



Lenovo C20-00 Intel® Pentium® N3700 49,5 cm (19.5") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 920A Windows 10 Home Weiß

Marke : Lenovo

Artikel-Code: F0BB0053FR

Produktname : C20-00

Lenovo C20-00. Produkttyp: All-in-One-PC. Bildschirmdiagonale: 49,5 cm (19.5"), HD-Typ: Full HD, Bildschirmauflösung: 1920 x 1080 Pixel. Prozessorfamilie: Intel® Pentium®, Prozessor-Taktfrequenz: 1,6 GHz. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR3L-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: HDD. Dediziertes Grafikmodell: NVIDIA® GeForce® 920A. Integrierte Kamera. Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 10 Home. Produktfarbe: Weiß



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	49,5 cm (19.5")	DC-Anschluss	✓
Bildschirmauflösung *	1920 x 1080 Pixel	Gesamtanzahl der SATA-Anschlüsse	2
Touchscreen *	✗	SATA III Anschlüsse	2
HD-Typ *	Full HD	Design	
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Produktfarbe *	Weiß
Native Seitenverhältnis	16:9	Leistung	
Helligkeit	250 cd/m²	Produkttyp *	All-in-One-PC
Form des Bildschirms	Flach	HDD Benutzer Passwort	✓
Prozessor		Software	
Prozessorhersteller *	Intel	Betriebssystem Architektur	64-Bit
Prozessorfamilie *	Intel® Pentium®	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 10 Home
Prozessor *	N3700	Testsoftware	McAfee LiveSafe
Anzahl Prozessorkerne	4	Gebündelte Software	Lenovo Rescue System Lenovo Companion Lenovo SHAREit
Prozessor-Threads	4	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Boost-Taktung	2,4 GHz	Intel® Smart-Response-Technologie	✗
Prozessor-Taktfrequenz *	1,6 GHz	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Prozessor-Cache	2 MB	Intel Hyper-Threading Technologie	✗
Prozessor Cache Typ	L2	Intel Identity Protection Technologie	✓
System-Bus	2,5 GT/s	Intel Anti-Theft Technologie	✗
Thermal Design Power (TDP)	6 W	Intel Smart Connect Technologie	✗
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Intel Small Business Advantage (SBA)	✗
Prozessorsockel	BGA 1170	Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✓
Prozessor Lithografie	14 nm	Intel HD Audio Technology	✓
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Stepping	C0	Intel® Pro Wireless Display (Intel® Pro WiDi)	✓
Prozessor Codename	Braswell	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Prozessor-Serien	Intel® Pentium N3000 Serie für Mobile	Intel Clear Video HD Technology	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	4	Intel® Clear Video Technologie	✓
PCI Express Konfigurationen	1x2, 1x4, 2x2, 2x1, 4x1	Intel® Insider™	✗
Prozessor-Code	SR29E	Intel® InTru™ -3D-Technik	✗
Tjunction	90 °C		
Scenario Design Power (SDP) [Szenarienbildungslösung]	4 W		
4G WiMAX integriert	✗		
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	8 GB		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Konfliktloser-Prozessor	✓	Intel AES New Instructions	✓
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3L-SDRAM	Intel Trusted Execution Technology	✗
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	1600 MHz	Intel Enhanced Halt State	✓
Speicherkanäle, vom Prozessor unterstützt	Dual	Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel Sicherer Schlüssel	✓
Speicher		Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
RAM-Speicher *	4 GB	OS-Guard	✗
Interner Speichertyp	DDR3L-SDRAM	Intel Clear Video Technology für MID	✓
RAM-Speicher maximal *	8 GB	Intel® 64	✓
Speichersteckplätze	1	Execute Disable Bit	✓
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM	Leerlauf Zustände	✓
Speichertaktfrequenz	1600 MHz	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speicherlayout	1 x 4 GB	Prozessor-Paketgröße	25 x 27 mm
Memory Formfaktor	DIMM/SO-DIMM	CPU Konfiguration (max)	1
Speichermedien		Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	UART	✓
Speichermedien *	HDD	Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✗
Festplattenkapazität	1 TB	Intel® Secure Boot	✓
Festplatten-Schnittstelle	SATA III	Intel® Smart Connect Technologieversion	0,00
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD±RW	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Smart Response Technologieversion	0,00
Kompatible Speicherkarten	MMC, MS PRO, Speicherstick (MS), SD, SDHC, SDXC	Intel® Secure Boot Technologieversion	1,00
Grafik		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
Dediziertes Grafikmodell *	NVIDIA® GeForce® 920A	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Separater Grafik-Adapterspeicher	1 GB	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Eingebaute Grafikkadapler *	✓	Intel® Small Business Advantage (SBA) Version	0,00
On-Board-Grafikkadaplerfamilie	Intel® HD Graphics	Intel Rapid Storage Technology	✗
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics	ARK Prozessorerkennung	87261
On-Board Grafikkadapler Basisfrequenz	400 MHz	Energie	
On-Board Grafikkadapler Burstfrequenz	700 MHz	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Gewicht & Abmessungen	
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)	3	Gerätebreite (inkl. Fuß)	487 mm
On-Board Grafikkadapler DirectX Version	✓	Gerätetiefe (inkl. Fuß)	49,5 mm
Anzahl der Rechenwerke	16	Gerätehöhe (inkl. Fuß)	365,3 mm
Audio		Gewicht (inklusive Standfuß)	3,8 kg
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Zertifikate	
Eingebautes Mikrofon	✓	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Kamera		Sustainability	
Integrierte Kamera *	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Netzwerk		Verpackungsinhalt	
WLAN *	✓	Maus eingeschlossen	✗
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Tastatur enthalten	✗
Eingebauter Ethernet-Anschluss *	✓	Weitere Spezifikationen	
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Autonomie-Modus	✗
Bluetooth *	✓	Abnehmbares Display	✗
Bluetooth-Version	4.0		
Anschlüsse und Schnittstellen			
Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1		

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1
Kopfhörerausgänge	1
Mikrofon, Line-In Anschluss	✓

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.