



# HP Sales Central

## HP ZBook Firefly 15,6 Zoll G8 Mobile Workstation-PC (313N6EA)

Nicht mehr erhältlich ab: 15.03.2022



### Überblick

#### ZBook Power – mobiler denn je

Unser leichtestes 15 Zoll ZBook bietet optimale Mobilität für alle, denen ein typischer Business-PC nicht ausreicht. Ob im Büro oder unterwegs – mit professioneller Leistung und einem Ziffernblock in voller Größe steht Ihnen alles zur Verfügung, was Sie brauchen, um Jobs zu erledigen und Projekte zu verwalten.

#### Listenpreis

1,889.00 €

#### Sie haben alles im Griff – an jedem Ort

Mit weniger als 2,3 kg<sup>1</sup> ist unser 15 Zoll ZBook ideal für unterwegs. Dank 3x schnellerem Wi-Fi<sup>2</sup> und längerer Akkulaufzeit<sup>4</sup> können Sie auch außerhalb des Büros voll durchstarten.

#### Professionelle Leistung. Auch unterwegs.

Vergessen Sie eine schwache Performance und erledigen Sie Projekte und große Workloads kraftvoll mit den neuesten Intel® Prozessoren<sup>8</sup> und integrierten oder diskreten Grafikkarten.<sup>9</sup> Öffnen Sie große Dateien und führen Sie Anwendungen gleichzeitig aus – für schnelles Multitasking und eine hohe Produktivität.

#### Rüsten Sie auf ein modernes Betrachtungserlebnis auf

Genießen Sie ein optimales Bild auch bei direktem Licht mit einem superhellen Display. Bilddetails kommen besser zur Geltung und Sie müssen weniger verschieben oder zoomen<sup>7</sup>. All das in einem modernen Design mit schmalen Rand, der Sie mehr von Ihrem Bildschirm sehen lässt.

## Spezifikationen

#### Betriebssystem

Windows 10 Pro<sup>11</sup>

#### Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation

#### Prozessor

Intel® Core™ i71165G7 (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3Cache, 4 Kerne)

#### Chipsatz

Intel® Integrated SoC

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Lautsprechergehäuse aus Kunststoff, der ansonsten unter Umständen im Meer entsorgt worden wäre; 40 % recycelter Kunststoff aus Endverbraucherprodukten; Externes Netzteil mit einem Wirkungsgrad von 90 %; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Das geformte Papierzellstoffkissen im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe

stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar

#### **Sicherheitsmanagement**

HP Sure Click; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere der 6. Generation; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Tamper Lock; MS BitLocker-Verschlüsselung; HP Image Assistant Gen4.6; HP Proactive Security (DaaS); HP TPM Konfigurationsdienstprogramm; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 mit integriertem Reimaging; Secured-Core-PC-fähig; TPM 2.0 integrierter Security-Chip; Infineon SLB9670

#### **Speicher**

16 GB DDR4-3200 MHz RAM (1 x 16 GB)

#### **Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)**

1 x 16 GB

#### **Speichersteckplätze**

2 SODIMM; unterstützt Dual Channel

#### **Interner Speicher**

M.2-SSD, TLC mit 512 GB PCIe® NVMe™

#### **Anzeigegerät**

Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, 100 % sRGB

#### **Anzeigegröße (diagonal)**

39,6 cm (15,6")

#### **Grafikkarte (integriert)**

Intel® Iris® Xe-Grafikkarte

#### **I/O-Anschluss**

Links

#### **Anschlüsse**

1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (mit Ladefunktion)

#### **I/O-Anschluss**

Rechts

#### **Anschlüsse**

1 Netzanschluss; 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signallrate

#### **Netzwerkschnittstellentyp**

WLAN

#### **Netzwerkschnittstelle**

Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro®

#### **Wireless**

Intel® Wi-Fi 6™ ZERTIFIZIERT AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)

#### **Stromversorgung**

Adapter USB Type-C™, mit 65 W

#### **Akku-/Batterietyp**

HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 56 Wh, 3 Zellen

#### **Umweltzeichen**

TCO Certified

#### **ENERGY-STAR-zertifiziert**

ENERGY STAR® certified

#### **Mindestabmessungen (B x T x H)**

35,95 x 23,36 x 1,92 cm

#### **Gewicht**

Ab 1,7 kg

#### **UPC-Nummer**

195697742934

#### **Mitgelieferte Software**

Bing-Suche für IE11; Office kaufen; CyberLink Power Media Player; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Native Miracast-Unterstützung; HP Connection Optimizer; HP ZCentral Remote Boost-Software; myHP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy Settings; HP Programmable Key; HP QuickDrop; HP Touchpoint Customizer; HP WorkWell; TileApp (optional)<sup>18, 19, 22, 23, 35, 55 1</sup>

## Tastatur

HP Premium Quiet Tastatur – wasserabweisende, programmierbare Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung

## Garantie

3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile und Arbeitszeit (3-3-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

---

## Überblick

- 1 Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.
- 2 Basierend auf den Mindestanforderungen von Wi-Fi 5 80 MHz und Wi-Fi 6 160 MHz bei der Dateübertragung zwischen Geräten, die mit dem gleichen Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 802.11ax (Wi-Fi 6) unterstützt. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird. Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Wenn sich die finalen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen unterscheiden, kann sich dies auf die Fähigkeit des Notebooks auswirken, mit anderen 802.11ax-Geräten zu kommunizieren.
- 3 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden/jede Kundin und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 4 Im Vergleich zum HP ZBook 15u G6
- 5 Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemplatte (bei Windows 10) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- 6 Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50% aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Es ist ein Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50% erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10% variieren.
- 7 Im Vergleich zu standardmäßigen FHD-Displays.
- 8 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden/jede Kundin und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Optionale konfigurierbare Ausstattung, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
- 9 Optionale konfigurierbare Ausstattung, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

## Spezifikationen

- 1 Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>.
- 18 HP Support Assistant – Internetzugang erforderlich.
- 19 Der HP ZCentral Remote Boost Sender ist auf Z Workstations nicht vorinstalliert, kann jedoch auf allen Z Desktop- und Notebook-Geräten ohne Lizenzwerb bis 2022 heruntergeladen und ausgeführt werden. Für Geräte ohne Z Sender ist der Erwerb einer unbefristeten Einzellicenz oder einer unbefristeten Floating-Lizenz pro gleichzeitiger Ausführung der Versionen und der Erwerb von ZCentral Remote Boost Softwaresupport erforderlich. ZCentral Remote Boost Sender für andere Hardware als Z erfordert eine Lizenz und die Betriebssysteme Windows 10, RHEL/CentOS (7 oder 8) oder UBUNTU 18.04 oder 20.04 LTS. Das Betriebssystem macOS (10.14 oder neuer) und ThinPro 7.2 werden nur auf der Empfängerseite unterstützt. Erfordert einen Netzwerkzugang. Die Software kann unter [hp.com/ZCentralRemoteBoost](http.com/ZCentralRemoteBoost) heruntergeladen werden.
- 22 Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und als Präsentation vorführen. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://windows.microsoft.com/de-de/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- 23 HP Performance Advisor-Software. Weitere Informationen und Download unter: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- 35 HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
- 55 HP Quick Drop benötigt Internetzugang und einen PC mit Windows 10, auf dem die HP QuickDrop Anwendung vorinstalliert ist, sowie entweder ein Android-Gerät (Telefon oder Tablet), auf dem Android 7 oder höher mit der Android HP QuickDrop Anwendung ausgeführt werden kann, und/oder ein iOS-Gerät (Telefon oder Tablet), auf dem iOS 12 oder höher mit der iOS HP QuickDrop-Anwendung ausgeführt werden kann.

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.