

ASUS X72F-TY182V laptop Intel® Core™ i3 i3-370M 43,9 cm (17.3") HD+ 3 GB DDR3-SDRAM 500 GB Intel® GMA HD Windows 7 Home Premium Braun

Marke : ASUS

Artikel-Code: X72F-TY182V

Produktname : X72F-TY182V

ASUS X72F-TY182V. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-370M, Prozessor-Taktfrequenz: 2,4 GHz. Bildschirmdiagonale: 43,9 cm (17.3"), HD-Typ: HD+, Bildschirmauflösung: 1600 x 900 Pixel. RAM-Speicher: 3 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Optisches Laufwerk - Typ: DVD Super Multi DL. On-board Grafik Modell: Intel® HD Graphics, Dediziertes Grafikmodell: Intel® GMA HD. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Home Premium. Produktfarbe: Braun. Gewicht: 3,11 kg



Design		Tastatur	
Produktfarbe *	Braun	Eingabegerät	Touchpad
Bildschirm		Software	
Bildschirmdiagonale *	43,9 cm (17.3")	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Home Premium
Bildschirmauflösung *	1600 x 900 Pixel	Prozessor Besonderheiten	
HD-Typ	HD+	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✗
Native Seitenverhältnis	16:9	Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT)	✗
Prozessor		Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i3	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i3	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
Prozessor *	i3-370M	Intel® Clear Video Technologie	✓
Anzahl Prozessorkerne	2	Intel® InTru™ 3D Technologie	✗
Prozessor-Threads	4	Intel® Insider™	✗
Prozessor-Taktfrequenz *	2,4 GHz	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✗
System-Bus	2,5 GT/s	Intel® Flex Memory Access	✓
Prozessor-Cache	3 MB	Intel® Smart Cache	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
Prozessorsockel	Socket 988	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Prozessor Lithografie	32 nm	Intel® Enhanced Halt State	✓
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Prozessor-Serien	Intel Core i3-300 Mobile Series	Intel® Demand Based Switching	✗
Prozessor Codename	Arrandale		
Bus typ	DMI		
FSB Gleichwertigkeit	✗		
Stepping	K0		
Thermal Design Power (TDP)	35 W		
Tjunction	90 °C		
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16		
PCI-Express-Slots-Version	2.0		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
PCI Express Konfigurationen	1x16	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Anzahl der Processing Die Transistoren	382 M	Intel® 64	✓
Processing die Größe	81 mm²	Execute Disable Bit	✓
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	18	Leerlauf Zustände	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speicher		Prozessor-Paketgröße	rPGA 37.5x 37.5, BGA 34x28
RAM-Speicher *	3 GB	Unterstützte Befehlssätze	SSE4.1, SSE4.2
Interner Speichertyp	DDR3-SDRAM	Prozessor-Code	SLBUK
Speichertaktfrequenz	1066 MHz	Physical Address Extension (PAE)	✓
Speicherlayout	1 x 1 + 1 x 2 GB	Physical Address Extension (PAE)	36 Bit
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM	CPU Konfiguration (max)	1
RAM-Speicher maximal *	8 GB	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Speichermedien		Graphics & IMC lithography	45 nm
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✗
Anzahl der installierten Festplatten	1	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Festplatten-Drehzahl	5400 RPM	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD Super Multi DL	Intel® FDI-Technik	✓
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Rapid-Storage-Technik	✗
Kompatible Speicherkarten	Speicherstick (MS), MMC, MS PRO, SD	Intel® Fast Memory Access	✓
Grafik		ARK Prozessorerkennung	49020
Dediziertes Grafikkmodell *	Intel® GMA HD	Konfliktloser-Prozessor	✗
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Batterie	
Separater Grafikkadapter *	✓	Anzahl Batteriezellen	6
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel® HD Graphics	Batteriekapazität	2200 mAh
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics	Energie	
On-Board Grafikkadapter Basisfrequenz	500 MHz	Netzteilstärke	90 W
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadapter	667 MHz	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Audio		AC-Adapter Outputstrom	4,74 A
Audio-System	SRS	Netzteil Ausgangsspannung	19 V
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	DC-Anschluss	✓
Lautsprecher Hersteller	Altec Lansing	Sicherheit	
Lautsprecher Leistung	2 W	Kabelsperr-Slot	✓
Audio-System Direct 3D Sound	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Kamera		Gewicht & Abmessungen	
Auflösung Frontkamera	0,3 MP	Breite	420 mm
Netzwerk		Tiefe	281 mm
WLAN	✓	Höhe (vorne)	3,5 cm
Netzwerkfunktionen	Gigabit Ethernet	Höhe (hinten)	3,74 cm
Bluetooth	✗	Gewicht *	3,11 kg
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Verpackungsinhalt	
Anschlüsse und Schnittstellen		AC-Netzadapter *	✓
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Weitere Spezifikationen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	Wireless-Technologien	Wi-Fi
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1	Infrarotport	✗
DVI Anschluss	✗	Grafikkarte-Familie	Intel
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Typ	PC
Kopfhörerausgänge	1	Energiebedarf	100 - 240V
S/PDIF-Ausgang	✗	Konformität mit Industriestandards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Mikrofon-Eingang	✓	TV-IN Port	✗
Docking-Connector	✗	Internes Modem	✗
ExpressCard-Slot	✗	Audio-System - voll Duplex	✓

Anschlüsse und Schnittstellen		Weitere Spezifikationen	
CardBus PCMCIA Slot-Typ	×	TV Tuner integriert	×
SmartCard-Slot	×		
TV-Out	×		

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.