

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## ▶ 기술 시스템 카탈로그 데스크톱 TFT 용 운영 하우징



인클로저

배전

공조

IT 인프라

소프트웨어 및 서비스

FRIEDHELM LOH GROUP



# 운영 하우징 최대 24 인치 데스크톱 TFT 용



데스크톱 TFT 용 운영 하우징은 시중에서 판매하는 사무용 TFT 의 작동뿐 아니라 열악한 산업 환경에서도 지속적으로 고장 없는 작동을 보장함 . 살수와 분진 차단을 위한 전문적인 보호 장치가 매력적인 외관 디자인으로 완성됨 . 리탈 서포트 암 시스템 CP 60/120/180 의 연결부에 맞게 최적화됨 .

- 높은 내식성을 위해 딥코팅 프라이밍 및 분체 코팅된 강판 하우징
- 모서리에 여러 겹의 보호용 홈이 있어 도어를 열 때 오물이나 물이 들어오는 것을 막아줌
- 단판 안전 유리 장착 모니터링 창
- 후면의 점검용 액세스
- VESA 75/100 통합 홀더
- 1 인 조립을 위한 서포트 암 연결부
- 최대 24 인치 TFT 고정용
- 시중에서 판매하는 16:9/16:10 비율의 최대 24 인치 데스크톱 TFT 를 위한 효과적이고 매력적인 보호 장치
- Ø 130mm 서포트 암 연결부 , 보강판 편심에 사전 몰딩
- 높은 보호 등급 IP 65
- 손잡이 기능이 있는 측면 디자인 스트립

# 운영 하우징 최대 24 인치 데스크톱 TFT 용

## 국제적으로 공인된 인증과 허가

리탈 제품은 국제 공인 인증과 허가를 다수 보유하고 있으며 최고 수준의 국제 공인 품질 기준을 충족함.

- 모든 구성품은 매우 엄격한 국제 기준 및 규정에 따름
- 광범위한 품질 관리로 항상 제품의 고품질을 유지
- 또한 외부 시험 기관의 정기적인 생산 점검으로 세계 표준을 준수

현재 모든 인증과 허가는 리탈 웹사이트를 참조.



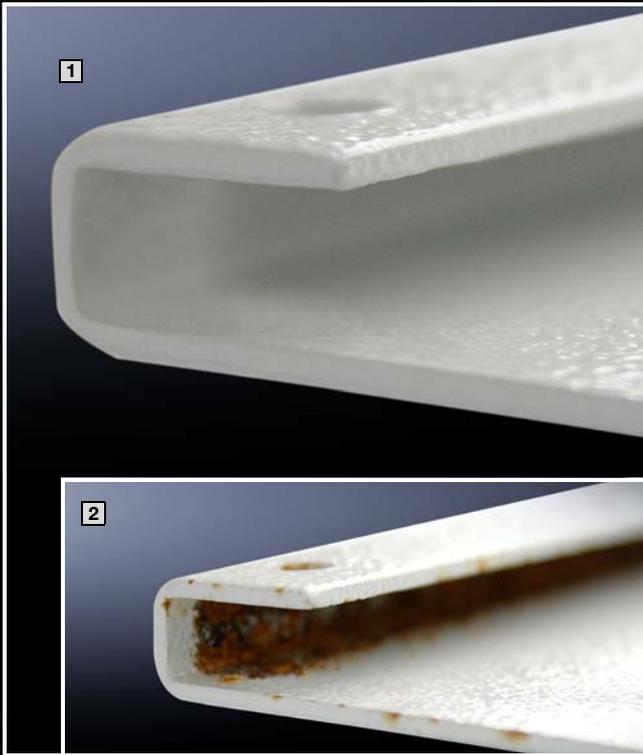
## CAD 데이터

온라인으로 이용할 수 있는 CAD 부품 라이브러리 RiCAD-3D로 리탈은 매우 다양한 인클로저와 사용 분야를 위한 기계, 공조, IT, 파워 솔루션을 한 번에 제공함. 모든 CAD 시스템을 위한 전문적인 데이터로 설비 구조의 효율성을 높이고 조립 시간을 줄임.

- 이동 중에 앱으로 또는 리탈 웹사이트를 통해 CAD 파일 이용 가능
- 이메일 주소로 데이터 요청 가능
- 70 개 이상의 CAD 형식 중에서 선택
- 최신 리탈 카탈로그 페이지에 직접 링크, "통합 서비스"
- 세부 사항이 정확하고 검증된 도면으로 최적의 설계 안전성
- 소모적인 리모델링이 필요 없어 시간 절약



# 운영 하우징 최대 24인치 데스크톱 TFT 용



## 최적의 표면 보호

3 중 표면 처리를 통해 최적의 부식 방지 효과 발휘

최고의 품질을 위한 3 단계 코팅 절차 :

1. 단계 : 나노세라믹 전 처리
2. 단계 : 전기 영동 딥코팅 프라이밍
3. 단계 : 텍스처 분체 코팅

1 3중 표면 처리된 플레이트 (리탈 표준) 180시간의 염수 분무 검사 후 상태

2 분체 코팅 처리만 된 플레이트 - 180 시간의 염수 분무 검사 후 상태



## PU 발포 실링

- 이음매 없는 발포 처리
- 내열 범위  $-20^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- 내화 에나멜 처리 및 최대  $180^{\circ}\text{C}$  까지 일시적으로 재도장 가능
- 높은 보호 등급 IP 65

# 운영 하우징 최대 24인치 데스크톱 TFT 용

## 인클로저 보호용 홈

- 실링에 물이 계속 닿아 있지 않도록 물을 다른 곳으로 유도
- 하우징 모서리에 보호용 홈이 있어 도어를 열 때 오물과 먼지가 들어오는 것을 막아줌
- 여러 겹의 모서리 보호용 홈은 하우징을 최대로 열 때 동시에 높은 안정성을 보장
- 고급 PU 발포 실링으로 추가 보호



## 디자인과 기능성

- 단판 안전 유리 장착 모니터링 창
- 손잡이 기능이 있는 측면 디자인 스트립
- 둥글게 마무리된 모서리가 부상을 방지해 줌



## 서포트 암 시스템에 연결

- 서포트 암 연결부  $\varnothing=130\text{mm}$ , 예를 들어 벽감에 장착하기 위해 간단한 드릴링으로 편심 연결, 콤팩트형 기계
- 서포트 암 연결부  $\varnothing=130\text{mm}$ , 위 또는 아래 하우징 회전을 통해 연결
- 1인 조립을 위한 서포트 암 연결부



# 운영 하우징 최대 24인치 데스크톱 TFT 용



## 서비스 용이성 / 내부 구성

- 최대 24인치 TFT 모니터 고정을 위한 후면 점검용 액세스
- VESA 75/100 구멍 패턴이 있는 통합 브래킷
- 측면에 장착된 TS 장착 플랜지가 있는 천공 섹션으로 VESA 깊이 조절 가능
- 후면 도어를 통한 TFT 장착 / 설치 지침
  1. 통합 브래킷 설치
  2. TFT 모니터를 뒷면에 고정
  3. 원하는 위치에 브래킷과 TFT 모니터를 고정



## 운영 하우징용 키보드 받침

손잡이 스트립이 달린 운영 하우징과  
최대 24인치 데스크톱 TFT 용 운영 하우징에 장착

- 간편한 슬라이딩 기능으로 여러 키보드 깊이에 맞게 설정 가능
- 300mm 폭 이상의 운영 하우징에 장착 가능
- 위 또는 아래 서포트 암 연결부가 있는 운영 하우징에 연결
- 간편한 기울기 각도 조절
- 표면 외부 장착 가능
- 선반 측면이 개방되어 있어 오물이 쌓이지 않음

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- 인클로저
- 배전
- 공조
- IT 인프라
- 소프트웨어 및 서비스

전세계에 분포한 리탈의 모든 기업  
연락 정보는 여기에 있습니다.



[www.rittal.com/contact](http://www.rittal.com/contact)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP