

Web Panel

Ihre HMI-Lösung für die Maschinenbedienung



CODESYS



Leistungsstarke HMI-Lösung | HTML5 optimierter Webbrowser | Flexible Konfiguration dank der Webconfig | Einfache Integration in bestehende Netzwerke | Linux embedded

Christ Web Panels

Visualisierung Ihrer Maschinensteuerung

Die für die Maschinensteuerung eingesetzten SPSen werden immer leistungsfähiger und benötigen eine abgestimmte HMI-Lösung zur Visualisierung der Steuerungszustände.

Die Christ Web Panels lassen sich optimal an Ihre **individuellen Bedürfnisse** anpassen. Ihr Vorteil ist eine **hohe Modularität und Skalierbarkeit** hinsichtlich mechanischer Bauteile, Hardware- und Softwarekomponenten, zusammen mit einer **hohen Langlebigkeit**.

Die ansprechenden Gehäusevarianten der Web Panels, als Tragarm- oder Einbauvarianten, sorgen für ein Smartphone Feeling. Web Panels dienen zur **Visualisierung** von **browserbasierten Webapplikationen**. Alle Applikationen werden im Kioskmodus unter einem **Chromium** basierten Browser dargestellt.

Christ Web Panels erhalten Sie in allen Gehäusevarianten und Ausbaustufen. Alle weiteren Informationen finden Sie unter www.christ-es.com.

Technische Eigenschaften

Gehäusevarianten: VESA glass, Front Panel glass, Open Frame glass

Technische Eigenschaften	x86	ARM
CPU	Intel® Celeron® N3350E	NXP® i.MX6
RAM	2 GB, 4 GB	1 GB, 2 GB
Displaygrößen	7" bis 23,8"	
Auflösung	WVGA bis FullHD	
Betriebssystem	Linux, Windows 10 IoT	Linux

Übersicht Displaygrößen



Webconfig

Die vorinstallierte Webconfig ist eine intuitive Bedienplattform. Sie hilft dem Servicetechniker dabei, ganz bequem alle **Grundkonfigurationen** für die Darstellung der **Webapplikation** und **Integration** in das bestehende Netzwerk vorzunehmen.

Konfigurieren Sie sich Ihr individuelles Webpanel mit unserem Produktkonfigurator unter: www.christ-es.com!



Softwareapplikation

Wir erstellen ein für Ihre Anwendungen zugeschnittenes **Betriebssystem**. Zusätzlich kann der Browser individuell angepasst werden, z.B. durch die Anzeige eines Lockscreens. Unsere Entwickler helfen Ihnen auch bei Ihrer **Softwareintegration**, wenn Sie eine eigene Visualisierung verwenden. Gerne **beraten** wir Sie zur Auswahl der richtigen **Technologie** und unterstützen Sie bei der Visualisierung Ihrer Maschinenapplikation.