

Gigalog on Windows 8 USB driver

Gigalog uses the standard Windows USB to serial driver usbser.sys.
This driver lets an USB connection look like a COM port.
The driver has been promoted by Microsoft in earlier Windows editions.
Windows 8 64bit only accepts drives with a digital signature.
Unfortunately Microsoft does not furnish its driver with a digital signature.

Easiest solution: Donot use W8, use Windows 10 !!

Install and use the driver usbser.sys on Windows 8 64bit

Go to the right bottom corner of the desktop and wait for the side menu to appear.
Click on the gear icon with the title "Settings".
More PC Settings",
W8: General
W8.1: Update and recovery (?)
W8.1: Recovery (?)
Restart now
Troubleshoot
Advanced options
Windows Startup Settings
Restart
System will restart to "Advanced Boot Options" screen
<F7> to select "Disable Driver Signature Enforcement".
Once the system starts, install the driver usbser.sys. See below.

The Disable Driver Signature Enforcement option is only available until next Shutdown.
Configure your power switch to "Hibernation", and the driver will stay available.

Install driver after Driver Signature Enforcement has been disabled:

Right click the Unknown Device in Device Manager
Select Update Driver Software
Select Browse my computer for software
Click Browse button
Select the directory usbdriver in your Gigalog software installation.
Click OK
Click Next

Français

Placer le curseur tout en haut tout à droite.

Descendre, Cliquer sur Paramètres.

Modifier les paramètres du PC

W8: Général

W8.1: Mise à jour et récupération

W8.1: Récupération

Démarrage avancé. Redémarrer maintenant.

Dépannage

Options avancées

Paramètres

Redémarrer

<F7> Désactiver le contrôle obligatoire de signature de pilote

L'option est active jusqu'à l'arrêt de l'ordinateur.

Pour garder l'option, choisir dans la configuration comme Option d'alimentation pour le bouton Marche/Arrêt 'Mettre en veille prolongée'.

Installer le driver:

Panneau de configuration – Système - Gestionnaire de périphérique

Cliquer sur la périphérique non reconnue avec le bouton droit de la souris

Pilote - mettre à jour

Rechercher un pilote sur mon ordinateur

Parcourir

Répertoire d'installation de Gigalog sous répertoire usbdriver

Installer ce pilote

Deutsch

Den Cursor ganz nach oben und rechts auf dem Bildschirm bewegen.

Runterziehen und klicken auf Einstellungen.

PC Einstellungen ändern

Update / Wiederherstellung

Wiederherstellung

Jetzt neu starten

Problembehandlung

Erweiterte Optionen

Starteinstellungen

Neu starten

<F7>Erzwingen der Treibersignatur deaktivieren

Diese Option ist nur aktiv bis zum nächsten Herunterfahren des Computers.

Um die Option zu behalten, wählen Sie in der Systemsteuerung unter Energieoptionen Drücken des Netzschalters 'Ruhestand'.

Den Treiber installieren:

Systemsteuerung - System - Geräte Manager

Rechtsklicken auf das nicht erkannte Gerät.

Treibersoftware aktualisieren

Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen

Durchsuchen

Verzeichnis Gigalog Unterverzeichnis usbdriver

Pilot installieren