



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

Datenblatt

HP Point of Sale System ap5000 - All-in-One



Produktinformationen

Shop-Navcode S9698745
Hersteller Hewlett-Packard

Produktinformationen	
Artikel-Nr	S9698745
Hersteller	Hewlett-Packard
Hersteller-Artikel-Nr	LX892EA#ABD
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	HP Point of Sale System ap5000 – Intel® Core™ 2 Duo Prozessor E7400 2.8 GHz – 38.1 cm (15") TFT
Typ	POS-Terminal
Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	40.1 cm x 23.7 cm x 31.5 cm
Gewicht	11.1 kg
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
Prozessor	1 x Intel® Core™ 2 Duo Prozessor E7400 / 2.8 GHz (Dual-Core)
Cache-Speicher	3 MB L2
Cache pro Prozessor	3 MB
RAM	3 GB (installiert) / 4 GB (Max) – DDR2 SDRAM – 800 MHz – PC2-6400
Massenspeicher-Controller	Serial ATA
Festplatte	1 x 80 GB – solid state – Serial ATA-300
Monitor	LCD-Display – 38.1 cm (15") – TFT-Aktivmatrix – CCFL – 1024 x 768 (XGA)
Grafik-Controller	Intel® GMA 3000 Dynamic Video Memory Technology 4.0
Audioausgang	Soundkarte – Stereo
Netzwerk	Netzwerkadapter – Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows Embedded POSReady 2009
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert , EPEAT Silver
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie – Vor-Ort
Allgemein	
Typ	POS-Terminal
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Peripheriegeräte	Display
Breite	40.1 cm
Tiefe	23.7 cm
Höhe	31.5 cm
Gewicht	11.1 kg



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

HP Point of Sale System ap5000 - All-in-One

Produktinformationen

Shop-Navcode S9698745
Hersteller Hewlett-Packard



Fortsetzung

Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
Prozessor	
Typ	Intel® Core™ 2 Duo Prozessor E7400 / 2.8 GHz
Anz. der Kerne	Dual-Core
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1
Cache-Speicher	
Typ	L2
Installierte Größe	3 MB
Cache pro Prozessor	3 MB
Hauptplatine	
Chipsatz	Intel® Q965 Express
Datenbus-Geschwindigkeit	1066 MHz
RAM	
Installierte Anzahl	3 GB / 4 GB (Max)
Technologie	DDR2 SDRAM
Speichergeschwindigkeit	800 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC2-6400
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 1 GB + 1 x 2 GB
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x Serial ATA – integriert
RAID Level	RAID 0, RAID 1
Speicherkapazität	
Festplatte	1 x 80 GB – solid state – Serial ATA-300
Monitor	
Monitortyp	LCD-Display – TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	38.1 cm (15")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	Leuchtstoffröhre (CCFL)
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Horizontaler Betrachtungswinkel	140
Vertikaler Betrachtungswinkel	140



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

HP Point of Sale System ap5000 - All-in-One

Produktinformationen

Shop-Navcode S9698745
Hersteller Hewlett-Packard



Fortsetzung

Pixelpitch	0.297 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	800:1
Grafik-Controller	
Typ	Integriert
Grafikprozessor	Intel® GMA 3000 Dynamic Video Memory Technology 4.0
Audioausgang	
Typ	Soundkarte – integriert
Soundmodus	Stereo
Kompatibilität	High Definition Audio
Eingabegerät	
Typ	Touchscreen
Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkadapter – integriert
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111C
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL)
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	2 (gesamt)/ 1 (frei) x intern – 6.4 cm (2.5")
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	2 (gesamt)/ 0 (frei) x Speicher – DIMM 240-PIN 1 (gesamt)/ 0 (frei) x Prozessor
Schnittstellen	6 x Hi-Speed USB – USB Typ A, 4-polig 1 x Audio – line-Out – Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Mikrofon – Eingang – Mini-Phone 3,5 mm 1 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45 3 x seriell – RS-232 1 x PoweredUSB (24 V) 1 x Tastatur – generisch – Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x parallel 1 x Display / Video – VGA
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Systemkennwort, Passwort für Stromeinschaltung, Steuerung USB-Anschluss
Kennzeichnung	ACPI, CSA, UL, FCC, RoHS, WEEE
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil



CEMA AG Spezialisten
für Informationstechnologie

HP Point of Sale System ap5000 - All-in-One

Produktinformationen

Shop-Navcode S9698745
Hersteller Hewlett-Packard



Fortsetzung

Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	130 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows Embedded POSReady 2009
Software	PDF Complete, HP Client Automation
Umweltschutzstandards	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR-qualifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	3 Jahre Garantie
Details zu Service & Support	Begrenzte Garantie – Arbeitszeit und Ersatzteile – 3 Jahre – Vor-Ort
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 – 85%