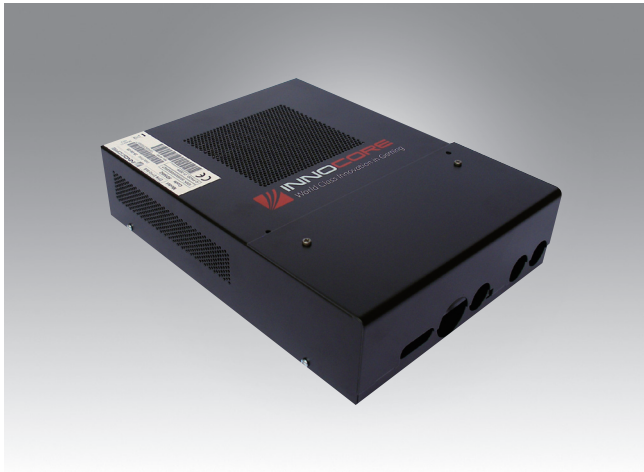


DPX®-E110-6a

**Piattaforma hardware completa
per il mercato italiano del gaming
compatibile con Comma 6a**



Features

- Soluzione completa per macchine da gioco
- Munita di protocollo software completo AAMS
- Sistema fanless
- Chipset Intel Atom a basso consumo
- Accesso cavi protetto conforme a normative Comma 6a
- Lettore smart card integrato



Introduzione

Il sistema DPX®-E110-6a è un computer industriale completo per il mercato italiano del gaming, appositamente progettato per essere conforme alle specifiche AAMS e alla legislazione Comma 6a. Il sistema offre buone prestazioni a bassi consumi, utilizzando il processore Intel® Atom™ con un ottimo rapporto costo/efficienza. Nella sua configurazione tipica il prodotto è fanless e supporta singolo o doppio monitor. E' possibile aggiungere una scheda video ad alte prestazioni per migliorare le performance grafiche. Il prodotto viene fornito completo di I/O (connettore JAMMA), porta seriale RS232 (protocollo AAMS) e caratteristiche di sicurezza progettate specificatamente per il mercato italiano, tali da fare del DPX®-E110-6a una piattaforma integrata ideale per la nuova generazione di slot machines Comma 6a.

Scheda Tecnica

| | |
|-------------|--|
| Sistema | Intel® ATOM™ alte prestazioni e bassi consumi |
| | Intel 945GSE chipset |
| | SDRAM da 512MB DDR2 |
| | 1 x alloggiamento Compact Flash (interno) |
| | Audio |
| I/O | Connettore laterale JAMMA a 28 vie |
| | Connettore seriale RS232 Comma6a |
| | Lettore dispositivo di controllo AAMS (ISO:7810, 7816 smart card) |
| | Intel GMA 950 (Gen. 3.5) Integrato |
| Video | Supporto doppio monitor |
| | Opzionale: scheda VGA a basso profilo e alta prestazione (Nvidia oppure ATI) |
| Sicurezza | Monitoraggio di manomissione del contenitore connettori e del cabinet. |
| Contenitore | Acciaio |
| | Sistema di raffreddamento passivo (senza la scheda VGA) |
| Software | Pacchetto completo di drivers e API/SDK. |
| | Gestione smart card AAMS |
| | Gestione contatore fiscale AAMS |
| | Gestione del CCTALK AAMS |
| | Interfaccia Comma6a PDA AAMS |
| | Rilevamento di caduta di tensione e di manomissione |
| CPU/Chipset | Intel® Atom™ N270 1.6 GHz (1.6/533 2.5 W) |
| | Intel® 945GSE + ICH7M |

| | |
|------------------|--|
| Memoria | 1 x alloggiamento SODIMM |
| | 512MB DDR2 533MHz Fino a 2 GB* |
| BIOS | AMI PCI/ PnP/ ACPI BIOS |
| Video | Integrato - Intel GMA 950 |
| | Supporto doppio monitor indipendente* |
| Opzione Video* | Nvidia GeForce 8400 GS |
| | Scheda a basso profilo e alte prestazioni |
| Memoria di massa | Tipo CompactFlash I/II ** |
| | Porta SATA ** |
| Smart Card** | AAMS ISO: alloggiamento smart card 7810, 7816 |
| Porte Esterne | 1) Connettore laterale JAMMA a 28 vie: 2 x CCTalk Porta cabinet aperta Hopper Coin In/Out Ingressi per pulsanti (7) Uscite per Lampade (7) Altoparlante (linee L&R) Chiave Refill Chiave Servizio |
| | 2) Connettore Seriale RS232 Comma6a |
| | 3) Connettore monitor VGA |
| | 4) Connettore monitor DVI * |
| | 5) Porta Seriale RS232 (Touchscreen) * |
| Suono | AC97 Audio Codec |
| | 2 canali su JAMMA |
| Watchdog Timer | Time-out programmabile a 1-255 secondi |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Monitoraggio intrusioni | 1) Due linee di ingresso di rilevamento delle intrusioni (utilizzate per 'involucro aperto') Funziona a sistema spento o acceso (batteria di sostegno) 2) Porta aperta con ingresso sul Jamma |
| Monitoraggio della salute del sistema | Misurazione temperatura della CPU tramite escursione termica |
| Alimentazione | Modalità ATX o Pseudo AT con PSU Esterno |
| Ambiente | Temperatura operativa: 0 ~ 40° C TBC Temperatura di stoccaggio: -20 ~ 85° C |
| Certificazioni | EMC: CE, FCC Class A RoHS, WEEE |

| | |
|------------|---|
| Dimensioni | DPX-E110-6aS: 198 x 237 x 65 mm |
| | DPX-E110-6aT: TBC (la scheda VGA opzionale) |

All product specifications are subject to change without notice.

Note:

* - Gli articoli opzionali sono soggetti a Quantitativo d'Ordine Minimo, cambio di prezzo e sono configurati in fabbrica al momento dell'ordine.

** - Accessibile all'utente (montato internamente dietro la copertura posteriore sotto il rivelatore di manomissione a batteria tampone)

Hardware opzionale

Connettore scheda laterale
Schede Compact Flash
Alimentatore esterno
Scheda VGA
Connettore scheda laterale

Benefici

Conforme alla regolamentazione Italiana
Basso consumo (potenza CPU 2.5 W, potenza totale 15 W)
Unica Soluzione integrata
Piccolo formato – 198 x 237 x 65 mm (senza la scheda VGA opzionale)
Basso costo

Customizzazione OEM e Sviluppo Prodotto:

- Advantech-Innocore è specializzata nei campi di progettazione hardware basata su PC e sviluppo software. La nostra conoscenza approfondita e le risorse globali fanno di noi il vostro partner ideale.
- Specifiche soggette a modifiche. SE&O. Copyright © 2011 Advantech-Innocore Gaming Ltd. Tutti i diritti riservati. Advantech-Innocore, il logo Advantech-Innocore, DPX, ConnectBus sono marchi registrati di Advantech-Innocore Gaming Ltd in UK, US e altri paesi. Tutti gli altri marchi sono riconosciuti e rispettati.



DPX-E110-6aS



DPX-E110-6aT