



소프트웨어

CLARiSUITE® 옵션

CLARiSUITE® 솔루션으로 모든 생산라인과 공장에서 정확한 제품에 정확한 코드를 입력하여 생산성 향상, 비용 절감 및 브랜드 보호가 가능합니다.

인쇄오류는 폐기, 재작업, 과징금 및 브랜드에 대한 잠재적 손해로 이어질 수 있습니다. 이를 방지하기 위해 CLARiSUITE® 는 인쇄 작업 설계뿐만 아니라 프린터, 인쇄 작업 및 보조 기기의 연결, 모니터링, 제어가 가능한 완벽한 소프트웨어 솔루션을 제공합니다.

이 소프트웨어 패키지는 다음으로 구성됩니다:

- 모든 인쇄 작업 및 관련 코드 정보를 저장하는 템플릿 관리 데이터베이스
- 모든 프린터의 상태를 확인하고 인쇄 작업/데이터를 원격으로 다운로드하고 여러 프린터에서 조정할 수 있는 사용자 인터페이스
- 인쇄 작업 파일 생성을 위한 WYSIWYG 설계 패키지



가동시간 장점

- 한 곳에서 여러 대의 프린터를 설정하여 생산라인 중단에 필요한 시간을 최소화하고 가동시간 증가
- 작업자는 휴대용 스캐너로 작업 시트 또는 샘플 제품에서 빨리 메시지를 선택하고 15초 이내에 작업을 설정하여 효율성 향상
- Alliance Software License 또는 WebServer 버전을 사용하여 로컬 또는 가상 서버에 배포하고 여러 장치에서 액세스 가능

생산성 향상

- 작업 데이터를 한 곳에 저장 및 관리하여 생산을 신속하게 가동
- 언제나 정확한 인쇄로 처리량 증가
- 화면에서 진단하여 조업중단의 원인을 추적하고 신속하게 가동을 재개할 수 있도록 문제해결 지원

코드 인식

- 소프트웨어로 작업자의 입력을 최소화하여 오류 감소
- 설정 중에 오류방지 규칙을 지정하여 지정된 선택사항으로만 작업자 입력을 제한하여 오류 개수가 크게 감소하고 코드 정확성이 크게 향상
- 재작업 감소 및 코드 오류 제품 출하로 인한 과징금 발생 방지

간편한 사용

- 화려한 그래픽이 포함된 간편하고 효율적이며 간편한 사용자 인터페이스 및 HMI
- 각 프린터를 모두 확인할 필요 없이 한 화면에서 프린터 유지보수가 가능
- 물리적 및 가상 환경을 지원하고 최신 IT 환경에 적합한 소프트웨어를 통해 모든 시설에 원활한 통합 보장

CLARISUITE® 옵션

소프트웨어

CLARISUITE는 해당 인쇄 요구사항 및 IT 환경에 맞게 세 가지 버전이 제공됩니다. 각 버전에 있는 기능을 통해 전체 장비 효율성(OEE) 지원을 위한 작업 시작, 바코드 확인, 인쇄된 코드 확인(비전), 데이터/이벤트 기록이 가능합니다.

- **Alliance 버전:** 동글이 필요한 전용 PC에 배치된 모든 기능
- **Alliance SW License 버전:** 로컬 또는 가상 서버에 배치된 모든 기능, 원격 데스크톱 소프트웨어를 실행하는 PC에서 액세스 가능
- **WebServer 버전:** 로컬 또는 가상 서버에 배포된 기능의 일부, 표준 웹 브라우저를 통해 액세스 가능

	Alliance	Alliance 소프트웨어 라이선스	CWS(WebServer)
인쇄 작업 관리/데이터 소스	<ul style="list-style-type: none"> • CLARISOFT™ 데이터베이스 • 단일 쿼리 외부 ODBC 데이터 소스 (예: MS Access, MS SQL 등) 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARISOFT™ 데이터베이스 • 단일 쿼리 외부 ODBC 데이터 소스 (예: MS Access, MS SQL 등) 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARISOFT™ 데이터베이스 • 단일 쿼리 외부 ODBC 데이터 소스 (예: MS Access, MS SQL 등)
작업 선택 및 시작	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 사용자 인터페이스 이용 • CLARITY™ 프린터에 연결된 휴대용 바코드 스캐너 이용² • CLARINET™ 중심으로 시작 • 네트워크 연결 바코드 스캐너 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 사용자 인터페이스 이용 • CLARITY™ 프린터에 연결된 휴대용 바코드 스캐너 이용² • CLARINET™ 중심으로 시작 • 네트워크 연결 바코드 스캐너 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 사용자 인터페이스 이용 • CLARITY 프린터에 연결된 휴대용 바코드 스캐너 이용² • 웹 브라우저에서 시작 • 네트워크 연결 바코드 스캐너
바코드 확인	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 프린터 연결 스캐너 • 네트워크 연결 바코드 스캐너 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 프린터 연결 스캐너 • 네트워크 연결 바코드 스캐너(풀 라이선스) 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 프린터 연결 스캐너 • 네트워크 연결 바코드 스캐너(제한)
코드 검증(비전)	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 프린터 이용³ 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 프린터 이용³ 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARITY™ 프린터 이용³
작동 모드	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬 서버에서 실행되는 Windows® (7, 8, 10, Server 2008R2, Server 2012) 응용프로그램 	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬/가상 서버에서 실행되는 Windows® (7, 8, 10, Server 2008R2, Server 2012) 응용 프로그램 	<ul style="list-style-type: none"> • 로컬/가상 서버에서 실행되는 Windows® (7, 10, Server 2008R2) 서비스
사용자 인터페이스 / HMI	<ul style="list-style-type: none"> • PC 기반 	<ul style="list-style-type: none"> • PC 기반, 원격 데스크톱을 통해 가상 PC로 가상 액세스가 가능한 경우 	<ul style="list-style-type: none"> • 웹 브라우저 기반
라이선싱	<ul style="list-style-type: none"> • 동글 	<ul style="list-style-type: none"> • 소프트웨어 	<ul style="list-style-type: none"> • 소프트웨어
활동 기록	<ul style="list-style-type: none"> • 텍스트 파일로 된 이벤트/생산/효율성/전체 장비 효율성(OEE) 	<ul style="list-style-type: none"> • 텍스트 파일로 된 이벤트/생산/효율성/전체 장비 효율성(OEE) 	<ul style="list-style-type: none"> • CSV 파일로 내보내기
OPC 서버	✓	✓	✓
가변 데이터 입력	모든 필드	모든 필드	텍스트 필드만
인쇄 작업 미리보기	✓	✓	X

호환 가능한 프린터:

연속식 잉크젯 프린터

- 1000 시리즈¹
- 1860/1880
- 1580
- 1280/1240

열전사 프린터(TTO)

- 6530
- 6420
- 6330
- 6320
- 6220

레이저 마킹⁴

- 대부분의 CO₂ 레이저
- 대부분의 화이버 레이저

케이스 인쇄/라벨 인쇄 및 부착

- 2361
- 2351
- 2120
- 9550

고해상도 잉크젯(TIJ)

- 8610
- 8520
- 8510
- Wolke m610 Advanced

라벨 인쇄

- Sato 인쇄 엔진
- Zebra 인쇄 엔진

1 1210/1220 지원 안 됨

2 CLARITY 프린터의 USB 또는 RS232 포트에 직접 연결된 휴대용 스캐너

3 CLARITY 프린터의 RS232 포트에 직접 연결한 고정 비전 장치 비전 기능에 대한 자세한 사항은 비디오젯코리아에 문의하십시오.

4 구성에 따라 다릅니다. 현지 Videojet 마케팅팀에 문의하십시오.

문의전화: 080-891-8900

웹사이트: www.videojetkorea.com

이메일: marketing.korea@videojet.com

(주)비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

한샘상암빌딩 13층

© 2021 (주)비디오젯코리아 — All rights reserved.

Videojet Technologies Inc.의 정책은 지속적인 제품 개선입니다. 당사는 사전 통보 없이 디자인 및/또는 사양을 변경할 권한이 있습니다. Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

부품 번호 SL000586
ss-clarisuite-options-ko-0521

