

# Wafer-LX3 – popularny komputer iEi w wersji z poszerzonym zakresem temperatury pracy

Wafer-LX3 to najnowszy bezwentylatorowy komputer jednopłytkowy w formacie 3,5" firmy iEi Technology wyposażony w energooszczędny i uznany procesor AMD Geode LX 800 (500MHz). Pobór mocy płyty z wynosi zaledwie 6,5W (z 256MB RAM). Największą jej zaletą jest możliwość pracy w temperaturach ujemnych – już od -20°C. Górny zakres temperatury pracy też jest wysoki i wynosi +80°C.

Płyta dostarczana jest z wlotową pamięcią 256 DDR RAM (opcjonalnie z 512 MB RAM). Komputer wyposażony jest w kontroler dysków IDE oraz gniazdo pamięci CompactFlash. Producent oferuje również dedykowane systemy Windows CE 5.0

lub 6.0 Embedded wraz z kartą CompactFlash 128MB oraz Windows XP Embedded z kartą CF 1GB.

Wafer-LX3 ma dwa kontrolery sieci IntelR 82551ER, 4 porty USB2.0, dwa porty szeregowy, jeden równoległy oraz 8 we/wy cyfrowych. Zintegrowana grafika obsługuje sygnały analogowe VGA i cyfrowe TTL i LVDS 18 bitów. Komputer ma również kontroler audio Realtek ALC203, a możliwości funkcjonalne można rozszerzyć za pomocą złącza PC/104.

Wafer-LX3 przeznaczony jest dla aplikacji przemysłowych narażonych na trudne warunki środowiskowe – kurz, wstrząsy, niekorzystne temperatury. Może on znaleźć zastosowanie jako jednostka centralna montowa-



na w samochodach, jako układ sterowania w aplikacjach zewnętrznych, w telekomunikacji lub systemach sterowania ruchem drogowym.

JM elektronik  
ul. Karolinki 58, 44-100 Gliwice  
Komputery przemysłowe:  
tel. 032 339 69 96, faks 032 339 69 09  
iei@ieiworld.pl  
<http://www.ieiworld.pl>

## Obudowy komputerowe do szaf RACK 19"

- wysokość - od 1U do 7U
- współpraca z platerami lub płytami ATX
- zasilacze AT lub ATX w kilku opcjach o zróżnicowanej mocy
- wentylatory zabezpieczone filtrami
- wersje wielosystemowe
- możliwość modyfikacji konstrukcyjnych na życzenie klienta\*



**JME**  
profesjonalne elementy elektroniczne

JM elektronik  
Jarosław Michalec  
ul. Karolinki 58  
44-100 Gliwice

Komputery przemysłowe:  
tel. 032 339 69 96  
fax 032 339 69 09  
e-mail: [iei@ieiworld.pl](mailto:iei@ieiworld.pl)  
[www.ieiworld.pl](http://www.ieiworld.pl)

Sklep internetowy:  
[www.iei4europe.eu](http://www.iei4europe.eu)

**iei**  
[www.ieiworld.pl](http://www.ieiworld.pl)  
[www.iei4europe.eu](http://www.iei4europe.eu)

\*uzależniona od wielkości zamówienia

**Autoryzowany dystrybutor iEi Technology Corp.**