

## CPWET

### CPWET „ENTERPRISE“: FORTSCHRITTLICHE GEWICHTSANZEIGE FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN



Digitales hochleistungsfähiges Gewichtsanzeigegerät mit programmierbaren Ein- und Ausgängen, 3 serielle Ausgänge, Übertragungsprotokolle für Datenkommunikation, komplett konfigurierbare Druckbilder, integriertes Alibi Memory, graphisches Display und serienmäßiger Eingang für Barcode/Badge-Lesegerät. Das weitreichende Angebot an Zubehör und anschließbaren Druckern garantiert die größtmögliche Kompatibilität und Vielseitigkeit. CE-M Eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).



Freely  
Programmable



Vertrieb und Service:

**Andreas Hammer GmbH**

Notthaftrasse 17 - A-2544 - Leobersdorf  
Tel. 0043 664 1247474  
aha@hammergmbh.at

Die ideale Lösung für  
fortschrittliche industrielle  
Anwendungen

## HAUPTANWENDUNGEN

- Feuchtigkeitsgeschützte, numerisch-funktionelle Tastatur mit 25 Tasten.
- Programmierbare Funktionstasten, um die Funktionen je nach Bedarf spezifisch anzupassen.
- Hintergrundbeleuchtetes graphisches LCD-Display, leichte Abfrage, mit klarer Anzeige des Gewichts und des Informationen.
- Integrierte serienmäßige Drei-Wege Kontrollleuchte, bestehend aus 3 stufigen synoptischen Barograph mit jeweils 3 LED für Tolleranzkontrolle oder Setpoint.
- Feuchtigkeitsgeschütztes Gehäuse in Edelstahlgehäuse IP68, leicht zu reinigen und widerstandsfähig in rauen und korrosiven Umfeld.
- Abmessungen 269x58,8x183mm.
- Geeignet für Tischaufstellung Wand- und Säulenmontage.
- Permanente Zeit/Datum- und Daten-Speicherung.
- Integrierter Alibi-Speicher für Übertragung der Gewichtsdaten an PC oder Drucker.
- Einstellungen mit der Service-Software DINITOOLS
  - Eingabe von Konfigurationen, Kalibrierung und Druckformaten.
  - Abspeichern aller Daten auf dem PC.
  - Schnelles zurückladen der Daten vom PC.
  - Kalibrierprogramm für theoretischen Waagenabgleich.
- Einfacher Excel Datenexport: das Anzeigegerät kommuniziert direkt mit der aktiven Windows Application (Tabellenkalkulator, Texverarbeitung, Datenbank).
- Auswahl der Sprache des Programms direkt vom Set-up.
- A/D Umwandlung 24-Bit ,4-Kanal Sigma-Delta, bis max. 200 Umw./Sek. autoselect. Per Software programmierbares Filtersystem, einstellbar je nach System.
- Die Kalibrierung sowie Einstellungen im Setup sind einfach mit Hilfe der Dinitools über den PC zu konfigurieren oder direkt über die Tastatur; theoretische Kalibrierung unter Berücksichtigung der Besonderheiten der Wägezellen.
- Max. 1.000.000d, anzeigbar für die innerbetriebliche Anwendung.
- Max. 10.000e oder Mehrbereich 3x3000e @ 0,3  $\mu$ V/d in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Verkehr.
- Bis zu 8 Linearisierungspunkte mit DINITOOLS.
- Interne Auflösung bis zu 3.000.000 Punkten.
- Stromversorgung 12 Vdc, mit externem Netzteil.
- Verwaltung eines Wägesystems mit 4 Wägezellen mit digitalen Abgleich oder Verwaltung von 4 unabhängigen Wägesystemen (je nach Anwendersoftware).
- Anschluss für bis zu max. 16 analoge Wägezellen mit Eingangswiderstand 350 Ohm (oder 45 Zellen mit 1000 Ohm) und **Anschließbar an die wichtigsten digitalen Wägezellen, die sich derzeit auf dem Markt befinden.**
- An verschiedene Drucker und Labeldrucker anschließbar.

## OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- 868 MHz Funk Modem
- Bluetooth-Schnittstelle
- 433MHz Radiofrequenz-Fernbedienung

## SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- 2 serielle RS232 Ports konfigurierbar für den Anschluss an PC, Drucker, Etikettendrucker, Waagen, Anzeigen, serieller Barcode-Leser oder andere externe Geräte.
- Port RS232/RS485 konfigurierbar für den Anschluss an PC, PLC, oder andere externe Geräte.
- Eingang für Tastatur-Emulation für Anschluss an PC-Tastatur oder Barcode-Leser, mit Kabel mit Anschluss mini DIN (optional).
- 2 optisol. Eingänge, konfigurierbar zur Fernsteuerung von Funktionstasten oder für die Automationsverwaltung (je nach Anwendersoftware).
- 4 optisol. Ausgänge, konfigurierbar für die Automationsverwaltung (je nach Anwendersoftware).



- Externe Profibus Schnittstelle (optional), für die Automationsverwaltung (in der E-AF01 Version).



- Optionale Bluetooth- Verbindung, für die schnelle und kabellose Programmierung der Funktionen und der Rezepte mittels PC oder tragbaren PDA- Compute.



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)



DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
Nogent-sur-Marne

DINI ARGEO  
GMBH  
Sinsheim - Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
Taunton - United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
Shanghai - China

DINI ARGEO  
WEIGHBRIDGES  
Calto (RO) - Italy



HEAD OFFICE  
Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano - Modena - Italy



### **Andreas Hammer GmbH**

Notthafstrasse 17 - A-2544 - Leobersdorf

Tel. 0043 664 1247474

[aha@hammergmbh.at](mailto:aha@hammergmbh.at)

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE