

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 Controller: SMSC® Super I/O Schnittstellen: AT/ISA96, IDE, FD, LPT, COM 2,3,4, USB2,3,4, TFT(TTL/LVDS), Audio, CF Socket Batterie: 3Volt (CR2032)
Schnittstellen extern (Front)	Seriell: 1x COM(RS232), 1x USB Grafik: CRT (VGA) Netzwerk: LAN10/100Mbps Fast Ethernet Eingabe: PS/2 (Keyboard, Maus)
CPU (ETX)	CPU: AMD Geode™ LX800 500MHz Chipset: AMD Geode™ CS5536 Cache: 64kB data, 64kB instruction, 128kB L2 cache RAM: up to 1 GByte DDR-SO-DIMM Ethernet: Intel® 82551 10/100 Base-TX Fast Ethernet Controller 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 Eingang: 85-264 VAC / 47- 440Hz Ausgang: +5VDC / +12VDC / -12VDC 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 / Hutschiene montage 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 Controller: SMSC® Super I/O Schnittstellen: AT/ISA96, IDE, FD, LPT, COM 2,3,4, USB2,3,4, TFT(TTL/LVDS), Audio, CF Sockel Batterie: 3Volt (CR2032)
Schnittstellen extern (Front)	Seriell: 1x COM(RS232), 1x USB Grafik: CRT (VGA) Netzwerk: LAN10/100Mbps Fast Ethernet Eingabe: PS/2 (Keyboard, Maus)
CPU (ETX)	CPU: Intel® Atom D510 1,66GHz dual core Chipset: Intel® ICH8M Cache: 1MB L2 cache RAM: up to 2 GByte DDR2-SO-DIMM Ethernet: 10/100 Base-T Fast Ethernet Controller Realtek RTL 8103T 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 Eingang: 85-264 VAC / 47- 440Hz Ausgang: +5VDC / +12VDC / -12VDC 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