

Sierra Wireless, Inc.  
Mr. Ying Wang  
Staff Regulatory Specialist

Date : 2011-07-08  
Our Ref. : 12023724 001  
Your Ref. : -

13811 Wireless Way, Richmond, BC V6V 3A4, Canada

Subject: **Certificate for “Certification of Type of Terminal Equipment”**

Product Identification : SL8090  
Certificate No. : AD11-0149005

Dear Mr. Ying Wang,

Please find an enclosed certificate for the above product related to your application (acceptance date of application: 2011-07-01). In accordance with the procedure for "Certification of Type of Terminal Equipment" stipulated by the Telecommunications Business Law, we judged whether the product complies with the technical conditions, and issued a certificate of conformity as the results of judgment.

Please quote the Certificate No. for your further inquiries.

We appreciate your support and would like to offer our assistance in the approval of your future products through our extensive range of technical services.

Please feel free to contact us whatever your requirements may be.

Sincerely yours,

TÜV RHEINLAND JAPAN LTD.  
Product Safety and Quality



Martin Zietz

# 技術基準適合認定等証書

Sierra Wireless, Inc.  
Staff Regulatory Specialist  
Mr. Ying Wang

認証を受けた者	Sierra Wireless, Inc.		
端末機器の種類	アナログ電話用設備又は移動電話用設備に接続される端末機器(その他の端末機器)		
端末機器の名称	SL8090		
認証番号	AD11-0149005	認証年月日	平成 23 年 07 月 08 日
備考	弊社照会番号: 12023724 001		
端末機器の取扱については、下記事項を了承願います。			
<ul style="list-style-type: none"><li>無線デジタルデータ端末(HSDPA)</li><li>組合せ認証 本装置は、SL8090 および その専用評価ボードと組み合わせて認証する。 また、自動再ダイヤル機能を持たないソフトウェアと組み合わせて使用する条件で認証する。販売する際、取扱説明書・カタログ等により使用者への明示必要。</li><li>認証表示 端末機器の技術基準適合認定に関する規則第 21 条(平成十六年総務省令第 15 号)の検査記録作成後、貼付必要。</li></ul>			

上記のとおり電気通信事業法第56条の規定に基づく端末機器の設計についての認証を行ったものであることを証する。

平成 23 年 07 月 08 日  
テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社

製品安全部

マーティン ツィーツ



(Translation)

## Certificate for "Certification of Type of Terminal Equipment"

To: Sierra Wireless, Inc.  
Staff Regulatory Specialist  
Mr. Ying Wang

Certificate Holder	Sierra Wireless, Inc.		
Category of Terminal Equipment	Terminals to be connected to telephone network or mobile telephone network facilities(Other Terminal Equipment)		
Identification of Terminal Equipment	SL8090		
Certificate Number	AD11-0149005	Certification Date	2011-07-08
Remark	Our Ref.: 12023724 001		
For management of the above equipment, please agree to the following. <ul style="list-style-type: none"><li>- The digital data terminal of a mobile transmission pass interface(HSDPA)</li><li>- The subject device is certified when combined with SL8090 and the evaluation board. And, the subject device is certified when combined with a software that doesn't permit auto-redialing. At the time of selling, the software should clearly be indicated in a manual or catalog for users if applicable.The subject device is certified when combined with SL8090 and the evaluation board.</li><li>- Certification Marking: required to be affixed after creating the inspection records, in accordance with Article 21 of the Ordinance concerning Technical Conditions Compliance Approval, etc., for Terminal Equipment (No. 15 of Ministerial Ordinance of MPHPT: 2004-01-26)</li></ul>			

As above-mentioned, this proves that the above product has been certified in accordance with the provisions for "Certification of Type of Terminal Equipment" based on the Telecommunications Business Law, Article 56.

2011-07-08

TÜV Rheinland Japan Ltd.

Product Safety and Quality: Martin Zietz

# 工事設計認証書

特定無線設備の種別	証明規則第2条第1項第11号の3に掲げる無線設備 W-CDMA 携帯無線通信陸上移動局
電波の型式、周波数及び空中線電力	G1A,G1B,G1C,G1D,G1E,G1F,G1X,G7W 832.40~837.60MHz(200kHz 間隔 27 波) 0.25W 832.50,837.50MHz 0.25W 1922.60~1977.40MHz(200kHz 間隔 275 波) 0.25W
型式又は名称	SL8090
認証取扱業者名	Sierra Wireless, Inc.
製造者名	Sierra Wireless, Inc.
工事設計番号	005XYAA0312
認証をした日	平成 23 年 07 月 01 日

上記のとおり、電波法第38条の24第1項の規定に基づく認証を行ったものであることを証する。

平成 23 年 07 月 01 日

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社



(Translation)

## Type Approval Certificate

Classification	Certification Ordinance 第2条第1項第11号の3に掲げる無線設備 W-CDMA 携帯無線通信陸上移動局
Type of emission, frequency and antenna power	G1A,G1B,G1C,G1D,G1E,G1F,G1X,G7W 832.40~837.60MHz(200kHz 間隔 27 波) 0.25W 832.50,837.50MHz 0.25W 1922.60~1977.40MHz(200kHz 間隔 275 波) 0.25W
Model Name	SL8090
License Holder	Sierra Wireless, Inc.
Manufacturer	Sierra Wireless, Inc.
Certificate number	005XYAA0312
Certification date	2011-07-01

Type approval certified under the provisions of Article 38-24 of the Radio Law is proved as above-mentioned.

2011-07-01

TÜV Rheinland Japan Ltd.

# 工事設計認証書

特定無線設備の種別	証明規則第2条第1項第11号の7に掲げる無線設備 W-CDMA(HSPA)携帯無線通信陸上移動局
電波の型式、周波数 及び空中線電力	G1A,G1B,G1C,G1D,G1E,G1F,G1X,G7W 832.40~837.60MHz(200kHz 間隔 27 波) 0.25W 832.50,837.50MHz 0.25W 1922.60~1977.40MHz(200kHz 間隔 275 波) 0.25W
型式又は名称	SL8090
認証取扱業者名	Sierra Wireless, Inc.
製造者名	Sierra Wireless, Inc.
工事設計 認証番号	005MWAA0247
認証をした 年月日	平成 23 年 07 月 01 日

上記のとおり、電波法第38条の24第1項の規定に基づく認証を行ったものであることを証する。

平成 23 年 07 月 01 日

テュフ・ラインランド・ジャパン株式会社



(Translation)

## Type Approval Certificate

Classification	Certification Ordinance 第2条第1項第11号の7に掲げる無線設備 W-CDMA(HSPA)携帯無線通信陸上移動局
Type of emission, frequency and antenna power	G1A,G1B,G1C,G1D,G1E,G1F,G1X,G7W 832.40~837.60MHz(200kHz 間隔 27 波) 0.25W 832.50,837.50MHz 0.25W 1922.60~1977.40MHz(200kHz 間隔 275 波) 0.25W
Model Name	SL8090
License Holder	Sierra Wireless, Inc.
Manufacturer	Sierra Wireless, Inc.
Certificate number	005MWAA0247
Certification date	2011-07-01

Type approval certified under the provisions of Article 38-24 of the Radio Law is proved as above-mentioned.

2011-07-01

TÜV Rheinland Japan Ltd.