

Handtellergrößer Minicomputer



Bild: ICP2U

Der 171 x 34 x 112 mm³ große Intel-Rechner eignet sich für Multimedia-Anwendungen ebenso wie für die... » [mehr...](#)

IPC2U präsentiert die Nucleos-Mini-PC von Intel, die auf der aktuellen NUC-Plattform (Next Unit of Computing) mit Broadwell-Prozessor basieren. Das Mainboard enthält einen Core-i5-Prozessor der fünften Generation mit Turbo-Boost und HyperThreading sowie eine schnelle HD-5500-Grafikeinheit. Dank lüfterlosem, robustem Aluminiumgehäuse ist der Minicomputer unempfindlich gegen Einflüsse aus der Umgebung.

Das 171 x 34 x 112 mm³ große Gehäuse kann hinter einen Flachbildschirm oder an der Wand angebracht werden. Mit bis zu 16 GByte DDR3-RAM und einem mSATA-

SSD-Laufwerk mit bis zu 1 TByte ist das System auszustatten. Anschlussmöglichkeiten in Form von viermal USB 3.0, Audio In/Out, Mini-HDMI 1.4a sowie Mini-DisplayPort 1.2 für den Anschluss von bis zu drei Full-HD-Bildschirmen, Gigabit-LAN und ein serieller COM-Port runden das Paket ab.

Die Einsatzgebiete dieser Computer sind vielfältig: als Workstation, Thin Client oder Terminal im Büro, an Point of Sales zur Visualisierung von Produkten, als Terminal in Lager und Versand oder als Basis für Smart-Home-Installationen. Sie sind nahezu geräuschlos und bieten ausreichend Ressourcen für aktuelle Betriebssysteme und Anwendungen wie die Medienbearbeitung. In der Produktion kann der Nucleos grafisch aufwendige Produktionsüberwachungsprozesse übernehmen. Je nach Modell und Konfigurationsstufe sind zahlreiche Multimedia-Anwendungen möglich.