

Versionsreport

Seite1 von 2

Produkt.: **01028**

Erstellt: /

Benennung: SW: Linux WPC CP 3x Dual CODESYS V3

Geprüft: /

1. Artikel-Nr. 01028 0D

Änderung gegenüber 01028 0C	
Update to yocto 3.1.16 (Security Updates)	Erweiterung
CODESYS V 3.5.18.20	Erweiterung
CODESYS Visu Overlay Support	Erweiterung
CODESYS can1 fixed	Korrektur
CODESYS improved irq prios	Erweiterung
ModBus RTU Error if channel exceeds 12 words	Korrektur
ModBus RTU Error with Baudrate <= 9600	Korrektur
Library KCH.Peripherals compile error if simulation is used	Korrektur
KCH-Peripherals: Make Linux Error Visible used in chardev driver calls	Erweiterung
Library MCP23S17 compile error if simulation is used	Korrektur
NTP Client: Syncs on large RTC/WebTime gap	Erweiterung
NTP ForceFirstSync Always	Erweiterung
NTP default disabled	Erweiterung
WebConfig: after a click apply and reboot, the message "writing data" is shown instead of "reading data", while rebooting	Korrektur
WebConfig wifi: a reboot is sometimes necessary and better check for dnsmasq and dhcp settings	Korrektur
WebConfig: Improve External Page View like Wiki in sep. Main Content Frame to use the MessageDialog, etc.	Erweiterung
WebConfig: ressource monitor expand icon is in foreground when disk usage dialog is open	Korrektur
WebConfig sw manual: use wiki instead of deprecated pdf	Erweiterung
WebConfig Network Bridge: after activation the settings are no more visible	Korrektur
QtWebbrowser: StaticLoadingImage	Erweiterung
WebConfig: "writing data" "read data" interchanged in a usecase	Korrektur
WebConfig Ressourcemonitor: Zoom charts added	Erweiterung
WebConfig Menu: Live Search integrated	Erweiterung
WebConfig Filemanager: ReadOnly, Search, Group for the TextEditor	Erweiterung
Displayrotation (import /export)	Erweiterung
u-boot: hw board detect CP/CU imx6 (by connected hdmi)	Erweiterung
Extend image for CU Devices usage	Erweiterung
X11 Support for codesys and browser	Erweiterung
X11 support dynamic mouse cursor (dynamic usage of usb mouse)	Erweiterung
X11 support dynamic usb keyboard	Erweiterung
VNC Server Integration	Erweiterung
Bootmenu: Button Texts changed	Erweiterung
Mutationsdatum:	17.08.2022

2. Artikel-Nr. 01028 0C

Änderung gegenüber 01028 0B	
Update to newest Yocto Dunfell Commit (Security Updates)	Erweiterung
Bootmenu	Korrektur
WebConfig Improvements	Erweiterung
Better Support for 2GB microSD Cards	Erweiterung
Mutationsdatum:	06.12.2021

3. Artikel-Nr. 01028 0B

Versionsreport

Änderung gegenüber 01028 0A	
When exporting settings there may be conflicts with the exported dtb file	Korrektur
With Firefox, the pop-up "writing data..." remains permanently displayed if logging is enabled with Apply under Log Persistent	Korrektur
Reduce Boot Time	Erweiterung
update to yocto dunfell	Erweiterung
After rotating the screen display, the touch calibration no longer matches the screen display.	Korrektur
Optimization Linux Kernel Config	Erweiterung
SystemWebConfig: Export the /etc/rotation file is not exported	Erweiterung
Update to CODESYS 3.5.17.0	Erweiterung
With the Wink function (Scan Network) the brightness at the end of the flashing is set to dark	Korrektur
WebConfig Filemanager a directory is deletable also if subfiles are read only and crash with firefox	Korrektur
WebConfig Network apply fails if subnetmask input is empty	Korrektur
WebConfig Add Message Box: Reboot necessary after changing settings	Erweiterung
WebConfig System->Device Type only visible if auto_fdt_detect in u-boot is set	Erweiterung
WebConfig Improve sysvinit & systemd support	Erweiterung
WebConfig "Browse..." Replace button with own element	Erweiterung
If no WLAN hardware is present and WLAN is activated in Webconfig (apply), Webconfig hangs (circle load symbol).	Korrektur
Library KchPeripherals Improve GPIO with GPIOCHIP	Erweiterung
Board 11663 Support	Erweiterung
Disk Mount allow disk labels as directory names	Erweiterung
usb audio support	Erweiterung
Mutationsdatum:	10.11.2021

4. Artikel-Nr. 01028 0A

Erstausgabe ersetzt 00937, 00938, 00946	
Hardware Detection on Boot	Erweiterung
Systemwebconfig: Improvements and Bugfixes	Erweiterung
Systemwebconfig: Network Reset Selection	Erweiterung
CODESYS V3.5 SP16	Erweiterung
CODESYS Libraries 64Bit Support	Erweiterung
CODESYS SysProcessExecuteCommand2 improvement	Erweiterung
Critical Leak PPPD (CVE-2020-8597)	Korrektur
Seperate CODESYS Updates by Package Installation	Erweiterung
Network Default Values changed	Erweiterung
Qrcode, arp-scan Support	Erweiterung
Possible freeze of the device (PMIC set to PWM Mode)	Korrektur
Mutationsdatum:	25.06.2020