

信頼性とコストパフォーマンスの両立
定評のあるRealtek社コントローラ採用

皆さまに
愛されて
五代目襲名
ジーン五世

PC内部のエアフローを
妨げない小型基板設計



ロープロファイル
ブラケット付属



PCI Express接続Gigabit LANボード。
パソコン内部のPCI Expressスロットに接続する事で自動インストールいたします。

ロープロファイル型(省スペース型PC)対応のブラケット付属

専用のブラケットを本製品に同梱。
これにより省スペース型PCでも取付が可能です。



※
ブラケットを付替の際はプラスドライバーが必要となります。

PCI Express x1~x16スロット接続に対応



本製品は汎用性が高いx1形状モデル。

マザーボード搭載のPCI Express
x1~x16形状のいずれかに取付が可能です。

定評あるRealtek RTL8111系コントローラを搭載



マザーボードに多くオンボードとして採用されている
Realtek社製のコントローラを搭載。
安心と安定を実現しながらコストパフォーマンスにも優れて
います。

Auto MDI対応

LANケーブル(ストレート/クロス)の自動判別を行う機能。
配線ミスなどのトラブルを回避できます。

IPv6対応

128bitのIPアドレスにも対応しています。

ジャンボフレーム対応

ジャンボフレームも最大9KB から細かく設定できます。
構築環境に合わせた設定が可能です。

●商品スペック

インターフェース: Gigabit LAN
IEEE802.3 10BASE-T
IEEE802.3u 100BASE-TX
IEEE802.3ab 1000BASE-T
IEEE802.3x 全二重時フローコントロール/半二重対応

コネクタ: RJ-45型8極コネクタ
接続形状: PCI Express x1(1レーン)

電源電圧: 3.3V±5%(接続のPCI Expressスロットより給電)
消費電流: 最大1A

パワーマネージメント: 対応(ACPI)
搭載コントローラ: Realtek RTL8111x
伝送速度: 10/100/1000Mbps(オートネゴシエーション)
伝送符号化方式: マンチエスターコーディング(10BASE-T)
4B/5B+MLT-3(100BASE-TX) 8B1Q4+PAM5(1000BASE-T)

アクセス方式: CSMA/CD
WAKE ON LAN: 対応(※3: サポート対象外)
ジャンボフレーム: 対応(選択設定: 無効/9KB / 8KB / 7KB / 6KB / 5KB / 4KB / 3KB / 2KB)
AUTO-MDIX: 対応
Full-duplex: 対応
IP ver.6: 対応

対応LANケーブル: 【10BASE-T】 カテゴリ3 UTPケーブル以上
: 【100BASE-TX】 カテゴリ5 UTPケーブル以上
: 【1000BASE-T】 エンハンストカテゴリ5 UTPケーブル以上

ボードサイズ: 約40×66mm (ブラケットを含まず) / 約29g
対応OS: Windows11/ 10 / 8.1 / 8 / 7 (各32/64bitOS対応)
付属品: ロープロファイルブラケット/取扱説明書兼保証書
RoHS2.0準拠



【パッケージサイズ】 140×174×38mm/154g

メーカー	JAN CODE	型番	商品名
RAEA RED	4580722550114	SD-PEGLAN-B	ジーン五世

SD-PEGLAN-B 50114



ご購入日より1年間保証