

# Prowise Touchscreen

Mit dem Prowise Touchscreen können Sie sorglos die weltweit höchste Bild- und Tonqualität genießen.

Alle verwendeten Materialien sind von bester Qualität und bieten in Kombination mit der von Prowise entwickelten Hard- und Software einzigartige Schulungs- und Präsentationsmöglichkeiten an. Der niedrige Energieverbrauch, der revolutionäre Preis und die standardmäßige 5-Jahres-Garantie bieten eine unübertroffene Gesamtbetriebskostenoptimierung.



Die modernen Spezifikationen, einschließlich vier Prozessoren, führen zu einem super schnellen und zuverlässigen Touchscreen.

## Produktnummern

**86"**: *PW.1.15086.0001*

## Bildschirm

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
|                    | <b>86"</b>                   |
| <b>Rahmenfarbe</b> | Gebürstetes Aluminium (grau) |
| <b>Diagonale</b>   | 86 Zoll                      |
| <b>Paneltyp</b>    | Ultra HD LED - IPS           |
| <b>Auflösung</b>   | 3840 x 2160 @ 60Hz           |
| <b>Glasscheibe</b> | Anti-Glare Pro               |

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| <b>Glasdicke</b>                      | 4 mm<br>0,16 Zoll |
| <b>Glashärte</b>                      | Mohs 7            |
| <b>Seitenverhältnis</b>               | 16:9              |
| <b>Kontrastverhältnis</b>             | 1200:1            |
| <b>Dynamisches Kontrastverhältnis</b> | 4000:1            |
| <b>Helligkeit</b>                     | 350 cd/m2         |
| <b>Farbtiefe</b>                      | 10 Bit (1.07B)    |
| <b>Blickwinkel</b>                    | 178°              |
| <b>Bildwiederholfrequenz</b>          | 60Hz              |
| <b>PC-Modul-Steckplatz</b>            | Ja, OPS Einschub  |

## Touch-Typ

|                                      |                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                      | <b>86"</b>                                             |
| <b>Typ</b>                           | H Apro 3                                               |
| <b>Multi-Touch</b>                   | Ja (20 Punkte)                                         |
| <b>Multi-Writing</b>                 | Ja (10 Punkte)                                         |
| <b>Auto-Kalibrierung</b>             | Ja                                                     |
| <b>Sonnenlichttaugliches Display</b> | Ja                                                     |
| <b>Unterstützte Betriebssysteme</b>  | Windows 7, 8.1 & 10/Mac OS/Linux/Android und Chrome OS |

## Audio

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
|                             | 86"                        |
| Lautsprecher                | 2.1 Sound (3 Lautsprecher) |
| Front Lautsprecher Leistung | 2 x 16W (8Ω)               |
| Subwoofer Leistung          | 1 x 15W (8Ω)               |
| Maximale Verstärkerleistung | 80W                        |
| Dolby Digital               | Ja                         |

## Mikrofone

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
|                                           | 86"           |
| Typ                                       | Mikrofonarray |
| Anzahl der Mikrofone                      | 4             |
| Automatischer Wechsel (Windows / Central) | Ja            |

## ProWrite

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
|                             | 86" |
| Anzahl der Stifte           | 2   |
| Mehrfarbiges Schreiben      | Ja  |
| Verschiedene Schreibstärken | Ja  |

## Prowise Central

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
|                            | 86"         |
| Android Version            | Android 8.0 |
| Speicher                   | 32GB        |
| Arbeitsspeicher            | 4GB         |
| Over the Air Updates (OTA) | Ja          |
| NFC-Leser /-Schreiber      | Ja          |

## Verbindungen

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
|                               | 86"                                           |
| HDMI 2.0                      | 2                                             |
| HDMI 2.0 (CEC & ARC)          | 1 (Mit CEC- und ARC-Unterstützung)            |
| Gesamt HDMI 2.0               | 3                                             |
| VGA / DVI                     | Optional                                      |
| Display Port                  | Optional                                      |
| Audioausgang analog           | 1 (3,5 mm Kopfhöreranschluss PJ3591 weiblich) |
| Audioausgang digital          | 1 (RCA Composite weiblich)                    |
| RS232-Kontrolle               | 1 (Sub-D, 9 Stifte)                           |
| USB TouchPort                 | 1 (USB-B weiblich)                            |
| USB 2.0                       | 2                                             |
| USB 3.0                       | 1                                             |
| LAN Anschluss (Rj45) 100 Mbps | 1                                             |
| WLAN für Online Updates       | Ja                                            |

## Allgemeine Informationen

|                                         |                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
|                                         | 86"                                               |
| Spannung                                | ~ 100-240 V (50/60Hz)                             |
| Nominaler Stromverbrauch (ohne Module)  | 389W                                              |
| Stromverbrauch im Eco-Modus             | 179W                                              |
| Stromverbrauch im Betriebsmodus         | 265W                                              |
| Stromverbrauch im StandbyModus          | ≤ 0,5 Watt                                        |
| Bruttogewicht                           | 112,3 kg<br>247,58 lb                             |
| Nettogewicht                            | 94 kg<br>207,23 lb                                |
| Abmessungen des Bildschirms (B x H x T) | 2000 x 1220 x 113 mm<br>78,76 x 48,05 x 4,46 Zoll |
| Abmessungen der Verpackung (B x H x T)  | 2140 x 1310 x 240 mm<br>84,25 x 51,57 x 9,45 Zoll |
| VESA Standard                           | VESA 700 x 400 mm                                 |
| Zertifizierungen                        | CE: EMC + LVD / FCC-IC / RoHS / UL + CB, RCM      |
| Garantie                                | 5 Jahre                                           |

## Umgebungsbedingungen

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
|                                   | 86"                        |
| Betriebstemperatur                | 0°C - 38°C<br>32 -100°F    |
| Lagertemperatur                   | -20°C - 60°C<br>-4 - 140°F |
| Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung | 10% - 90%                  |

**Luftfeuchtigkeit bei  
der Inbetriebnahme**

10% - 90%

## Abmessungen Prowise Touchscreen 86"

