

INFOKOMPUTER  
★ editor's choice  
2012



## Linksys EA4500

Anda mungkin sudah mengetahui bahwa layanan *cloud* saat ini telah makin populer, bahkan mulai menjangkau ke segmen personal. Di sepanjang tahun 2012, sejumlah produsen perangkat jaringan mulai makin sering menyematkan *feature cloud* pada jajaran produk mereka, termasuk *wireless router*. Oleh karena itu, tidak salah jika kami menjadikan layanan *cloud* sebagai salah satu *feature* yang patut diperhitungkan. Apalagi sejumlah produsen juga memberikan aplikasi atau portal untuk mempermudah penggunaannya dalam melakukan akses dari jarak jauh.

*Wireless router* Linksys EA4500 ini adalah salah satu produk yang mampu mengimplementasikan layanan *cloud* dengan baik melalui layanan Cisco Connect Cloud. *Wireless router* yang merupakan salah satu jajaran flagship Linksys tahun 2012 ini menunjukkan implementasi *cloud* yang bisa dibilang baik. Linksys telah mempersiapkan semuanya dengan baik, mulai dari portal akses *cloud* melalui web, sampai aplikasi *mobile* (tersedia untuk Android dan iOS) yang bisa

digunakan untuk mengakses dan melakukan beragam pengaturan pada *wireless router* ini dari jauh. Selain itu, Linksys juga masih memberikan lagi sejumlah aplikasi tambahan sebagai pendukung.

Di samping layanan *cloud*-nya yang menyenangkan, Linksys juga tetap memberikan spesifikasi yang menjanjikan pada Linksys EA4500 ini. Sebagai produk kelas atas, *wireless router* ini dibekali dengan dukungan *dual band* 2,4 GHz dan 5 GHz yang bisa berjalan secara simultan. *Wireless router* ini juga telah dilengkapi dengan *port gigabit* pada seluruh *port LAN* dan *WAN* yang ada. Selain itu, Linksys EA4500 ini juga mampu menghasilkan *throughput* teoritis hingga 900 Mbps melalui kedua pita koneksinya. Ini masih ditambah lagi dengan adanya *port USB 2.0* yang bisa dipasang media penyimpanan eksternal sehingga bisa diakses via jaringan.

Dengan segala kelebihan yang ada, serta kinerjanya yang terbilang cepat dan responsif, pantas kalau *wireless router* Linksys EA4500 ini kami nobatkan sebagai *wireless router* terbaik di tahun 2012. Kombinasi antara spesifikasi tinggi, kinerja yang baik, serta *feature* merupakan sebagian dari hal menarik yang bisa dilirik. ■

Kinerja yang cepat, spesifikasi yang tinggi, serta *feature* layanan *cloud* yang cukup lengkap dan mudah digunakan, merupakan ciri produk ini. *Wireless router* Linksys EA4500 ini mampu memenuhi seluruh aspek yang disyaratkan untuk sebuah *wireless router* kelas atas.



### SPESIFIKASI

Standar  
802.11b, 802.11g, 802.11n  
Konektor  
1 x WAN  
4 x LAN 1 Gbps  
1 x USB 2.0 (media penyimpanan)  
Kecepatan transfer data  
Maksimal 900 Mbps  
Feature  
DHCP Server  
WPS  
Firewall  
MAC Address Filter  
Media Server  
Cisco Cloud Connect

## Asus RT-N66U

Tampil dengan desain yang elegan, *wireless router* kelas atas keluaran Asus ini juga menawarkan beragam *feature* menarik. Kami sangat menyukai antarmukanya yang intuitif dan mudah digunakan. Selain itu, dengan dukungan kecepatan koneksi nirkabel maksimal sampai 900 Mbps, Asus RT-N66U ini bisa memberikan kinerja yang tergolong cepat dan responsif. Saat kami uji pun, *wireless router* ini juga mampu menghasilkan *throughput* yang tergolong cepat dan tergolong memuaskan.

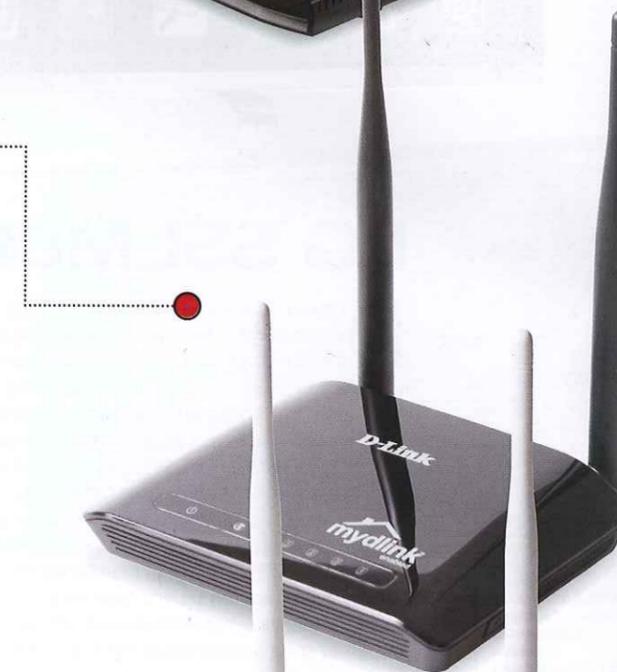
Selain itu, Asus RT-N66U ini juga memberikan sejumlah *feature* tambahan menarik di samping fungsi utamanya sebagai *router*. *Wireless router* ini memiliki fungsi tambahan *media server* yang bisa dimanfaatkan untuk berbagi berbagai arsip multimedia Anda di dalam jaringan. Selain itu, baru-baru ini Asus juga memberikan kemampuan tambahan berupa AiCloud, sebuah layanan *cloud* dari Asus serta aplikasi pendukung yang tersedia untuk platform Android dan iOS.



## D-Link DIR-605L

Dalam hal layanan *cloud*, D-Link merupakan salah satu produsen yang telah memiliki infrastruktur yang cukup mendukung untuk mengimplementasikan layanan *cloud* pada jajaran produk mereka. Sebagian besar dari Anda mungkin sudah mengetahui bahwa D-Link telah memiliki portal yang bernama mydlink. Portal ini menjadi gerbang utama bagi para pengguna perangkat D-Link untuk dapat mengakses perangkat mereka dari jauh. Asyiknya, D-Link telah mengimplementasikan layanan ini ke banyak varian produk mereka, mulai dari kamera IP, hingga *wireless router*, termasuk *wireless router* D-Link DIR-605L ini.

Untuk melengkapi layanan *cloud*-nya itu, Anda juga bisa memanfaatkan aplikasi mydlink yang tersedia untuk platform *smartphone*, mulai dari Android, iOS, hingga BlackBerry. Dari sisi spesifikasi, *wireless router* ini dibekali dengan spesifikasi yang cukup menarik. Dengan dukungan koneksi nirkabel 802.11n, *wireless router* ini mampu menghasilkan kecepatan maksimal hingga 300 Mbps. Selain itu, bentuknya yang ringkas dan minimalis menurut kami juga menarik.



## Buffalo AirStation WCR-HP-G300

Dari sisi layanan *cloud*, sebenarnya Buffalo juga memiliki layanannya sendiri. Namun, sampai saat ini layanan *cloud* yang ada hanya tersedia untuk beberapa varian *network attached storage*-nya saja. Sementara untuk *wireless router* AirStation WCR-HP-G300 ini, Buffalo belum menyediakan layanan sejenis. Namun, sebagai gantinya, Buffalo menyediakan AirStation One Touch Secure System, sebuah aplikasi Android untuk membantu penggunaannya menghubungkan perangkat Android ke jaringan dan mengakses berbagai macam data di dalamnya.

Kami menyukai antena yang digunakannya. Walaupun kedua antenanya membuat *wireless router* ini menjadi terlihat besar, kualitas antena yang digunakannya sangat baik. Daya jangkauannya sangat luas, termasuk saat digunakan dalam ruangan yang penuh dengan sekat. Di samping itu, Buffalo WCR-HP-G300 ini juga memiliki kinerja yang lumayan baik. Apalagi panel kontrol yang disediakan juga mudah untuk digunakan dengan beragam *feature* yang bisa membantu pengguna awam.

