

Bez drátů to jde lépe!

Společnost Zyxel byla založena v roce 1989 na Tchaj-wanu. Již od svého vzniku se zaměřuje především na oblast komunikačních technologií a v současnosti je předním dodavatelem produktů z oblasti síťových routerů, ISDN terminálových adaptérů a modemů.

Produkty společnosti Zyxel jsou na našem trhu známy a podporovány i díky společnosti Mikenopa, která je zahrnula do své nabídky. Naše lednová soutěž je věnována především dvěma modelům, které obohatily náš trh v segmentu bezdrátových zařízení.

BEZDRÁTOVÝ PŘÍSTUPOVÝ BOD ZYAIR B-1000

Zařízení ZyAIR B-1000 je wireless Access Point, nabízející využití bezdrátového připojení s vysokou úrovní stability, zabezpečení autentifikace (standard IEEE 802.1x/RADIUS klient) a ochranu přenášených dat. Bezdrátová síť, vytvořená kombinací ZyAIR B-1000 ve funkci přístupového bodu a skupinou klientů ZyAIR (B-100, 200, 300, 400), nabízí zajímavé řešení přístupu do firemní i domácí sítě. Uživatel je přitom maximálně mobilní a flexibilní, jeho pohyb není omezen připojenými kabely.

K základním technickým parametrům zařízení patří:

- * provoz v bezlicenčním pásmu (2,4 - 2,4835 GHz);
- * podpora standardu IEEE 802.11b;
- * přenosové rychlosti - 11/5,5/2/1 Mb/s;
- * modulace - DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum);
- * dvě odnímatelné antény;
- * management - Web konfigurace/podpora SNMP/TFTP-FTP;
- * ochrana - filtrování MAC adresy/IEEE 802.1x/autentifikace RADIUS klientem;
- * IP management - DHCP přenos/IPSec, PPTP a L2TP;

KLIENTSKÉ ZAŘÍZENÍ

Klientský bezdrátový PCMCIA adaptér ZyAIR B101 jednoduše zasunete do odpovídajícího slotu svého notebooku a po krátkém nastavení se připojíte k bezdrátové síti. Aniž byste ztratili spojení, můžete se s počítačem pohybovat v rámci dosahu přístupového bodu a jste stále připojeni. Z hlediska bezpečnosti adaptér podporuje kryptování dat (WEP), které zaručuje jejich ochranu. Nabízí vysoký rádiový dosah, podporující režim infrastructure a ad-hoc. Na rozdíl od zařízení ZyAIR B-100 má odnímatelnou anténu.

Základní technické parametry karty:

- rozhraní: PCMCIA;
- bezlicenční pásmo (2,4 - 2,4835 GHz);
- podpora standardu IEEE 802.11b;
- přenosové rychlosti - 11/5,5/2/1 Mb/s;
- modulace - DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum);
- režim Infrastructure a ad-hoc;
- odnímatelná anténa (2x MMCX konektor);
- dosah: vnitřní 50 - 80 m;
- dosah: Outdoor - 150 m - 300 m;
- ochrana dat: 64/128 bit WEP (Wired Equivalent Privacy)
- kryptování; příložený klient 802.1x;
- redukce MMCx-SMAr na připojení externí antény;
- roaming ve shodě s IEEE 802.11.

Naše redakce vám spolu se společností Mikenopa přeje dobré tipy při odpovídání na soutěžní otázky a trochu potřebného štěstí při losování výherců. Nezapomeňte, že uzávěrka soutěže je 6. února 2004 a že vaše tipy přijímáme ve formě korespondenčních lístků, e-mailů i SMS zpráv.

-yz, Mikenopa

CENY PRO VÝHERCE

- 1.- 3. cena: Access Point Zyxel ZyAIR B-1000 a bezdrátová karta PCMCIA Zyxel B-101.

SOUTĚŽNÍ OTÁZKY

1. Jaké značky produktů zastupuje na českém trhu společnost Mikenopa?
2. Používáte některý z produktů značky Zykel a jaký?
3. Ve kterém roce oslaví společnost Zykel 15 let své existence?

VYHODNOCENÍ SOUTĚŽE Z ČÍSLA 11/03

Správné odpovědi na soutěžní otázky společnost Canon byly:

1. Canon EOS 300D disponuje obrazovým snímačem CMOS o velikosti 6,3 megapixelu.
2. Objektivy a záblesková zařízení u Canonu EOS 300D lze používat s libovolným objektivem Canon řady EF.
3. Canon EOS 300D má sedm volitelných zaostřovacích bodů. Zdeněk Slíva z Ostravy-Kunčiček získává digitální videokameru Canon MV600, Hana Třešňáková z Vrchlabí obdrží fotoaparát Canon EOS 300 s objektivem EF2890DC a Přemysl Kavalec z Brna se může těšit na kompaktní fotoaparát Prima Zoom 90u. Gratulujeme.

VYHODNOCENÍ V-KLUBU Z ČÍSLA 11/03

Správné odpovědi na soutěžní otázky V-klubu byly: 1. Celkový počet barevných odstínů na jeden tiskový bod u tisku s technologií HP PhotoRET Pro je 72 milionů (c). 2. Společnost HP udává nejdelší světlostálost tištěných barevných fotografií s fotopapíry 73 let (a). Výherci se stávají: Zdeněk Klikář z Ostroměře, Daniel Cihlář ze Stříbra a Tomáš Číhař z Holic.

Odpovědi formou SMS zpráv

Odpovědi na soutěžní otázky lze zasílat formou SMS zprávy na číslo 9000106, a to ve tvaru: VOGEL*CH12A*1x2x3x4x*Jan Novak Vinohradska52 150 00 Praha5 Na začátek SMS zprávy napište slovo VOGEL. Příznak CH12A, své odpovědi (za x dosadte své tipy) a kontaktní údaje od sebe oddělte hvězdičkou nebo čárkou. Pokud jste již zaregistrováni v SMS registraci 2003, můžete své jméno a adresu vynechat. Cena za odeslanou SMS zprávu je šest korun včetně DPH. SMS službu poskytuje společnost NetKit, s. r. o. Infolinka +420 284 820 470.