

# ASUS ExpertBook B1 B1500CBA-BQ0650X

- Intel Core i5 1235U - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 8 GB RAM - 256 GB SSD NVMe - 39.6 cm (15.6")

1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6 - Bluetooth - Star Black

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Notebooks       |
| Hersteller          | ASUS            |
| Hersteller Art. Nr. | 90NX0551-M00W50 |
| EAN/UPC             | 4711081976783   |



## Beschreibung

ASUS ExpertBook B1 B1500CBA-BQ0650X - Intel Core i5 1235U - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 8 GB RAM - 256 GB SSD NVMe - 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) - Wi-Fi 6, Bluetooth - Star Black

## Hauptmerkmale

|                                     |                                                                                               |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | ASUS ExpertBook B1 B1500CBA-BQ0650X - 39.6 cm (15.6") - Core i5 1235U - 8 GB RAM - 256 GB SSD |
| Produkttyp                          | Notebook                                                                                      |
| Betriebssystem                      | Win 11 Pro                                                                                    |
| Prozessor                           | Intel Core i5 (12. Gen.) - 1235U bis zu 4.4 GHz / 12 MB Cache                                 |
| Arbeitsspeicher                     | 8 GB DDR4 (8 GB (gelötet))                                                                    |
| Speicherkapazität                   | 256 GB SSD - NVMe                                                                             |
| Bildschirm                          | 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz                                                 |
| Grafik                              | Intel Iris Xe Grafikkarte                                                                     |
| Numerische Tastatur                 | Ja                                                                                            |
| Integrierte Webcam                  | Ja                                                                                            |
| Netzwerk                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet                                          |
| Batterie                            | 3 Zellen                                                                                      |
| Sicherheit                          | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                                               |
| Farbe                               | Star Black                                                                                    |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 35.8 cm x 23.65 cm x 1.94 cm                                                                  |
| Gewicht                             | 1.73 kg                                                                                       |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver                                                         |

## Ausführliche Details

### Allgemein

|                                                |                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Produkttyp                                     | Notebook                                                   |
| Betriebssystem                                 | Windows 11 Pro                                             |
|                                                | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                                |
| CPU                                            | Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U                             |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                        | 4.4 GHz                                                    |
| Anz. der Kerne                                 | 10 Kerne                                                   |
| Cache                                          | 12 MB                                                      |
| Funktionen                                     | Intel Smart Cache                                          |
|                                                | <b>Arbeitsspeicher</b>                                     |
| RAM                                            | 8 GB (8 GB (gelötet))                                      |
| Max. unterstützter RAM-Speicher                | 40 GB                                                      |
| Technologie                                    | DDR4 SDRAM                                                 |
| Formfaktor                                     | SO DIMM 260-PIN                                            |
| Anz. Steckplätze                               | 1                                                          |
| Leere Steckplätze                              | 1                                                          |
|                                                | <b>Speicherkapazität</b>                                   |
| Hauptspeicher                                  | 256 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe)               |
|                                                | <b>Bildschirm</b>                                          |
| Typ                                            | 39.6 cm (15.6")                                            |
| Auflösung                                      | 1920 x 1080 (Full HD)                                      |
| Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung | 60 Hz                                                      |
| Breitbild                                      | Ja                                                         |
| Seitenverhältnis des Bildes                    | 16:9                                                       |
| Helligkeit                                     | 250 cd/m²                                                  |
| Farbraum                                       | 45% NTSC                                                   |
| Besonderheiten                                 | Blendfreie, 90 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis           |
|                                                | <b>Audio &amp; Video</b>                                   |
| Grafikprozessor                                | Intel Iris Xe Grafikkarte                                  |
| Videosystemmerkmale                            | Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher) |
| Kamera                                         | Ja - 720p                                                  |
| Kameramerkmale                                 | Rollladen für Privatsphäre                                 |
| Ton                                            | Lautsprecher, Feldmikrofon                                 |
| Audiofunktionen                                | Eingang: KI Geräuschunterdrückung                          |
|                                                | <b>Eingang</b>                                             |
| Typ                                            | Tastatur, Touchpad                                         |
| Numerische Tastatur                            | Ja                                                         |
| Leistungsmerkmale                              | Flüssigkeitsbeständig, Chiclet-Tastatur, 1.5 mm Tastenhub  |
|                                                | <b>Kommunikationsformen</b>                                |

|                                     |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drahtlos                            | 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3                                                                                                                                |
| Netzwerkschnittstelle               | Gigabit Ethernet                                                                                                                                                  |
| Besonderheiten                      | Dual-Strom (2x2)                                                                                                                                                  |
|                                     | <b>Batterie</b>                                                                                                                                                   |
| Technologie                         | 3 Zellen Lithium-Ionen                                                                                                                                            |
| Kapazität                           | 42 Wh                                                                                                                                                             |
|                                     | <b>AC-Adapter</b>                                                                                                                                                 |
| Eingang                             | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                 |
| Ausgang                             | 65 Watt, 19 V, 3.42 A                                                                                                                                             |
|                                     | <b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>                                                                                                                             |
| Schnittstellen                      | USB 2.0   2 x USB 3.2 Gen 2   USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery)   HDMI 1.4   VGA   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse   LAN |
| Speicherkartenleser                 | Ja (microSD)                                                                                                                                                      |
|                                     | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                              |
| Farbe                               | Star Black                                                                                                                                                        |
| Gehäusematerial                     | Aluminium, Kunststoff                                                                                                                                             |
| Sicherheit                          | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                                                                                                                   |
| Leistungsmerkmale                   | MIL-STD-810H getestet, Cortana-Support                                                                                                                            |
| Diebstahl-/Einbruchschutz           | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)                                                                                                   |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung   | Kensington Slot                                                                                                                                                   |
| Zubehör im Lieferumfang             | Stromadapter                                                                                                                                                      |
| Kennzeichnung                       | RoHS, REACH                                                                                                                                                       |
|                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                                    |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 35.8 cm x 23.65 cm x 1.94 cm                                                                                                                                      |
| Gewicht                             | 1.73 kg                                                                                                                                                           |
|                                     | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                                                                           |
| EPEAT-kompatibel                    | EPEAT Silver                                                                                                                                                      |
| ENERGY STAR zertifiziert            | Ja                                                                                                                                                                |

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