

## PriView 2016/2

Geschätzter Kunde

In Umgebungen wo Einflüsse wie Staub, Wasser, chemische Substanzen usw. auf die Hardware direkt einwirken, ist besonderer Schutz gefordert. Primelco entwickelte eine eigene Produktreihe unter der Bezeichnung

## **PRI**steel-Series

die gerade diesen hohen Ansprüchen gerecht wird. Die robusten und zuverlässigen Edelstahl Lösungen von Primelco erfüllen die hohen Anforderungen bezüglich Hygiene.

Sie bestehen aus V2A Edelstahl und entsprechen mindestens der IP65 Schutzklasse. Somit sind sie sowohl staubdicht als auch gegen Strahlwasser geschützt.



Diese Produkte eignen sich besonders für Anwendungen in der

- Chemie- und Pharmaindustrie
- Medizintechnik
- Lebensmittelindustrie

- Lösungen aus rostfreiem Edelstahl, Gehäusedesign ohne Schmutzkanten
- Rundum abgedichtet bis Schutzgrad IP65
- Ecken abgerundet (Arbeitsschutz)
- Wahlweise mit resistivem oder projiziert kapazitivem Touch
- Mit integriertem Rechner oder als Monitorlösung



## Besondere Vorteile **PRI**steel-Series der

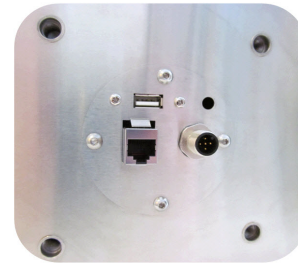
**Geschützte Schnittstellen - Varianten:**



**IP65  
(schraubbar)**



**IP54 Standard  
(steckbar)**



**Tragarmsystem  
(Kabelführung durch  
Arm)**



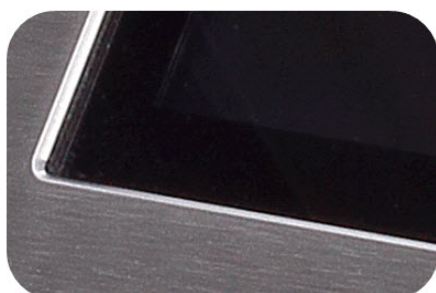
### Zusätzliche Serviceschnittstellen

- Dual USB-Schnittstelle
- Optionale Abdeckkappe für Integration Funk-Dongle (bspw. Tastatur), IP65-Schutzgrad bleibt weiterhin sichergestellt



### Datenerfassung durch Integration von RFID, BT-LE, WiFi-Modulen

- RFID-Module: Legic, Mifare, Proximity
- Bluetooth Low-Energy reader, bspw. für Authentifizierung über Smartphones
- WiFi für kabellose Kommunikation



### Robuste Integration Touchsensor

Die Touchsensoren (resistiv, projiziert kapazitiv) sind so integriert, dass sie gegen mechanischen Einfluss geschützt sind. So wird ein Absplittern oder eine Verletzung an den Kanten vermieden.

## **PRIsteel-15** IP65 Rugged Industrial PC (RFID)



- 15" Intel Atom E3845 1.91GHz Dual Core Prozessor
- 15" Panel PC mit transflektivem TFT-Panel für Outdoor-Betrieb
- Resistiver Touchscreen
- 0 - 60° Temperaturbereich
- Stainless Steel, Full IP65 Gehäuse
- RFID & Wi-Fi (optional)
- Handschuhbedienung möglich

 [Produktinformation](#)

## **PRIsteel-21** IP65 Rugged HMI (RFID)

**Touch-HMI mit & ohne integrierten Rechner**



- 21.5" Panel PC, Full HD
- P-Cap oder resistiv Touchscreen
- 0 - 60° Temperaturbereich
- Kompakte Schnittstellen für optimale Kabelführung
- RFID Leser (optional)
- Intel Atom E3827, 1.75 GHz Dual Core Prozessor (optional)

 [Produktinformation](#)  
[Datenblatt](#)

 [Produktinformation](#)  
[Zubehör](#)

### **Weitere Produkte aus unserem Sortiment**

Erhältlich mit oder ohne Rechner, voll IP65 ideal für den Einsatz in rauen Umgebungen. In NEMA 4 Design und IP65 I / O-Anschlüsse, bieten die Systeme kompletten Schutz gegen Wasser und Staub.

Die Bay Trail CPU Plattform besticht durch ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.

Dank dem IP65 Schutz können die Geräte auch nass gereinigt werden und erfüllen die hohen Anforderungen der Nassreinigung in der Lebensmittelindustrie.



-  15" Panel PC Bay Trail-M N2930
-  17" Panel PC Bay Trail-M N2930
-  19" Panel PC Bay Trail-M N2930
-  21.5" Panel PC Bay Trail-M N2930

## 15" Panel PC with Intel® Atom Dual Core N2600 1.6 GHz (R15ID3S-65EX)

Explosiongeschütztes Produkt nach ATEX Richtlinie



- ATEX Zone 2 zertifiziert
- Industrielle Stromversorgung 9-36V DC (isoliert)
- Spezial IP65 M12 & M21 Type Anschlüsse/Verbindungen
- NEMA 4 (IP65) optimaler Schutz gegen Staub und Wasser
- Robuste, lüfterlose Bauweise mit hoher Zuverlässigkeit
- Lüfterlos gekühltes System und extrem niedriger Stromverbrauch
- Intel Atom N2600 Processor 1.6 GHz
- ELO 5W resistiver Touch (Explosion-proof)

 [Produktinformationen](#)

### Kontaktinformationen:

Primelco Visual Data AG  
Neuhofstrasse 25, 6340 Baar

+41 41 767 01 70  
[product@primelco.ch](mailto:product@primelco.ch)

Besuchen Sie unseren online Produktkatalog



Impressum: Primelco Visual Data AG, 6340 Baar Schweiz. +41 41 767 01 70  
[Newsletter abbestellen](#)