

NEC Display Intel Smart Display Module DS-230 - Modulares digitales Beschilderungsgerät - 16 GB RAM - 256 GB - Intel Core i5 - Windows 11 Pro - 4K UHD (2160p)

256 GB - Intel Core i5 - Windows 11 Pro - 4K UHD (2160p)



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	NEC Display
Hersteller Art. Nr.	100016175
EAN/UPC	4719896000143

Beschreibung

Der Sharp DS-230 ist ein vielseitiges Intel Smart Display Module, das mit beeindruckenden Funktionen für verbesserte Digital Signage-Lösungen entwickelt wurde. Mit einem leistungsstarken Intel Core i5-Prozessor mit einer Taktrate von 4,4 GHz und 16 GB RAM bietet dieses Modul zuverlässige Leistung für eine Vielzahl von Anwendungen. Der integrierte 256 GB Flash-Speicher bietet reichlich Speicherplatz für wichtige Mediendateien und ermöglicht einen effizienten Betrieb als Slot-in-Digital Signage-Player, digitaler Audio-Player und digitaler Video-Player. Der DS-230 unterstützt eine maximale Auflösung von 3840 x 2160 p und sorgt so für lebendige Bilder auf jeder Display-Konfiguration. Zu den Anschlussmöglichkeiten gehören DisplayPort, LAN (Gigabit-Ethernet) und mehrere USB 3.2 Gen 2-Anschlüsse für die nahtlose Integration in bestehende Systeme. Die Integration fortschrittlicher Funktionen wie OpenGL 4.6 und OpenCL 3.0 verbessert die Videowiedergabe in verschiedenen Formaten, darunter MPEG-2, VC-1 und H.265. Darüber hinaus sorgt der integrierte Sicherheitschip Trusted Platform Module (TPM 2.0) für den Schutz der Benutzerdaten und macht ihn zu einer zuverlässigen Wahl für kommerzielle Umgebungen. Mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 55 °C eignet sich der DS-230 für verschiedene Einsatzumgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Intel Smart Display Module DS-230 - modulares digitales Beschilderungsgerät
Gerätetyp	Modulares digitales Beschilderungsgerät
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.5 cm x 10 cm x 2 cm
Kompatibilität	Intel vPro
Prozessor	Intel Core i5 i5-1235U 4.4 GHz 10 Kerne x 1
RAM	16 GB
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Integrierter Flash-Speicher	256 GB
Auflösung	4K UHD (2160p)
Schnittstellen	USB 3.2 Gen 2, DisplayPort, Gigabit Ethernet
Standbildformate	JPEG
Wiedergabeformate	H.265, HEVC, VP8, VP9, MPEG-2, VC-1
OS im Lieferumfang	Windows 11 Pro

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Modulares digitales Beschilderungsgerät
Kompatibilität	Intel vPro
Breite	17.5 cm
Tiefe	10 cm
Höhe	2 cm
Gewicht	1 g
OS im Lieferumfang	Windows 11 Pro
Schnittstellen	USB 3.2 Gen 2, DisplayPort, Gigabit Ethernet
Schlüsselfunktionen	Digitaler Audio-Player, digitaler Fotobetrachter, digitaler Video-Player
Funktionen	OpenGL 4,6 Support, OpenCL 3,0 Support, Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Prozessor	
Hersteller	Intel
Typ	Core i5
Installierte Anzahl	1
Prozessornummer	I5-1235U
Anz. der Kerne	10 Kerne
Taktfrequenz	4.4 GHz
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB
Digitalspeicher	
Kapazität	256 GB
Videoausgang	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Max Auflösung	DisplayPort: 3840 x 2160 p
Arbeitsspeicher / Speicherkapazität	
Integrierter Flash-Speicher	256 GB
Standbilder	
Standbildformate	JPEG
Video	
Wiedergabeformate	H.265, HEVC, VP8, VP9, MPEG-2, VC-1
Auflösung	4K UHD (2160p)
Konnektivität	
Verbindungen	DisplayPort 2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A LAN (Gigabit Ethernet) 2 x Antenne - BNC

Stromversorgungsgerät

Eingang	DC 12 V
Software	
Software inbegriffen	Sharp Meeting Launcher, FlatFrog Board für Räume (1 Jahr Lizenz), AirServer, Sharp Information Disply Downloader
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	32.5 cm
Transporttiefe	24.5 cm
Transporthöhe	7.5 cm
Transportgewicht	1.2 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	55 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.