



AIM - COMPUTER

spol. s r.o.

Masarykovo nám. 1458
532 38 Pardubice
Czech Republic

SPŠ strojní a elektrotechnická

Ing. Josef Šorm

Masarykova 3

460 84 LIBEREC 1

Pardubice 20.12.1994

Vážený pane,

na základě Vašeho dopisu si Vám dovoluujeme nabídnout bezdrátové spojení dvou počítačových sítí.

Naše zařízení LED-LINK 300 umožňuje propojit dvě sítě nebo dvě části sítě na přímou viditelnost až do vzdálenosti 300 m. Přenosová rychlost je 16 Mbps. Pro připojení tohoto zařízení je potřeba REPEATER BNC-FO(SMA) na každé straně. Cena je podle typu cca. 25.000,-Kč/ks + DPH.

Cenové relace :

LED-LINK 300	16 Mbps/300 m	598.471,- Kč + DPH
--------------	---------------	--------------------

Vánoční sleva platná do 31.1.1995

LED-LINK 300	16 Mbps/300 m	499.100,- Kč + DPH
--------------	---------------	--------------------

Vánoční sleva pro školy platná do 31.1.1995

LED-LINK 300	16 Mbps/300 m	469.190,- Kč + DPH
--------------	---------------	--------------------

Ceny se rozumí za jednu soupravu - 2 jednotky a 2 držáky

V ceně není zahrnutá instalace, optické repeatory a optické kabely.

Záruční doba 12 měsíců

Výhodou našeho zařízení je vysoká přenosová rychlost 16 Mbps. Z tohoto důvodu je vhodné pro spojení sítí typu Ethernet a Token-Ring. Další výhodou je, že nepodléhá telekomunikačním poplatkům a není potřeba žádné povolení.

S pozdravem


Ing. Pilný Tomáš
tel: 040-568438

Přílohy : Ceník
 Technický popis

telefon: (040) 56 84 37

(040) 56 84 61-3 *obch. odd.*

(040) 56 84 38 *hot line*

(040) 56 84 54 *sw. odd.*

fax: (040) 62 10 585

IČO: 62025261

DIČ: 248-62025261

bankovní spojení:



Communication by light
OPTICKÉ A LASEROVÉ SPOJE



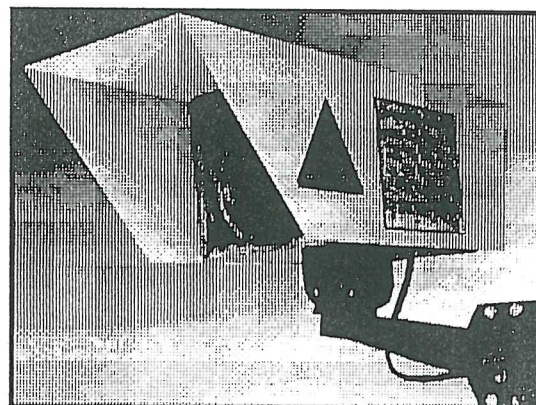
LASER-LINK - LED LINK

Zařízení:	Dosah:	Rychlost přenosu:	Původní cena:	Cena platná do 31.1.95
LED LINK 300	300 m	16 Mbps	598.471 Kč	499.100 Kč
LASER LINK 2000	2000 m	16 Mbps	852.469 Kč	716.100 Kč
LASER LINK 2000HD	5000 m	16 Mbps	1.017.846 Kč	855.000 Kč
FDDI LASER LINK 500	500 m	155 Mbps	1.333.026 Kč	1.119.700 Kč
FDDI LASER LINK 2000	2000 m	155 Mbps	1.462.806 Kč	1.228.800 Kč

Velké zlevnění - zaváděcí ceny jsou platné do konce ledna příštího roku.
Ceny se rozumí za jednu soupravu - 2 jednotky, 2 držáky.
Ceny bez DPH.

AIM-COMPUTER spol. s r.o.
Masarykovo nám. 1458
53238 Pardubice

tel: (040) 56 84 61-3, 68 51 461-3
tel: (040) 56 84 38, 68 51 438
fax: (040) 62 10 585



Vážení obchodní přátelé, dovolte nám, abychom Vás požádali o odpověď na několik otázek a odeslání odpovědního lístku na naši adresu:

AIM-COMPUTER spol. s r.o., Masarykovo nám. 1458, 532 38 Pardubice

Firma:

Kontaktní osoba:

Adresa:

Telefon / fax:

Mám zájem o další informace ☐

Mám zájem o zařízení LED LINK 300 ☐

LASER LINK 2000 ☐

LASER LINK 2000 HD ☐

FDDI LASER LINK 500 ☐

FDDI LASER LINK 2000 ☐

Máme o zařízení zájem ☐ předpokládáme zakoupení v termínu:

Máme zájem zařízení prodávat dalším zájemcům ☐

Nemáme o zařízení zájem ☐ proč:



Communication by light OPTICKÉ A LASEROVÉ SPOJE



LASER-LINK - LED LINK

Propojení dvou míst s přímou viditelností pomocí optického spoje, který pracuje na principu infračerveného laseru (na malou vzdálenost jen IR LED diody).

Přenos informace je transparentní vůči přenosovému protokolu, dá se tedy použít pro počítačové sítě Ethernet, Token Ring, přenosy FDDI, telefonní přenosy protokolem G.703 i jiné datové přenosy.

Zařízení pro přenos dat se vyrábí v několika variantách. Pro pomalé přenosy do 16 Mbps jsou určena zařízení LED-LINK 300 s dosahem do 300 m, LASER-LINK 2000 s dosahem 2 km a LASER-LINK 2000 HD s dosahem až 5 km.

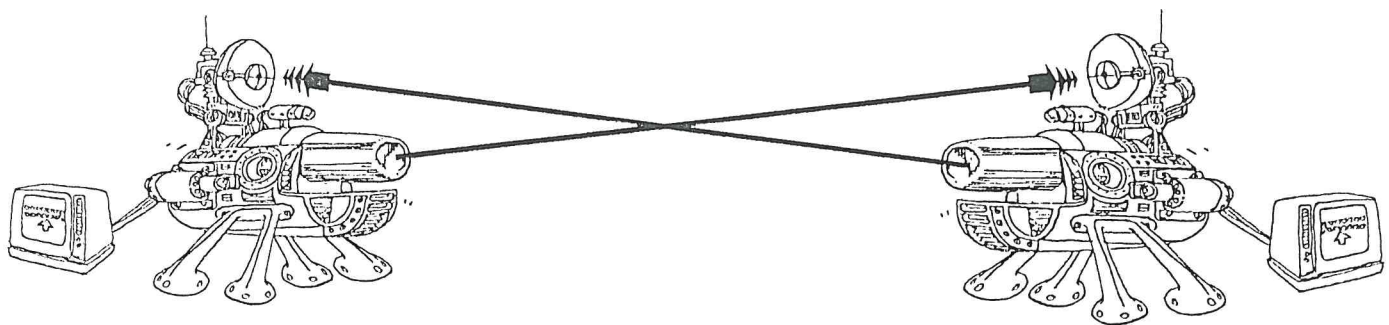
Pro rychlé přenosy do 160 Mbps jsou určena zařízení FDDI-LASER-LINK 500 s dosahem do 500 m, a FDDI-LASER-LINK 2000 s dosahem 2 km.

Datový signál je k přenosovým jednotkám přiváděn gradientním optickým vláknem (GI vlákno). Instalace jednotky je velmi jednoduchá, záleží na přímé viditelnosti a pevném uchycení jednotky. Protože jde o přenosy realizované infračerveným paprskem, na kvalitu přenosu nemá valný vliv ani zhoršené počasí (mlha, déšť). Je třeba se vyvarovat instalace v místech s turbulencí vzduchu, na stožárech, které jsou nestabilní a chvějí se, případně v místech, kde by mohlo zapadající slunce zahltit citlivou vstupní jednotku. Zaměření jednotek se provádí pomocí vestavěného zaměřovacího dalekohledu a vestavěné testovací elektroniky.

Jde o cenově výhodné překlenutí určité vzdálenosti vzduchem, instalace je velmi rychlá a bezproblémová. Zařízení je výhodné použít i jako dočasné řešení, jako náhrada při haváriích klasických spojů nebo při budování tras potřebných jen na krátkou dobu (veletrhy, výstavy apod.)

Jednotka LED-LINK používá jako vysílač IR LED, jednotky LASER-LINK pak GaAlAs laser, který je zařazen do třídy Laser Class 3B. Pro provoz není třeba zvláštního povolení ČTÚ, hygienické předpisy stanovují podmínky pro provoz nízkovýkonných infračervených laserů.

MIMOŘÁDNÉ VÁNOČNÍ A NOVOROČNÍ SLEVY



BEZDRÁTOVÉ, OPTICKÉ A LASEROVÉ PŘENOSY od 16 Mbps do 155 Mbps
AIM-COMPUTER - výhradní distributor výrobků firmy CBL pro ČR a SR