

HIGHLIGHTS

- 19"-KASSETTE 3HE/28TE FÜR WAND- ODER HUTSCHIENENMONTAGE
- LOW POWER, LÜFTERLOS
- GEODE LX800 500MHZ LÜFTERLOS
- 2 FREI VERFÜGBARE STECKPLÄTZE
- SKALIERBARE CPU PERFORMANCE
- CE-KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH, 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



EBS – PBX-LX800

Stand: 07/2016

| Hardware                      | Beschreibung   |
|-------------------------------|--|
| Geräteart                     | 28TE / 3HE-Gehäuse für Wand / Hutschiennenmontage bzw. Schaltschrankeinbau Frontseitig mit Netzeingang, Hauptschalter, USB und Standard PC- Schnittstellen Rechner-Baseboard mit aufsteckbarer ETX-CPU verschiedener Prozessorleistung   |
| Mainboard                     | Formfaktor: Europa-Karte ETX basierendes Baseboard<br>Controller: SMSC® Super I/O<br>Schnittstellen: AT/ISA96, IDE, FD, LPT, COM 2,3,4, USB2,3,4, TFT(TTL/LVDS), Audio, CF Socket<br>Batterie: 3Volt (CR2032)  |
| Schnittstellen extern (Front) | Seriell: 1x COM(RS232), 1x USB<br>Grafik: CRT (VGA)<br>Netzwerk: LAN10/100Mbps Fast Ethernet<br>Eingabe: PS/2 (Keyboard, Maus)   |
| CPU (ETX)                     | CPU: AMD Geode™ LX800 500MHz<br>Chipset: AMD Geode™ CS5536<br>Cache: 64kB data, 64kB instruction, 128kB L2 cache<br>RAM: up to 1 GByte DDR-SO-DIMM<br>Ethernet: Intel® 82551 10/100 Base-TX Fast Ethernet Controller<br>Grafik: Integrated in AMD LX, up to 256 MByte frame buffer |
| Arbeitsspeicher               | RAM 1x 512MB DDR-SO-DIMM   |
| Massenspeicher                | CF CompactFlash™ Type I – 1 GB Industrial Grade (max. 8 GB).   |
| Netzteil                      | Formfaktor: 3" x 5" (76,2x127mm) Open Frame<br>Eingang: 85-264 VAC / 47- 440Hz<br>Ausgang: +5VDC / +12VDC / -12VDC<br>Leistung : 40 Watt max.  |

| Mechanik | Gehäusemaße: B x H x T |
|----------|------------------------|
| Gehäuse  | 160 x 132,6 x 242 mm   |
| Gewicht  | 2,5 kg                 |

| Optionen       | Beschreibung   |
|----------------|--|
| Eingabegeräte  | Tastatur, Maus   |
| Anzeige        | Einbaudisplay (Panel 8,4" – 17") wahlweise mit Touchscreen |
| Massenspeicher | 2,5" Festplatte min. 250GB                                 |
| Software       | Windows® XP, XP embedded                                   |

© 2016 MASS GmbH

HIGHLIGHTS

- 19"-KASSETTE 28 TE FÜR WAND- ODER HUTSCHIENENMONTAGE
- LOW POWER, LÜFTERLOS
- INTEL ATOM D510@ 1,66GHZ / DUAL CORE
- 2 FREI VERFÜGBARE STECKPLÄTZE
- SKALIERBARE CPU PERFORMANCE
- CE-KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH, 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



EBC – PBX-D510

Stand: 07/2016

| Hardware                      | Beschreibung   |
|-------------------------------|--|
| Geräteart                     | 28TE / 3HE-Gehäuse für Wand / HutschieneMontage bzw. Schaltschrankeinbau Frontseitig mit Netzeingang, Hauptschalter, USB und Standard PC- Schnittstellen Rechner-Baseboard mit aufsteckbarer ETX-CPU verschiedener Prozessorleistung   |
| Mainboard                     | Formfaktor: Europa-Karte ETX basierendes Baseboard<br>Controller: SMSC® Super I/O<br>Schnittstellen: AT/ISA96, IDE, FD, LPT, COM 2,3,4, USB2,3,4, TFT(TTL/LVDS), Audio, CF Socket<br>Batterie: 3Volt (CR2032)                          |
| Schnittstellen extern (Front) | Seriell: 1x COM(RS232), 1x USB<br>Grafik: CRT (VGA)<br>Netzwerk: LAN10/100Mbps Fast Ethernet<br>Eingabe: PS/2 (Keyboard, Maus)   |
| CPU (ETX)                     | CPU: Intel® Atom D510 1,66GHz dual core<br>Chipset: Intel® ICH8M<br>Cache: 1MB L2 cache<br>RAM: up to 2 GByte DDR2-SO-DIMM<br>Ethernet: 10/100 Base-T Fast Ethernet Controller Realtek RTL 8103T<br>Grafik: Intel® GMA 3150, DirectX 9 |
| Arbeitsspeicher               | RAM 1x 1024MB DDR2-SO-DIMM   |
| Massenspeicher                | CF CompactFlash™ Type I – 1 GB Industrial Grade (max. 8 GB).   |
| Netzteil                      | Formfaktor: 3" x 5" (76,2x127mm) Open Frame<br>Eingang: 85-264 VAC / 47- 440Hz<br>Ausgang: +5VDC / +12VDC / -12VDC<br>Leistung : 40 Watt max.  |

| Mechanik | Gehäusemaße: B x H x T |
|----------|------------------------|
| Gehäuse  | 160 x 132,6 x 242 mm   |
| Gewicht  | 2,5 kg                 |

| Optionen         | Beschreibung   |
|------------------|--|
| Eingabegeräte    | Tastatur, Maus                                       |
| Anzeige          | Einbaudisplay (Panel 8,4" – 17") wahlweise mit Touch |
| Massenspeicher   | 2,5" Festplatte min. 80GB                            |
| Software         | Windows® XP, 7, 8.1 sowie die embedded Varianten     |
| Peripheriekarten | Max. 2 Euroboards auf Anfrage                        |

© 2016 MASS GmbH