

Draadloze Bluetooth™ installatie



Het Interwrite™ Workspace systeem maakt gebruik van de Bluetooth™ technologie voor een draadloze communicatie tussen het Interwrite™ Board, de Interwrite™ Pads en de computer. Ieder onderdeel van een draadloos communicatiesysteem moet worden voorzien van een **Bluetooth™ module**. De **Bluetooth™ BTCOM2 module** wordt op het Interwrite™ Board geïnstalleerd. De Interwrite™ Pads hebben een ingebouwde Bluetooth™ module, en zijn dus al geschikt voor draadloze communicatie. De hier afgebeelde **Bluetooth™ USB adapter of Bluetooth™ PCMCIA kaart** wordt indien nodig op de computer aangesloten.

Als de computer een ingebouwde Bluetooth™ module heeft, dan is een externe module niet nodig. Op de meeste computers met een ingebouwde Bluetooth™ module zal tevens de Bluetooth™ driversoftware geïnstalleerd zijn. Versie 6.xx van de Interwrite™ Workspace software en versie 7.0 van de Interwrite™ Workspace software ondersteunen de drie belangrijkste Bluetooth™ „stacks“ (driver software) - Toshiba, WIDCOM en Microsoft.

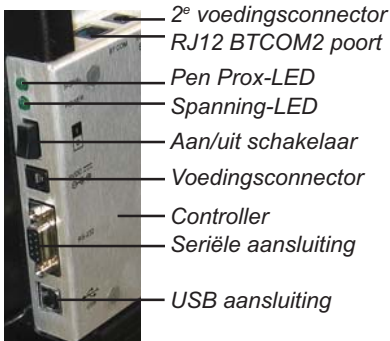
Deze paragraaf van de *Interwrite™ Board gebruiksaanwijzing* beschrijft de installatie van de BTCOM2 module op het Interwrite™ Board, de installatie van de Bluetooth™ software op de PC (reeds geïnstalleerd op de Mac), het aansluiten van de Bluetooth™ USB adapter op de computer, of het plaatsen van de Bluetooth™ PCMCIA kaart in de PCMCIA-sleuf van de computer.

De communicatie in een draadloos Interwrite systeem tussen het Interwrite™ Board/Interwrite™ Pads en de computer, geschiedt via één enkele Bluetooth™ module die op de computer aangesloten is. Maximaal zeven Bluetooth™ Interwrite apparaten (Interwrite™ Boards en Pads) kunnen met de op de computer aangesloten Bluetooth™ module communiceren. Er kan slechts één Bluetooth™ module (ingebouwd of extern) tegelijkertijd op een computer aangesloten zijn.

Installeren van de BTCOM2 Module op het Interwrite™ Board

Middels de BTCOM2 module kan een Interwrite™ Board draadloos communiceren. Een seriële- of USB-kabelverbinding tussen uw Interwrite™ Board en uw computer is dan niet nodig. Als er een kabelverbinding tussen de computer en het bord aanwezig is, *verwijder* deze dan voordat u uw BTCOM2 module gaat installeren.

De BTCOM2 module wordt op het Interwrite™ Board geïnstalleerd. Deze module communiceert met de externe of ingebouwde Bluetooth™ module van de computer.



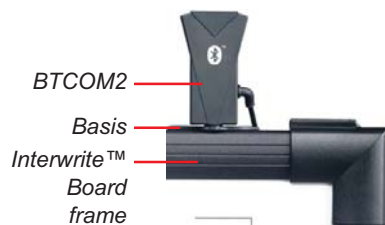
- 1 Druk op de **aan/uit schakelaar** om het Interwrite™ Board **uit** te schakelen.
- 2 Verwijder de eventueel aanwezige seriële- of USB-kabelverbinding tussen het Interwrite™ Board en de computer.



- 3 De BTCOM2 module wordt aan de achterzijde van het Interwrite™ Board aangebracht. Verwijder de papieren schutlaag van de op de basis van de BTCOM2 module aanwezige zelfklevende strip. Breng de basis van de module op de achterkant van het Interwrite™ Board aan (bovenste hoek, aan de zijde waar de controller zich bevindt). Druk de basis stevig aan om de zelfklevende strip goed op de achterkant van het Interwrite™ Board te laten hechten.



- 4 De BTCOM2 module moet met het Bluetooth™ logo naar voren gericht worden aangebracht. Leid de RJ12 kabel door de kabelgeleider van de basis.
- 5 Steek de RJ12 stekker in de RJ12 poort (lijkt op een aansluiting voor een telefoonkabel) aan de bovenkant van de controller.
- 6 Sluit de voeding **aan**, als u dit nog niet gedaan heeft. Zet uw Interwrite™ Board aan. De spanning-LED zal gaan branden en u hoort vier pieptoonpjes die aangeven dat het bord ingeschakeld is. Zodra het Interwrite™ Board de BTCOM2 module gedetecteerd heeft, hoort u nog een pieptoonpje.



Installeren van de Bluetooth™ Module op de computer

Note

Windows XP met Service Pack 2, Windows Vista en Mac OS X versie 10.3.9 of hoger hebben een ingebouwde Bluetooth™ support. Op deze systemen moet u de hieronder beschreven Bluetooth™ software niet installeren. Ga in dat geval naar de volgende pagina en volg de instructies op voor het installeren van de Bluetooth™ USB adapter of de PCMCIA-kaart, als u een van deze externe Bluetooth™ modules gaat installeren.

Note

Windows: De Bluetooth™ software moet op uw Windows PC worden geïnstalleerd voordat u de externe Bluetooth™ module gaat installeren, ongeacht of dat een USB adapter of een PCMCIA-kaart is. Uitsluitend in geval van Windows 98, Me, 2000 of XP installeren.

Uitsluitend voor installatie op een Windows PC: log in als *Administrator*, plaats de *Bluetooth™ Software cd* in het cd/dvd-station van uw pc, selecteer uit het menu de optie *Install Bluetooth™ Software*, en volg de instructies op de installatieschermen.



Bluetooth USB adapter



Bluetooth PCMCIA-kaart

Installeren van de USB adapter

- 1 Sluit de USB adapter aan op de USB kabel en sluit de andere kant van de kabel aan op een van de USB poorten  van uw computer. De kabel kan niet op de toetsenbord USB poort van de Mac aangesloten worden. Het besturingssysteem zal de nieuwe hardware automatisch detecteren en configureren.
- 2 De Velcro-button in uw Bluetooth™ communicatieset wordt gebruikt om de USB adapter aan de zijkant van uw monitor, of op de deksel van uw notebook te bevestigen. Trek de Velcro-button uit elkaar, verwijder van beide delen de papieren schutlaag, plak één deel op de achterkant van de USB adapter en het andere deel op de monitor of op de deksel van uw notebook. Gebruik een USB verlengkabel voor het aansluiten op de USB poort.



Plaats de USB adapter niet achter een metalen behuizing/omhulsel, omdat daardoor de prestaties zullen verminderen. Metaal werkt als afscherming en reduceert de signaalsterkte. Plaats de adapter zodanig dat de bovenkant ervan boven de computer of de monitorbehuizing uitsteekt. Gebruik indien nodig een USB verlengkabel om de USB adapter buiten het bereik van metalen of andere afschermingen aan te brengen.

De installatie van adapter-USB-poort en Bluetooth™ software (alleen voor Windows) moet worden uitgevoerd door een gebruiker met *Administrator*-rechten. Als de configuratie gewijzigd wordt, dat wil zeggen, als de adapter op een andere USB poort van de computer wordt aangesloten, of als een andere USB adapter op de USB poort van die computer wordt aangesloten, dan dient dit proces door de Administrator uitgevoerd te worden.

Installeren van de PCMCIA-kaart

- 1 Steek de PCMCIA-kaart in de PCMCIA-sleuf van uw computer. Het besturingssysteem zal de nieuwe hardware automatisch detecteren en configureren.
(Een PCMCIA-kaart wordt over het algemeen met een notebookcomputer gebruikt.)



Als uw computer meerdere USB-poorten of meerdere PCMCIA-sleuven heeft, dan dient u nu de USB adapter of PCMCIA-kaart in iedere poort of sleuf te installeren. Als de USB adapter of PCMCIA-kaart vervolgens wordt verplaatst, dan zullen alle USB-poorten en PCMCIA-sleuven voor die USB adapter of PCMCIA-kaart correct geconfigureerd zijn.