

# CERBERUS Produktfamilie

## Produktspezifikationen CERBERUS Workstation



### Eigenschaften: gesamte Workstation Konfiguration

|                    |  |
|--------------------|--|
| Abstrahlsicherheit | SDIP 27 Level A (BSI <sup>(1)</sup> zertifizierte Konfiguration) |
| Service            | 12 Monate Bring-In; optional 36 Monate Bring-In                  |

### Eigenschaften: PC Tower

|                 |  |
|-----------------|--|
| Gehäuse         | Tower mit abschließbarer TEMPEST Front-Tür <sup>(2)</sup>      |
| Prozessor       | Intel Core i7-7700 (8. Gen. Kaby Lake), 4,2 GHz                |
| Arbeitsspeicher | 16GB (max. 64GB)   |
| Chipsatz        | Intel Z270   |
| Grafikkarte     | Intel HD-600 Grafik (integriert)                               |
| Festplatte      | 3,5" Seagate 2TB SSHD SATA 3 im 5,25" Wechselrahmen-Einschub   |
| Datenhafen      | 2,5" 500GB Samsung 850 EVO SSD im 3,5" Wechselrahmen-Einschub  |
| Blu-Ray         | CD-/DVD-/Blu-ray-Brenner, Millenniata-Disc (M-Disc) kompatibel |
| interne SSD     | SSD M.2 240 GB Corsair Force MP500 NVMe (nicht entfernbar)     |
| LAN             | 100 Mbit/s FX-SC Fiber Optic                                   |
| Betriebssystem  | MS Windows 10 Pro (64 Bit)                                     |
| Gewicht         | 17,8 kg  |

<sup>(1)</sup>Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

## Eigenschaften: PC Tower (Fortsetzung)

### Geräte und Schnittstellen

|            |   |           |  |
|------------|---|-----------|--|
| Frontseite | 4 x USB 3.0 Hub <sup>(2)</sup>                                  | Rückseite | 4 x TEMPEST D-Sub 9 polig<br>USB 2.0, 2 x Maus &<br>Tastatur, 2 x frei |
|            | 1x 2,5" Datenhafen<br>500GB Festplatte SATA3/<br>USB 3.0        |           | 1 x DVI-D  |
|            | 1 x Blu-ray Multifor-<br>mat-<br>Brenner 5,25"                  |           | 1 x LWL SC/SC  |
|            | 1 x Wechselrahmen<br>SATA 5,25" mit<br>Festplatteneinschub 3,5" |           |  |

## Eigenschaften: 24" LED-Monitor

|                     |                      |                   |  |
|---------------------|----------------------|-------------------|--|
| Bildschirmgröße     | 24"                  | Auflösung         | 1920 x 1200 Pixel                      |
| Format              | 16:10                | Reaktionszeit     | 4 ms                                   |
| Helligkeitswert     | 250cd/m <sup>2</sup> | Kontrast          | 1000:1 (stat.) /<br>Mega DCR (dyn.)    |
| Darstellbare Farben | 16,7 Mio.            | Leistungsaufnahme | 40 Watt; 0,3 Watt Standby              |
| Anschluss           | 1 x DVI              | Gehäusefarbe      | Matt-Schwarz                           |
| Gewicht             | ca. 7 kg             | Oberfläche        | EMV-Scheibentechnik <sup>(3) (4)</sup> |

## Eigenschaften: Tastatur

|                |                                  |                     |                     |
|----------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Tastenbelegung | Deutsch (QWERTZ)                 | Tastenzahl          | 105                 |
| Anschluss      | TEMPEST D-sub 9 polig<br>USB 2.0 | Größe (B/T/H)       | 458 mm/188 mm/46 mm |
| Kabellänge     | 3 m                              | Chipkarten-Terminal | integriert          |

## Eigenschaften: Maus

|            |                          |           |                               |
|------------|--------------------------|-----------|-------------------------------|
| Tastenzahl | 5 inkl. 4-Wege-Scrollrad | Sensor    | optisch mit BlueTrack         |
| Kabellänge | 2 m                      | Anschluss | TEMPEST D-sub 9 polig USB 2.0 |

<sup>(2)</sup> Bei geschlossener Tür sind USB-Sticks mit bis ca. 80 mm Länge (ohne Stecker) nutzbar.

<sup>(3)</sup> Entspiegelte EMV-Glasscheibe mit neutralem Farbverhalten.

<sup>(4)</sup> Lichtabsorption durch EMV-Scheibe beträgt in Verbindung mit <sup>(3)</sup> maximal 8%