

**Samsung R NP-R522-FS0EES laptop Intel® Core™ 2 Duo P7550
39,6 cm (15.6") 4 GB DDR2-SDRAM 500 GB AMD Mobility Radeon
HD 4650 Windows Vista Home Premium Schwarz**

Marke : Samsung

Produktfamilie: R

Artikel-Code: NP-R522-FS0EES

Produktname : NP-R522-FS0EES



Samsung R NP-R522-FS0EES. Prozessorfamilie: Intel® Core™ 2 Duo, Prozessor: P7550, Prozessor-Taktfrequenz: 2,26 GHz. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), Bildschirmauflösung: 1366 x 768 Pixel. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR2-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB. Dediziertes Grafikmodell: AMD Mobility Radeon HD 4650. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows Vista Home Premium. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 2,55 kg



Design		Software	
Produktfarbe *	Schwarz	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows Vista Home Premium
Bildschirm		Prozessor Besonderheiten	
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")	Intel Wireless Display (WiDi) Technologie	✗
Bildschirmauflösung *	1366 x 768 Pixel	Intel My WiFi Technologie	✗
Native Seitenverhältnis	16:9	Intel Anti-Theft Technologie	✗
Prozessor		Intel Hyper-Threading Technologie	✗
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ 2 Duo	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessor *	P7550	Intel Clear Video HD Technologie	✗
Anzahl Prozessorkerne	2	Intel® Clear Video Technologie	✗
Prozessor-Threads	2	Intel® InTru™ -3D-Technik	✗
Prozessor-Taktfrequenz *	2,26 GHz	Intel® Insider™	✗
Prozessor-Cache	3 MB	Intel® Quick Sync Video Technologie	✗
Prozessor Cache Typ	L2	Intel Flex Memory Access	✗
Prozessorsockel	Buchse 478	Intel AES New Instructions	✗
Frontsidebus des Prozessors	1066 MHz	Intel Trusted Execution Technology	✗
Prozessor Lithografie	45 nm	Intel Enhanced Halt State	✗
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Intel VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✗
Prozessor-Serien	Intel Core 2 Duo P7000 Series	Intel Demand Based Switching	✗
Prozessor Codename	Penryn	Intel Clear Video Technologie für MID	✗
Bus typ	FSB	Intel® 64	✓
FSB Gleichwertigkeit	✗	Execute Disable Bit	✓
Stepping	R0	Thermal-Überwachungstechnologien	✗
Thermal Design Power (TDP)	25 W	Prozessor-Paketgröße	35 x 35 mm
Tjunction	90 °C	Prozessor-Code	SLGF8
Anzahl der Processing Die Transistoren	410 M	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Processing die Größe	107 mm²	Intel Virtualization Technology für adressierten E/A (VT-d)	✗
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	8,5		
ECC vom Prozessor unterstützt	✗		
Speicher			
RAM-Speicher *	4 GB		

Speicher		Prozessor Besonderheiten	
Interner Speichertyp	DDR2-SDRAM	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	2
Speichertaktfrequenz	800 MHz	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Speicherlayout	2 x 2 GB	Intel FDI Technology	✗
RAM-Speicher maximal *	4 GB	Intel Rapid Storage Technology	✗
Speichermedien		Intel Fast Memory Access	✗
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	ARK Prozessorerkennung	42014
Festplatten-Schnittstelle	SATA	Konfliktloser-Prozessor	✗
Festplatten-Drehzahl	5400 RPM	Batterie	
Integrierter Kartenleser	✓	Anzahl Batteriezellen	6
Grafik		Energie	
Dediziertes Grafikmodell *	AMD Mobility Radeon HD 4650	Netzteilstärke	90 W
Separater Grafikkadpter *	✓	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Audio		DC-Anschluss	✓
Audio Chip	High Definition Audio	Sicherheit	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Kabelsperr-Slot	✓
Lautsprecher Leistung	2 W	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Kamera		Passwortschutz-Art	BIOS
Auflösung Frontkamera	1,3 MP	Gewicht & Abmessungen	
Netzwerk		Breite	376 mm
Netzwerkfunktionen	Gigabit Ethernet, WLAN	Tiefe	255,8 mm
Bluetooth	✗	Höhe (vorne)	3,13 cm
Anschlüsse und Schnittstellen		Höhe (hinten)	3,72 cm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	3	Gewicht *	2,55 kg
Anzahl eSATA Anschlüsse	1	Verpackungsinhalt	
Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1	AC-Netzadapter *	✓
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1	Weitere Spezifikationen	
DVI Anschluss	✗	Wireless-Technologien	802.11 b/g
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Infrarotport	✗
Kopfhörerausgänge	1	Typ	PC
S/PDIF-out Anschluss	✗	Anzeige	LED
Mikrofon, Line-In Anschluss	✓	TV-IN Port	✗
Docking-Anschluss	✗	HDD Benutzer Passwort	✓
ExpressCard-Slot	✓	Internes Modem	✗
CardBus PCMCIA Slot Typ	✗		
SmartCard-Slot	✗		
TV-Out	✗		
Tastatur			
Eingabegerät	Touchpad		

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.