

Tastatur

Numerisches Keypad
Windows Tasten

Software

Vorinstalliertes Betriebssystem
Windows 10 Home
Betriebssystem Architektur
64-bit

Prozessor Besonderheiten

Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)
Graphics & IMC lithography
22 nm
ARK Prozessorerkennung
82105
Verbesserte Intel SpeedStep Technologie
Intel® Quick-Sync-Video-Technik
Intel® Sicherer Schlüssel
Prozessor-Paketgröße
25
Intel® Smart Connect Technologieversion
1.00
Intel® 64
Intel® Enhanced Halt State
Intel® Smart-Connect-Technik
CPU Konfiguration (max)
1
Prozessor-Code
SR1YW
Intel® Secure Key Technologieversion
1.00
Execute Disable Bit
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)

Batterie

Akku-/Batteriebetriebsdauer
4 h

Gewicht & Abmessungen

Gewicht

2,3 kg
Breite
378 mm
Tiefe
265 mm
Höhe
22,6 mm

Prozessor

Konfliktloser-Prozessor
Prozessor-Taktfrequenz
2,16 GHz
Prozessorfamilie
Intel® Pentium®
Prozessor
N3540
Prozessor Boost-Taktung
2,66 GHz
Anzahl Prozessorkerne
4
Prozessor-Threads
4
Prozessor-Cache
2 MB
Prozessor Cache Typ
L2
Prozessorsockel
BGA1170
Prozessor-Serien
Intel Pentium N3000 series for Mobile
Scenario Design Power (SDP) [Szenarienbildungslösung]
4,5 W
Prozessor Codename
Bay Trail
Thermal Design Power (TDP)
7,5 W
Prozessorbetriebsmodi
32-bit, 64-bit
Prozessor Lithografie
22 nm
Tjunction
100 °C
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes
4
PCI-Express-Slots-Version
2.0
Stepping
C0
PCI Express Konfigurationen

1x4

Speicher

RAM-Speicher
8 GB
Interner Speichertyp
DDR3L-SDRAM

Speichermedien

Gesamtspeicherkapazität
128 GB
Speichermedien
SSD
Anzahl SSD installiert
1
SSD Speicherkapazität
128 GB
Integrierter Kartenleser
Kompatible Speicherkarten
MMC, SD, SDHC, SDXC

Bildschirm

Bildschirmdiagonale
39,6 cm (15.6 Zoll)
Bildschirmauflösung
1366 x 768 Pixel
LED-Hintergrundbeleuchtung
HD-Typ
HD
Seitenverhältnis
16:9

Grafik

Eingebaute Grafikkarten
On-board Grafik Modell
Intel® HD Graphics
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)
2
On-Board Grafikkarten Burstfrequenz
896 MHz
On-Board Grafikkarten Basisfrequenz
313 MHz
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarten

896 MHz
On-Board Grafikadapter DirectX Version
11.2

Audio

Anzahl eingebauter Lautsprecher
1
Lautsprecher Leistung
1,5 W
Eingebautes Mikrofon

Kamera

Frontkamera

Netzwerk

Bluetooth
WLAN
WLAN-Standards
IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Eingebauter Ethernet-Anschluss

Anschlüsse und Schnittstellen

Gesamtanzahl der SATA-Anschlüsse
2
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse
1
Anzahl USB 3.0 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports
1
Anzahl HDMI Anschlüsse
1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)
1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss
DC-Anschluss