



"Maximale upgrade, minimale impact op uw budget: De SIS X3576-i biedt 8GB/128GB prestaties voor de prijs van de X99-i."

 PRODUCT BROCHURE: SIS X3576-I

De Evolutie in Industrial Digital Signage

Een officiële uitgave van Smart Import Solutions

 Introductie: De Kracht van Vernieuwing

De **SIS X3576-I** is de rechtstreekse, krachtige opvolger van de veelgeprezen Pepper Jobs X99-i. Waar de X99-i (RK3399) jarenlang de industriële standaard zette, verlegt de SIS X3576-I de grenzen met de nieuwe **Rockchip RK3576** chipset en **Android 14**.

Deze brochure biedt u een helder overzicht van de technologische sprong vooruit en waarom dit het ideale platform is voor uw toekomstige interactieve projecten.

 De Vergelijking: SIS X3576-I vs. X99-i

De SIS X3576-I is op elk vlak sneller, efficiënter en slimmer.

Kenmerk	Pepper Jobs X99-i (Oud) SIS X3576-I (Nieuw) Impact		
Processor	RK3399 (Hexa-core)	RK3576 (Octa-core)	2x tot 3x meer rekenkracht
Besturingssysteem	Android 10	Android 14	Langere lifecycle & veiligheid
AI (NPU)	Geen	6 TOPS NPU	Klaar voor Smart Retail & AI
Geheugen	LPDDR4	LPDDR4X (8GB)	Snellere responsiviteit
Draadloos	Wi-Fi 5 / BT 4.2	Wi-Fi 6 / BT 5.4	Stabieler verbindingen
Video Decoding	Tot 4K @ 60fps	Tot 8K @ 30fps	Toekomstbestendige beelden

 Waarom overstappen? De 4 Kernvoordelen

1. Massieve Prestatiewinst

Dankzij de overstap naar een geavanceerd **8nm productieproces** is de X3576-I krachtiger én energie-efficiënter. De vier Cortex-A72 cores zorgen voor een vloeiende weergave van complexe applicaties die op de oudere RK3399 soms vertraging vertoonden.

2. Klaar voor de AI-Revolutie

De ingebouwde **6 TOPS NPU** maakt de player geschikt voor moderne interactieve scenario's zoals:

- Anonieme kijker-analyse (leeftijd/geslacht detectie).
- Gezichtsherkenning voor toegangscontrole.
- Interactie via gebaren of spraaksturing.

3. Android 14: Modern & Toekomstbestendig

Met **Android 14** profiteert u van de nieuwste beveiligingsprotocollen en optimale ondersteuning voor de modernste apps uit de Play Store. Dit garandeert een langere inzetbaarheid van uw hardware.

4. Connectiviteit van de Toekomst

Met **Wi-Fi 6** en **Bluetooth 5.4** bent u verzekerd van een stabiele verbinding, zelfs in drukke omgevingen zoals beurzen of winkelcentra.

Voorstel voor Infographics (Beeldmateriaal)

Gebruik deze teksten bij afbeeldingen in uw brochure:

- **Afbeelding 1 (Processor):** "Octa-Core Power: Ervaar tot 300% snellere prestaties vergeleken met de RK3399 generatie."
- **Afbeelding 2 (AI/NPU):** "Smart Edge Computing: De 6 TOPS NPU brengt kunstmatige intelligentie direct naar uw kiosk."
- **Afbeelding 3 (Aansluitingen):** "Dual Display Support: 4K output via HDMI en USB-C voor maximale flexibiliteit."

Technische Specificaties (Samenvatting)

- **Chassis:** Robuust fanless industrieel metaal (zwart)
- **Output:** 1x HDMI Out (4K), 1x USB-C (DisplayPort support)
- **Netwerk:** Gigabit LAN, Wi-Fi 6, BT 5.4
- **Beheer:** RTC, Wake-on-LAN, Auto Power-on ondersteuning
- **Temperatuurbereik:** -5°C tot 50°C

"Meer geheugen, dubbele opslag en superieure snelheid — De SIS X3576-i levert de toekomst van Digital Signage tegen de prijs van gisteren."

Contact & Informatie

Wilt u een testmodel aanvragen of een offerte ontvangen voor uw project? Wij staan voor u klaar.

Smart Import Solutions

Contactpersoon: Richard

E-mail: Richard@smartimportsolutions.nl

Website: www.pepper-jobs.eu

© 2012-2026 Smart Import Solutions | Uw partner in professionele hardware oplossingen.
