroke weight
Superscript mode

Subscript mode

CG Times typeface(12 point).
Italic-CG Times typeface.



7



		HP
	()	15608A
	()	51626A
	()	51625A
CX Jet Series	(Letter)	51630Y
CX Jet Series	(A4)	51630Z
LX Jet Series	(Letter)	51636F
LX Jet Series	(A4)	51636G
LX Jet Series	(Letter)	51636H
LX Jet Series	(A4)	51636J
	(Setter)	51643A
	(A4)	51643B
	, 220 VAC/60Hz	9100 - 5050
	36 - pin male ~ 25 - pin male	HP24542D
	(User 's Manual)	C2627 - 90021
	(User 's Manual Kit)	C2627 - 60050
Technical Reference Guide		C2121 - 90101
		C2627 - 90023

(WARRANTY CARD)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

제품명	HP DeskJet 560K	* 보증 코드
모델명	C2627A	7A
일련번호		

고객		
성명		전화
주소		
대리점		
상호		전화
주소		



서울특별시 영등포구 여의도동 25-12
삼성휴렛팩커드 주식회사

*

보증 코드 및 기간	서비스 받을 수 있는 곳	보증 코드 및 기간	서비스 받을 수 있는 곳	보증 코드 및 기간	서비스 받을 수 있는 곳
1A 30일	HP	3B 90일	HP 또는 대리점	5D 1년	사용처
1P 30일	HP	3C 90일	HP	5P 1년	HP
2A 90일	사용처	3P 90일	HP	6A 3년	사용처
2B 90일	사용처	4A 1년	HP 또는 대리점	7A 3년	HP 또는 대리점
2C 90일	사용처	4B 1년	HP 또는 대리점	7P 2년	HP
2D 90일	사용처	5A 1년	사용처	8A 5년	사용처
2E 90일	사용처	5B 1년	사용처	8B 5년	HP
3A 90일	HP 또는 대리점	5C 1년	사용처		

: TEL : 769 - 0600

(+)

(, .가 , ,)

PC

: TEL : 769 - 0687~9

A

KSSM

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
1 바이트 제어			
BS	8	08	왼쪽으로 한 문자 이동
HT	9	09	인쇄 헤드를 다음 수평 탭 위치로 이동
LF	10	0A	한 줄 앞으로, 인쇄 헤드를 다음 줄로 이동
VT	11	0B	인쇄 헤드를 다음 수직 탭 위치로 이동
FF	12	0C	인쇄 헤드를 다음 페이지의 처음 인쇄 위치로 이동
CR	13	0D	인쇄 헤드를 줄 처음 위치로 이동
SO	14	0E	가로 두배 확대 지정
SI	15	0F	축소 모드 지정
DC2	18	12	축소 모드 해제
DC4	20	14	가로 두배 확대 해제
CAN	24	18	한 줄 취소
DEL	127	7F	한 문자 삭제

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
프린터 기능 제어			
ESC @	27 64	1B 40	프린터 초기화
ESC J <i>n</i>	27 74	1B 4A	<i>n</i> /180 인치 앞으로 용지 이동 ($0 \leq n \leq 255$)
ESC 0	27 48	1B 30	1/8 인치 줄 간격 설정
ESC 1	27 49	1B 31	1/10 인치 줄 간격 설정
ESC 2	27 50	1B 32	1/6 인치 줄 간격 설정
ESC 3 <i>n</i>	27 51	1B 33	<i>n</i> /180 인치 줄 간격 설정 $0 \leq n \leq 255$
ESC A <i>n</i>	27 65	1B 41	<i>n</i> /60 인치 줄 간격 설정 $0 \leq n \leq 127$
ESC C <i>n</i>	27 67	1B 43	줄 단위로 페이지 설정 $1 \leq n \leq 127$
ESC C0 <i>n</i>	27 67 0	1B 43 00	인치 단위로 페이지 설정 $1 \leq n \leq 17$
ESC Q <i>n</i>	27 81	1B 51	오른쪽 여백 설정 $1 \leq n \leq 255$ 오른쪽 여백 > 왼쪽 여백
ESC l <i>n</i>	27 108	1B 6C	왼쪽 여백 설정 $0 \leq n \leq 255$ 왼쪽 여백 < 오른쪽 여백

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC \$ $n_1 n_2$	27 36	1B 24	왼쪽 여백부터 절대 위치 설정 n_1, n_2 : 1/60 인치 단위로 왼쪽 여백으로부터의 거리 거리 = $(n_1 + 256 \times n_2)/60$ $0 \leq (n_1 + 256 \times n_2)/60 \leq 8$
ESC \ $n_1 n_2$	27 92	1B 5C	수평 상대 위치 설정 n_1, n_2 : 1/180 인치 단위로 현재 위치로부터의 거리 거리 = $(n_1 + 256 \times n_2)/180$
ESC D $n_1..n_k$	27 68	1B 44	수평 탭 설정 $1 \leq n_k \leq 255, 1 \leq k \leq 32$ NULL은 이 코드열의 끝을 의미
ESC D NULL	27 68 0	1B 44 00	탭 설정 해제
ESC B $n_1..n_k$	27 66	1B 42	수직 탭 설정 $1 \leq n_k \leq 255, 1 \leq k \leq 32$ 0은 이 코드열의 끝을 의미
ESC b $n v_1$ $v_2..v_k$	27 98	1B 62	VFU(Vertical Format Unit) 채널에서 탭 위치 설정 n = 채널 번호, $0 \leq n \leq 7$ $v_1..v_k$: 수직 탭 위치 $1 \leq v_k \leq 255, 1 \leq k \leq 16$ NULL은 제어 코드의 끝을 의미
ESC / n	27 47	1B 2F	VFU 채널 선택 n = 채널 번호, $0 \leq n \leq 7$

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC <	27 60	1B 3C	프린터 헤드를 처음으로 이동
ESC EM <i>n</i>	27 25	1B 19	날장 용지 공급 제어 <i>n</i> = 52 _H : 용지 나옴
ESC SO	27 14	1B 0E	가로 두배 확대 설정
ESC SI	27 15	1B 0F	축소 모드 설정
ESC d	27 100	1B 64	줄 초과 문자 넘김 모드 <i>n</i> = 0 해제(무시) <i>n</i> = 1 설정(자동 줄바꿈 인쇄)
ESC r <i>n</i>	27 114	1B 72	색상 선택 $0 \leq n \leq 6$ <i>n</i> = 0: 검정색 <i>n</i> = 1: 빨강색 <i>n</i> = 2: 파랑색 <i>n</i> = 3: 보라색 <i>n</i> = 4: 노랑색 <i>n</i> = 5: 주황색 <i>n</i> = 6: 초록색 <i>n</i> 에서 검정색 이외의 색상을 사용하려면 HP DeskJet 유틸리티를 사용해야 합니다.

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
1 바이트 문자 글씨체 제어			
ESC t n	27 116	1B 74	1 바이트 문자 세트를 설정 n = 0 이텔릭 문자 세트 n = 1 확장 그래픽 문자 세트
ESC p n	27 112	1B 70	비례 문자 모드 n=0 해제 n=1 설정
ESC P	27 80	1B 50	10 CPI 설정
ESC M	27 77	1B 4D	12 CPI 설정
ESC g	27 103	1B 67	15 CPI 설정
ESC S n	27 83	1B 53	첨자 모드 설정 n=0 위 첨자 n=1 아래 첨자
ESC T	27 84	1B 54	첨자 모드 해제
ESC w n	27 119	1B 77	세로 두배 확대 n=0 해제 n=1 설정
ESC - n	27 45	1B 2D	밀줄 n=0 해제 n=1 설정

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC ! <i>n</i>	27 33	1B 21	<p>여러 문자 스타일 설정</p> <p>bit 0(1) 1:12 CPI 0:10 CPI</p> <p>bit 1(2) 1:비례 문자 0:해제</p> <p>bit 2(4) 1:축소 문자 0:해제</p> <p>bit 3(8) 1:강조 문자 0:해제</p> <p>bit 4(16) 1:이중 인쇄 0:해제</p> <p>bit 5(32) 1:가로 두배 확대 0:해제</p> <p>bit 6(64) 1:이탤릭 0:해제</p> <p>bit 7(128) 1:밑줄 0:해제</p>
ESC R <i>n</i>	27 82	1B 52	<p>국제 문자 세트 설정</p> <p>$0 \leq n \leq 13$</p> <p><i>n</i>=0 미국 (America)</p> <p><i>n</i>=1 프랑스 (France)</p> <p><i>n</i>=2 독일 (Germany)</p> <p><i>n</i>=3 영국 (U.K)</p> <p><i>n</i>=4 덴마크 I (Denmark I)</p> <p><i>n</i>=5 스웨덴 (Sweden)</p> <p><i>n</i>=6 이탈리아 (Italy)</p> <p><i>n</i>=7 스페인 I (Spain I)</p> <p><i>n</i>=8 일본 (Japan)</p> <p><i>n</i>=9 노르웨이 (Norway)</p> <p><i>n</i>=10 덴마크 II(Denmark II)</p> <p><i>n</i>=11 스페인 II(Spain II)</p> <p><i>n</i>=12 라틴 아메리카 (Latin America)</p> <p><i>n</i>=13 한국 (Korea)</p>
ESC % <i>n</i>	27 37	1B 25	<p>다운로드 문자 세트</p> <p><i>n</i>=1 다운로드 문자 세트 설정</p> <p><i>n</i>=0 해제</p>

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC & 0 n m $a_0, a_1, a_2,$ $d_1 \dots d_k$	27 38 0	1B 26 00	다운로드 문자 정의 n=시작 코드 정의 m=끝 코드 정의 a_0 =문자 왼쪽 여백 a_1 =문자 폭 a_2 =문자 오른쪽 여백 $d_1 \dots d_k$ =비트맵 데이터 ($32 \leq n \leq m \leq 127, n=3 \times a_1$)
ESC : 0 n 0	27 58	1B 3A 00 n 00	문자 세트 복사 n=0
ESC SP n	27 32	1B 20	문자 간격 설정 n=문자 간의 도트 수 1 도트= 1/180인치 (고품질 인쇄 모드) 1/120인치 (고속 인쇄 모드) $0 \leq n \leq 127$
ESC a n	27 97	1B 61	정렬 설정 n=0 왼쪽 정렬 n=1 중앙 정렬 n=2 오른쪽 정렬 n=3 양쪽 정렬(왼쪽과 오른쪽) n=3의 경우, 한 줄의 길이가 인쇄 영역의 75%-125% 사이인 경우에만 양쪽 정렬이 실행됩니다.
ESC 7	27 55	1B 37	상위측 제어 코드 설정
ESC 6	27 54	1B 36	상위측 제어 코드 해제

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
2 바이트 문자 글씨체 제어			
FS &	28 38	1C 26	한글 모드 설정
FS .	28 46	1C 2E	영문 모드 설정
FS a n	28 97	1C 61	ASCII 문자 선택 n=0 해제 n=1 설정
FS k n	28 107	1C 6B	한글 글씨체 선택 n=0 명조체 n=1 고딕체 n=6 샘물체 n=8 필기체
FS t n	28 116	1C 74	한글 코드 선택 n=0 KS 2 완성형 n=1 상용 조합형
FS SI	28 15	1C 0F	반자 문자 설정
FS DC2	28 18	1C 12	반자 문자 해제
FS r n	28 114	1C 72	1/4 크기 문자 설정 n=0 윗 첨자 n=1 아랫 첨자 해제 : FS DC2
FS v n	28 118	1C 76	패션 접속 n=0 해제 n=1 설정
FS W n	28 87	1C 57	가로 세로 두배 확대 n=0 해제 n=1 설정
FS J	28 74	1C 4A	세로 쓰기 설정

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
FS K	28 75	1C 4B	가로 쓰기 설정
FS D d_1 d_2 d_a d_b	28 68	1C 44	반자 인쇄 모드에서 세로 2 문자 쓰기 d_1, d_2 첫째 2문자의 코드 d_a, d_b 둘째 2문자의 코드
FS - n	28 45	1C 2D	한글 밀줄 $n=0$ 해제 $n=1$: 1도트 밀줄 $n=2$: 2도트 밀줄
FS ! n	28 33	1C 21	여러 문자 스타일 설정(n 은 다음 8 비트로 구성) bit 0(1) 1: 세로 쓰기 0: 가로 쓰기 bit 1(2) 1: 반자 모드 0: 해제 bit 2(4) 1: 가로 두배 확대 0: 해제 bit 3(8) 1: 세로 두배 확대 0: 해제 bit 4(16) 1: 1/4 문자 설정 0: 해제 bit 5(32) 1: 아랫 첨자 0: 윗 첨자 bit 6(64) 예비 bit 7(128) 1: 밀줄 0: 해제
FS S n_1 n_2	28 83	1C 53	전자 문자의 간격 정의 1 unit=1/180 인치 n_1 =왼쪽 간격 n_2 =오른쪽 간격
FS T n_1 n_2	28 84	1C 54	반자 문자의 간격 정의 n_1 =왼쪽 간격 n_2 =오른쪽 간격
FS U	28 85	1C 55	반자 문자 피치를 일반 피치의 1/2으로 설정
FS V	28 86	1C 56	반자 문자 피치 조정 해제

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
FS 2 $a_1 a_2$ $d_1 \dots d_{72}$	28 50	1C 32	2-바이트 사용자 정의 문자 다운로드 $a_1 = FE_H, A1_H \leq a_2 \leq FE_H$ $d_1 \dots d_{72}$: 비트맵 문자 문자 패턴 : 24×24
FS X n	28 88	1C 58	한글 세로 확대 $n=0$ 해제 $n=1$ 세로 확대 윗부분 설정 $n=2$ 세로 확대 아랫부분 설정 $n=3$ 세로 확대 윗/아랫부분 설정
FS \$ n	28 36	1C 24	한글 절대 위치 설정 $0 \leq n \leq 255$
1 바이트와 2 바이트 문자 글씨체 제어			
ESC q n	27 113	1B 71	문자 스타일 선택 $n=0$ 정상 모드 $n=1$ 외곽선 문자 $n=2$ 음영문자 $n=3$ 외곽선/음영 문자
ESC 4	27 52	1B 34	이탤릭 모드 설정
ESC 5	27 53	1B 35	이탤릭 모드 해제
ESC E	27 69	1B 45	강조 모드 설정
ESC F	27 70	1B 46	강조 모드 해제
ESC G	27 71	1B 47	이중 인쇄 설정
ESC H	27 72	1B 48	이중 인쇄 해제

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
FS SO	28 14	1C 0E	자동 해제 가로 두배 확대 설정
FS DC4	28 20	1C 14	자동 해제 가로 두배 확대 해제
ESC W n	27 87	1B 57	가로 두배 확대 설정/해제 $n=1$ 설정 $n=0$ 해제
ESC (X n_1 $n_2 a_1 a_2 a_3$	27 40 88	1B 28 58	문자 바탕 선택 $n_1=03$ $n_2=00$ $a_1=00,01$ $a_2=00,01,02$ $a_1=0$ 문자 외부, $a_1=1$ 문자 내부 $a_2=0$ 무지 $a_2=1$ 전체 $a_2=2$ 그물형 $a_3=0$: 검정색 $a_3=1$: 빨강색 $a_3=2$: 파랑색 $a_3=3$: 보라색 $a_3=4$: 노랑색 $a_3=5$: 주황색 $a_3=6$: 초록색 a_3 에서 검정색이외의 색상을 사용하려면 HP DeskJet 유틸리티를 사용해야 합니다.

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
비트맵 이미지 그래픽 제어			
ESC * $m n_1$ $n_2 d_1..d_k$	27 42	1B 2A	그래픽 모드 설정 m : 비트 이미지 모드 $k=(n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수 $k=(8 \text{ 비트})j, 3k=(24 \text{ 비트})j$ $m=0$, 8도트 단밀도 이미지 60 dpi $m=1$, 8도트 배밀도 이미지 120 dpi $m=2$, 8도트 배밀도 배속 이미지 120 dpi $m=3$, 8도트 4배밀도 이미지 240 dpi $m=4$, 8도트 CRT 그래픽 80 dpi $m=6$, 8도트 CRT 그래픽 II 90 dpi $m=32$, 24도트 단밀도 이미지 60 dpi $m=33$, 24도트 배밀도 이미지 120 dpi $m=38$, 24도트 CRT 그래픽 II 90 dpi $m=39$, 24도트 3배밀도 이미지 180 dpi $m=40$, 24도트 6배밀도 이미지 360 dpi
ESC K $n_1 n_2$ $d_1..d_k$	27 75	1B 4B	8 도트 단밀도 이미지 모드 (60 dpi) $k=(n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC L $n_1 n_2$ $d_1..d_k$	27 76	1B 4C	8 도트 배밀도, 이미지 모드 (120 dpi) $k=(n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC Y $n_1 n_2$ $d_1..d_k$	27 89	1B 59	8 도트 배속/배밀도 이미지 (120 dpi) $k=(n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC Z $n_1 n_2$ $d_1..d_k$	27 90	1B 5A	8 도트 4 배밀도 이미지 (240 dpi) $k=(n_1 + 256 \times n_2)$ =총 그래픽 바이트 수
ESC ? $Cmd m$	27 63	1B 3F	비트 이미지 변환 $Cmd="K", "L", "Y", "Z"$ $0 \leq m \leq 40$, ESC * (그래픽 모드 설정) 참조

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
지원되지 않는 제어 코드			
ESC N	27 78	1B 4E	절선 이동 설정
ESC O	27 79	1B 4F	절선 이동 해제
FS M n_1 n_2	27 77	1B 4D	M 바이트 한글 모드 n_1 =한글 시작 n_2 =한글 끝
BEL	07	07	벨 소리

KS

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
NULL	0	00	ESC D에서 종료 기능
HT	09	09	다음에 설정된 탭 위치로 인쇄 헤드를 이동함 ESC D에 의하여 설정되지 않았을 때는 여덟 칸을 이 동하며, 이동 크기는 영문 크기를 기준으로 함
LF	10	0A	한 줄의 프린터 버퍼 내용을 모두 인쇄하고, 현재 설 정된 줄 간격에 따라 용지를 보냄. 기본 줄 간격은 1/6 인치로 설정되어 있음
VT	11	0B	LF와 같은 기능
FF	12	0C	한 줄의 프린터 버퍼 내용을 모두 인쇄하고, 용지를 다음 페이지의 인쇄 시작 위치로 이동
CR	13	0D	한 줄의 프린터 버퍼 내용을 모두 인쇄하고, 인쇄 헤 드를 왼쪽 인쇄 시작 위치로 이동
SO	14	0E	가로 두배 확대 모드 설정 CR/LF/VT/FF/ESC J에 의해 해제
SI	15	0F	축소 인쇄 모드 설정
DC2	18	12	축소 인쇄 모드 해제
DC4	20	14	가로 두배 확대 모드 해제
CAN	24	18	프린터 버퍼 비움
ESC	27	1B	다음에 오는 코드와 조합하여 제어 기능을 수행

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC - 1	27 45 49	1B 2D 31	밀줄 설정
ESC - 0	27 45 48	1B 2D 30	밀줄 해제
ESC 0	27 48	1B 30	줄 간격을 1/8 인치로 설정
ESC 1	27 49	1B 31	줄 간격을 1/10 인치로 설정
ESC 2	27 50	1B 32	ESC A에 의한 줄 간격에 따라 용지 전송 ESC A 설정이 없을 경우 1/6 인치로 설정
ESC 3 n	27 51	1B 33	줄 간격을 $n/216$ 인치로 설정
ESC 6	27 54	1B 36	영문 모드에서 문자 세트 II를 설정
ESC 7	27 55	1B 37	영문 모드에서 문자 세트 I을 설정
ESC <	27 60	1B 3C	헤드를 왼쪽 인쇄 시작 위치로 이동
ESC A n	27 65	1B 41	줄 간격을 $n/72$ 인치로 잠정 설정 ESC 2 명령으로 활성화됨
ESC C n	27 67	1B 43	용지의 길이를 현재의 줄 간격을 기준으로, 페이지당 n 줄로 설정
ESC D $n_1 n_2 \dots n_k \text{NUL}$	27 68	1B 44	수평 탭 위치 설정 $1 \leq n_k \leq 255, 1 \leq k \leq 32$
ESC E	27 69	1B 45	강조 인쇄 모드 설정
ESC F	27 70	1B 46	강조 인쇄 모드 해제
ESC G	27 71	1B 47	이중 인쇄 모드 설정
ESC H	27 72	1B 48	이중 인쇄 모드 해제

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC J n	27 74	1B 4A	n/216 인치만큼 용지 보냄
ESC K $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	27 75	1B 4B	8 도트 단밀도 이미지 그래픽 이미지 데이터 수= $p_1 + p_2 \times 256$
ESC L $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	27 76	1B 4C	8 도트 배밀도 이미지 모드 그래픽 이미지 데이터 수= $p_1 + p_2 \times 256$
ESC W 1	27 87	1B 57	가로 두배 확대 모드 설정
ESC W 0	27 87	1B 57	가로 두배 확대 모드 해제
ESC c n	27 99	1B 63	줄 간격을 1/n 인치로 설정 (단, n=3, 4, 5, 6, 8, 60)
ESC d 1	27 100 49	1B 64 31	줄 초과 문자 넘김 모드 설정(자동 줄바꿈 인쇄)
ESC d 0	27 100 48	1B 64 30	줄 초과 문자 넘김 모드 해제(무시)
ESC h 2	27 104 50	1B 68 32	한글 프린터 모드 설정(조합형)
ESC h 1	27 104 49	1B 68 31	한글 프린터 모드 설정(완성형)
ESC h 0	27 104 48	1B 68 30	영문 프린터 모드 설정
ESC i 1	27 105 49	1B 69 31	세로 두배 확대 윗부분 설정
ESC i 2	27 105 50	1B 69 32	세로 두배 확대 아랫부분 설정
ESC i 0	27 105 48	1B 69 30	세로 두배 확대 해제
ESC n $p_1 p_2 d_1 \dots d_n$	27 110	1B 6E	24 도트 프린터의 이미지 모드 그래픽 이미지 데이터 수= $(p_1 + p_2 \times 256) \times 3$
ESC m n	27 109	1B 6D	n=0 명조체 n=1 고딕체 n=2 샘물체 n=3 필기체

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC q 0	27 113 48	1B 71 30	영문 10 CPI/한글 5 CPI로 설정
ESC q 1	27 113 49	1B 71 31	영문 12 CPI/한글 6 CPI로 설정
ESC q 2	27 113 50	1B 71 32	영문 10 CPI/한글 10 CPI로 설정
ESC q 3	27 113 51	1B 71 33	영문 13.3 CPI/한글 6.67 CPI로 설정
ESC q 4	27 113 52	1B 71 34	영문 15 CPI/한글 7.5 CPI로 설정
ESC r 1	27 114 49	1B 72 31	역상 모드 설정
ESC r 0	27 114 48	1B 72 30	역상 모드 해제
ESC t $d_1 d_2 d_3$	27 116	1B 74	현재의 영어의 크기를 기준으로 하여 $d_1 d_2 d_3$ 위치로 헤드를 이동
ESC y 1	27 121 49	1B 79 31	세로 두배 확대 모드 설정
ESC y 0	27 121 48	1B 79 30	세로 두배 확대 모드 해제 이 명령은 CR/LF/FF/VT에 의해 자동 해제됨
ESC z 1	27 122 49	1B 7A 31	음영 모드 설정
ESC z 0	27 122 48	1B 7A 30	음영 모드 해제
ESC w n	27 119	1B 77	패션 그래픽 마스크 설정 ($0 \leq n \leq 24$)
ESC u n	27 117	1B 75	줄 간격을 $n/120$ 인치로 설정 ($1 \leq n \leq 127$)
ESC s 1	27 115 49	1B 73 31	1.5배 인쇄 모드 설정
ESC s 0	27 115 48	1B 73 30	1.5배 인쇄 모드 해제
ESC S n	27 83	1B 53	첨자 설정 $n = 0$ 윗 첨자 $n = 1$ 아랫 첨자

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC T	27 84	1B 54	첨자 해제
ESC * m n_1 n_2 $d_1 \dots d_j$	27 42	1B 2A	그래픽 모드 설정 m : 비트 이미지 모드 $k = (n_1 + 256 \times n_2)$ = 총 그래픽 바이트 수 $k = (8 \text{ 비트})j$, $3k = (24 \text{ 비트})j$ $m=0$, 8도트 단밀도 이미지 60 dpi $m=1$, 8도트 배밀도 이미지 120 dpi $m=2$, 8도트 배밀도 배속 이미지 120 dpi $m=3$, 8도트 4배밀도 이미지 240 dpi $m=4$, 8도트 CRT 그래픽 80 dpi $m=6$, 8도트 CRT 그래픽 II 90 dpi $m=32$, 24도트 단밀도 이미지 60 dpi $m=33$, 24도트 배밀도 이미지 120 dpi $m=38$, 24도트 CRT 그래픽 II 90 dpi $m=39$, 24도트 3배밀도 이미지 180 dpi $m=40$, 24도트 6배밀도 이미지 360 dpi
ESC j n	27 106	1B 6A	세로 쓰기 설정/해제 $n=0$ 해제 $n=1$ 설정
ESC v n	27 118	1B 76	패션 접속 설정/해제 $n=0$ 해제 $n=1$ 설정

300 DPI

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명																				
ESC_& 0 n m $a_0 a_1 a_2 p_1 \dots p_k$	27 95 38 48	1B 5F 26 30	<p>1 바이트 다운로드</p> <p>$n=1$-바이트 시작 코드 $m=1$-바이트 끝 코드 a_0=왼쪽 간격(도트 단위) a_1=문자 폭(도트 단위) a_2=오른쪽 간격(도트 단위) 1 도트=1/300 인치 $p_1 \dots p_k$=칸 단위의 문자 비트맵 데이터 (한 칸당 5 바이트) $32 \leq n \leq m < 127$ $0 \leq a_0 \leq 63, 0 \leq a_1 \leq 40, 0 \leq a_2 \leq 63$</p> <table style="margin-left: 20px; border: none;"> <tr> <td>p_1</td> <td>p_6</td> <td>...</td> <td>p_i</td> </tr> <tr> <td>p_2</td> <td>p_7</td> <td></td> <td>.</td> </tr> <tr> <td>p_3</td> <td>.</td> <td></td> <td>.</td> </tr> <tr> <td>p_4</td> <td>.</td> <td></td> <td>.</td> </tr> <tr> <td>p_5</td> <td>.</td> <td></td> <td>p_k</td> </tr> </table>	p_1	p_6	...	p_i	p_2	p_7		.	p_3	.		.	p_4	.		.	p_5	.		p_k
p_1	p_6	...	p_i																				
p_2	p_7		.																				
p_3	.		.																				
p_4	.		.																				
p_5	.		p_k																				
ESC_2 $a_1 a_2$ $d_1 \dots d_{200}$	27 95 50	1B 5F 32	<p>2 바이트 다운로드</p> <p>$a_1 = FE_H$, 2 바이트의 첫 번째 코드 $AI_H \leq a_2 \leq FE_H$ 2 바이트의 두 번째 코드 $d_1 \dots d_{200}$ = 칸 단위의 문자 비트맵 데이터(1 칸당 5 바이트)</p> <table style="margin-left: 20px; border: none;"> <tr> <td>d_1</td> <td>d_6</td> <td>...</td> <td>d_{196}</td> </tr> <tr> <td>.</td> <td>.</td> <td></td> <td>.</td> </tr> <tr> <td>d_5</td> <td>d_{10}</td> <td>...</td> <td>d_{200}</td> </tr> </table>	d_1	d_6	...	d_{196}	.	.		.	d_5	d_{10}	...	d_{200}								
d_1	d_6	...	d_{196}																				
.	.		.																				
d_5	d_{10}	...	d_{200}																				
ESC_\$ $n_1 n_2$	27 95 36	1B 5F 24	<p>수평 절대 위치 이동</p> <p>왼쪽 여백부터 도트 단위로 (1/300 인치) 현재 위치로 이동</p> <p>n_1, n_2 거리(도트 단위) 도트 거리 = $n_1 + 256 \times n_2$ $0 \leq (n_1 + 256 \times n_2) \leq 2400$</p>																				

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC_ \ n ₁ n ₂	27 95 92	1B 5F 5C	수평 상대 위치 이동 현재 위치부터 도트 단위로 이동 도트 거리= $n_1 + 256 \times n_2$ $0 \leq (n_1 + 256 \times n_2) \leq 65535$ 역방향 이동은 2의 보수 형식으로 (즉, 65536-거리 만큼) 역으로 이동합니다.
ESC_ J n ₁ n ₂	27 95 74	1B 5F 4A	수직 상대 위치 이동 현재 위치부터 도트 단위로 수직 위치로 이동 도트 거리= $n_1 + 256 \times n_2$ $0 \leq (n_1 + 256 \times n_2) \leq 65535$ 역방향 이동은 2의 보수 형식으로 (즉, 65536-거리 만큼) 역으로 이동합니다.
ESC_ N n	27 95 78	1B 5F 4E	인쇄 시작 위치(Top of form)를 6.5mm부터 도트 단위로 지정 $0 \leq n \leq 150$
ESC_ A n	27 95 65	1B 5F 41	래스터 그래픽 시작 (그래픽 이미지의 왼쪽 시작 위치 지정) n=0 용지의 왼쪽에서 시작 위치 지정(초기 값) n=1 현재 위치를 그래픽 시작 위치로 지정
ESC_ R n ₁ n ₂	27 95 82	1B 5F 52	그래픽 해상도 지정 해상도= $n_1 + n_2 \times 256$ =75(75 DPI) =100(100 DPI) =150(150 DPI) =300(300 DPI) $0 \leq (n_1 + n_2 \times 256) \leq 32767$ 초기의 해상도=300 DPI 이 명령은 ESC_A 보다 먼저 보내야 합니다.

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC_S $n_1 n_2$	27 95 83	1B 5F 53	그래픽 이미지 길이 설정 길이= $n_1 + n_2 \times 256$ $0 \leq n_1 + n_2 \times 256 \leq 32767$ 기본 설정값은 페이지 전체 길이
ESC_Y $n_1 n_2$	27 95 89	1B 5F 59	그래픽의 현재 줄부터 수직 거리 지정거리= $n_1 + n_2 \times 256$ $0 \leq (n_1 + n_2 \times 256) \leq 65535$ 역방향 이동은 2의 보수 형식으로 (즉, 65536-거리만큼) 역으로 이동합니다.
ESC_Q n	27 95 81	1B 5F 51	그래픽 품질 설정 $n=1$ 고속 인쇄 모드 $n=2$ 고품질 인쇄 모드(기본 설정값)
ESC_M n	27 95 77	1B 5F 4D	데이터 압축 모드 설정 $n=0$ 압축하지 않은 모드(기본 설정값) $n=1$ Run-length Encoding $n=2$ Tagged Image File Format (TIFF) $n=3$ Delta Row Encoding $n=9$ Compressed Replacement Delta Row Encoding
ESC_U $n_1 n_2$	27 95 85 $n_1 n_2$	1B 5F 55	해당 래스터 플레인 설정 $n_1 n_2 = -4$ ($n_1 = 252, n_2 = 255$) 4 플레인 CMYK 조색판 $= -3$ ($n_1 = 253, n_2 = 255$) 3 플레인 CMY 조색판 $= -1$ ($n_1 = 255, n_2 = 255$) 1 플레인 조색판 $= 0$ ($n_1 = 0, n_2 = 0$) 초기값 $= 1$ ($n_1 = 1, n_2 = 0$) 1 플레인 조색판 $= 3$ ($n_1 = 3, n_2 = 0$) 3 플레인 RGB 조색판

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
ESC_B n_1	27 95 65 n_1	1B 5F 42	기준 시드 줄(Seed Row Source) $n_1 = 0$: 이전 줄의 동일한 플레인을 기준 시드 줄로 사용(기본 설정값) $n_1 \geq 0$: 현재 플레인의 n_1 이전 시드 플레인을 기준 시드 줄로 사용
ESC_P n	27 95 80 n	1B 5F 50 n	래스터 그래픽의 인쇄 모드 설정 $n=0$ 기본 설정 값 $n=1$ 양방향 인쇄 $n=2$ 단방향 인쇄 (왼쪽 → 오른쪽) $n=3$ 단방향 인쇄 (오른쪽 → 왼쪽) $n=4$ 조건부 양방향 인쇄(기본 설정값)
ESC_E n	27 95 69 n	1B 5F 45 n	래스터 그래픽 Shingling $n=0$ Shingling 없음(기본 설정값) $n=1$ 50% Shingling $n=2$ 25% Shingling
ESC_W $n_1 n_2$ $d_1..d_k$	27 95 87	1B 5F 57	그래픽 데이터 보냄 (한 줄 분량) $k=n_1 + n_2 \times 256$ $0 \leq$ 바이트 수 ≤ 65535
ESC_V $n_1 n_2$ $d_1..d_k$	27 95 86 $n_1 n_2 d_1..d_k$	1B 5F 56 $n_1 n_2 d_1..d_k$	그래픽 데이터 보냄 (플레인 단위) 바이트 수 $k=n_1 + 256 \times n_2$ $0 \leq K \leq 32767$
ESC_C	27 95 67	1B 5F 43	그래픽 모드 마침

PCL

1

CR, LF

(CTRL)

BASIC

CHR\$(n)

(n=0~32).

CTRL + CHR\$(14)

코드 이름	기호	설 명	10진 값	16진 값	키 입력
Backspace	<B _S >	현재 인쇄 위치를 왼쪽으로 한 문자 위치만큼 이동합니다.	08	08	CTRL + H
Horizontal Tab	<H _T >	지정된 다음 탭 위치로 이동합니다. 탭은 왼쪽 여백에서 시작하여 여덟 번째 문자 위치 마다 지정됩니다.	09	09	CTRL + I
Line Feed	<L _F >	용지를 현재 줄 간격으로 한 줄 앞으로 보냅니다.	10	0A	CTRL + J
Form Feed	<F _F >	용지를 다음 용지의 첫 인쇄 위치로 이동합니다.	12	0C	CTRL + L
Carriage Return	<C _R >	현재 인쇄 위치를 왼쪽 여백으로 이동합니다. 용지는 앞으로 보내지 않습니다.	13	0D	CTRL + M
Shift Out	<S _O >	현재 지정되어 있는 부 글씨체를 선택합니다.	14	0E	CTRL + N
Shift In	<S _I >	현재 지정되어 있는 주 글씨체를 선택합니다.	15	0F	CTRL + O
Escape	<E _C >	바로 다음에 오는 문자들을 프린터 명령의 일부로 간주합니다.	27	1B	CTRL + N
Space	<S _P >	현재 인쇄 위치를 오른쪽으로 한 문자만큼 이동합니다.	32	20	

(Escape)

HP DeskJet 560K HP PCL 3
ESC Ec .

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
프린터 기능 제어			
E _C E	027 069	1B 45	초기화
E _C Z	027 122	1B 7A	자체 검사
용지 공급 제어(용지 있는 곳)			
E _C &10H	027 038 108 048 072	1B 26 6C 30 48	용지 나옴
E _C &11H	027 038 108 049 072	1B 26 6C 31 48	용지함에서 공급
E _C &13H	027 038 108 051 072	1B 26 6C 33 48	봉투 공급
인쇄 방향			
E _C &k0W	027 038 107 048 087	1B 26 6B 30 57	왼쪽에서 오른쪽으로 단방향 인쇄
E _C &k1W	027 038 107 049 087	1B 26 6B 31 57	양방향 인쇄
E _C &k2W	027 038 107 050 087	1B 26 6B 32 57	오른쪽에서 왼쪽으로 단방향 인쇄
밀줄			
E _C &d1D	027 038 100 049 068	1B 26 64 31 44	위치가 고정된 한 줄
E _C &d2D	027 038 100 050 068	1B 26 64 32 44	위치가 고정된 두 줄
E _C &d3D	027 038 100 051 068	1B 26 64 33 44	글씨체에 따라 위치가 다른 한 줄
E _C &d4D	027 038 100 052 068	1B 26 64 34 44	글씨체에 따라 위치가 다른 두 줄
E _C &d@	027 038 100 064	1B 26 64 40	해제

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
줄바꿈 처리			
E _C &k0G	027 038 107 048 071	1B 26 6B 30 47	CR⇒CR, LF⇒LF, FF⇒FF
E _C &k1G	027 038 107 049 071	1B 26 6B 31 47	CR⇒CR+LF, LF⇒LF, FF⇒FF
E _C &k2G	027 038 107 050 071	1B 26 6B 32 47	CR⇒CR, LF⇒CR+LF, FF⇒CR+FF
E _C &k3G	027 038 107 051 071	1B 26 6B 33 47	CR⇒CR+LF, LF⇒CR+LF, FF⇒CR+FF
줄 초과 문자 처리			
E _C &s0C	027 038 115 048 067	1B 26 73 30 43	다음 줄로 계속 인쇄
E _C &s1C	027 038 115 049 067	1B 26 73 31 43	계속 들어오는 문자는 무시
현재 문자 세트에서 해당 번호의 문자 인쇄			
E _C &p#X	027 038 112 #...# 088	1B 26 70 #...# 58	문자 코드 번호
제어 코드 표시(Display Functions)			
E _C Y	027 089	1B 59	설정(제어 코드 표시)
E _C Z	027 090	1B 5A	해제(제어 코드 기능 수행)
글씨 장식 제어			
E _C &k0E	027 038 107 048 069	1B 26 6B 30 45	현재 줄에만 적용
E _C &k1E	027 038 107 049 069	1B 26 6B 31 45	줄이 바뀌어도 계속 적용
페이지 제어			
용지 크기			
E _C &l #A	027 038 108 # 065	1B 26 6C # 41	사용할 용지 규격 설정 #= Q: 기본 규격, #= 2 : US Letter #= 3: US Legal, #= 26 : A4, #=81: 봉투(110×220mm)

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
행 간격			
E _C &l #D	027 038 108 #...# 068	1B 26 6C #...# 44	인치당 줄 수(lpi)
용지 방향			
E _C &l 1O	027 038 108 049 079	1B 26 6C 31 4F	가로 방향
E _C &l 0O	027 038 108 048 079	1B 26 6C 30 4F	세로 방향
페이지 길이(행 간격)			
E _C &l #P	027 038 108 #...# 080	1B 26 6C #...# 50	줄 수
천공 부분 띄기 모드			
E _C &l 1L	027 038 108 049 076	1B 26 6C 31 4C	설정
E _C &l 0L	027 038 108 048 076	1B 26 6C 30 4C	해제
윗 여백			
E _C &l #E	027 038 108 #...# 069	1B 26 6C #...# 45	줄 수
페이지 길이(문자가 인쇄되는 부분의 길이)			
E _C &l #F	027 038 108 #...# 070	1B 26 6C #...# 46	줄 수
옆 여백			
E _C 9	027 057	1B 39	없음
E _C &a#L	027 038 097 #...# 076	1B 26 61 #...# 4C	왼쪽 여백(칸 수)
E _C &a#M	027 038 097 #...# 077	1B 26 61 #...# 4D	오른쪽 여백(칸 수)
페이지 길이 조절 모드			
E _C &k5W	027 038 107 053 087	1B 26 6B 35 57	해제
E _C &k6W	027 038 107 054 087	1B 26 6B 36 57	설정

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
커서 위치 지정			
E _C &a#R	027 038 097 #...# 082	1B 26 61 #...# 52	줄 번호로 이동
E _C &a#C	027 038 097 #...# 067	1B 26 61 #...# 43	칸 번호로 이동
E _C &a#H	027 038 097 #...# 072	1B 26 61 #...# 48	수평 이동(1/720인치 단위)
E _C &a#V	027 038 097 #...# 086	1B 26 61 #...# 56	수직 이동(1/720인치 단위)
E _C *p#X	027 042 112 #...# 088	1B 2A 70 #...# 58	수평 이동(도트 단위)
E _C *p#Y	027 042 112 #...# 089	1B 2A 70 #...# 59	수직 이동(도트 단위)
E _C &k#H	027 038 107 #...# 072	1B 26 6B #...# 48	문자 폭 정의(1/120 인치 단위)
E _C &l #C	027 038 108 #...# 067	1B 26 6C #...# 43	문자 길이 정의(1/48 인치 단위)
글씨체 선택			
문자 세트			
E _C (10U	027 040 049 048 085	1B 28 31 30 55	PC-8
E _C (8U	027 040 056 085	1B 28 38 55	HP 로만어8
E _C (11U	027 040 049 049 085	1B 28 31 31 55	PC-8 덴마크어/노르웨이어
E _C (12U	027 040 049 050 085	1B 28 31 32 55	PC-850
E _C (0N	027 040 048 078	1B 28 30 4E	ECMA-94 라틴어 1
E _C (1G	027 040 049 071	1B 28 31 47	독일어 (ISO 21)
E _C (1F	027 040 049 070	1B 28 31 46	프랑스어 (ISO 69)
E _C (0I	027 040 048 073	1B 28 30 49	이탈리아어 (ISO 15)
E _C (2S	027 040 050 083	1B 28 32 53	스페인어 (ISO 17)

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
E _C (0S	027 040 048 083	1B 28 30 53	스웨덴식 이름 (ISO 11)
E _C (3S	027 040 051 083	1B 28 33 53	스웨덴어 (ISO 10)
E _C (0D	027 040 048 068	1B 28 30 44	노르웨이어1 (ISO 60)
E _C (1D	027 040 049 068	1B 28 31 44	노르웨이어2 (ISO 61)
E _C (4S	027 040 052 083	1B 28 34 53	포르투갈어 (ISO 16)
E _C (1E	027 040 049 069	1B 28 31 45	영국 영어 (ISO 4)
E _C (0U	027 040 048 085	1B 28 30 55	ANSI ASCII (ISO 6)
E _C (0K	027 040 048 075	1B 28 30 4B	JIS ASCII
E _C (1U	027 040 049 085	1B 28 31 55	HP Legal
E _C (2U	027 040 051 085	1B 28 32 55	ISO IRV
문자 간격			
E _C (s1P	027 040 115 049 080	1B 28 73 31 50	비례
E _C (s0P	027 040 115 048 080	1B 28 73 30 50	고정
인쇄 피치			
E _C (s#H	027 040 115 #...# 072	1B 28 73 #...# 48	인치당 문자 수
포인트 크기 (문자 높이)			
E _C (s#V	027 040 115 #...# 086	1B 28 73 #...# 56	포인트 수 (1/72 인치 단위)
스타일			
E _C (s0S	027 040 115 048 083	1B 28 73 30 53	일반 글씨체
E _C (s1S	027 040 115 049 083	1B 28 73 31 53	이탤릭 글씨체

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
-----	--------	--------	-----

픽 굵기

E _C (s0B)	027 040 115 048 066	1B 28 73 30 42	보통
E _C (s3B)	027 040 115 051 066	1B 28 73 33 42	굵음

너체

E _C (s3T)	027 040 115 051 084	1B 28 73 33 54	Courier
E _C (s4101T)	027 040 115 052 049 048 049 084	1B 28 73 34 31 30 31 54	CG Times
E _C (s6T)	027 040 115 054 084	1B 28 73 36 54	Letter Gothic

문자 위치

E _C (s+1U)	027 040 115 043 049 085	1B 28 73 2B 31 55	윗 첨자
E _C (s+0U)	027 040 115 043 048 085	1B 28 73 2B 30 55	일반
E _C (s-1U)	027 040 115 045 049 085	1B 28 73 2B 31 55	아래 첨자

주 글씨체 지정

E _C (#@)	027 040 #...# 064	1B 28 #...# 40	주 기본 글씨체
E _C (0@)	027 040 048 064	1B 28 30 40	기본 문자 세트
E _C (2@)	027 040 050 064	1B 28 32 40	현재의 주 문자 세트
E _C (3@)	027 040 051 064	1B 28 #...# 58	기본 글씨체

부 글씨체 지정

E _C)#@	027 041 #...# 064	1B 29 #...# 40	부 기본 글씨체
E _C)0@	027 041 048 064	1B 29 30 40	기본 문자 세트
E _C)1@	027 041 049 064	1B 29 31 40	기본 주 문자 세트

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
E _C)2@	027 041 050 064	1B 29 32 40	현재 주 문자 세트
E _C)3@	027 041 051 064	1B 29 33 40	기본 부 글씨체
래스터 그래픽			
그래픽 시작			
E _C *r0A	027 042 114 048 065	1B 2A 72 30 41	가장 왼쪽 위에서
E _C *r1A	027 042 114 049 065	1B 2A 72 31 41	현재 커서 위치에서
그래픽 끝			
E _C *rbC	027 042 114 098 067	1B 2A 72 62 43	그래픽 끝
해상도			
E _C *t75 R	027 042 116 055 053 082	1B 2A 74 37 35 52	75 dpi
E _C *t100R	027 042 116 049 048 048 082	1B 2A 74 31 30 30 52	100 dpi
E _C *t150R	027 042 116 049 053 048 082	1B 2A 74 31 35 30 52	150 dpi
E _C *t300R	027 042 116 051 048 048 082	1B 2A 74 33 30 30 52	300 dpi
가로			
E _C *r#S	027 042 114 #...# 083	1B 2A 72 #...# 53	픽셀 수
축소			
E _C *b0M	027 042 098 048 077	1B 2A 62 30 4D	Method 0
E _C *b1M	027 042 098 049 077	1B 2A 62 31 4D	Method 1
E _C *b2M	027 042 098 050 077	1B 2A 62 32 4D	Method 2

명 령	10진 코드	16진 코드	설 명
E _C *b3M	027 042 098 051 077	1B 2A 62 33 4D	Method 3
E _C *b9M	027 042 098 057 077	1B 2A 62 39 4D	Method 9
그래픽 전송			
E _C *b#Wdata	027 042 098 #...# 087 data	1B 2A 62 #...# 57 data	그래픽 데이터 전송(줄 단위)
E _C *b#Vdata	027 042 098 #..# 086 data	1B 2A 62 #..# 56 data	그래픽 데이터 전송 (플레인 단위)
줄당 래스터 플레인의 수 설정			
E _C *r-4U	027 042 114 045 052 055	1B 2A 72 2D 34 37	4 플레인 (CMYK 팔레트)
E _C *r-3U	027 042 114 045 051 055	1B 2A 72 2D 33 37	3 플레인 (CMY 팔레트) 기본 설정값은 1 플레인
E _C *r1U	027 042 114 049 055	1B 2A 82 31 37	1 플레인
E _C *r3U	027 042 114 051 055	1B 2A 72 32 37	3 플레인 (RGB 팔레트)
기타 래스터 그래픽 명령			
E _C *o#Q	027 042 111 #..# 081	1B 2A 6F #..# 51	래스터 그래픽 Shingling
E _C *o#D	027 042 111 #..# 068	1B 2A 6F #..# 44	래스터 그래픽 Depletion
현재 위치에서 픽셀 단위로 세로 이동 (Y 거리)			
E _C *b#Y	027 042 098 #...# 089	1B 2A 62 #...# 59	도트 수
그래픽 품질 설정			
E _C *r1Q	027 042 114 049 081	1B 2A 72 31 51	고속 인쇄
E _C *r2Q	027 042 114 050 081	1B 2A 72 32 51	고품질 인쇄

B

KS

1

2

KSSM

1

2

PCL

8

7



KS

1-

7

	0	1	2	3	4	5	6	7
0		†	SP	0	@	P	'	p
1	⌈	DC1	!	1	A	Q	a	q
2	⌋	DC2	"	2	B	R	b	r
3	⌌	DC3	#	3	C	S	c	s
4	⌍	DC4	\$	4	D	T	d	t
5	|	±	%	5	E	U	e	u
6	-	⌋	&	6	F	V	f	v
7	BEL	⌋	'	7	G	W	g	w
8	BS	CAN	(	8	H	X	h	x
9	HT	⌋	)	9	I	Y	i	y
A	LF		*	:	J	Z	j	z
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{
C	FF	FS	,	<	L	W	l	|
D	CR		-	=	M	]	m	}
E	SO		.	>	N	^	n	~
F	SI		/	?	O	_	o	DEL

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0		SP	0	@	P	'	p			á	☐	L	⊥	α	≡	
1	DC1	!	1	A	Q	a	q		DC1	í	☐	⊥	⊥	β	±	
2	DC2	"	2	B	R	b	r		DC2	ó	☐	⊥	⊥	Γ	≥	
3	DC3	#	3	C	S	c	s		DC3	ú	|	⊥	⊥	π	≤	
4	DC4	\$	4	D	T	d	t		DC4	ñ	⊥	-	⊥	Σ	∫	
5	§	%	5	E	U	e	u		Ñ	⊥	⊥	⊥	⊥	σ	J	
6		&	6	F	V	f	v		ä	⊥	⊥	⊥	⊥	μ	+	
7	BEL	'	7	G	W	g	w	BEL	ö	⊥	⊥	⊥	⊥	τ	≈	
8	BS	CAN	(	8	H	X	h	x	BS	CAN	¿	⊥	⊥	⊥	⊥	°
9	HT	)	9	I	Y	i	y	HT	EM	⊥	⊥	⊥	⊥	θ	•	
A	LF	*	:	J	Z	j	z	LF	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	Ω	·	
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	VT	ESC	½	⊥	⊥	■	δ	√
C	FF	FS	,	<	L	W	l	|	FF	FS	¼	⊥	⊥	■	ω	n
D	CR	-	=	M	]	m	}	CR		;	⊥	=	■	∅	²	
E	SO	.	>	N	^	n	~	SO		«	⊥	⊥	■	ε	■	
F	SI	/	?	O	_	o	DEL	SI		»	⊥	⊥	■	∩		

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0			SP	0	@	P	'	p	Ç	É	á	☐	L	⊥	α	≡
1		DC1	!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	☐	⊥	⊥	β	±
2		DC2	"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó	☐	⊥	⊥	Γ	≥
3		DC3	#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	|	⊥	⊥	π	≤
4		DC4	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	⊥	-	⊥	Σ	∫
5		§	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	⊥	⊥	⊥	σ	∫
6			&	6	F	V	f	v	å	û	ä	⊥	⊥	⊥	μ	÷
7	BEL		'	7	G	W	g	w	ç	ù	ó	⊥	⊥	⊥	τ	≈
8	BS	CAN	(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	¿	⊥	⊥	⊥	Φ	°
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	¬	⊥	⊥	⊥	θ	•
A	LF		*	:	J	Z	j	z	è	Ü	¬	⊥	⊥	⊥	Ω	•
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	ï	¢	½	⊥	⊥	■	δ	√
C	FF	FS	,	<	L	W	l	|	î	£	¼	⊥	⊥	■	ω	n
D	CR		-	=	M	]	m	}	ì	¥	¡	⊥	=	■	∅	²
E	SO		.	>	N	^	n	~	Ë	¤	«	⊥	⊥	■	ε	■
F	SI		/	?	O	_	o	DEL	Å	f	»	⊥	⊥	■	∩	

	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E F F F F F F F F F F F F F F F F F F F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E
B9	밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖밖
BA	빅빈빌빙뷰분블븀븀
BB	백뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤
BC	살샅새셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴셴
BD	쌍씨씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩씩
BE	약안얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏얏
BF	웁웁
C0	값잠잡자쟈장갓재책쟁겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹겹
C1	꺾꺾꺾
C2	쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘쫘
C3	축춘출춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤춤
C4	긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱긱
C5	뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤
C6	뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤뵤
C7	헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉헉
C8	훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈훈
C9	
CA	間罌喝曷渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴渴
CB	據舉學炬祛距踞車速鉅鋸乾件健巾建愆捷捷虔蹇鍵饑乞傑杰桀儉劔劔檢
CC	墩瓊瘞硬磬竟競綱經耕耿脛莖警輕逕鏡頃顛驚鯨係啓堺契季屆忉戒桂械
CD	昆棍棍滾琨袞袞涸滑骨供公共功孔工恐恭拱控攻拱空蚣貢鞏寡弋果瓜
CE	僑咬喬嬌嶠巧攪教校橋狡皎矯絞翹膠蕎蛟較輻郊餃驕餃丘久九仇俱具勾
CF	宮弓穹窮芎躬倦劬劬卷圈拳捲權港眷厥蕨蕨蹶關機櫃潰詭軌饋句晷歸貴

	A A A A A A A A A A A A B B B B B B B B B B B B B B B B 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F
D0	鬼龜叫圭奎揆規珪硅窺覈糾葵規趙遼閩勻均响筠菌鈞龜橘克剋劇戟棘極
D1	葇期杞棋棄機欺氣汽沂淇圮琦琪璣璣崎畿碁磯祁祇祈祺紀綺羈耆機肌
D2	納臘蠟納囊娘廊朗浪狼郎乃來內奈奈耐冷女年撚季念恬拈捻寧寧努勞奴
D3	丹甞但單團壇彖斷旦檀段湍短端單緞蛋袒鄲鍛撻澁癩疴達啖坳擔擔曇淡
D4	棹權淘洩浴濤煮盜賭禱稻荷覩賭跳蹈逃途道都鍍陶韜毒瀆贖憤獨督禿篤
D5	蕪螺裸邏樂洛烙絡絡落諾酪酪丹亂卵欄欄瀾爛蘭鸞刺棘嵐學攬攪濫籃纜
D6	煉鍊練聯蓮輦連鍊冽列劣冽烈裂廉斂儉濂簾獵令伶侖寧岑嶺伶玲苓玲翎
D7	遼鬧龍壘婁屢樓淚淚淒婁累縷婁樓鏤陋劉旒柳榴流溜溜琉瑠留瘤疏謬類六
D8	立笠拉摩瑪麻碼磨馬魔麻寞幕漠膜莫邈万卮媿巒鸞挽晚晚曼滿漫灣瞞萬
D9	蔑冥名命明暝綸溟冥茗莫螟酪銘鳴袂侮冒募姆帽摹摸暮暮某母毛牟
DA	汶紊紋聞蚊門雯勿物物味媚尾蝠彌微未梃楣湊湄眉米美薇謎迷靡徽岷悶
DB	發跋醜鉢髮魃倣傍坊妨尅幫妨房放方旁昉枋榜滂磅紡肪勝肪芳莠蚌訪誘
DC	碧鑿闢霽便卞弁變辨辯邊別警警鼈丙併兵屏并晒昝柄棟炳瓶病秉並駟餅
DD	孚孵富府復扶敷斧浮溥父符簿缶腐腑膚舂芋訃負賦賻赴跣部釜阜附駙
DE	脾臂菲蜚裨誹費鄙非飛鼻噸嶺彬斌殯濱濱瀕訖批貧賓頻憑水聘騁乍
DF	傘刪山散汕珊產疝算蒜酸霰芝撒殺煞薩三參杉森滲芟蓼衫插澁鈹颯上傷
E0	胥舒薯西誓逝鋤黍鼠夕奭席惜昔皙析汐淅瀉石碩蓆釋錫仙僊先善嬋宣扇
E1	聖聲腥誠醒世勢歲洗稅筭細說貰召嘯塑宵小少巢所掃掃昭梳沼消潮瀟炤
E2	戍手授搜收數樹殊水洙漱燧狩獸琇琿瘦睡秀穗豎粹綏綏縵羞脩茱蒐蔞蔞
E3	嵩瑟膝蝨濕拾習褶襲丞乘僧勝升承昇繩蠅陞侍匙嘶始媿尸屎屍市拭侍施
E4	沈深瀟甚苾諶什十拾雙氏亞俄兒啞娥哦我牙芽莪蛾衙訶阿雅鶻鴉鵝堊岳
E5	櫻嬰鶯鶯也仰冶夜惹椰椰爺耶若野弱掠略約若葯蕪藥躍亮佯兩涼壤孃恙
E6	旅歟汝瀟瓊礪礪與餘茹輿舉閭餘驪麗黎亦力域役易曆歷疫繹譯轢逆驛燕
E7	簾閨鬻鹽曄獵燁榮令囹瑩寧嶺嶺影恰映暎檣榮永泳泆頰滌瀛熒熒營羶玲

C C C C C C C C C C C C C D D D D D D D D D D D D D D D D D D
O I 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F

D0 隙僅勵勤懃斤根槿瑾筋芹董觀謹近謹契今矜擒吟檣琴禁禽苓衾衿襟金錦伋

D1 記譏豈起錡鉞飢饑騎騏驥戲緊估吉拮拮金喫儼喇奈娜儒懶拏拿癩羅蘿螺裸

D2 弩怒擄櫓爐瑤盧老蘆虜路露鷺魯鷺碌碌綠菽錄鹿論壘弄濃籠聾農惱牢磊

D3 湛潭澹痰聃膽葦覃談譚鋏杏畚答踏逕唐堂塘幢蕙撞棠當糖螳黨代垚垓大對

D4 蠶讀墩敦敦吨噉沌焯燉豚頓芑突全冬凍動同僮東桐棟洞潼疼瞳童洞董銅兜

D5 藍藍覽拉臘蠟廊朗浪琅榔榔郎來竦徠萊冷掠咯亮倆兩涼梁稂糧梁糧良諒

D6 聆逞鈴零靈領齡齡禮禮體隸勞怒撈擗櫓潞爐盧老蘆虜路輅露魯鷺鹵碌碌

D7 戮陸倫倫崙淪綸輪律慄栗率隆勒肋凜凌楞稜綾菱陵俚利厘吏喇履俐李梨理

D8 蔓蠻輓饅鰻忒沫未沫茉襪秣亡妄忘忙望網罔茫茫莽鞞邛埋妹媷寐味枚梅每

D9 牡瑁琿矛耗茅謀貌木沐牧目睦穆駭歿沒夢朦蒙卯墓妙廟描昂杳渺猫妙

DA 愍憫敏旻旻民泯玳瑁緡閔密蜜謔剝博拍搏撲朴樸泊珀璞箔柏縛縛舶薄迫雹

DB 邦防龐倍俳北培俳拜排杯湃焙盃背胚裴裴褻陪輩配陪伯佰帛柏栢白百魄幡

DC 駢保堡報寶普步泐溘潛瑤甫菩補襪譜輔伏僕匍卜宓復服福腹茯蕩覆覆輻輻

DD 鳧北分吩噴墳奔奮忿憤扮扮份焚盆粉糞紛芬賁霽不佛弗佛佛崩朋棚礪礪鵬

DE 事些仕伺似使俟僊史司峻嗣四士奢娑寫寺射已師徙思捨斜斯柶查梭死沙泗

DF 像償商喪嘗嫻尚峙常床庠庠想桑椹湘爽牀狀相祥箱翔裳觴詳象賞霜塞壘賽

E0 散旋渲煊琿瑣琿琿瓊禪線繕羨腺膳船蘇蟬詵跣選銑錯錯鮮高屑揆泄洩漑舌

E1 燒甦疏疎瘡笑簫簫素紹蔬蕭蘇訴道溯邵銷韶騷俗屬束涑粟續讀讀速孫巽損

E2 袖詭讐輸遂遂銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹銹

E3 是時柿柴猜矢示翊蒔著視試詩諡豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕豕

E4 嶽幄惡愕握樂涅鄂鏗顎鰐醒安岸按晏案眼雁鞍顏鮫幹謁軋閹闕岩巖庵暗癸

E5 揚擻敬暘梁楊樣洋漾楊痒癢穰穰糧羊良襄諒讓醴陽量養園御於漁瘖禦語馭

E6 塤妍娟宴年延憐戀捐挺撚樵椽沅沿涎涓淵演漣烟然煙煉燃燕璉研硯季筵緣練

E7 瑛瑩瓔盈穎纓聆鈴英詠迎鈴鐵零霏靈頷又倪例刈劬曳汩瀝睿猷穉芮藝禮禮

	E E E E E E E E E E E E E E E E F F F F F F F F F F F F F F F F F
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E
D0	及急扱汲級給巨兢矜肯企伎其冀嗜器圻基埼夔奇妓寄岐崎己幾忌技旗旣
D1	邇那樂洛烙珞落諾酪駱亂卵暖欄煖爛蘭難鸞捏捺南嵐柙楠湓濫男藍檻拉
D2	腦賂雷尿壘屢樓淚漏累縷陋嫩訥扭紐勒肋凜凌稜綾能菱陵尼泥匪溺多茶
D3	岱帶待戴擡玳臺袋貸隊黛宅德惠倒刀到圖堵塗導屠島鳴度徒悼挑掉搗桃
D4	斗杜抖痘竇荳讀豆逗頭屯臀苾遁遜鈍得嶝橙燈登等藤騰鄧騰喇懶擘癩羅
D5	輛量侶僿勵呂慮慮戾旅瀾瀾礪藜蠟閭驢驪麗黎力曆歷瀝礫礮霹憐戀孿連
D6	綠萊錄鹿麓論壘弄瀧瀧龍籠龔龔瀨濼牛磊賂賚賴雷了僚僚廖料燎療聊聊蓼
D7	犁狸理璃異痢籬罹羸莉裏裡里釐離鯉吝潏磷璘蘭踰磷鱗林淋琳霖霖砒
D8	煤罵買賈邁魅脈脈陌麥麥孟氓猛盲盟萌募覓免冕勉棉沔眠綿緬麵麵滅
D9	苗錨務巫恆懋戍搨撫無柎武毋無珉畝繆舞茂蕪誣貿霧鷁墨默們勿勿問文
DA	駁伴半反叛拌搬攀斑斲泮潘班畔癩盤盼磐磬磬絆般蠡返飯勃拔撥潑潑
DB	樊煩燔番幡繁蕃藩籬伐筏罰闕凡帆梵汜汎泛犯範范法祛辟劈壁擊壁壁癖
DC	馥鮓本夔俸奉封峯峰捧棒烽燧縫蓬蜂逢鋒鳳不付俯傅副副否咐媪夫婦
DD	不備匕匪卑妃婢庇悲憊扉批斐枇樞比恣毗毘沸泌毳痺砒砒砒秘批緋緋肥
DE	渣瀉瀉砂社祀祠私篩紗絲肆舍莎蓑蛇裝詐詞謝賜赦辭邪飼駟霹削數朔索
DF	齋塞稽索色牲生甥省笙墅壻嶼序庶徐恕孖摺敘暑曙書栖棲犀瑞筮絮緒署
E0	薛夔設說雪齧刻溫穢纖蟾瞻閃陟攝涉變葉城姓宍性惺成星晟猩城盛省箴
E1	蓀遜滄率末棟松淞訟誦送頌刷殺灑碎鎖衰釧修受嗽囚垂壽嫂守岫岫帥愁
E2	循恂恂枸橘櫛殉洵洵珣珣盾瞬筍純屑舜荀蕁蕁詢諄醇醇馴馴戍術述鉢崇崧
E3	佚信呻娠宸慎新晨燼申神神腎臣莘薪葢屨訊身辛辰迅失室實悉審尋心沁
E4	菴閻壓押狎鴨仰央快昂殃殃齋厓哀埃崖愛曖涯碍艾隘窩厄扼掖液裕腋額
E5	魚鱸億憶抑憶臆偃堰彥焉言諺擊擊俺儼嚴奄掩淹業業阡子余勵呂女如廬
E6	續聯衍輦輦蓮連鉛鐫雋列劣咽悅涅烈熱裂說閱厭厭廉念捻染殮炎焰琰艷苒
E7	齋詣譽豫醴銳隸靈預五伍僂傲午吾吳鳴塢奧娛寤悟惡慝敖昨晤梧污澳

	A A A A A A A A A A A A A B B B B B B B B B B B B B B B B I 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F
E8	烏熬熬莫蜈誤驚齧屋沃獄玉鈺溫溫瘟穩縕蘊兀壅擁瓮齶癯翁邕雍甕渦瓦
E9	窈窕緜繞耀腰蓼螭要謠遙遼邀饒慾欲浴縛擗辱俑傭兀勇埇埔容庸憑榕涌
EA	運隕雲韻蔚鬱丐熊雄元原員圓垣媛嫫冤怨愿援沅洹浚源爰猿媛苑袁轅
EB	濡猶猷琉瑜由留癒疏紐維史莢裕誘諛諭踈踈遊逾遺酉柚銖類六培戮毓肉
EC	議醫二以伊利吏夷姨履已弛彝怡易李梨泥爾珥理異痲痲移罹而耳肆苡萸
ED	立笠粒仍剩孕茆仔剩刺吝姊姿子字孜恣慈滋炙煮茲齋疵磁紫者自茨蔗藉諮
EE	障再哉在幸才材栽梓濊滓災綽裁財載齋齋爭爭諍錚行低儲咀姐底抵杵楮
EF	煎璵田甸畑癩荃筭箭篆總詮輾轉鈿銓錢鐫電顛顛餞切截折浙瘖竊節絕占
F0	靜頂鼎制劑啼堤帝弟梯提梯濟祭第臍齋製諸蹄醜除際霽題齊炷兆凋助嘲
F1	踪踵鍾鐘佐坐左座挫罪主住侏倣姝胄呪周噉秦宙州廚晝朱柱株注洲湊澍
F2	咫地址志持指摯支旨智枝枳止池沚漬知砥祉祗紙肢脂至芝芷蜘蛛誌識贅趾
F3	鏃集徵徵澄且侘借又嗟嵯差次此磋筭茶蹉車遮捉揸着窄錯鑿靛撰凜燦璨
F4	責淒妻淒處個刺剔尺憾戚拓擲斥滌瘠脊蹠陟隻仟千喘天川擅泉淺玃穿舛
F5	椒楚樵炒焦硝礁礎秒稍肖艸苔草蕉貂超酢醯醢促囑燭蠹蜀觸寸村邨叢
F6	贅取吹嘴娶就炊翠聚脆臭趣醉驟驚側仄厠側測層侈值嗤峙軼恥軀治溜熾
F7	鐸吞嘆坦彈憚歎灘炭綻誕奪脫探眈耽貪塔搭榻宕帑湯糖蕩兌台太怠態殆
F8	阪八叭捌佩唄悖敗沛洩牌狽稗霸貝彭澎烹膨復便偏扁片篇編翩遍鞭騙眨
F9	品稟楓飄豐風馮披披疲皮被避跛匹弼必泌泌畢疋筆苾秘乏逼下何厦夏廈
FA	行降項玄偕咳咳奚孩害懈措海滄蟹解該諧邈駭骸劾核倖幸杏荇行享向嚮
FB	形洞榮滢滢炯熒玢瑩荳荳衡迴邢鑿馨兮慧惠慧嘒蕙蹊蹊鞋乎互呼壕壺好
FC	禍禾花華話譁貨靴廓擴攪確稿穫丸喚喚宦幻患換歡院桓渙煥環紈還驪鏢
FD	爻肴醜醜侯候厚后吼喉嗅喉後朽煦珣迥勛勳墳墟煮熏熏薰訓暈暄喧煊
FE	

	EEEEEEEEEEEEEEEEFFFFFFFFFF 0123456789ABCDEFGHI0123456789ABCDE
E8	歪矮外窳窺猥畏了儻僂凹堯夭妖姚寥寮尿嶢拗搖撓擾料曜樂撓燎耀瑤療
E9	禹紆羽芋藕虞迂遇郵鈺隅兩雩劬或旭昱楸煜械郁項云暈檉殞澆熨耘芸蕪
EA	魏乳侑儒兪劉唯噏孺宥幼幽庾悠惟愈愉愉攸有杵柔柚柳榆楮油洧流游溜
EB	乙吟淫蔭陰音飲揖泣邑凝應膺鷹依倚儀宜意懿擬椅殺疑矣義穢意蟻衣誼
EC	茵藺蚓認麟鞞鞞鱗鱗一佚佞壹日溢逸鎗駟任壬妊姪恁淋稔臨在賃入什
ED	壯獎將帳庄張掌曄杖樟檣檣漿牆狀獐璋章粧腸臟臧莊莽蔣蔞藏裝臧營長
EE	績翟諷謫賊赤跡蹟述迹適鑄佃佻傳全典前剪墳墳奠專展塵俊戰棓殿氈殿
EF	檉正汀淀淨淳瀕潯玕玕玕玕疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋疋
F0	調趙躁造遭鈞阻雕烏族簇足鏃存尊卒拙猝侏宗從棕懲棕淙琮種終綜縱腫
F1	煖竣竣蠢逡遑雋菑茁中仲衆重卽櫛楫汁葺增憎曾拯丞飭症繪蒸證贈之只
F2	診賑軫辰進鎮陣陳震侄叱姪嫉舛桎瓊疾秩空腔蛭質跌迭斟朕什執凜緝輯
F3	彰槍敵昌昶暢槍滄漲猖瘡恣脹贍葛蒼債塚窠窠彩採砦綵菜蔡采釵冊柵策
F4	牒疊睫諜貼輒廳晴清聽菁請青鯖切剃替涕滯締諦速遞體初剿哨樵抄招梢
F5	鏈離騶鞅丑畜祝竺筑築縮蓄蹙蹴軸逐春椿椿出朮黜充忠冲蟲衝衷悴膝萃
F6	稱快他叱唾墮妥惰打拖朶榭舵陀馱駝倬卓啄坼度托托擢暉柝濁濯琢瑋託
F7	妬投透鬪慝特闕婆婆巴把播擺把波派爬琶破罷芭跛頗判坂板版瓣販辦販
F8	胞脯苞葡蒲袍褰逋鋪飽鮑幅暴曝爆輻俵剝彪標杓標瓢瓢票表豹颯颯驃
F9	咸啣喊檻涵緘艦銜陷鹹合哈盒蛤閻閻陝亢伉姪娉巷恒抗杭桁沆港缸缸航
FA	覘絃絢縣絛銜見賢鉉顯子穴血頁嫌俠協夾峽狹狹狹狹狹狹狹狹狹狹狹狹
FB	鑄護顯惑或酷婚昏混渾瑋魂忽惚笏哄弘汞泓洪烘紅虹缸鴻化和嬾樺火畫
FC	徊恢懷懷晦會檜淮滄灰獯繪繪茴蛔誨賄劃獲弘橫鑽嘖嘖孝效戮曉臬滓滓
FD	紇訖欠欽飲吸恰洽翕興僖熙喜噫嚶嚶姬嬉希憲僖戲晞曦熙熹熹熹熹熹熹
FE	

KSSM

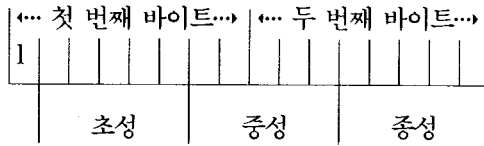
1-

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0			SP	0	@	P	'	p	Ç	É	á	☐	L	⌘	α	≡
1		DC1	!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	☐	⊥	⌘	β	±
2		DC2	"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó	☐	⊥	⌘	Γ	≥
3		DC3	#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	|	⊥	⌘	π	≤
4		DC4	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	⊥	-	⌘	Σ	∫
5		§	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	⊥	⊥	⌘	σ	J
6			&	6	F	V	f	v	å	û	ä	⊥	⊥	⌘	μ	÷
7	BEL		'	7	G	W	g	w	ç	ù	ó	⌘	⊥	⊥	τ	≈
8	BS	CAN	(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	¿	⌘	⊥	⊥	∅	°
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	⌘	⊥	⌘	⊥	θ	·
A	LF		*	:	J	Z	j	z	è	Ü	⌘	⊥	⊥	⌘	Ω	·
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	ï	ϕ	½	⌘	⌘	■	δ	√
C	FF	FS	,	<	L	W	l	|	î	£	¼	⌘	⊥	■	∞	n
D	CR		-	=	M	]	m	}	ì	¥	;	⌘	=	⊥	∅	²
E	SO		.	>	N	^	n	~	Ä	⌘	«	⌘	⊥	⊥	ε	■
F	SI		/	?	O	_	o	DEL	À	f	»	⌘	⊥	■	∩	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
0			SP	0	@	P	'	p			SP	0	@	P	'	p
1		DC1	!	1	A	Q	a	q		DC1	!	1	A	Q	a	q
2		DC2	"	2	B	R	b	r		DC2	"	2	B	R	b	r
3		DC3	#	3	C	S	c	s		DC3	#	3	C	S	c	s
4		DC4	\$	4	D	T	d	t		DC4	\$	4	D	T	d	t
5			%	5	E	U	e	u			%	5	E	U	e	u
6			&	6	F	V	f	v			&	6	F	V	f	v
7	BEL		'	7	G	W	g	w	BEL		'	7	G	W	g	w
8	BS	CAN	(	8	H	X	h	x	BS	CAN	(	8	H	X	h	x
9	HT	EM	)	9	I	Y	i	y	HT	EM	)	9	I	Y	i	y
A	LF		*	:	J	Z	j	z	LF		*	:	J	Z	j	z
B	VT	ESC	+	;	K	[	k	{	VT	ESC	+	;	K	[	k	{
C	FF	FS	,	<	L	W	l	|	FF	FS	,	<	L	W	l	|
D	CR		-	=	M	]	m	}	CR		-	=	M	]	m	}
E	SO		.	>	N	^	n	~	SO		.	>	N	^	n	~
F	SI		/	?	O	_	o	DEL	SI		/	?	O	_	o	

값	초성	중성	종성
00000	Fill code	Fill code	Fill code
00001	Fill code	Fill code	Fill code
00010	ㄱ	Fill code	ㄱ
00011	ㄲ	ㅏ	ㄲ
00100	ㄴ	ㅑ	ㄴㅏ
00101	ㄷ	ㅓ	ㄷ
00110	ㄹ	ㅕ	ㄹㅓ
00111	ㄺ	ㅗ	ㄹㅗ
01000	ㅋ	Fill code	ㄷ
01001	ㆁ	Fill code	ㄹ
01010	ㅃ	ㅗ	ㄹㅗ
01011	ㅅ	ㅓ	ㄹㅓ
01100	ㅆ	ㅗ	ㄹㅗ
01101	ㅇ	ㅓ	ㄹㅓ
01110	ㅈ	ㅏ	ㄹㅏ
01111	ㅊ	ㅑ	ㄹㅑ
10000	ㅅ	Fill code	ㄹㅗ
10001	ㅋ	Fill code	ㅏ
10010	ㅌ	ㅏ	Fill code
10011	ㅍ	ㅓ	ㅏ
10100	ㅎ	ㅓ	ㅏㅓ
10101	Fill code	ㅕ	ㅏ
10110	Fill code	ㅑ	ㅏ
10111	Fill code	ㅓ	ㅇ
11000	Fill code	Fill code	ㅓ
11001	Fill code	Fill code	ㅅ
11010	Fill code	ㅓ	ㅋ
11011	Fill code	ㅓ	ㅌ
11100	Fill code	ㅓ	ㅍ
11101	Fill code	ㅓ	ㅎ
11110	Fill code	Fill code	Fill code
11111	Fill code	Fill code	Fill code

2-



	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F
D9	、。°.....* - - || \ ~ , , “ ” { } < > 《 》 「 」 『 』 【 】 ± ×
DA	! " # \$ % & ' () * + , - . / 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; < = > ?
DB	i ii iii iv v vi vii viii ix x I II III IV V VI VII VIII IX X
DC	μl ml dl l kl cc mm' cm' m' km' fm nm μm mm cm km mm' cm' m' km' ha μg mg kg kt cal kcal dB m/s m/s ps
DD	æ ð θ h i ij k l t ø φ œ β p t ŋ ' n (r) (l) (c) (e) (o) (s) (z) (v) (w) (z) (h)
DE	ア アイ イ ウ エ オ カ ガ キ グ ケ コ サ ザ シ ジ ス ズ セ ソ ズ タ
DF	
E0	伽佳假價加可呵哥嘉嫁家暇架枷柯歌珂枷稼苛茄街袈袞買跏柯迦駕刻却
E1	險鈴誇劫怯怯怯偈憩揭擊格激激膈現隔堅牽犬甄絹繭肩見謹遣鵠抉決潔結
E2	科稟誇課跨過鍋類廓柳葦郭串冠官寬慣棺款灌琯管鑪管觀貫關館刮忽
E3	鬼龜叫圭奎控規珪珪窺窺糾葵規起遠閨勻均酌筠菌鈞龜龜橘克剌劇戟棘極
E4	納臘蠟納囊娘廊郎浪狼郎乃來內奈奈耐冷女年燃季念恬拈捻寧寧努勞奴
E5	棹濯濯渡滔濤濤盜賭禱禱稻萄觀賭跳蹈逃途道都鍍陶韜毒瀆贖犢獨督禿篤
E6	煉練練聯蓮輦連鍊冽列劣冽烈裂廉斂殮殮獵令伶侖寧岑嶺伶玲苓玲翎
E7	立笠粒摩瑪麻碼磨馬魔麻寞幕漠膜莫邈万卍媿鬱鬱慢挽晚曼滿滿灣灣喘萬
E8	汶紊紋聞蚊門雯勿物物味媚尾媚彌微未棍棍漢涓眉米美薇迷迷靡徽岷悶
E9	碧藥關霹便卞弁變辨辯邊別警驚驚丙併兵屏并晒昝柄棧炳瓶病秉竝駢餅
EA	脾臂菲斐裨誹譬費鄙非飛鼻噸嶺彬斌檣殞浜濱瀕牝牝貧賓頻憑水聘聘乍
EB	胥舒薯西誓逝鋤黍鼠夕奭席惜昔皙析汐浙澗石碩蓆釋錫仙僊先善嬋宣扇
EC	戍手授搜收數樹殊水洙漱燧狩獸琇琇瘦睡秀穗豎粹綬綬繡羞脩茱萸蔭藪
ED	沈深瀋甚苾謀什十拾雙氏亞俄兒啞娥峨我牙芽莪蛾衙訐阿雅餓鴉鵝堊岳
EE	旅歛汝濾瓊瓊礪與餘茹輿舉閭餘驪麗黎亦力域役易曆歷疫繹譯鞞逆驛鞞
EF	烏熬熬奠螟誤鰲鰲屋沃獄玉鈺溫璫瘡穩縹縹兀壑擁瓮囊癯翁邕雍饕渦瓦
F0	運隕雲韻蔚鬱丐能雄元原員圓園垣媛冤怨愿援沅沅浚源爰猿猿苑袁轅
F1	議醫二以伊利吏夷姨履已弛發怡易李梨泥爾珥理異痲痢移羅而耳肆苡冀
F2	障再哉在幸才材栽梓濺濺災綽裁財載齋齋爭爭諍諍佇佇低儲咀姐底抵杵楮
F3	靜頂鼎制劑啼堤帝弟悌提梯濟祭第躋躋製諸躄躄除際霽題齊狙沮涸助嘲
F4	咫地址志持指擎支旨智枝枳止池址漬知砥祉祗紙肢脂至芝芷茹誌識贄趾
F5	責責妻淒淒處個刺剔尺憾戚拓擲斥滌瘠脊踈陟隻任千喘天川擅泉淺玗穿舛
F6	贅贅取吹嘴娶就炊翠聚脆臭趣醉驟驚側仄厠側測層修值嗤峙職軀軀治淄織
F7	阪八叭捌佩唄恃敗沛溘牌狽裨羈貝彭澎烹臑復便扁扁片篇編編遍鞭騙騙
F8	行降項亥偕咳咳奚孩害懈楷海濯蟹解該諧邏駭駭劾核倖幸杏荇行享向嚮
F9	禍禾花華話譁貨靴廓擴攪確礪穫丸喚喚奩幻患換歡院桓渙煥環煥還驪騾

	EEEEEEEEEEEEEEEEEEFFFFFFF
	0123456789ABCDEFGHI0123456789ABCDEFGHI
D9	No. Co. T Mam. p.m. Tel
DA	πΔδϵζηθικλμνξοπ ρσ τ υ φ χ ψ ω Δ 0 0 0 0 1 0 0 Δ π ρ σ τ υ φ χ ψ ω · |
DB	+++++rJ|ϕ
DC	①u v w x y ②①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮ 1/2 1/32/3 1/4 3/4 1/8 3/85/87/8
DD	むめもやゆゆよよりりるれろわわゐゑをん
DE	o p r s t u ϕ x ц ч ш щ ы ь ъ ю я
DF	
E0	據學渠炬炬距踞車連鉅鋸乾件健巾建愆健隄度蹇鍵騫乞傑杰桀儉劍劍檢
E1	昆柎棍滾琨袞衮衮涓滑骨供公共功孔工恐恭拱控攻琤空蚣貢鞏串寡戈果瓜
E2	宮弓穹窮窮躬躬倦券勸卷拳捲權捲眷厥厥蕨蹶闕机櫃潰潰軌饋句暑歸貴
E3	邏那樂洛洛洛諾諾駱亂卯暖爛爛爛爛難鸞捏捺南嵐柑楠楠濫男藍藍拉
E4	岱帶待戴擡玳臺袋貸隊黛宅德惇倒刀到圖堵塗導屠島嶋徒悼挑掉桃桃
E5	輛量侶儷呂慮慮辰旅櫛濾礪黎黎罔贖麗麗黎力曆歷歷歷霹霹憐憐攀攀漣
E6	犁理理異異痢籬穉贏磊裏裡里釐離鯉吝潏潏潏蘭躡隣鱗鱗林淋淋臨霖莅
E7	苗繃務巫撫懋戊拇撫无琳武毋無賦畝繆舞茂蕪誣質霧鵠墨默們勿吻問文
E8	樊煩幡番幡繁蕃藩藩伐伐罰罰凡帆梵汎汎汎汎犯範范法珙辟劈壁壁壁壁癖
E9	不備匕匪卑妃婢庇悲懣扉批斐枇樞比志黽昆沸泌毳痺砒砒秘秘緋緋翡肥
EA	齋塞稽素色牲生甥省筓墅壻序庶徐恕孖捷絞暑曙書榭榭犀犀筮筮緒緒署
EB	蓀遜滄率宋棟松淞訟誦送頌刷殺灑碎鎖衰釗修受嗽囚垂壽嫂守岫岫帥愁
EC	佚信呻呻宸愼新晨楹申神紳腎臣莘薪葢屨訊身辛辰迅失室實悉審尋心沁
ED	魚齷億億抑穩臆偃堰彥焉言諺孽孽俺儼嚴奄淹滲業業卍子余勵呂女如慮
EE	齋詣譽豫隴銳隸霓預五伍悟傲午吾吳鳴塢奧娛寤悟惡懷放昨晤痞汚澳
EF	禹紆羽芋藕虞迂遇郵鈇隅雨雩助或旭昱楮煜椹郁項云暈棹殞灑熨耘芸藝
F0	乙吟淫蔭陰音飲揖泣邑凝應膺膺依倚儀宜意懿擬椅殺疑矣義穢穢蟻衣誼
F1	壯獎將帳庄張掌暉杖樟樞樞漿漿狀獐璋章粧腸臕臕莊蔞蔞蔞蔞裝裝醬醬長
F2	檉正汀淀淨淳瀆澆玳玳玳玳晴碇禎程奔精縊縊訂諄貞鄭訂釘鉦鉦鉦霆靖
F3	煖暖燄燄遂遄雋駿茁中仲衆重卽楸楫汁葺增憎曾拯丞甑症繪蒸證贈之只
F4	彰槍敵昌昶暢槍滄滄滄滄瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡瘡
F5	鎗鎗騶騶丑畜祝竺築築縮蓄蹙蹙軸逐春椿琦出尤黜充忠冲蟲衝衷悴膝萃
F6	姑投透透懸懸特闕婆婆巴把播擺把波派爬琶破罷芭跋頗判坂板版版辦辦飯
F7	咸啣檣檣涵緘艦衛陷融融合哈盒蛤閤閤陝亢伉姘娉巷恒抗杭桁沆港缸肛航
F8	鑄鑄顛顛惑或酷婚昏混渾渾魂魂忽惚笏哄弘禾泓洪烘紅虹詿鴻化和和樺樺火書
F9	紇訖乞欵欵吸恰洽翁興偃熨喜噫嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳嚳

PCL

DeskJet 560K 가 PCL
ASC 10, 16
, ASC ISO 8
. MS HP Legal 8
가
128, 7
7
ISO가
7 가
(ISO 4)
(ISO 21)
(ISO 69)
(ISO 15)
1 (ISO 60)
2 (ISO 61)
(ISO 11)
236, 8
가 256
128 ASC
8 가
PC - 8
HP 8
PC - 8 /
PC - 850
ECMA - 94 1

8-

PC-8

0	▶		0	@	P	'	p	Ç	É	á	⋮	⊥	⊥	α	≡
1	☺	◀	!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	⊥	⊥	β	±
2	☹	↕	"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó	⊥	⊥	Γ	≥
3	♥	!!	#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	|	|	⊥	π
4	♦	☞	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	|	—	⊥	Σ
5	♣	§	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	≡	+	⊥	σ
6	♠	—	&	6	F	V	f	v	á	û	ª	≡	⊥	⊥	μ
7	●	↕	'	7	G	W	g	w	ç	ù	º	⊥	|	⊥	τ
8	◼	↑	(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	¿	≡	⊥	≡	Φ
9	○	↓	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	⊥	≡	⊥	⊥	θ
10	◼	→	*	:	J	Z	j	z	è	Ü	⊥	||	⊥	⊥	Ω
11	♂	←	+	;	K	[	k	{	ï	ç	½	⊥	⊥	◼	δ
12	♀	⊥	,	<	L	\	l	|	î	£	¼	⊥	⊥	◼	∞
13	♪	↔	-	=	M	]	m	}	ì	¥	;	⊥	⊥	◼	φ
14	♪	▲	.	>	N	^	n	~	Ä	Pt	«	⊥	⊥	◼	ε
15	☼	▼	/	?	O	_	o	☞	Å	f	»	⊥	⊥	◼	∩

HP 8

0	16	32	0	@	P	'	p				-	â	Å	Á	Þ
			48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240
1	17	33	!	1	A	Q	a	q		À	Ý	ê	î	Ã	þ
			48	65	81	97	113	129	145	161	177	193	209	225	241
2	18	34	"	2	B	R	b	r		Â	ý	ô	Ø	ã	·
			50	66	82	98	114	130	146	162	178	194	210	226	242
3	19	35	#	3	C	S	c	s		È	°	û	Æ	Ð	μ
			51	67	83	99	115	131	147	163	179	195	211	227	243
4	20	36	\$	4	D	T	d	t		Ê	Ç	á	å	ð	¶
			52	68	84	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
5	21	37	%	5	E	U	e	u		Ë	ç	é	í	Í	¾
			53	69	85	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
6	22	38	&	6	F	V	f	v		Î	Ñ	ó	ø	Ï	—
			54	70	86	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
7	23	39	'	7	G	W	g	w		Ï	ñ	ú	æ	Ó	¼
			55	71	87	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
8	24	40	(	8	H	X	h	x		´	ı	à	Ä	Ò	½
			56	72	88	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
9	25	41	)	9	I	Y	i	y		`	ı	è	ì	Õ	à
			57	73	89	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
10	26	42	*	:	J	Z	j	z		^	α	ò	Ö	õ	°
			58	74	90	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
11	27	43	+	;	K	[	k	{		¨	£	ù	Ü	Š	«
			59	75	91	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
12	28	44	,	<	L	\	l	|		˜	¥	ä	É	š	■
			60	76	92	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
13	29	45	-	=	M	]	m	}		Ù	§	ë	ï	Ú	»
			61	77	93	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
14	30	46	.	>	N	^	n	~		Û	f	ö	ß	ÿ	±
			62	78	94	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
15	31	47	/	?	O	_	o	☒		£	ç	ü	Ô	ÿ	
			63	79	95	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255

PC-8 /

	▶		0	@	P	'	p	Ç	É	á	☐	L	⊥	α	≡
0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240
☺	◀	!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	☒	⊥	≡	β	±
1	17	33	49	65	81	97	113	129	145	161	177	193	209	225	241
☺	↕	"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó	☒	⊥	π	Γ	≥
2	18	34	50	66	82	98	114	130	146	162	178	184	210	226	242
♥	!!	#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	|	⊥	⊥	π	≤
3	19	35	51	67	83	99	115	131	147	163	179	195	211	227	243
♦	¶	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	⊥	—	⊥	Σ	∫
4	20	36	52	68	84	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
♣	§	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	≡	+	≡	σ	J
5	21	37	53	69	85	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
♠	—	&	6	F	V	f	v	å	û	õ	≡	≡	π	μ	÷
6	22	38	54	70	86	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
●	↕	'	7	G	W	g	w	ç	ù	Õ	π	≡	≡	τ	≈
7	23	39	55	71	87	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
◼	↑	(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	ı	≡	⊥	≡	Φ	°
8	24	40	56	72	88	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
○	↓	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	ã	≡	≡	⊥	θ	·
9	25	41	57	73	89	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
◼	→	*	:	J	Z	j	z	è	Ü	Ã	≡	≡	⊥	Ω	·
10	26	42	58	74	90	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
♂	←	+	;	K	[	k	{	ï	ø	ℓ	≡	≡	◼	δ	√
11	27	43	59	75	91	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
♀	⊥	,	<	L	\	l	|	î	£	ñ	≡	≡	◼	∞	n
12	28	44	60	76	92	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
♪	↔	-	=	M	]	m	}	ì	Ø	ı	⊥	≡	◼	φ	2
13	29	45	61	77	93	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
♪	▲	.	>	N	^	n	~	Ä	Ł	³	≡	≡	◼	ε	■
14	30	46	62	78	94	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
☼	▼	/	?	O	_	o	☒	Å	ł	□	⊥	≡	◼	∩	
15	31	47	63	79	95	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255

PC - 850

	▶		0	@	P	'	p	Ç	É	á	☐	Ł	ð	Ó	-
0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240
☺	◀	!	1	A	Q	a	q	ü	æ	í	☒	⊥	Ð	β	±
1	17	33	49	65	81	97	113	129	145	161	177	193	209	225	241
☹	↕	"	2	B	R	b	r	é	Æ	ó	☒	⊥	Ê	Ô	=
2	18	34	50	66	82	98	114	130	146	162	178	194	210	226	242
♥	!!	#	3	C	S	c	s	â	ô	ú	|	⊥	Ë	Ò	¾
3	19	35	51	67	83	99	115	131	147	163	179	195	211	227	243
♦	¶	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	ñ	⊥	—	È	õ	¶
4	20	36	52	68	84	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
♣	§	%	5	E	U	e	u	à	ò	Ñ	Á	+	ı	Õ	§
5	21	37	53	69	85	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
♠	—	&	6	F	V	f	v	å	û	ª	Â	ã	Í	μ	÷
6	22	38	54	70	86	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
●	↕	'	7	G	W	g	w	ç	ù	º	À	Ã	Î	þ	¸
7	23	39	55	71	87	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
◼	↑	(	8	H	X	h	x	ê	ÿ	¿	©	ℒ	Ï	Ɔ	°
8	24	40	56	72	88	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
○	↓	)	9	I	Y	i	y	ë	Ö	®	≡	≡	⌋	Ú	”
9	25	41	57	73	89	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
◼	→	*	:	J	Z	j	z	è	Ü	¬	||	≡	⌋	Û	·
10	26	42	58	74	90	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
♂	←	+	;	K	[	k	{	ï	ø	½	≡	≡	■	Ü	1
11	27	43	59	75	91	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
♀	⊥	,	<	L	\	l	|	î	£	¼	≡	≡	■	ý	3
12	28	44	60	76	92	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
♪	↔	-	=	M	]	m	}	ì	Ø	ı	ç	≡	|	Ý	2
13	29	45	61	77	93	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
♪	▲	.	>	N	^	n	~	Ä	×	«	¥	≡	Ì	-	■
14	30	46	62	78	94	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
☼	▼	/	?	O	_	o	☒	Å	f	»	⌋	□	■	'	
15	31	47	63	79	95	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255

0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240
		!	1	A	Q	a	q			i	±	Á	Ñ	á	ñ
1	17	33	49	65	81	97	113	129	145	161	177	193	209	225	241
		"	2	B	R	b	r			ç	2	Â	Ò	â	ò
2	18	34	50	66	82	98	114	130	146	162	178	194	210	226	242
		#	3	C	S	c	s			£	3	Ã	Ó	ã	ó
3	19	35	51	67	83	99	115	131	147	163	179	195	211	227	243
		\$	4	D	T	d	t			¤	'	Ä	Ô	ä	ô
4	20	36	52	68	84	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
		%	5	E	U	e	u			¥	µ	Å	Õ	å	õ
5	21	37	53	69	85	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
		&	6	F	V	f	v			|	¶	Æ	Ö	æ	ö
6	22	38	54	70	86	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
		'	7	G	W	g	w			§	·	Ç	×	ç	÷
7	23	39	55	71	87	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
		(	8	H	X	h	x			"	¸	È	Ø	è	ø
8	24	40	56	72	88	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
		)	9	I	Y	i	y			©	ı	É	Ù	é	ù
9	25	41	57	73	89	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
		*	:	J	Z	j	z			a	o	Ê	Ú	ê	ú
10	26	42	58	74	90	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
		+	;	K	[	k	{			«	»	Ë	Û	ë	û
11	27	43	59	75	91	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
		,	<	L	\	l	|			¬	¼	Ì	Ü	ì	ü
12	28	44	60	76	92	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
		-	=	M	]	m	}			-	½	Í	Ý	í	ý
13	29	45	61	77	93	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
		.	>	N	^	n	~			®	¾	Î	Þ	î	þ
14	30	46	62	78	94	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
		/	?	O	_	o	☒			-	¿	Ï	ß	ï	ÿ
15	31	47	63	79	95	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255

ISO


ISO

ASC
ANS ASC

ISO

ISO 번호	문자 세트 이름	문자 10진 값												
		ID	35	36	64	91	92	93	94	96	123	124	125	126
6	ANSI ASCII	0U	#	\$	@	[	\	\]	^	'	{	|	}	~
11	스웨덴식 이름	0S	#	□	É	Ä	Ö	Å	Û		ä	ö	å	ü
10	스웨덴어	3S	#	□	@	Ä	Ö	Å	^		ä	ö	å	
17	스페인어	2S	£	\$	§	ı	Ñ	ı	^		•	ñ	ç	~
69	프랑스어	1F	£	\$	à	•	ç	§	^	μ	é	ù	è	
21	독일어	1G	#	\$	§	Ä	Ö	Û	^		ä	ö	ü	ß
4	영국 영어	1E	£	\$	@	[	\	\]	^		{	|	}
16	포르투갈어	4S	#	\$	§	Á	Ç	Ó	^		ã	ç	õ	•
60	노르웨이어 1	0D	#	\$	@	Æ	Ø	Å	^		æ	ø	å	
61	노르웨이어 2	1D	§	\$	@	Æ	Ø	Å	^		æ	ø	å	|
2	ISO IRV	2U	#	□	@	[	\	\]	^		{	|	}
15	이탈리아어	0I	£	\$	§	•	ç	é	^		à	ò	è	ì

HP Legal

			0	@	P	°	p
0	16	32	48	64	80	96	112
		!	1	A	Q	a	q
1	17	33	49	65	81	97	113
		"	2	B	R	b	r
2	18	34	50	66	82	98	114
		#	3	C	S	c	s
3	19	35	51	67	83	99	115
		\$	4	D	T	d	t
4	20	36	52	68	84	100	116
		%	5	E	U	e	u
5	21	37	53	69	85	101	117
		&	6	F	V	f	v
6	22	38	54	70	86	102	118
		'	7	G	W	g	w
7	23	39	55	71	87	103	119
		(	8	H	X	h	x
8	24	40	56	72	88	104	120
		)	9	I	Y	i	y
9	25	41	57	73	89	105	121
		*	:	J	Z	j	z
10	26	42	58	74	90	106	122
		+	;	K	[	k	§
11	27	43	59	75	91	107	123
		,	=	L	®	l	¶
12	28	44	60	76	92	108	124
		-	=	M	]	m	†
13	29	45	61	77	93	109	125
		.	¢	N	©	n	™
14	30	46	62	78	94	110	126
		/	?	O	_	o	
15	31	47	63	79	95	111	127

NUL			0	@	P	`	p			°	À	Ð	à	ð	
0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240
		!	1	A	Q	a	q		‘	ı	±	Á	Ñ	á	ñ
1	17	33	49	65	81	97	113	129	145	161	177	193	209	225	241
		"	2	B	R	b	r		’	ç	²	Â	Ò	â	ò
2	18	34	50	66	82	98	114	130	146	162	178	194	210	226	242
		#	3	C	S	c	s		£	³	Ã	Ó	ã	ó	
3	19	35	51	67	83	99	115	131	147	163	179	195	211	227	243
		\$	4	D	T	d	t		¤	´	Ä	Ô	ä	ô	
4	20	36	52	68	84	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
		%	5	E	U	e	u		¥	µ	Å	Ö	å	ö	
5	21	37	53	69	85	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
		&	6	F	V	f	v		|	¶	Æ	Ö	æ	ö	
6	22	38	54	70	86	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
BEL		'	7	G	W	g	w		§	·	Ç	×	ç	÷	
7	23	39	55	71	87	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
BS		(	8	H	X	h	x		¨	˘	È	Ø	è	ø	
8	24	40	56	72	88	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
HT		)	9	I	Y	i	y		©	ı	É	Ù	é	ù	
9	25	41	57	73	89	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
LF		*	:	J	Z	j	z		ª	º	Ê	Ú	ê	ú	
10	26	42	58	74	90	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
VT	ESC	+	;	K	[	k	{		«	»	Ë	Û	ë	û	
11	27	43	59	75	91	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
FF		,	<	L	\	l	|		¬	¼	Ì	Ü	ì	ü	
12	28	44	60	76	92	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
CR		-	=	M	]	m	}		-	½	Í	Ý	í	ý	
13	29	45	61	77	93	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
SO		.	>	N	^	n	~		®	¾	Î	Þ	î	þ	
14	30	46	62	78	94	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
SI		/	?	O	_	o	☒		-	¿	Ï	ß	ï	ÿ	
15	31	47	63	79	95	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255

ASCII 10 16

HP 8
10 16

10 16

문자 10진 16진			
CTL@	N _U	0	00
CTLA	S _H	1	01
CTLB	S _X	2	02
CTLC	E _X	3	03
CTLD	E _T	4	04
CTLE	E _O	5	05
CTLF	A _K	6	06
CTLG	Φ	7	07
CTLH	B _S	8	08
CTLI	H _T	9	09
CTLJ	L _F	10	0A
CTLK	V _T	11	0B
CTLL	F _F	12	0C
CTLM	C _R	13	0D
CTLN	S _O	14	0E
CTLO	S _I	15	0F
CTLP	D _L	16	10
CTLQ	D ₁	17	11
CTLR	D ₂	18	12
CTLS	D ₃	19	13
CTLT	D ₄	20	14
CTLU	N _K	21	15
CTLV	S _V	22	16
CTLW	E _B	23	17
CTLX	C _N	24	18
CTLY	E _M	25	19
CTLZ	S _B	26	1A
CTL[	E _C	27	1B
CTL\	F _S	28	1C
CTL]	G _S	29	1D
CTL^	R _S	30	1E
CTL_	U _S	31	1F

문자 10진 16진		
	32	20
!	33	21
"	34	22
#	35	23
\$	36	24
%	37	25
&	38	26
'	39	27
(	40	28
)	41	29
*	42	2A
+	43	2B
,	44	2C
-	45	2D
.	46	2E
	47	2F
0	48	30
1	49	31
2	50	32
3	51	33
4	52	34
5	53	35
6	54	36
7	55	37
8	56	38
9	57	39
:	58	3A
;	59	3B
<	60	3C
=	61	3D
>	62	3E
?	63	3F

문자 10진 16진		
@	64	40
A	65	41
B	66	42
C	67	43
D	68	44
E	69	45
F	70	46
G	71	47
H	72	48
I	73	49
J	74	4A
K	75	4B
L	76	4C
M	77	4D
N	78	4E
O	79	4F
P	80	50
Q	81	51
R	82	52
S	83	53
T	84	54
U	85	55
V	86	56
W	87	57
X	88	58
Y	89	59
Z	90	5A
[	91	5B
\	92	5C
]	93	5D
^	94	5E
_	95	5F

문자 10진 16진		
`	96	60
a	97	61
b	98	62
c	99	63
d	100	64
e	101	65
f	102	66
g	103	67
h	104	68
i	105	69
j	106	6A
k	107	6B
l	108	6C
m	109	6D
n	110	6E
o	111	6F
p	112	70
q	113	71
r	114	72
s	115	73
t	116	74
u	117	75
v	118	76
w	119	77
x	120	78
y	121	79
z	122	7A
{	123	7B
|	124	7C
}	125	7D
~	126	7E
⌘	127	7F

ASCII 10 16 ()

문자 10진 16진

8 ₀	128	80
8 ₁	129	81
8 ₂	130	82
8 ₃	131	83
8 ₄	132	84
8 ₅	133	85
8 ₆	134	86
8 ₇	135	87
8 ₈	136	88
8 ₉	137	89
8 _A	138	8A
8 _B	139	8B
8 _C	140	8C
8 _D	141	8D
8 _E	142	8E
8 _F	143	8F
9 ₀	144	90
9 ₁	145	91
9 ₂	146	92
9 ₃	147	93
9 ₄	148	94
9 ₅	149	95
9 ₆	150	96
9 ₇	151	97
9 ₈	152	98
9 ₉	153	99
9 _A	154	9A
9 _B	155	9B
9 _C	156	9C
9 _D	157	9D
9 _E	158	9E
9 _F	159	9F

문자 10진 16진

	160	A0
A	161	A1
À	162	A2
É	163	A3
Ê	164	A4
Ë	165	A5
Ì	166	A6
Í	167	A7
	168	A8
	169	A9
	170	AA
	171	AB
	172	AC
Û	173	AD
Ü	174	AE
£	175	AF
	176	B0
Ÿ	177	B1
ŷ	178	B2
°	179	B3
Ç	180	B4
ç	181	B5
Ñ	182	B6
ñ	183	B7
ı	184	B8
ı	185	B9
ı	186	BA
£	187	BB
¥	188	BC
§	189	BD
f	190	BE
c	191	BF

문자 10진 16진

ä	192	C0
è	193	C1
ô	194	C2
ù	195	C3
ä	196	C4
é	197	C5
ó	198	C6
ú	199	C7
ä	200	C8
è	201	C9
ó	202	CA
ù	203	CB
ä	204	CC
é	205	CD
ó	206	CE
ù	207	CF
À	208	D0
ı	209	D1
Ø	210	D2
Æ	211	D3
à	212	D4
ı	213	D5
ø	214	D6
æ	215	D7
À	216	D8
ı	217	D9
0	218	DA
U	219	DB
E	220	DC
ı	221	DD
ß	222	DE
Ô	223	DF

문자 10진 16진

À	224	E0
Á	225	E1
à	226	E2
ð	227	E3
d	228	E4
ı	229	E5
ı	230	E6
Ó	231	E7
Ò	232	E8
Ó	233	E9
ô	234	EA
Š	235	EB
š	236	EC
Û	237	ED
Ÿ	238	EE
y	239	EF
Ɔ	240	F0
Ɔ	241	F1
•	242	F2
μ	243	F3
¶	244	F4
¾	245	F5
—	246	F6
¼	247	F7
½	248	F8
đ	249	F9
°	250	FA
«	251	FB
■	252	FC
»	253	FD
±	254	FE
DEL	255	FF

16

16

(0 - 9, A - F),
' hex '

ASCII

, , ,
1 - .

CPI

, , 가 1
. , 10
1 10 .

: Characters Per Inch

CPS

1

DIP

가

. DeskJet 500K

DIP

가 가 DIP
가 .

DPI

1

. DPI

ESC/P

EPSON Standard Code for Printer
EPSON

KS

가

90

가

(Landscape Printing)

가 . ,
:
, Fixed Pitch Spacing

가 ,
:
, Built - in Font,
Embedded Font

가 ,
가 .
,
:
: Configuration

가 가
가
:
: Dot - Matrix Printer, SIDM
Printer(Serial Impact Dot - Matrix Printer)

. (“ ” .)
:
, Font

, , , ,
:
, Character

: , Character Set

: , Character Set

2 1(on) 0(off)

CPI 가

9.6 , 6.67 : bit

CPI 가 , ,가
, 1/2 , 1/4 가

: Character Size, Font Size

: Typeface

8

가

2- , ASCII

1- (Portrait Printing)

: , Portrait

Printing

가

: Buffer

1-

," W " " I "

: Proportional Spacing

: Centronics parallel interface

(Off Line)

가 DIP

가 가

DIP

: off Line

: Initial Setting

(On Line)

(Point)

가 ,

.1 72 .

: on Line

: Point

가

PCL EPSON ESC/P

Printer Driver

: Printer Control Code

가
가

가

가 1

: InkJet Printer

: Pitch

cartridge

: , , Print

(DPI) , 가

가

: Resolution

DIP



설명서 부품번호
C2627-90021

Copyright © 1994
Hewlett Packard
1994년 3월 싱가포르에서 인쇄

키트 부품 번호
C2627-60050

