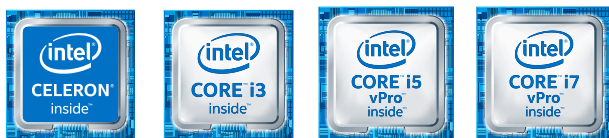


OPS Slot-in PCs mit Intel® Prozessoren der 6. Generation

Steckplatz für die Zukunft

Frei konfigurierbar

Digital Signage mit konfigurierbaren
OPS Slot-in PCs – einfach, flexibel und
maßgeschneidert



Vorteile, die überzeugen

- **Neue Leistungsmerkmale** – Die Intel® Core™ i Prozessoren (Skylake) der 6. Generation bieten einen neuen Computingstandard mit zahlreichen neuen Leistungsmerkmalen für den Betrieb von integrierten Computermodulen der nächsten Generation.
- **Intel® HD Graphics** – Ultra-HD-Auflösung, hohe Detailtreue und erstklassige Bildraten garantieren ein beeindruckendes visuelles Erlebnis.
- **Maßgeschneiderte Lösung** – Zahlreiche Benutzerkonfigurationen mit vielen verschiedenen Prozessoren, SSD-Laufwerken, RAM-Modulen und Betriebssystemen sowie WLAN, TPM und 3.75G-Konnektivität stehen zur Auswahl.
- **Hohe Zuverlässigkeit** – Mit Bauteilen in Industriequalität eignet sich die Lösung hervorragend für den Dauerbetrieb.
- **Nahtlos und voll integriert** – Dank integrierter Anschlüsse im Display (Strom, Video-/Audiosignale, RS 232 etc.) sind keine externen Kabel erforderlich.
- **Sicherheit integriert** – Intel® vPro™ Prozessoren der 6. Generation bieten Sicherheits- und AMT Remote Management-Funktionen für Unternehmen.
- **Ideal für Digital Signage** – Die Kompatibilität mit dem OPS-Standard für verschiedene Einschubgeräte erleichtert Installation, Betrieb und Wartung von Digital-Signage-Systemen.
- **Sparsam** – Die Lösung bietet mehr Leistung bei weniger Energieverbrauch.

Die Slot-in PCs von NEC eignen sich für verschiedenste Anwendungsbereiche: von der Wiedergabe statischer Inhalte bis hin zu sehr anspruchsvollen interaktiven, hochauflösenden und rechenintensiven Anwendungen. Intel® Core™ i Prozessoren (Skylake) der 6. Generation bieten einen neuen Computingstandard für den Betrieb von Slot-in PCs nach neuesten Standards. Jeder Slot-in PC kann nach den Anforderungen des Kunden mit einer großen Auswahl an Prozessoren, SSD-Laufwerken, RAM-Modulen und Betriebssystemen sowie WLAN, TPM und 3.75G-Konnektivität zu einer maßgeschneiderten Lösung konfiguriert werden.

Alle Large Format Displays von NEC (außer E-Serie 32" bis 65") sowie die fest installierbaren PX- und PH-Projektoren besitzen einen entsprechenden Steckplatz. Ausgestattet mit neuester Technologie werden die Einschubcomputer unter anderem zur Steuerung von Flughafenanzeigetafeln, als Media Player für Digital Signage im Einzelhandel und Menütafeln in der Systemgastronomie oder als Videokonferenz-Clients in Unternehmensanwendungen eingesetzt.



Im Projektor installierter OPS



Im Large Format Display installierter OPS



Technische Spezifikationen

Bestellnummern	
OPS-SKY-i7v-S4/64/W7e B (Core i7)	100014212
OPS-SKY-i5v-S4/64/W7e B (Core i5)	100014210
OPS-SKY-i3-S4/64/W7e B (Core i3)	100014209
OPS-SKY-CEL-S4/64/W7e B (Celeron G3900E)	100014266

CPU	Intel® 6th Generation (Skylake) Core i7 vPro-6820EQ 8M Cache 4 x 2.8GHz Core i5 vPro-6440EQ 6M Cache 4 x 2.7GHz Core i3-6100E 3M Cache 2 x 2.7GHz Celeron G3900E 2M Cache 2 x 2.4GHz	Panel	1x Antenne (WLAN-Version) 1x Ein-/Aus-Taste 1x Power-LED 1x HDD-LED
Chipset	Intel® QM170	Anschlüsse	1x Mini-DP-Ausgang (max. 4096 x 2304 @ 60 Hz) 1x LAN (RJ45, Intel® i211AT Giga-LAN) 2x USB 3.0 (1,50 A) 1x Mikrofon-Eingang 1x Kopfhörer-Ausgang 1x SD-Kartensteckplatz
Board	com express		
Grafikcontroller	Core i Intel® HD Graphics 530 Celeron Intel® HD Graphics 510 Bis 4096 x 2304 @ 60 Hz	RS-232	Über interne Schnittstelle zum Large Format Display
RAM	2 x 260-Pin DDR4 SO-DIMM Dual Channel (2133 MHz, max. 16 GB) Standard: 1x4 GB	Energieverbrauch (Vollast) [W]:	45W: Core i7 45W: Core i5 35W: Core i3 35W: Celeron
SSD	SATA SSD (Msata) 6 Gb/s (MLC) Standard: 64 GB Windows WS7E (vorinstalliert)	Betriebstemperatur	Umgebungstemperatur mit Luftstrom 0°C bis 40°C
EC Chipset	Intel® QM170	Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)	0 % bis 90 %, nicht kondensierend
Audio	Realtek® ALC887	Gehäusefarbe	Schwarz
BIOS	k. A.	CMOS-Batterie	Lithiumbatterie CR2032 3V
Hardware WatchDog	System-Neustart sofern nicht durch das Softwareprogramm unterbunden (Intervall: 1-255 Sekunden)	Zertifikat	CE / FCC Klasse A
Smart Fan Control	CPU Fan	Zubehör	Bedienungsanleitung, Support-DVD
Wake On LAN / PXE	Ja (WOL / PXE)	Garantie	3 Jahre Garantie, Zusatzleistungen verfügbar
Abmessungen [mm]	Netto: 120 x 30 x 200 Brutto: 200 x 60 x 260	Externer Adapter (24/7)	OPS Standalone-Adapter Bestellnummern: 100013143
Gewicht [kg]	Netto: 0.9 Brutto: 1.0		

Konfigurierbare Komponenten	
RAM (Dual Channel)	8GB, 16 GB, 32 GB
SSD	128GB, 256GB, 512GB
Wireless Connection	WiFi or SIM Card (3.75G)
TPM	TPM-Modul
Betriebssystem-Image	benutzerdefiniert

Weitere Bilder und einen Überblick über unsere Lösungen finden Sie unter www.nec-display-solutions.com.



NEC Display Solutions Europe GmbH

Landshuter Allee 12-14, D-80637 München

infomail@nec-displays.com

Phone: +49 (0) 89 99 699-0

Fax: +49 (0) 89 99 699-500

www.nec-display-solutions.com