

## UV66-ADV-15-CAP-W-V2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



바이드물러의 u-view Advanced 터치 패널은 탁월한 영상 품질을 제공하며 대부분의 산업 환경에서 사용할 수 있습니다. 이 포트폴리오는 7"에서 21.5"까지 다양한 화면 사이즈가 특징으로, 스와이프 제스처와 글러브 작동을 지원하는 고해상도 정전용량식 터치스크린이 탑재되어 있습니다. 모든 패널에는 Linux 운영 체제와 HTML5 지원 브라우저가 탑재되어 있으며, 일체형 키오스크 모드와 간편한 구성으로 웹 애플리케이션에 최적화되어 있습니다. 따라서 웹 기반 시각화 용도로 최적의 솔루션이며, u-OS, u-create PROCON-WEB, u-control web 등 다양한 웹서버 액세스에 적합합니다. 패널은 산업용 IP66 하우징을 채용한 평면 디자인이 특징입니다.

### 일반 주문 데이터

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| 주문 번호      | 2932860000                           |
| 유형         | <a href="#">UV66-ADV-15-CAP-W-V2</a> |
| GTIN (EAN) | 4099986674189                        |
| 수량         | 1 items                              |


UV66-ADV-15-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

|                       |   |  |  |
|-----------------------|---|--|--|
| 승인                    |  |  |  |
| ROHS                  | 준수  |  |  |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a>   |  |  |
| 인증 번호(cULus)          | E230683   |  |  |

치수 및 중량

|     |          |         |              |
|-----|----------|---------|--------------|
| 깊이  | 52 mm    | 깊이 (인치) | 2.0472 inch  |
| 높이  | 269 mm   | 높이 (인치) | 10.5905 inch |
| 너비  | 419.7 mm | 폭 (인치)  | 16.5236 inch |
| 순중량 | 3780 g   |         |              |

온도

|       |                        |       |                  |
|-------|------------------------|-------|------------------|
| 보관 온도 | -30 °C ... +70 °C      | 작동 온도 | -20 °C ... 60 °C |
| 습도    | 95% 상대 공기 습도, 40°C 비응축 |       |                  |

환경 제품 규정 준수

|                       |   |  |  |
|-----------------------|---|--|--|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재   |  |  |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c, 7a, 7cl   |  |  |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1, 1, 2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) 110-71-4 |  |  |

시스템 데이터

|          |                                    |           |  |
|----------|------------------------------------|-----------|--|
| 메모리(RAM) | 4 GB                               | 운영 체제     | Linux Yocto 4.0.                                   |
| 메모리      | 16 MB                              | 뒷면 인터페이스  | 2x USB 2.0, 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45) |
| 프로세서     | NXP® ARM® Cortex™-A53 i.MX 8M Mini | 메모리 (플래시) | 16 GB  |

일반 데이터

|          |                    |        |  |
|----------|--------------------|--------|--|
| 보호 등급    | 내장: IP66, 박스: IP20 |        |  |
| 운영 체제    | Linux Yocto 4.0.   |        |  |
| 전압 공급 범위 | 전압 유형              | DC     |  |
|          | 전압, 최소             | 19.2 V |  |
|          | 전압, 최대             | 28.8 V |  |
| 전압 공급    | 24 V DC            |        |  |
| 전력 소비    | 전력 소비, 공칭          | 21.4 W |  |
|          | 전력 소비, 최대          | 28.8 W |  |

장비

|              |              |        |             |
|--------------|--------------|--------|-------------|
| 크기           | 15.6"        | 해상도    | 1920 x 1080 |
| 표시 가능한 색상의 수 | 16200000     | 밝기(휘도) | 450 cd/m²   |
| 터치스크린        | 예상 용량(P-CAP) | 재질 표시  | 유리          |
| 프레임 자재       | 알루미늄 코팅      |        |             |

기술 데이터

분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001412    | ETIM 9.0    | EC001412    |
| ETIM 10.0   | EC001412    | ECLASS 14.0 | 27-33-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-33-02-01 |             |             |

UV66-ADV-15-CAP-W-V2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

도면

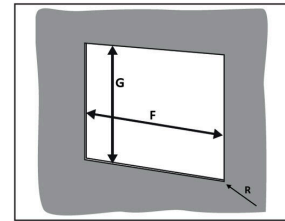
www.weidmueller.com

Maße (mm) / Dimensions (mm)



|                      | LCD   | A     | B     | C  | D  | E |
|----------------------|-------|-------|-------|----|----|---|
| UV66-ADV-7-CAP-W-V2  | 7"    | 205   | 146,9 | 25 | 52 | 7 |
| UV66-ADV-10-CAP-W-V2 | 10.1" | 283,1 | 202,3 | 25 | 52 | 7 |
| UV66-ADV-15-CAP-W-V2 | 15.6" | 419,7 | 269   | 25 | 52 | 7 |
| UV66-ADV-21-CAP-W-V2 | 21.5" | 558,4 | 349,8 | 25 | 52 | 7 |

Montageausschnitt / Panel cut-out



|                      | LCD   | F (mm) | G (mm) | R (mm) |
|----------------------|-------|--------|--------|--------|
| UV66-ADV-7-CAP-W-V2  | 7"    | 192,4  | 139    | 5      |
| UV66-ADV-10-CAP-W-V2 | 10.1" | 274,1  | 193,3  | 5      |
| UV66-ADV-15-CAP-W-V2 | 15.6" | 411,9  | 261,2  | 5      |
| UV66-ADV-21-CAP-W-V2 | 21.5" | 549,8  | 341,3  | 5      |

u-view ECO, BASIC and ADVANCED

