

HP Chromebook 14 G7 - 180°-  
Scharnierdesign - Intel Celeron N5100 /  
1.1 GHz - Chrome OS - UHD Graphics - 8 GB  
RAM - 64 GB eMMC - 35.6 cm (14")

IPS Touchscreen 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6 - kbd: Deutsch

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Notebooks     |
| Hersteller          | HP            |
| Hersteller Art. Nr. | 4L1J6EA#ABD   |
| EAN/UPC             | 0197497943979 |



Beschreibung

Bleiben Sie den ganzen Tag über produktiv – mit dem robusten HP Chromebook 14 G7, das mit dem verwaltungsfreundlichen, sicheren und intuitiven ChromeOS ausgestattet ist. Der neueste Intel Prozessor, der große Bildschirm mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), die lange Akkulaufzeit und die Unterstützung für HP Dockingstationen steigern die Produktivität.

Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | HP Chromebook 14 G7 - 35.6 cm (14") - Celeron N5100 - 8 GB RAM - 64 GB eMMC - Deutsch |
| Produkttyp                          | Chromebook - 180°-Scharnierdesign                                                     |
| Betriebssystem                      | Chrome OS - Englisch/Deutsch                                                          |
| Prozessor                           | Intel Celeron N5100 / 1.1 GHz, bis zu 2.8 GHz / 4 MB Cache                            |
| Arbeitsspeicher                     | 8 GB LPDDR4X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)                                  |
| Speicherkapazität                   | 64 GB eMMC                                                                            |
| Bildschirm                          | 35.6 cm (14") WLED Touchscreen 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz                          |
| Grafik                              | Intel UHD Graphics                                                                    |
| Eingabegerät                        | ClickPad                                                                              |
| Tastatur                            | Deutsch                                                                               |
| Integrierte Webcam                  | Ja                                                                                    |
| Netzwerk                            | Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax                                                    |
| Batterie                            | 2 Zellen - bis zu 12.5 Stunden                                                        |
| Sicherheit                          | Titan-C Security Chip                                                                 |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 32.65 cm x 22.7 cm x 1.83 cm                                                          |
| Gewicht                             | 1.54 kg                                                                               |
| Lokalisierung                       | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                                                |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert                                                              |

Ausführliche Details

|                                                |                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                | <b>Allgemein</b>                                                                                                                     |
| Produkttyp                                     | Chromebook - 180°-Scharnierdesign                                                                                                    |
| Betriebssystem                                 | Google Chrome OS - Englisch/Deutsch                                                                                                  |
|                                                | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                                                                                          |
| CPU                                            | Intel Celeron N5100 / 1.1 GHz                                                                                                        |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                        | 2.8 GHz                                                                                                                              |
| Anz. der Kerne                                 | Quad-Core                                                                                                                            |
| Cache                                          | L3 - 4 MB                                                                                                                            |
|                                                | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                                               |
| RAM                                            | 8 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)                                                                                         |
| Technologie                                    | LPDDR4X SDRAM - non-ECC                                                                                                              |
| Geschwindigkeit                                | 4266 MHz                                                                                                                             |
| Nenndrehzahl                                   | 4266 MHz                                                                                                                             |
|                                                | <b>Speicherkapazität</b>                                                                                                             |
| Hauptspeicher                                  | 64 GB eMMC - eMMC 5.0                                                                                                                |
|                                                | <b>Bildschirm</b>                                                                                                                    |
| Typ                                            | 35.6 cm (14") - IPS                                                                                                                  |
| LCD-Hintergrundbeleuchtung                     | WLED-Hintergrundbeleuchtung                                                                                                          |
| Touchscreen                                    | Ja                                                                                                                                   |
| Auflösung                                      | 1920 x 1080 (Full HD)                                                                                                                |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 60 Hz                                                                                                                                |
| Breitbild                                      | Ja                                                                                                                                   |
| Helligkeit                                     | 250 cd/m²                                                                                                                            |
| Farbraum                                       | 45% NTSC                                                                                                                             |
| Besonderheiten                                 | Slim Design, Full HD ultraweiter Betrachtungswinkel (UWVA, Ultra Wide-Viewing Angle) eDP, blendfrei, schmale Blende, 6-bit Farbtiefe |
|                                                | <b>Audio &amp; Video</b>                                                                                                             |
| Grafikprozessor                                | Intel UHD Graphics                                                                                                                   |
| Kamera                                         | Ja - HD                                                                                                                              |
| Videoauflösungen                               | 720p                                                                                                                                 |
| Ton                                            | Zwei Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon                                                                                               |
| Kompatibilität                                 | High-Definition-Audio                                                                                                                |
|                                                | <b>Eingang</b>                                                                                                                       |
| Typ                                            | Tastatur, ClickPad                                                                                                                   |
| Tastaturlayout                                 | Deutsch                                                                                                                              |
| Leistungsmerkmale                              | Multi-Touch-Clickpad, Gestenfunktion, spritzwassergeschützt                                                                          |

|                                          |                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <b>Kommunikationsformen</b>                                                                                                                             |
| Drahtlos                                 | Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax                                                                                                                      |
| Bluetooth-Klasse                         | Klasse 2                                                                                                                                                |
| Drahtlos-Controller                      | Intel Wi-Fi 6 AX 201 - PCI Express Mini Card (M.2)                                                                                                      |
| Besonderheiten                           | Miracast, Dual-Strom (2x2), MU-MIMO                                                                                                                     |
| Produktzertifizierungen                  | IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, W-Lan ZERTIFIZIERT, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v                                    |
|                                          | <b>Batterie</b>                                                                                                                                         |
| Technologie                              | 2 Zellen Lithium-Polymer                                                                                                                                |
| Gewicht                                  | 190 g                                                                                                                                                   |
| Kapazität                                | 47 Wh                                                                                                                                                   |
| Betriebszeit                             | Bis zu 12.5 Stunden                                                                                                                                     |
|                                          | <b>AC-Adapter</b>                                                                                                                                       |
| Eingang                                  | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                       |
| Ausgang                                  | 45 Watt, 5 / 9 / 12 / 15 V, 5 A                                                                                                                         |
|                                          | <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>                                                                                                                   |
| Schnittstellendetails                    | USB-C 3.2 Gen 1 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Leistungsabgabe/Daten/Video)<br>2 x USB 3.2 Gen 1<br>Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse<br>HDMI |
| Speicherkartenleser                      | Ja (microSD, microSDHC, microSDXC)                                                                                                                      |
|                                          | <b>Software</b>                                                                                                                                         |
| Software inbegriffen                     | HP Classroom Manager, Chrome Education Upgrade                                                                                                          |
|                                          | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                    |
| Sicherheit                               | Titan-C Security Chip                                                                                                                                   |
| Leistungsmerkmale                        | HP Fast Charge                                                                                                                                          |
| Diebstahl-/Einbruchschutz                | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)                                                                                         |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung        | Kensington Nano-Sicherheits-Slot                                                                                                                        |
| Zubehör im Lieferumfang                  | HP 45W USB-C AC-Adapter                                                                                                                                 |
| Kennzeichnung                            | UL, BSMI, GOST, GS, SABS, CCC, FCC, A-Tick, ICES, KC, CIT, halogenarm, ICCP                                                                             |
| Lokalisation                             | Sprache: Deutsch / Region: Deutschland                                                                                                                  |
|                                          | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                          |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)      | 32.65 cm x 22.7 cm x 1.83 cm                                                                                                                            |
| Gewicht                                  | 1.54 kg                                                                                                                                                 |
| Transportabmessungen (B x T x H)/Gewicht | 6.9 cm x 44.9 cm x 30.5 cm                                                                                                                              |
|                                          | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                                                                 |
| ENERGY STAR zertifiziert                 | Ja                                                                                                                                                      |

|                                                     |                                                           |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Herstellung (kg CO2e)                               | 99                                                        |
| Logistik (kg CO2e)                                  | 3                                                         |
| Verwendung (kg CO2e)                                | 24                                                        |
| EOL (kg CO2e)                                       | 0.6                                                       |
| Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e) | 130                                                       |
|                                                     | <b>Herstellergarantie</b>                                 |
| Service und Support                                 | Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr |
|                                                     | <b>Umgebungsbedingungen</b>                               |
| Min Betriebstemperatur                              | 5 °C                                                      |
| Max. Betriebstemperatur                             | 35 °C                                                     |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb               | 10 - 90%                                                  |
| Schocktoleranz (in Betrieb)                         | 40 g @ 2 ms Sinushalbwellen                               |
| Schocktoleranz (nicht in Betrieb)                   | 240 g @ 2 ms Sinushalbwellen                              |
| Vibrationstoleranz (in Betrieb)                     | 1.043 g @ RMS (random)                                    |
| Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)               | 3.5 g @ RMS (random)                                      |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.