

# Quad Core Bay Trail-Leistung für industriellen Hutschienen-PC



Für die Feldbusanbindung stehen vier Intel WG82574L GbE LAN-Controller mit Boot-over-LAN-Funktion zur Verfügung.

IPC2U GmbH erweitert ihr Embedded-Industrie-PC-Sortiment um den IBDRW im Bereich der leistungsfähigen und zugleich stromsparenden Hutschienen-PCs. Er basiert auf einem Intel Bay Trail-M N2930, einer Quad Core CPU mit 2,16GHz. Der Rechner ist lüfterlos aufgebaut und eignet sich daher für den Einsatz sowohl in anspruchsvoller Industrieumgebung wie auch in der industriellen Automatisierungs-Technik. Der IBDRW Automation Controller kann über einen SoDIMM-Sockel mit bis zu 8GB DDR3-Speicher ausgerüstet werden. Ab Werk sind bereits 2GB Speicher vorbestückt. Für die Feldbusanbindung stehen vier Intel WG82574L GbE LAN-Controller mit Boot-over-LAN-Funktion zur Verfügung. Somit können für die Netzwerkanbindung vier schnelle Giga-LAN-Ports genutzt werden.