LENOVO™ LEGION™ Y520

Mobiles Gaming auf hohem Niveau

Das Legion Y520 ist die ultimative mobile Gaming-Maschine für ambitionierte Gamer, sowohl zu Hause als auch unterwegs. Mit starker Grafik-Leistung, überzeugendem Harman-Sound, brillanten Displays mit IPS-Technologie und praktischer Notebook-Mobilität war es noch nie so einfach, so viel Gaming-Spaß in einem kompakten Gesamtpaket zu erleben. Natürlich können Sie die hohe Gaming-Power auch für andere Dinge nutzen: Das Legion Y520 ist beispielsweise auch perfekt für Multimedia, Bildbearbeitung und Videoschnitt.



Imposante Gaming-Grafik

Wenn Sie mit den Gegnern ein Kopf-an-Kopf-Rennen liefern, können Sie es sich nicht leisten, der Zweitbeste zu sein. Ein dedizierter Nvidia GeForce-Grafikchip ermöglicht ruckelfreies Gaming mit hohen Frameraten und höchster Bildqualität.

Druckvoller Sound beim Gamen

Die integrierten Harman-Stereo-Lautsprecher des Legion Y520 sind speziell abgestimmt, um den Sound zu verbessern. Dazu kommt ein drastisch verbessertes Klangerlebnis durch den Einsatz von speziell abgestimmtem Dolby Audio Premium.

Lenovo Nerve Sense Kommandozentrale

Mit Lenovo Nerve Sense zeichnen Sie ihre Gaming-Action auf Knopfdruck auf und schicken diese an Ihre Freunde oder laden Sie die Clips auf Ihre Lieblings-Streaming-Seite. Außerdem haben Sie mit Lenovo Nerve Sense alle wichtigen Einstellungen im Griff.

Immer schön cool bleiben

Zwei leistungsstarke Lüfter sorgen dafür, dass das Legion Y520 immer schön cool bleibt, auch wenn es beim Gamen heiß her geht. Mit der "Extreme Cooling"-Taste im Lenovo Nerve Center erhöhen Sie den Luftstrom für nochmals gesteigerte Kühlung.

Lenovo, ThinkPad, IdeaPad, ThinkCentre, ThinkStation und das Lenovo Logo sind Marken von Lenovo. Microsoft, Windows, Windows NT und das Windows Logo sind Marken der Microsoft Corporation. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, das Intel-Logo, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, das Intel Inside-Logo, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon und Xeon Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

© Lenovo 2017. Alle Rechte vorbehalten

SPEZIFIKATION

PERFORMANCE

Prozessor
Intel® Core™ i7-7700HQ, vier Kerne, acht Threads, Grundtaktfrequenz: 2,8 GHz, max. Turbo-Taktfrequenz: 3,8 GHz, Cache: 6 MB

Betriebssystem
Microsoft Windows 10 Home, 64-bit, Deutsch

Microsoft® Office™
Microsoft® Office™ Trial Version

Grafikkarte
NVIDIA® GeForce® GTX 1050, 4 GB

Arbeitsspeicher
2 x 8 GB, 2400 MHz, DDR4
Arbeitsspeichersumme: 16 GB
Arbeitsspeicherlimit: max. 32 GB

Festplatte intern
1. Festplatte: HDD, 1 TB
2. Festplatte: SSD, 128 GB

Optisches Laufwerk
Kein optisches Laufwerk

Länderversion
Deutsches Gerät

Tastatur
Deutsche Tastatur, Hintergrundbeleuchtung

Touchpad
Touchpad, Multi-Touch

Audio
Array Mikrofon
2 x 2 W Harman™ zertifizierte Lautsprecher mit Dolby Audio™ Premium

Kamera
HD, 720 p

Fingerabdruckleser
Kein Fingerabdruckleser

Chipsatz
HM175

TV-Tuner
Kein TV Tuner

Batterie
3 Zellen, Li-Polymer Batterie, interne Batterie
Spannung: 45 Wh
Bis zu 4 Stunden[1]

Netzteil
135 W, 3-PIN, schwarz
Notebook-Stromkabel, EU: Belgien, Finnland, Frankreich, Deutschland, Niederlande, Norwegen, Spanien, Schweden

LAN
100/1000M Gigabit Ethernet

Garantie
2 Jahre Carry-in

DESIGN

Gehäuse
Abmessung: 380 mm x 265 mm x 25,8 mm
Gewicht: 2,4 kg

Display
15,6" / 39,62 cm FHD (1920x1080) IPS
Anti-Glare (slim)
135° klappbar, 16:9 Seitenverhältnis

Farbe
Schwarz

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse
1 x USB 3.1 (Type-C), 2 x USB 3.0
1 x USB 2.0, 1 x HDMI™
Audio-Kombianschluss, Microphone Jack
RJ-45 (LAN), 4-in-1 Kartenleser (SD, SDHC, SDXC, MMC)

WLAN
WIFI 2X2 AC + Bluetooth 4.1 integriert

WWAN
Kein WWAN

1 Die Batterielaufzeit ist ein geschätztes Maximum. Die tatsächliche Laufzeit hängt von vielen Faktoren ab, unter anderem von der Helligkeit des Displays, den laufenden Applikationen, Alter des Akkus und weitere.





PN: 80WK004RGE

Lenovo, ThinkPad, IdeaPad, ThinkCentre, ThinkStation und das Lenovo Logo sind Marken von Lenovo. Microsoft, Windows, Windows NT und das Windows Logo sind Marken der Microsoft Corporation. Ultrabook, Celeron, Celeron Inside, Core Inside, Intel, das Intel-Logo, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, das Intel Inside-Logo, Intel vPro, Itanium, Itanium Inside, Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon und Xeon Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.

© Lenovo 2017. Alle Rechte vorbehalten