

Drahtlose Infrarot-Verbindung zwischen Desktop-PCs und Laptops, Palmtops, Organizern, Handys und anderen Mobilgeräten



Drahtlose Verbindung von PC mit Infrarotgeräten

Der ACTiSYS MosChip FR01U ist ein USB nach IrDA Infrarotport, der die Datenübertragung zwischen Desktop-PCs und Laptops, Palmtops, Organizern, Handys und anderen Mobilgeräten, wie z.B. Polar-Pulsuhren, ermöglicht.

115kbit/s SIR Übertragungsgeschwindigkeit
Ohne störende Kabel ermöglicht der ACTiSYS MosChip FR01U 115kbps-Infrarot-Verbindungen

Plug&Play USB Gerät

Mit dem USB-Anschluß ist der ACTiSYS MosChip FR01U kompatibel mit Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000 und Windows XP. Es wird kein Com-Port oder Drucker-Anschluß belegt. Die Installation ist sehr einfach.

www.infrarotport.de

actisys_moschip_FR01U.pdf 28. November 2007

Spezifikationen:

Standards:

IrDA Version 1.1 (SIR mit bis zu 115kbps),
USB Version 1.1, 12Mbps

Chipsatz:

MosChip MCS7784
(Polar-Pulsuhr-kompatibel)

Anschluß:

USB-Port (Type A)

Stromversorgung:

Durch USB

Kabellänge:

ca. 90cm USB-Verlängerungs-Kabel
(Stecker A auf Buchse A)

Übertragungsdistanz:

100cm

Betriebstemperatur:

0° C bis 60° C

Luftfeuchtigkeit:

5% bis 95%, nicht kondensierend

System-Voraussetzungen:

IBM kompatibler PC (Pentium oder besser),
USB-Port

Betriebssystem:

Windows 98SE (Treiber liegt bei, auf CD),
Windows ME (Treiber liegt bei, auf CD),
Windows 2000 (Treiber liegt bei, auf CD),
Windows XP (Treiber liegt bei, auf CD)

Größe (ohne USB-Anschluß):

Höhe: 10mm
Breite: 18mm
Länge: 35mm

Lieferumfang:

ACTiSYS MosChip FR01U
USB nach IrDA Infrarotport,
Treiber-CDROM,
Anleitung (deutsch)

Vertrieb:

www.infrarotport.de (Deutschland)
www.infraredport.com (Europa)

Installation:

Software:

Zunächst die mitgelieferten Treiber installieren. Entweder mittels \FR01u\setup.exe von der CD oder durch AutoPlay beim Einlegen der CD: Hier IrDA Infrared und FR01U Installation wählen (nicht IrJack!). Dabei den Dialogen folgen. Je nach Windows-Version muß evtl. noch der Hinweis zum Windows-Kompatibilitätstest übersprungen werden. Den vom Treiber erbetenen Neustart durchführen.

Hardware:

Erst nach der Treiber-Installation, den ACTiSYS MosChip FR01U anschließen.

Evtl. ist es nötig unter Arbeitsplatz den Infrarotport anschließend zu aktivieren. Dazu ein Rechts-Klick auf das Symbol ‚Infrarotempfänger‘ (o.ä.) und im aufklappenden ‚Kontext-Menue‘ ‚Infrarotübertragung aktivieren‘ wählen.

Bei Problemen im Gerätemanager (Arbeitsplatz -> Systemsteuerung -> System -> Hardware) den Treiber zum Infrarotport erneut installieren.