D-Link 32-Bit PCI Bus Copper (RJ45) Gigabit Ethernet adapter

cena vč DPH:	**462 Kč**
cena bez DPH:	381.51 Kč

Kód zboží (ID):	58540
PN:	DGE-528T
Záruka:	24 měsíců

S tímto 1000BaseT PCI adaptérem můžete vaše pracoviště připojit k gigabitové síti a využívat šířku pásma až 2000 Mbit v režimu Full Duplex. To znamená spolehlivější přenos časově kritických dat a optimalizaci připojení na síť a server. DGE-528T se připojuje přes metalickou kabeláž (Cat. 5e), odpadají tedy náklady na dražší kabeláž z optických vláken. Deska podporuje Flow Control pro zamezení ztrátě dat při vysokém zatížení sítě a je kompatibilní s ACPI Power Management. •Copper Gigabit connection for PC •10/100/1000Mbps auto-sensing speeds •2000Mbps Gigabit full duplex support •32-bit 33/66MHz clock speed PCI Bus Master operation •Built-in FIFO (8K/64K) buffer to reduce overhead of memory transfers •Podporuje auto MDI/MDIX •802.3x Flow Control for fast, reliable data transmission •Podporuje ACPI 2.0 WOL power management •Podporuje 802.1Q VLAN Tagging •PCI 2.1, 2.2 plug-and-play •Kompatibilní s Win98, 2000, ME, NT, XP, NetWare, Linux, MacOS •Velmi malé rozměry a spotřeba Gigabitový ethernetový adaptér DGE-528T PCI je vysoce výkonný adaptér, který přidává vysokorychlostní gigabitové připojení k jakémukoli počítači s dostupným slotem PCI. Je speciálně navržen tak, aby umožňoval propustnost rychlostí až 2 Gb/s. Pokročilé vlastnosti a zabezpečení DGE-528T je vybaven integrovaným skríningem ethernetových rámců 802.1Q VLAN, což vám umožňuje přiřadit každému serveru více podsítí a izolovat VLAN od zbytku sítě pro lepší řízení provozu a zabezpečení. Podporuje také prioritní značení 802.1p, které vám umožní určit prioritu provozu. Podpora pro výpočet kontrolního součtu TCP, UDP a IP a také segmentace TCP zlepšuje celkový výkon systému tím, že přesouvá úlohy náročné na CPU z hostitelského CPU na samotný DGE-528T. Podpora pokročilých funkcí, jako je řízení toku 802.3x a Jumboframů pro správu sítě, zajišťuje interoperabilitu s vaším současným síťovým zařízením. Vzdálená správa DGE-528T nabízí další pokročilé funkce, jako je Advanced Power Management a podpora Wake-on-LAN. Podporuje také vzdálené spouštění ze sítě pomocí PXE i RPL, což umožňuje správcům sítě bootovat počítač z libovolného místa v síti. Všestrannost DGE-528T

podporuje všechny hlavní operační systémy a zaručuje kompatibilitu se stávajícími prostředími pracovních stanic a desktopů. Jeho poloviční výška umožňuje použití v nízkoprofilových případech pro kompaktní počítače. Karta má také zjednodušující diagnostický nástroj pro řešení problémů.

S tímto 1000BaseT PCI adaptérem můžete vaše pracoviště připojit k gigabitové síti a využívat šířku pásma až 2000 Mbit v režimu Full Duplex. To znamená spolehlivější přenos časově kritických dat a optimalizaci připojení na síť a server. DGE-528T se připojuje přes metalickou kabeláž (Cat. 5e), odpadají tedy náklady na dražší kabeláž z optických vláken. Deska podporuje Flow Control pro zamezení ztrátě dat při vysokém zatížení sítě a je kompatibilní s ACPI Power Management. •Copper Gigabit connection for PC •10/100/1000Mbps auto-sensing speeds •2000Mbps Gigabit full duplex support •32-bit 33/66MHz clock speed PCI Bus Master operation •Built-in FIFO (8K/64K) buffer to reduce overhead of memory transfers •Podporuje auto MDI/MDIX •802.3x Flow Control for fast, reliable data transmission •Podporuje ACPI 2.0 WOL power management •Podporuje 802.1Q VLAN Tagging •PCI 2.1, 2.2 plug-and-play •Kompatibilní s Win98, 2000, ME, NT, XP, NetWare, Linux, MacOS •Velmi malé rozměry a spotřeba Gigabitový ethernetový adaptér DGE-528T PCI je vysoce výkonný adaptér, který přidává vysokorychlostní gigabitové připojení k jakémukoli počítači s dostupným slotem PCI. Je speciálně navržen tak, aby umožňoval propustnost rychlostí až 2 Gb/s. Pokročilé vlastnosti a zabezpečení DGE-528T je vybaven integrovaným skríningem ethernetových rámců 802.1Q VLAN, což vám umožňuje přiřadit každému serveru více podsítí a izolovat VLAN od zbytku sítě pro lepší řízení provozu a zabezpečení. Podporuje také prioritní značení 802.1p, které vám umožní určit prioritu provozu. Podpora pro výpočet kontrolního součtu TCP, UDP a IP a také segmentace TCP zlepšuje celkový výkon systému tím, že přesouvá úlohy náročné na CPU z hostitelského CPU na samotný DGE-528T. Podpora pokročilých funkcí, jako je řízení toku 802.3x a Jumboframů pro správu sítě, zajišťuje interoperabilitu s vaším současným síťovým zařízením. Vzdálená správa DGE-528T nabízí další pokročilé funkce, jako je Advanced Power Management a podpora Wake-on-LAN. Podporuje také vzdálené spouštění ze sítě pomocí PXE i RPL, což umožňuje správcům sítě bootovat počítač z libovolného místa v síti. Všestrannost DGE-528T podporuje všechny hlavní operační systémy a zaručuje kompatibilitu se stávajícími prostředími pracovních stanic a desktopů. Jeho poloviční výška umožňuje použití v nízkoprofilových případech pro kompaktní počítače. Karta má také zjednodušující diagnostický nástroj pro řešení problémů.