

PRIMEBOOK CIRCULAR

PRODUKTDATEN



MODULAR, EFFIZIENT,
ROBUST, NACHHALTIG



Das nachhaltige High-End-Business-Notebook

Das PrimeBook Circular basiert auf dem Prinzip der „Circular Modularity“. Das bedeutet, dass es so konzipiert wurde, das modulare Rechnerkomponenten ausgetauscht, aufgerüstet oder ersetzt werden können. Dadurch verlängert sich der Produktlebenszyklus der Hardware und der CO2-Ausstoss wird nachweislich gesenkt.

Wie alle Produkte von Prime Computer ist das PrimeBook Circular ein Green-IT-Produkt. Es ist mit verschiedenen Prozessoren von Celeron 6305 bis hin zu Core i7-1165G7 erhältlich und mit künftigen Versionen der modularen Computerelemente kompatibel.

Das hochwertig verarbeitete Notebook verfügt über ein eloxiertes Aluminiumgehäuse sowie ein Glas-Trackpad mit Microsoft Precision Drivers. Ein Fingerabdruckleser und eine HD-IR-Kamera mit Unterstützung für Windows Hello sind ebenfalls Teil der Ausstattung. Trotz eines

extrem leistungstarken 77-Wh-Akkus wiegt das PrimeBook Circular gerade einmal 1.5 kg. Ein modernes 3.000 x 2.000 Touchscreen-Display mit schmalen Rändern und einer maximalen Helligkeit von 400 Nits bietet für viele Projekte genau die richtige Lösung.

Highlights

- ✓ Intel Core i5-, i7- oder Celeron Prozessor
- ✓ Aufrüstbarer Prozessor, GPU, RAM und Wi-Fi
- ✓ Bis zu 1 TB SSD konfigurierbar
- ✓ Riesiger 77 Whr (Wattstunden) Akku
- ✓ 13,9" IPS Multi-Touchscreen
- ✓ 3:2 Seitenverhältnis ideal für Business Anwendung
- ✓ Aluminiumgehäuse
- ✓ 3 Jahre Garantie (optional plus 2 Jahre)
- ✓ 100% klimaneutral

PRIMEBOOK CIRCULAR - SPEZIFIKATIONEN

PCPBO014DE

Prozessor-Familie	Intel Core i7 11th Gen	Intel Core i5 11th Gen	Intel Celeron
Prozessor Model	i7-1165G7	i5-1135G7	Celeron 6305
Prozessor-Taktfrequenz	4.7 GHz	4.2 GHz	1.8 GHz
Intel vPro	Nein	Nein	Nein
Anzahl Prozessorkerne	4	4	2
Anzahl Threads	8	8	2
Cache	12 MB	8 MB	4 MB
Diskretes TPM 2.0	Nein	Nein	Nein
Arbeitsspeicher (RAM)	16 GB	8GB	4 GB
Arbeitsspeicher-Typ	LPDDR4x-4266 MHz	LPDDR4x-4266 MHz	LPDDR4x-3733 MHz
Grafikkarten-Modell	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD

Formfaktor	Notebook
Farbe	Dark Grey
Bildschirmdiagonale	13,9" IPS Multi-Touchscreen
Farbabdeckung	100% sRGB
Bildschirmauflösung	3000 x 2000 pixel
Bildschirmhelligkeit	400nit
Seitenverhältnis	3:2
Prozessor Marke	Intel
Anzahl Arbeitsspeichersteckplätze	0
Speicher SSD M.2	1000 GB
WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
WLAN-Standard	802.11ax
WLAN-Übertragungsrate	2.4 Gbit/s
Bluetooth	BT 5.2
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft Windows® - 10 / 11 Linux - Ubuntu
Betriebssystem-Architektur	64-bit
Mehrsprachig	Ja (DE, FR, IT, EN)
Anzahl Ethernet-Anschlüsse	1
Ethernet-Geschwindigkeit	10/100/1000 Mbit/s
Anschlüsse	HDMI 2.0b, Mini DisplayPort 1.4a, Thunderbolt 4/USB 4 via Typ-C, 2x USB 3.2 Gen2 Type-A, RJ45/LAN, 3.5mm Klinkestecker

Kamera	HD Infrarot mit Support für Windows Hello
Kamera Sichtschutz	Ja, integriert
Lautsprecher	Ja, integriert
Mikrofon	Ja, integriert
Fingerprint Reader	Kensington Fingerprint Reader
Kensington Lock	Ja
Tastatur	DE, Hintergrundbeleuchtet
Netzteil	65 W (USB-C)
Batterie/Akku	77Whr (5000 mAh) mit Support für Fast Charging
Abmessungen	B: 30.4 cm, H: 1.6 cm, L: 23 cm
Gewicht	1.5 kg
Zertifikate	EMC/RF: FCC Part 15B/15C/15E, CISPR/EN 55032/55024, ICES-003, VCCI 32, BSMI CNS 13438, KN 32/35, AS/NZS CISPR 32, EN 300 328, EN 301 893, EN 300 440, EN 301 489-1/17, EN 62311, AS/NZS 4268, AS/NZS 2772.2, ARPANSA Umwelt: EU RoHS, China RoHS, Taiwan BSMI RoHS, REACH Energieeffizienz: US Energy Star and CEC, EU ErP Directive, China CEL, South Korea E-standby, Australia GEMS, Israel MEPS, Japan Energy Saving Act, F Y 2022 Standard: 12 Kategorien, 18,3 kWh/Jahr Software: IGEL Ready

