



RAINER SV110C4-3.3 SATA35NR Server Terjangkau dengan Prosesor Sandy Bridge

Seorang pelaku bisnis, tentunya membutuhkan sebuah komputer server yang handal untuk menunjang berjalannya bisnis serta menyimpan data-data transaksi dari pelanggan. Untuk itu, Rainer SV110C4-3.3 SATA35NR hadir menjawab kebutuhan para pelaku bisnis. Didesain untuk kelas UKM, server ini dibanderol dengan harga yang cukup terjangkau untuk sebuah server kelas menengah. Meskipun terlihat seperti



Hadirnya pengait pada casing PC Server ini membuatnya tetap kencang walau tanpa baut.

desktop PC pada umumnya yang menggunakan casing mid-tower, komputer ini hadir dengan satu buah prosesor Intel Xeon E3-1230 V2 dengan codename "Sandy Bridge" yang berjalan pada clock 3,3 GHz. Dengan prosesor quad core yang disandingkan dengan RAM 4 GB (2 x 2 GB), tentu saja performanya masih cukup cepat pada saat multitasking sehingga Anda tidak perlu memakan waktu lama saat membuka transaksi harian ataupun menjalankan beberapa aplikasi sekaligus. Tidak hanya itu, dengan TDP 80W pada prosesor tersebut, konsumsi daya menjadi lebih rendah sehingga listrik lebih hemat.

Rainer SV110C4-3.3 SATA35NR menggunakan satu buah hard disk Seagate Constellation ES 1 TB. Jika masih merasa kurang, Anda dapat menambahkan hard disk nya sampai dengan enam buah karena sesuai dengan jumlah slot SATA pada mainboardnya. Namun untuk kelas UKM, kapasitas tersebut masih memadai untuk menyimpan data-data pelanggan, beberapa

pa aplikasi penunjang bisnis serta arsip-arsip usaha Anda. Pada sisi belakang mainboard ini, terdapat empat buah slot USB 2.0, Port COM, serta dua buah port RJ-45 untuk koneksi ke jaringan. Sedangkan video output untuk instalasi server, Rainer SV110C4-3.3 SATA35NR masih mengandalkan satu buah port D-Sub.

Di dalam driver disc yang tersedia pada paket penjualannya, terdapat beberapa tutorial yang cukup lengkap sebagai panduan untuk menginstalasi komputer ini dari awal hingga dapat digunakan. Dilengkapi dengan screenshot sehingga memudahkan pengguna yang awam sekalipun saat menginstalasi server.

AQMAL MAULANA

- Harga yang ditawarkan cukup terjangkau untuk kelas server
- Kipas tidak menimbulkan suara bising saat bekerja
- Dokumentasi yang lengkap sehingga memudahkan instalasi

PRODUSEN: Rainer
INFO: www.rainer.com
HARGA: N/A
DISTRIBUTOR: Terra Com
TELEPON: (021) 626 6266

DATA TEKNIS

SISTEM OPERASI	Non OS
PROSESOR	Intel Xeon 3,30 GHz
CHIPSET	Intel 6 Se
MEMORI	4 GB DDR3
GPU	Intel HD 3C
HDD	1 TB
INTERFACE	4x USB 2.0, 1x D-Sub, 1x COM, 2x RJ-45

PAKET PENJUALAN

Kabel Thunderbolt, Power Adaptor, Quick Start Guide

KESIMPULAN

Meskipun terlihat seperti Desktop PC pada umumnya, PC Server yang dilengkapi dengan prosesor Sandy Bridge ini dapat menjadi alternatif pilihan bagi Anda yang ingin membangun server untuk usaha kecil menengah (UKM).

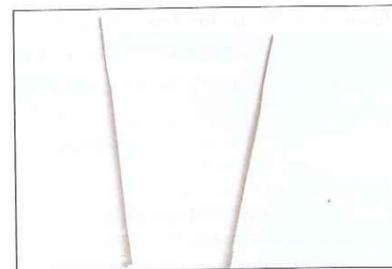
PRODUK SEJENIS

Rainer SV110C4-3.1 SATA35NR



BUFFALO AIRSTATION HIGHPOWER WCR-HP-G300 Si Kecil yang Powerful

Desain simpel dan mungil dengan bodi putih pada seluruh bodi, itulah yang pertama terlihat pada BUFFALO AirStation HighPower WCR-HP-G300. Router yang sekaligus access point ini, memiliki dimensi yang sangat kecil yaitu hanya sebesar telapak tangan. Walaupun kecil, performanya tidak dapat diremehkan. Di dalam produk ini tertanam CPU Ralink 400 MHz yang sangat membantu untuk mempercepat aliran data sehingga



Antena yang cukup panjang ini dapat menambah jangkauan sinyal dengan sangat baik.

proses perpindahan data menjadi lebih cepat.

Dua buah antena yang disertakan dalam paket penjualannya, bukanlah sembarang antena. Ukuran antena ini lebih tinggi daripada antena pada umumnya. Namun dengan antena yang cukup tinggi serta memiliki level gain hingga 8 dBi, Anda bisa mendapatkan jangkauan sinyal lebih jauh.

Menariknya lagi, produk ini dilengkapi dengan tombol AOSS/WPS pada sisi kirinya. Dengan tombol tersebut, koneksi wireless dapat dinikmati begitu mudah pada smartphone yang berbasis Android. Anda tidak usah pusing dengan password lagi, cukup tekan tombol tersebut, maka perangkat Anda sudah terkoneksi dengan jaringan. Selain smartphone, laptop ataupun desktop PC juga dapat terkoneksi langsung dengan menekan tombol tersebut.

Selain router, BUFFALO AirStation HighPower WCR-HP-G300 juga dapat dikongfigurasi menjadi repeater. Kusto-

DATA TEKNIS

KONEKTIFITAS	WAN x 1, LAN x 4 RJ-45 for 10/100/1000 BASE T
FREQUENCY	2,4 GHz
DATA RATE	802.11 b/g/n
ENCRYPTION	WPA2-PSK(AES), WPA-PSK(AES), 128/64bit WEP
BOBOT	210 gram

PAKET PENJUALAN

Power Adaptor, Quick Setup Guide, Ethernet Cable, Admin Card, 2 x Antenna

KESIMPULAN

Sedikit berbeda dengan router lainnya, Buffalo AirStation Highpower WCR-HP-G300 ini memiliki dua buah antena lebih tinggi. Dengan dua buah antena tersebut, produk ini memiliki jangkauan sinyal yang cukup jauh.

PRODUK SEJENIS

ASUS EA-N66

misasi repeater-nya pun tidak terlalu sulit, cukup mengubah sedikit pengaturan pada control panel. Dengan mode tersebut, Anda dapat mengkoneksikan router wired ataupun wireless dengan BUFFALO AirStation HighPower WCR-HP-G300 untuk menambah jangkauan sinyal. Secara default, control panel dapat diakses melalui browser dengan mengetikkan 192.168.1.1 pada URL address. Bagi Anda yang masih bingung untuk melakukan pengaturan, Anda dapat melihatnya pada secarik kertas yang tersedia pada paket penjualannya. Dengan begitu, Anda dapat mengikuti langkah-langkahnya untuk melakukan konfigurasi.

AQMAL MAULANA

- Dua antena 8 dBi yang disertakan membuat jangkauannya cukup jauh
- Tidak mengeluarkan suhu panas saat bekerja
- Tertanam CPU Ralink 400 MHz untuk performa yang lebih baik