

ThinkBook

Lenovo



Kreativität.

Leistung.

Benutzerfreund-
lichkeit.

Technologie für Macher

Lenovo ThinkBook 15p IMH – Datenblatt

Version 1.0, September 2020



Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessor der 10. Generation

www.lenovo.com

TECHNOLOGIE FÜR MACHER

TOP-PERFORMANCE FÜR HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT

Starke Rechenleistung: Bearbeiten Sie Ihre Fotos in Adobe Lightroom und Photoshop bis zu 35 % schneller.¹ Die Prozessoren der **Intel® Core™ i7 H Serie der 10. Generation** bieten Ihnen mit einer Taktrate von 5 GHz genau die Leistung, die Sie für anspruchsvolle Aufgaben benötigen.

Ausgezeichnete Grafik: Dank der NVIDIA® GTX Grafik können Sie 3D-Modellierungs- und simulationsbasierte Anwendungen mühelos ausführen und rendern.

Jede Menge Arbeits- und Massenspeicher: Bis zu 32 GB DDR4-Hauptspeicher ermöglichen nahtloses Wechseln zwischen Apps und mit dem dualen SSD-Speicher können Sie auch umfangreiche Dateien extrem schnell speichern und abrufen.

Intelligente Kühlung: Der PC passt den Stromverbrauch smart an die jeweilige Nutzung an. Dies sorgt für eine längere Akkulaufzeit und eine optimale Kühlung. Darüber hinaus bietet das Lenovo ThinkBook 15p bei ganztägigem Einsatz eine Außentemperaturleistung, die die Produkte der Mitbewerber hinter sich lässt. Auch im höchsten Performance Mode bleibt das Gerät mit 42 dB leise und bietet somit bessere akustische Werte als die meisten Gaming-PCs, die bei mindestens 45 dB liegen.

Blitzschnell mit Wi-Fi 6²: Erleben Sie schnellere Übertragungen oder Downloads und unterbrechungsfreie VoIP-Meetings, selbst wenn mehrere Geräte dieselbe Netzwerkverbindung nutzen.

Vielseitige Verbindungsoptionen: Mehrere Anschlussoptionen – darunter USB Typ-C, HDMI, USB 3.1 Gen1, RJ45 – bieten einfache Verbindungsmöglichkeiten zu Peripheriegeräten wie externen Speichermedien oder Monitoren.

OPTIMIERTE BENUTZERERFAHRUNG MIT MODERNSTEN FUNKTIONEN

Schlank und stilvoll: Beeindrucken Sie mit diesem eleganten Gerät, dessen zweifarbiges Aluminiumgehäuse mit diamantgeschnittenen Kanten einen Premium-Look erzeugt. Mit diesem mobilen Gerät können Sie bequem überall, wo Sie möchten, an Ihren Ideen arbeiten, denn es wiegt nur 1,9 kg, ist 19,9 mm flach und verfügt über ein 180°-Scharnierdesign.

Smarte Funktionen: Die Geräuschunterdrückungstechnologie auf KI-Basis reduziert Umgebungsgeräusche für effiziente Meetings, insbesondere bei der Arbeit im Home Office. Für ein optimal angepasstes Konferenzsetup haben Sie die Wahl zwischen den Modi „Privat“, „Zusammenarbeit“ und „Umgebung“. Ihr Gerät ist außerdem im Handumdrehen einsatzbereit: Klappen Sie es einfach auf, um es einzuschalten.

Verbesserte Benutzererfahrung: Mit Smart Power On melden Sie sich mit nur einer Berührung per Fingerabdruck sicher an. Über VoIP-Hotkeys³ mit jeweils einer Taste zum Annehmen und Ablehnen von Anrufen steigen Sie auf dem schnellsten Weg in Ihre Meetings ein. Mit dem Service-Hotkey können Sie sich mit nur einem Tastendruck an die Lenovo Support Services wenden. Kristallklar hören und gehört werden – HARMAN-Lautsprecher und Dual-Array-Mikrofone sorgen bei Remotebesprechungen für einzigartige Klangqualität.



Intel® Core™ i7 Prozessor bis zur 10. Generation

GRENZENLOSE KREATIVITÄT

Dynamisches Display: Lassen Sie Ihrer Kreativität auf dem atemberaubenden 4K-IPS-Bildschirm, der bis zu 1,07 Milliarden Farben unterstützt, freien Lauf. Mit dem flimmerfreien, vom TÜV Rheinland zertifizierten Display und dem Modus zur Schonung der Augen, in dem blaues Licht durch Anpassen der Farbtemperatur herausgefiltert wird, können Sie komfortabel arbeiten, ohne Ihre Augen zu belasten.

Lebensechte Bilder: Lassen Sie Ihre Bilder realistischer und naturgetreuer erscheinen. 10 Bit-Farbtiefe⁴ und 100 % Abdeckung des Adobe-Farbraums⁵ gewährleisten die Farbgenauigkeit und Bildqualität, die professionelle Fotografen und Designer benötigen.

HDR 400 (High Dynamic Range), VESA-zertifiziert: Verleihen Sie Ihren Bildern mit HDR 400 mehr Tiefe, die Schatten und Licht optimiert, mehr Details enthüllt und Bilder quasi zum Leben erweckt.

Windows-kompatible HDR-Einstellungen: Verbessern Sie die Bildschirmausgabe Ihres PCs mit Windows HD-Farbeinstellungen, die den Kontrast zwischen den hellsten und dunkelsten Teilen des Bildschirminhalts verbessern.

Werkseitig mit vorinstalliertem X-Rite Color Assistant kalibriert: Die RGB-CMYK-Farbkalibrierungstechnologie mit Delta E <2⁶ (je niedriger der Delta-Wert, desto näher an der realen Farbe) bietet sofortige Farbgenauigkeit. Dies ist eine besonders wichtige Funktion für Profis, da sie die genaue Farbwiedergabe sowie eine konsistente Farbdarstellung über alle Panels hinweg gewährleistet und verzerrungsfreie und lebensechte Bilder liefert.



ThinkBook
Lenovo

¹Intel

²Optional für Wi-Fi 5 erhältlich

³Skype for Business- oder Microsoft Teams-Konto erforderlich, nicht von Lenovo vorinstalliert

⁴Im HDR-Modus verfügbar

⁵Nur mit 4K-Display verfügbar

⁶Für überlegene Präzision werkseitig kalibriert

TECHNOLOGIE FÜR MACHER

EMPFOHLENES ZUBEHÖR



URBANER LENOVO THINKBOOK RUCKSACK
TEILENR.: 4X40V26080

Im gepolsterten PC-Fach dieses Multifunktionsrucksacks ist Ihr Lenovo ThinkBook 15p optimal verstaut. Das diebstahlsichere Fach sorgt unterwegs für Sicherheit. Das hochwertige Material mit stilvollen Akzenten aus PU-Leder passt perfekt zum modernen Design des PCs und bietet Ihnen hohen Komfort beim Tragen.

THINKPAD HYBRID USB-C MIT USB-A DOCK
TEILENR.: 40AF0135XX

Schließen Sie Peripheriegeräte an und arbeiten Sie an mehreren Anwendungen. Verleihen Sie Ihren Kreationen auf großen Bildschirmen wirkungsvolle Texturen oder Grading-Effekte, indem Sie bis zu zwei 4K-Displays anschließen. Die Dockingstation stellt außerdem drei USB 3.1-Hochgeschwindigkeitsanschlüsse, einen Display-Port und schnelles Aufladen für das Lenovo ThinkBook 15p zur Verfügung. Steuern Sie Ihren PC mit Funktionen wie Wake-on-LAN aus dem Ruhemodus, PXE-Booten und MAC-Adressübergabe.



THINKBOOK BLUETOOTH SILENT MOUSE
TEILENR.: 4Y50X88824

Diese moderne, flache Maus mit beidhändigem Design und leisen Tasten ist ein unverzichtbares Premium-Accessoire. Sie ist mit einem blauen optischen Sensor für die Nutzung auf Glasoberflächen ausgerüstet, sodass Sie sie sogar auf einer glänzenden Oberfläche mühelos verwenden können. Dank der Dual-Host-Bluetooth-Konnektivität (mit Microsoft SwiftPair) und dem 2-Wege-Scrollrad mit Anpassung auf bis zu 2.400 dpi profitieren Sie von mehr Präzision und Kontrolle.

ThinkBook

Lenovo

www.lenovo.com

TECHNOLOGIE FÜR MACHER

LEISTUNG

Prozessor

Intel® Core™ i7 Prozessor
bis zur 10. Generation

Betriebssystem

Windows 10 Pro (64 Bit)

Arbeitsspeicher

8/16/32 GB DDR4, 2.933 MHz

Grafik

Integrierte Intel® UHD Grafik mit NVIDIA®
GTX 1650 mit Max-Q 4 GB GDDR6
Grafik mit Dynamic Boost

Dedizierte NVIDIA® GTX 1650
Ti mit Max-Q 4 GB GDDR6 Grafik
mit Dynamic Boost

Massenspeicher

Unterstützung für Dual-SSD-Speicher
SSD1: bis zu 1 TB M.2 PCIe (integriert)
SSD2: bis zu 1 TB M.2 PCIe
(freier Steckplatz⁵)

Kamera

720p-Slim-Kamera mit Lenovo
ThinkShutter

Audio

2 x 2 W HARMAN-Lautsprecher mit
Dolby Audio™

Mikrofone

Dual-Array-Mikrofone

Akku

Bis zu 6,6 Stunden¹ (auf UHD-Display)
mit 57 WH-Akku
(unterstützt RapidCharge)

Netzteil

135 W, Rechteckstecker
(unterstützt RapidCharge)

Sicherheit

Standardmäßig Smart Power On
(Touch-Fingerabdruckscanner in
An/Aus-Schalter integriert)
ThinkShutter
Firmware TPM 2.0
Anschluss für Kensington®-Schloss

DESIGN

Material und Beschichtung

Zweifarbige Gehäuseoberseite
aus eloxiertem Aluminium mit
diamantgeschnittenen Kanten

Scharnier

180°-Flachscharnier

Display

39,6 cm (15,6") UHD (3.840 x 2.160)
IPS, 600 cd/m², 100 % Adobe RGB-
Farbspektrum, mit X-Rite Pantone-
Farbkalibrierung
39,6 cm (15,6") FHD (1.920 x 1.080) IPS,
300 cd/m², 100 % sRGB-Farbspektrum

Gewicht

Ab 1,9 kg

Abmessungen

359 x 249,5 x 19,9 mm

Tastatur

Tastatur in Standardgröße
mit Hintergrundbeleuchtung²,
einteiliges Touchpad

Farbe

Mineralgrau

Strapazierfähigkeit

Nach Militärstandards (MIL-SPEC)
getestet

KONNEKTIVITÄT

WLAN

Bis zu Wi-Fi 6
Bluetooth® 5.0

Kompatible Dockingstation

ThinkPad USB-C-Dockingstation
(2. Gen.)
Hybrid USB-C-Dockingstation

E/A-Anschlüsse

1 x USB-C 3.2 Gen1 (nur Daten)³
2 x USB 3.2 Gen1
1 x HDMI 2.0
1 x RJ45
1 x Mikrofon-/Audio-
Kombianschluss
1 x SD-Kartensteckplatz

BENUTZERERFAHRUNG

Smart Power On
Hotkeys für VoIP⁴
Service-Hotkey
180°-Scharnier
Flimmerfreies Display

VORINSTALLIERTE SOFTWARE

Lenovo Vantage
McAfee® LiveSafe™ (Testversion)
Microsoft Office
(Testversion außer in Japan)

ThinkBook
Lenovo

SERVICE UND SUPPORT: RUNDUM-SUPPORT FÜR IHR LENOVO THINKBOOK 15p

PREMIER SUPPORT

Sie erhalten erweiterten Support mit direktem Zugang zu speziell geschulten Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen. Sichern Sie sich einen ständigen Ansprechpartner bei Lenovo, um zu gewährleisten, dass die Lösung Ihres Falls von A bis Z professionell organisiert ist.^{1,2}

GARANTIEERWEITERUNGEN

Der Vor-Ort-Service sorgt für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch praktische, schnelle Reparaturservices direkt in Ihrem Unternehmen. Darüber hinaus werden beim Tech Install CRU-Service alle durch den Kunden austauschbaren internen Einheiten (Customer Replaceable Units, CRU) durch einen geschulten Techniker installiert.¹

GARANTIEVERLÄNGERUNGEN

Dank diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten können Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, Ihre Investition schützen und Ihre Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.¹

UNFALLSCHUTZ

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten durch Missgeschicke wie Herunterfallen, Spritzwasser- oder Überspannungsunfälle. Dieser Schutzplan macht eine zuverlässige Budgetplanung möglich, minimiert die unerwarteten Reparaturkosten und sorgt im Vergleich mit nicht abgesicherten Geräten für erhebliche Kosteneinsparungen.^{1,2}

EINBEHALTEN DER FESTPLATTE

Bei einem Defekt können Sie die Festplatte behalten und haben damit die Gewissheit, dass Ihre wertvollen Daten sicher sind.^{1,2}

¹ Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

² Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar



Intel® Core™ i7 Prozessor bis zur 10. Generation

© 2020 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Technische Daten und Funktionen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Lenovo, das Lenovo Logo und ThinkBook sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Marken und Dienstleistungsmarken von Drittanbietern werden anerkannt. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Die tatsächliche Datenübertragungsrate von USB-Anschlüssen ist von vielen Faktoren, wie der Rechenkapazität von Peripheriegeräten, Dateiattributen, Systemkonfiguration und Betriebsumgebung abhängig, und kann daher variieren. In der Regel liegt sie unter den veröffentlichten Standards (5 Gbit/s für USB 3.1 Gen1; 10 Gbit/s für USB 3.1 Gen2; 20 Gbit/s für USB 3.2). Die dargestellten Produkteigenschaften und Abbildungen können je nach Modell variieren. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler.

www.lenovo.com