

Ricoh™ 프린트 헤드 데이터 패스 솔루션

Meteor는 오랜 신뢰와 기술 전문성을 바탕으로 고객이 산업용 잉크젯의 잠재력을 실현할 수 있도록 지원합니다.

- Ricoh 의 공식 파트너 (Since 2011)
- 시스템의 크기와 복잡성에 관계없이 확장 가능한 구동 장치
- 강력한 데이터 전송과 응용 소프트웨어
- 산업용 잉크젯 전문가들이 제공하는 글로벌 기술 지원

RICOH
imagine. change.



METEOR PDS-2R5-LZ

GEN5 & GEN6
For MH5220, MH5320,
MH5340, MH5420, MH5421,
MH5421F, MH5421MF, MH5440,
MH5441, MH5442, MH5422



METEOR HDC-R5

GEN5 & GEN6
For MH5220, MH5320,
MH5340, MH5420, MH5421,
MH5421F, MH5421MF, MH5440,
MH5441, MH5422, MH5442



METEOR HDC-R4

GEN4 & GEN4L
For MH2420, MH2610F,
MH2810F, MH2820,
MH2910F



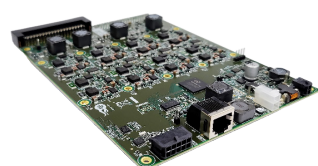
METEOR HDC-R10

For TH5241



METEOR PDS-2GH2Y

For GH2220



METEOR HDC-2R26

For TH6310F

시스템 구성

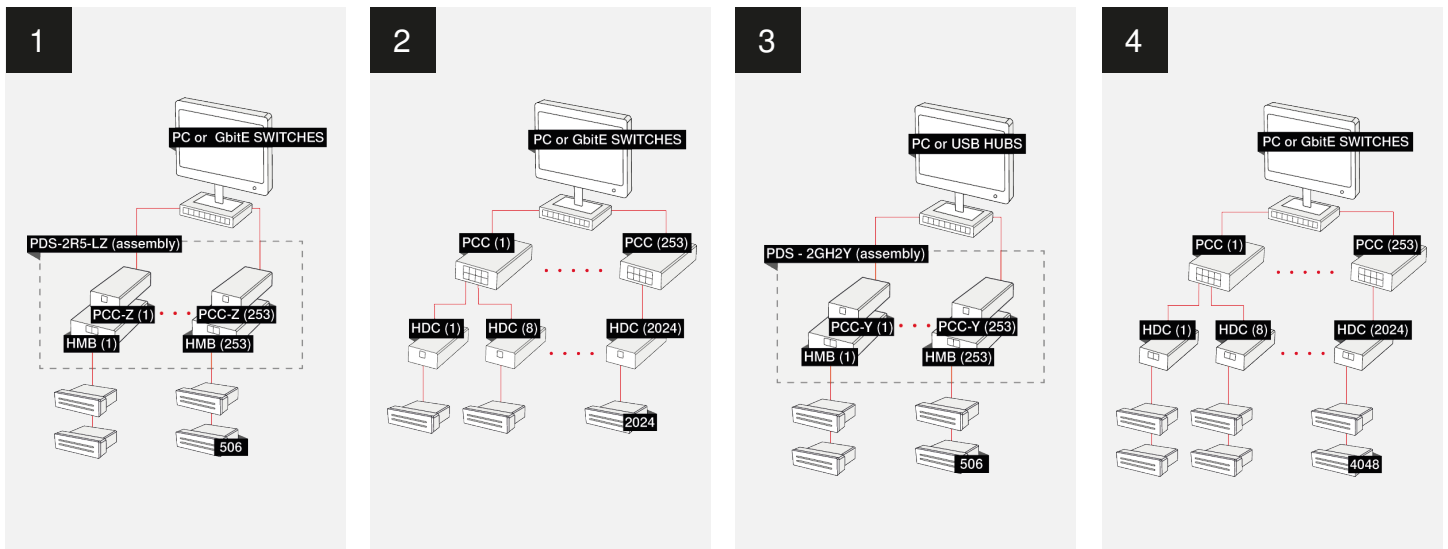
Meteor의 구동 보드와 소프트웨어는 인쇄 데이터의 비트(bits)와 바이트(bytes)를 잉크젯 프린트헤드 가 인식할 수 있는 펄스 신호로 변환하는 역할을 합니다.

Meteor 구동 보드는 다섯 가지 주요 형태로 제공됩니다 : 헤드 드라이버 카드(HDC), 헤드 관리 보드(HMB), 프린트 컨트롤러 카드(PCC), 프린트 드라이버 스택(PDS), 프린트 드라이버 카드(PDC).

HDC는 프린트 헤드에 맞춤형으로 설계되어 PCC와 함께 사용해야 합니다. PDS는 Hmb와 PCC를 듀얼 보드 스택 구성으로 결합한 형태이고, PDC는 HDC와 PCC 기능을 하나의 보드로 통합한 솔루션입니다.

Ricoh 프린트 헤드	Meteor 제품	Meteor 모델 넘버	규격 (mm)	시스템 구성
GH2220	Print Driver Stack	PDS-2GH2Y	100 x 100 x 23	3
Gen5 MH5220, MH5420, MH5421, MH5421F, MH5421MF, MH5440, MH5441	Head Driver	HDC-R5	163 x 101 x 27	1
	GbitE Print Controller	PCC-E / PCC2-E	160 x 100 x 31	
Gen6 MH5320, MH5340, MH5442, MH5422	Print Driver Stack	PDS-2R5-LZ	100 x 200 x 33	2
TH5241	Head Driver	HDC-R10	160 x 101 x 20	
	GbitE Print Controller	PCC-E / PCC2-E	160 x 100 x 31	
Gen4 MH2420	Head Driver	HDC-R4	160 x 100 x 18	4
Gen4L MH2620, MH2810F, MH2820, MH2910F	GbitE Print Controller	PCC-E / PCC2-E	160 x 100 x 31	
TH6310F	Head Driver	HDC-2R26	180 x 130 x 24	4
	GbitE Print Controller	PCC-E / PCC2-E	160 x 100 x 31	

*기술 사양 및 규격은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.



Meteor 솔루션: 작업 준비와 관리, 인쇄 워크플로, 이미지 품질 향상을 위해 설계된 다양한 산업용 잉크젯 솔루션 및 툴을 제공합니다.

V.1.5

Meteor Inkjet Ltd는 잉크젯 전자 장치, 소프트웨어, 툴 및 서비스에서의 독자적인 기술로 산업용 잉크젯을 선도하는 기업으로서, 주요 산업용 잉크젯 프린트 헤드 제조 업체와 긴밀히 협업하여 전 세계의 프린트 시스템 개발자에게 준비된 솔루션을 제공합니다.



Meteor Inkjet Ltd
(주)메손
경기도 화성시 효행로 1076-8
한마음프라자 701호
✉ enquiries.kr@meteorinkjet.com
☎ +82 031-286-0768