

IBM

@server

iSeries

High Speed Link (HSL)

-ominaisuus

Asennusohje

*Versio 5*







@server

iSeries

High Speed Link (HSL)

-ominaisuus

Asennusohje

*Versio 5*

**Huomautus**

Ennen tämän julkaisun ja siinä kuvatun tuotteen käyttöä, lue "Huomioon otettavaa", sivulla 3.

**Neljäs painos (Elokuu 2005)**

Tämä julkaisu on käännös englanninkielisestä ohjekirjasta *High Speed Link (HSL) Installation Instruction*, jonka on julkaissut International Business Machines Corporation. Tämä painos koskee IBM Operating System/400 -käyttäjärjestelmän (ohjelman numero 5722-SS1) version 5, laitoksen 3, muutostaso 0 ja sen kaikkia myöhempiä laitoksia ja muutostasoja, kunnes myöhemmissä painoksissa toisin ilmoitetaan. Tämä painos koskee IBM Operating System/400 (tuotenumero 5722-SS1) -käyttäjärjestelmän version 5 laitoksen 3 muutostaso 0 ja sen kaikkia uusia laitoksia ja muutostasoja, kunnes uusissa painoksissa toisin ilmoitetaan. Tämä versio ei toimi kaikissa RISC-käskykantaan käyttävissä tietokonemalleissa eikä se toimi CISC-käskykantaan käyttävissä tietokonemalleissa.

© Copyright International Business Machines Corporation 2000, 2005. Kaikki oikeudet pidätetään.

---

## Sisältö

**High Speed Link (HSL) -ominaisuuden  
asennus. . . . . 1**

**Liite. Huomioon otettavaa . . . . . 3**

Tavaramerkit . . . . . 4

Julkaisujen noutoa ja tulostusta koskevat ehdot. . . 5

Koodia koskevat vastuuvapautustiedot . . . . . 6

Sähkömagneettista säteilyä koskevat huomautukset . 6

FCC (Federal Communications Commission) -lau-  
suma . . . . . 6

Sähkömagneettista säteilyä koskevat huomautukset . 8






FCC (Federal Communications Commission) -lau-  
suma . . . . . 8



---

## High Speed Link (HSL) -ominaisuuden asennus

Lisätietoja **High Speed Link (HSL)** -ominaisuudesta on *eServer Information Center* -sivustossa. Se sisältää lisätietoja seuraavista aiheista:

- Tietoja High Speed Link (HSL) -ominaisuudesta
- Julkaisu Setting Up Your 5065 or 5066 Expansion Unit, SA41-5146 
- Julkaisu Setting Up Your 0578, 5074, 5078, or 5079 Expansion Unit, SA41-5149 
- Julkaisu Setting Up Your 5075 Expansion Unit, SA41-5148 
- Julkaisu Setting Up Your 0588, 0595, 5088, 5094, 5095, or 5294 Expansion Unit, SA41-5017 
- Julkaisu OptiConnect for OS/400, SC41-5414 





---

## Liite. Huomioon otettavaa

Tämä julkaisu on laadittu Yhdysvalloissa saatavana olevien tuotteiden ja palveluiden pohjalta.

IBM ei ehkä tarjoa tässä julkaisussa mainittuja tuotteita, palveluita ja ominaisuuksia muissa maissa. Saat lisätietoja Suomessa saatavana olevista tuotteista ja palveluista IBM:ltä. Viittauksia IBM:n tuotteisiin, ohjelmiin tai palveluihin ei pidä tulkita niin, että ainoastaan näitä tuotteita voidaan käyttää. Niiden asemesta on mahdollista käyttää mitä tahansa toiminnaltaan vastaavaa tuotetta, ohjelmaa tai palvelua, joka ei loukkaa IBM:n tekijänoikeutta tai muita lailla suojattuja oikeuksia. Halutessa käyttää tämän tuotteen kanssa muita kuin IBM:n nimeämiä koneita, ohjelmia tai palveluja on niiden käytön arviointi ja tarkistus käyttäjän omalla vastuulla.

IBM:llä voi olla patentteja tai patenttihakemuksia, jotka koskevat tässä julkaisussa esitetyjä asioita. Tämän julkaisun hankinta ei anna mitään lisenssiä näihin patentteihin. Kirjallisia tiedusteluja voi tehdä osoitteeseen:

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive  
Armonk, NY 10504-1785  
USA

**INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES TARJOAA TÄMÄN JULKAISUN "SELLAISENAAN" ILMAN MITÄÄN NIMENOMAISESTI TAI KONKLUDETTISESTI MYÖNNETTYÄ TAKUUTA, MUKAAN LUETTUINA TALOUDELLISTA HYÖDYNNETTÄVYYTTÄ, SOPIVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN JA OIKEUKSIEN LOUKKAAMATTOMUUTTA KOSKEVAT KONKLUDETTISESTI ILMAISTUT TAKUUT. Joidenkin maiden lainsäädäntö ei salli nimenomaisesti tai konkludenttisesti myönnettyjen takuiden rajoittamista, joten edellä olevaa rajoitusta ei sovelleta näissä maissa.**

Tämä julkaisu voi sisältää teknisiä epätarkkuuksia tai painovirheitä. Julkaisun tiedot tarkistetaan säännöllisin väliajoin ja tarpeelliset muutokset tehdään julkaisun uusiin painoksiin. IBM saattaa tehdä parannuksia tai muutoksia tässä julkaisussa kuvattuihin koneisiin, ohjelmiin tai palveluihin milloin tahansa ilman ennakoilmoitusta.

Tässä julkaisussa mainitut viittaukset muuhun kuin IBM:n WWW-sivustoon eivät ole osoitus siitä, että IBM millään tavoin vastaisi kyseisen WWW-sivuston sisällöstä tai käytöstä. Viittaukset on tarkoitettu vain parantamaan lukijan mahdollisuutta tutustua tuotteeseen. Kyseisten WWW-sivustojen sisältämä aineisto ei sisälly tähän IBM-tuotteeseen tai sitä koskevaan aineistoon. Sivustojen käyttö on käyttäjän omalla vastuulla.

IBM pidättää itsellään oikeuden käyttää ja jakaa näin saamia tietoja parhaaksi katsomallaan tavalla, niin että siitä ei aiheudu lähettäjälle mitään velvoitteita.

Kaikki julkaisun sisältämät suorituskykytiedot on määritetty testiympäristössä. Suorituskyky muissa toimintaympäristöissä saattaa poiketa merkittävästi ilmoitetusta arvosta. Osa mittauksista on saatettu tehdä kehitteillä olevissa järjestelmissä, eikä mikään takaa, että tulokset ovat samanlaiset yleisesti saatavana olevissa järjestelmissä. Lisäksi osa mittauksista on saatettu saada ekstrapolaation avulla.

Todelliset mittaustulokset voivat poiketa ilmoitetuista arvoista. Julkaisun käyttäjien on syytä tarkistaa tiedot soveltuvilta osin käyttämässään järjestelmässä.

Muita kuin IBM:n tuotteita koskevat tiedot ovat tuotteiden valmistajien antamia tai perustuvat valmistajien ilmoituksiin tai muihin julkisiin lähteisiin. IBM ei ole testannut näitä tuotteita eikä voi vahvistaa muiden valmistajien tuotteiden suorituskykyä, yhteensopivuutta tai muita ominaisuuksia koskevien väitteiden paikkansapitävyyttä. Näihin tuotteisiin liittyvät kysymykset on osoitettava tuotteiden valmistajille.

Kaikki IBM:n tulevaisuudennäkymiin tai aikomuksiin liittyvät maininnat viittaavat vain IBM:n tavoitteisiin ja pyrkimyksiin. IBM voi muuttaa näiden mainintojen muotoa tai poistaa ne julkaisusta ilman ennakkovaroitusta.

Kaikki esitetyt hinnat ovat IBM:n tämänhetkisiä ohjevähittäishintoja, joita IBM voi muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Jälleenmyyjän vähittäismyyntihinnat voivat vaihdella.

Tämä julkaisu on tarkoitettu vain suunnittelun tueksi. IBM voi muuttaa julkaisussa esitettyjä tietoja, ennen kuin julkaisussa kuvatut tuotteet ovat saatavissa.

Tässä julkaisussa on esimerkkejä normaaliin liiketoimintaan liittyvistä tiedoista ja raporteista. Jotta esimerkit olisivat mahdollisimman valaisevia, niissä on käytetty henkilöiden, tuotteiden ja yrityksen nimiä. Kaikki julkaisussa olevat nimet ovat kuvitteellisia, ja niiden mahdolliset yhtäläisyydet todellisessa liiketoiminnassa esiintyvien nimien ja osoitteiden kanssa ovat sattumanvaraisia.

Valokuvat ja väriskaaviot eivät ehkä näy julkaisun näyttökirjaversiossa.

Tämän julkaisun kuvia tai tietoja ei saa toisintaa kokonaan eikä osittain ilman IBM:n kirjallista lupaa.

IBM on laatinut tämän julkaisun laitteistohuollon henkilöstölle käytettäväksi tässä julkaisussa esitettyjen koneiden ylläpitoon ja huoltoon. IBM ei takaa, että julkaisu soveltuu mihinkään muuhun käyttöön.

Tämän julkaisun kuvia tai tietoja ei saa toisintaa kokonaan eikä osittain ilman IBM:n kirjallista lupaa.

IBM on laatinut tämän julkaisun auttamaan ainoastaan mainittujen laitteiden käytössä ja käyttöönotossa. IBM ei takaa, että julkaisu soveltuu mihinkään muuhun käyttöön.

---

## Tavaramerkit

Seuraavat nimet ovat International Business Machines Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa:

Application System/400  
AS/400  
e (logo)  
IBM  
iSeries  
Operating System/400  
OS/400  
400.

Lotus, Freelance ja WordPro ovat International Business Machines Corporationin ja Lotus Development Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

C-bus on Corollary Inc:n tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

ActionMedia, LANDesk, MMX, Pentium ja ProShare ovat Intel Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Microsoft, Windows, Windows NT ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

SET ja SET Logo ovat SET Secure Electronic Transaction LLC:n omistamia tavaramerkkejä.

Java ja kaikki Java-perustaiset tavaramerkit ovat Sun Microsystems Inc:n tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

UNIX on The Open Groupin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Muut yritysten, tuotteiden tai palvelujen nimet voivat olla muiden yritysten tavaramerkkejä.

---

## Julkaisujen noutoa ja tulostusta koskevat ehdot

Noudettaviksi valittuihin julkaisuihin myönnetään seuraavien ehtojen mukainen käyttöoikeus, joka tulee voimaan asiakkaan hyväksytyä ehdot.

**Yksityinen käyttö:** Asiakkaalla on oikeus toisintaa nämä julkaisut omaan käyttöön sillä edellytyksellä, että niitä ei käytetä kaupallisiin tarkoituksiin ja että niissä säilytetään kaikki tekijänoikeusmerkinnät. Asiakkaalla ei ole ilman IBM:n nimenomaista suostumusta oikeutta levittää tai esittää näitä julkaisuja tai osia niistä eikä laatia julkaisuista tai niiden osista johdannaistuotteita.

**Yrityskäyttö:** Asiakkaalla on oikeus toisintaa, jaella ja esittää näitä julkaisuja vain yrityksensä sisäiseen käyttöön sillä edellytyksellä, että niissä säilytetään kaikki tekijänoikeusmerkinnät. Asiakkaalla ei ole ilman IBM:n nimenomaista suostumusta oikeutta toisintaa, levittää tai esittää näitä julkaisuja tai osia niistä eikä laatia julkaisuista tai niiden osista johdannaistuotteita yrityksen ulkopuolella.

Asiakkaalle myönnetään julkaisuihin, muihin tietoihin, ohjelmiin tai muuhun aineettomaan omaisuuteen vain tässä käyttöluvassa nimenomaisesti mainitut käyttöoikeudet ja lisenssit. Mitään muita oikeuksia tai lisenssejä ei myönnetä.

IBM:llä on oikeus peruuttaa tässä myönnettyt oikeudet, jos IBM havaitsee julkaisuja käytettävän etujensa vastaisesti tai jos IBM havaitsee, että edellä esitettyjä ohjeita ei ole noudatettu asianmukaisesti.

Näitä tietoja noudettaessa, vietäessä tai uudelleenvietäessä tulee tarkasti noudattaa kaikkia soveltuvia lakeja ja määräyksiä, kaikki Yhdysvaltain vientisäädökset mukaan luettuina. IBM EI TAKAA NÄIDEN JULKAISUJEN SISÄLTÖÄ. JULKAISUT TARJOTAAN SELLAISENAAN ILMAN MITÄÄN NIMENOMAISESTI TAI KONKLUDENTTISESTI MYÖNNETTYÄ TAKUUTA, MUKAAN LUETTUINA TALOUDELLISTA HYÖDYNNETTÄVYYTTÄ JA SOPIVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT KONKLUDENTTISESTI ILMAISTUT TAKUUT.

Kaiken aineiston tekijänoikeuksien omistaja on IBM Corporation.

Noutamalla tai tulostamalla tässä sivustossa olevan julkaisun asiakas on hyväksynyt nämä ehdot.

---

## Koodia koskevat vastuuvapautustiedot

Tämä julkaisu sisältää ohjelmointiesimerkkejä.

IBM myöntää asiakkaalle tekijänoikeudella suojattuun ohjelmakoodiin ainoastaan oikeuden käyttää kyseistä koodia sisältäviä esimerkkejä, joiden perusteella asiakas saa laatia mallikoodissa esitetyn kaltaisia, erityistarpeidensa mukaisia toimintoja.

IBM tarjoaa mallikoodin vain havainnollistaakseen koodin käyttömahdollisuuksia. Näitä esimerkkiohjelmaa ei ole testattu kaikissa olosuhteissa. Tästä syystä IBM ei vastaa näiden ohjelmien luotettavuudesta, ylläpidettävyydestä tai toimivuudesta.

Kaikki tässä mainitut ohjelmat tarjotaan asiakkaalle "SELLAISENAAN" ilman mitään takuuta, mukaan luettuina myös konkludenttisesti ilmaistut takuut oikeuksien loukkaamattomuudesta, taloudellisesta hyödynnettävyydestä ja sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen.

---

## Sähkömagneettista säteilyä koskevat huomautukset

### FCC (Federal Communications Commission) -lausuma

**Huomautus:** Tämä tuote on testattu ja sen on todettu täyttävän FCC Rules -säännösten kohdassa Part 15 luokan A digitaalisille laitteille asetetut vaatimukset. Luokan A laitteet antavat kohtuullisen suojan häiriöitä vastaan yritysympäristössä tehdyssä asennuksessa. Tämä laite tuottaa, käyttää ja mahdollisesti säteilee radiotaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä sen mukana toimitetun ohjejulkaisun ohjeiden mukaisesti, se saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Laitteen käyttö asuinympäristössä aiheuttaa todennäköisesti häiriöitä, joiden poisto on käyttäjän omalla vastuulla.

Jottei laite ylittäisi FCC:n sallimaa häiriönpäästötasoa, laitteessa on käytettävä asianmukaisesti suojattuja ja maadoitettuja kaapeleita ja liittimiä. IBM ei ole vastuussa mistään radio- tai televisioliikenteen häiriöistä, jotka aiheutuvat muiden kuin suositeltujen kaapelien ja liittimien käytöstä tai laitteeseen tehdyistä luvattomista muutoksista. Luvattomat laitteeseen tehdyt muutokset saattavat mitätöidä käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

Tämä laite on yhdenmukainen FCC Rules -säännösten kohdan Part 15 kanssa. Laitteen toiminta on seuraavien ehtojen alainen: (1) laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) laitteen tulee sietää häiriöitä, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa laitteen toimintahäiriöitä.

Yhdenmukaisuuden on vakuuttanut

International Business Machines Corporation  
New Orchard Road  
Armonk, NY 10504

Puhelin: 1 919 543 2193

## Lausuma Kanadan laitehyväksynnän (Industry Canada) vaatimustenmukaisuudesta

Tämä luokan A digitaalinen laite täyttää Kanadan häiriöitä aiheuttaville laitteille asettamat vaatimukset (Canadian Interference-Causing Equipment Regulations).

## Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## Lausuma Euroopan yhteisöjen vaatimustenmukaisuudesta

Tämä tuote on yhdenmukainen EU:n neuvoston direktiivin 89/336/ETY suojausvaatimusten kanssa, jotka vastaavat jäsenmaiden säätämiä lakeja sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta. IBM ei voi ottaa vastuuta suojauksen säilymisestä, mikäli laitteeseen tehdään muutoksia tai lisätään kortteja (osia), joita IBM ei ole suositellut.

## Australia ja Uusi-Seelanti: Luokan A laitteita koskeva lausuma

**Huomautus:** Tämä on luokan A laite. Kotikäytössä tämä laite saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Tällöin käyttäjän on ryhdyttävä asianmukaisiin toimiin.

## VCCI-lausuma - Japani

この装置は、クラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。 V C C I - A

Alla on yhteenveto yllä olevasta japanilaisesta VCCI-lausumasta.

Tämä on luokan A tuote, joka perustuu informaatioteknologian laitteita koskevaan VCCI (Voluntary Control Council for Interference) -standardiin. Jos laitetta käytetään kotiympäristössä, radiotaajuudet saattavat häiritä sen toimintaa. Kun häiriöitä ilmenee, käyttäjän on ehkä ryhdyttävä korjaaviin toimenpiteisiin.

## Sähkömagneettisen häiriön (EMI) lausunto - Kiinan kansantasavalta

Per GB 9254-1998, luokan A tuotteen käsikirjassa on oltava seuraava varoitussanoma (englanninkielinen käännös kiinankielisestä standardista) tuotteen käytöstä asuinympäristössä kiinan kielellä (*yksinkertaistettu kiina*):

### 声 明

此为 A 级产品, 在生活环境中, 该产品可能会造成无线电干扰. 在这种情况下, 可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施.

Johdanto: Tämä on luokan A tuote. Kotikäytössä tämä laite saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Tällöin käyttäjän on ryhdyttävä käytännön toimiin.

## Sähkömagneettisen häiriön (EMI) lausunto - Taiwan

**警告使用者：**  
這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Alla on yhteenveto yllä olevasta Taiwanin EMI-lausumasta.

Varoitus: Tämä on luokan A tuote. Kotikäytössä tämä laite saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Tällöin käyttäjän on ryhdyttävä asianmukaisiin toimiin.

### **Radio suojaus Saksassa**

Dieses Gerät ist berechtigt in Übereinstimmung mit Dem deutschen EMVG vom 9.Nov.92 das EG-Konformitätszeichen zu führen.

Der Aussteller der Konformitätserklärung ist die IBM Germany.

Dieses Gerät erfüllt die Bedingungen der EN 55022 Klasse A. Für diese von Geräten gilt folgende Bestimmung nach dem EMVG:

Geräte dürfen an Orten, für die sie nicht ausreichend entstört sind, nur mit besonderer Genehmigung des Bundesministers für Post und Telekommunikation oder des Bundesamtes für Post und Telekommunikation betrieben werden. Die Genehmigung wird erteilt, wenn keine elektromagnetischen Störungen zu erwarten sind.

(Auszug aus dem EMVG vom 9.Nov.92, Para.3, Abs.4)

### Hinweis

Dieses Genehmigungsverfahren ist von der Deutschen Bundespost noch nicht veröffentlicht worden.

---

## **Sähkömagneettista säteilyä koskevat huomautukset**

Seuraava lausuma koskee tätä IBM-tuotetta. Yhdessä sen kanssa käytettäväksi tarkoitettuja IBM-tuotteita koskevat lausumat ovat kunkin tällaisen tuotteen mukana toimitetuissa julkaisuissa.

### **FCC (Federal Communications Commission) -lausuma**

**Huomautus:** Tämä tuote on testattu ja sen on todettu täyttävän FCC Rules -säännösten kohdassa Part 15 luokan B digitaaliselle laitteelle asetetut vaatimukset. Luokan B laitteet antavat kohtuullisen suojan häiriöitä vastaan asuinympäristössä tehdyssä asennuksessa. Tämä laite tuottaa, käyttää ja mahdollisesti säteilee radiotaajuista energiaa. Jos laitetta ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se saattaa aiheuttaa häiriöitä radioyhteyksiin. Minkään tietyn asennuksen häiriöttömyyttä ei kuitenkaan voida taata. Jos tämä laite aiheuttaa häiriöitä radio- tai televisiovastaanottimiin (tämän voi todeta katkaisemalla laitteen virran ja kytkemällä sen uudelleen), seuraavat toimet saattavat poistaa häiriöitä:

- Vastaanottimen antennin uudelleensuuntaus tai siirto toiseen paikkaan.
- Vastaanottimen ja häiriön aiheuttavan laitteen siirto kauemmaksi toisistaan.

- Häiriön aiheuttavan laitteen verkkojohdon kytkentä eri pistorasiaan kuin vastaanottimen.
- Lisäohjeita saa IBM:n valtuutetuilta jälleenmyyjiltä ja huoltoedustajilta.

Jottei laite ylittäisi FCC:n sallimaa häiriönpäästötasoa, laitteessa on käytettävä asianmukaisesti suojattuja ja maadoitettuja kaapeleita ja liittimiä. Tällaisia kaapeleita saa IBM:n valtuutetuilta jälleenmyyjiltä. IBM ei ole vastuussa mistään radio- tai televisioliikenteen häiriöistä, jotka aiheutuvat muiden kuin suositeltujen kaapelien ja liittimien käytöstä tai laitteeseen tehdyistä luvattomista muutoksista. Luvattomat laitteeseen tehdyt muutokset saattavat mitätöidä käyttäjän oikeuden käyttää laitetta.

Tämä laite on yhdenmukainen FCC Rules -säännösten kohdan Part 15 kanssa. Laitteen toiminta on seuraavien ehtojen alainen: (1) laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) laitteen tulee sietää häiriöitä, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa laitteen toimintahäiriöitä.

Yhdenmukaisuuden on vakuuttanut

International Business Machines Corporation  
New Orchard Road  
Armonk, NY 10504

Puhelin: 1 919 543 2193

#### **Lausuma Kanadan laitehyväksynnän (Industry Canada) vaatimustenmukaisuudesta**

Tämä luokan B digitaalinen laite täyttää Kanadan häiriöitä aiheuttaville laitteille asettamat vaatimukset (Canadian Interference-Causing Equipment Regulations).

#### **Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada**

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

#### **Lausuma Euroopan yhteisöjen vaatimustenmukaisuudesta**

Tämä tuote on yhdenmukainen EY:n neuvoston direktiivin 89/336/ETY suojausvaatimusten kanssa, jotka vastaavat jäsenmaiden säätämiä lakeja sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta. IBM ei voi ottaa vastuuta suojauksen säilymisestä, mikäli laitteeseen tehdään muutoksia tai lisätään kortteja (osia), joita IBM ei ole suositellut.

Tämä tuote on testattu ja se täyttää standardissa CISPR 22 / EN 55022 luokan B tietotekniikkalaitteille (Information Technology Equipment) asetetut vaatimukset. Luokan B laitteiden rajoitukset antavat kohtuullisen suojan häiriöitä vastaan käytettäessä lisensoituja tietoliikennelaitteita tyyppillisissä asuinympäristöissä.

Laitteen käytöstä radio- ja televisiolaitteille sekä muille sähkölaitteille aiheutuvien häiriöiden vaaran vähentämiseksi laitteessa on käytettävä asianmukaisesti suojattuja ja maadoitettuja kaapeleita ja liittimiä (IBM-osanumero 75G5958 tai vastaava tuote). Tällaisia kaapeleita ja liittimiä saa IBM:n valtuutetuilta jälleenmyyjiltä. IBM ei voi ottaa vastuuta häiriöistä, jotka aiheutuvat muiden kuin suositeltujen kaapelien ja liittimien käytöstä.







**IBM**