الإتصال بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) بإستخدام جهاز (LG)

الخطوة الأولى / تفعيل خدمة البيانات بجهاز الإستقبال اللاسلكي الخطوة الثانية / تعريف جهاز الإستقبال اللاسلكي الى جهاز الحاسوب الخطوة الثالثة / تكوين شبكة إتصال جديدة

المتطلبات : 1-جهاز حاسوب يدعم منفذ (USB 2.0) . 2- نظام تشغيل ويندوز (WIN98) أو أحدث . 3- القرص الضوئي الخاص بالتعريف (مرفق مع جهاز الإستقبال اللاسلكي) . 4- سلك البيانات (مرفق مع جهاز الإستقبال اللاسلكي)

أولاً / تفعيل خدمة البيانات بجهاز الإستقبال اللاسلكي

1- قم بتوصيل جهاز الهاتف الى جهاز الإستقبال اللاسلكي
 2- إرفع سماعة الهاتف وإضغط الأزرار (# # 7 # 3 *) بالترتيب من اليمين الى اليسار .
 3- ضع السماعة

ثانياً / طريقة تعريف جهاز الاستقبال اللاسلكي الي جهاز الحاسوب :

- 1- ضع جهاز الحاسوب وجهاز الهاتف اللاسلكي في وضع التشغيل .
- 2- عند إدخال القرص الضوئي المرفق الى مشغل الأقراص الضوئية (DRIVER CDROM) تظهر النافذة التالية :



 -3 الضغط على (USB DRIVER) وإتباع التعليمات الظاهرة على شاشة الحاسوب الى أن تظهر النافذة التالية :



الضغط على (المتابعة بأي حال) الى أن تظهر النافذة التالية :



4- الضغط على (OK) . 5- قم بتوصيل سلك البيانات الى منفذ (USB) بجهاز الحاسوب فتظهر النافذة التالية :

Found New Hardware Wizard					
	Welcome to the Found New Hardware Wizard Windows will search for current and updated software by looking on your computer, on the hardware installation CD, or on the Windows Update Web site (with your permission). Read our privacy policy				
	Can Windows connect to Windows Update to search for software? Yes, this time only Yes, now and g very time I connect a device No, not this <u>time</u>				
	Click Next to continue.				
	< <u>B</u> ack Next > Cancel				

6- قم بإختيار (لا ليس هذا الوقت) ثم الضغط على (التالي) . 7- تظهر النافذة التالية :

Found New Hardware Wizard
This wizard helps you install software for: LGE CDMA Composite USB Device
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

8- الضغط على (التالى) والإنتظار الى أن تظهر النافذة التالية :

Har dwa	re Installation
<u>.</u>	The software you are installing for this hardware: LGE CDMA Composite USB Device has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.) Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
	Continue Anyway STOP Installation

والضغط على (المتابعة بأي حال) والإنتظار الى أن تظهر النافذة التالية :

Found New Hardware Wizard		
Please wait while the wizard installs the	e software	E.
LGE CDMA USB Modem		
lgusbmodem.sys	3 D	
To C:\WINDOWS\system32	2\DRIVERS	
	(<u>₿</u> ack Next>	Cancel

Found New Hardware Wiz	ard
	Completing the Found New Hardware Wizard The wizard has finished installing the software for: LGE CDMA Composite USB Device The hardware you installed will not work until you restart your computer.
	Click Finish to close the wizard.
	K Back Finish Cancel

10- هذه العملية سوف تتكرر (3) مرات الى أن تظهر النافذة التالية أسفل شاشة الحاسوب :



11- إضغط على (إبدأ / البرامج / لوحة التحكم / أجهزة الهاتف والموديم) فتظهر النافذة التالية :

ione and Moder	n Options		?
Dialing Rules Mod	ems Advanced		
The list be location fr	slow displays the locati om which you are diali	ons you have specified. Sele ng.	ect the
Location		Area Code	K
O My Location	n	021	
	<u>N</u> ew	Edit	ite

الضغط على (الموديم) تم (نعم) فتظهر النافذة التالية :

Phone and Modem Options	? 🛛
Dialing Rules Modems Advanced	
The following modems are installed:	
Modem	Attached To
BHUAWEI WIRELESS MODEM(153.6K)	COM9
LGE CDMA USB Modem	COM4
TOSHIBA Software Modem	Not present COM3 Not present
Add	emove Properties
ОК	Cancel Apply

يتم الضغط على زر (الخصائص) فتظهر النافذة التالية :

LGE CDM	A USB N	lodem P	roperties				? 🔀
General	Modem	Diagnos	tice Advanc	ed:	Driver		
1	LGE CD	MA USB I	Modem				
	Device	type:	Modems				
	Manufa	cturer:	LG Electror	nics	Inc		
	Location	n:	Location 0				
Devic	ce status						
This If yo start	device is v u are havir the trouble	working pr ng problem eshooter.	operly. ns with this de	vice	e, click Troul	bleshoot to	
					<u>I</u> rout	oleshoot	
Uevice	usage: is device (enable)					
O Se tr	is device (enablej					
					ОК		Cancel

يتم إختيار (advanced) فتظهر النافذة التالية :

GE CDMA USB Modem Properties	? 🛛
General Modem Diagnostics Advance	ced Driver
Extra Settings Extra initialization commands:	
Advance Change <u>D</u> e	d Port Settings fault Preferences
	OK Cancel

يتم إدخال البيانات الأتية حسب ما هو مبين في الشكل :

AT+CRM=1;\$LGPKT=3

HUAWEI WIRELESS MODEM(153.6K) Properties	? 🔀
General Modem Diagnostics Advanced Driver	
Extra Settings	1
E <u>x</u> tra initialization commands:	
AT+CRM=1;\$LGPKT=3	
Change Default Preferences	
	Cancel

إضغط (نعم) للتنفيذ

ثالثاً / تكوين شبكة إتصال جديدة

1- الضغط على (إبدأ / إعدادات / لوحة التحكم / شبكات الإتصال)
 2- الضغط على (ملف / إتصال جديد) فتظهر نافذة جديدة كما هومبين في الشكل :



3- الضغط على (التالى) فتظهر النافذة التالية :



4- الضغط على (التالي) فتظهر النافذة التالية :

New Connection Wizard
Getting Ready The wizard is preparing to set up your Internet connection.
How do you want to connect to the Internet?
Set up my connection manually
For a dial up connection, you will need your account name, password, and a phone number for your ISP. For a broadband account, you won't need a phone number.
○ Use the <u>C</u> D I got from an ISP
< <u>Back</u> <u>Next</u> > Cancel

5- يتم تحديد الخيار الثاني (إعداد الإتصال يدوياً) وإضغط (التالي) فتظهر النافذة التالية :



6- إضغط (التالي) فتظهر النافذة التالية وقم بإختيار جهاز (LGE CDMA) :

New Connection Wizard	
Select a Device This is the device that will be used to make the connection.	I)
You have more than one dial-up device on your computer. <u>S</u> elect the devices to use in this connection:	
Modem - HUAWEI WIRELESS MODEM(153.6K) (COM4)	1
Modem - LGE CDMA USB Modem (COM6)	
Modem - Standard 33600 bps Modem (COM1) Software Modem (COM3)	
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Car	ncel

7- إضغط (التالي) فتظهر النافذة التالية :

Connectio What is	Name the name of the servic	ce that provides your Ir	nternet connection?	Í.
Type the	name of your ISP in th	e following box.		
ISP N <u>a</u> m)			
CDMA				

- 8- قم بإدخال إسم الجهاز (CDMA)في الخانة المبينة
 9- إضغط التالي فتظهر النافذة التالية

New Co	nnection Wizard
Phor V	he Number to Dial What is your ISP's phone number?
Т	ype the phone number below.
	#777
	You might need to include a "1" or the area code, or both. If you are not sure you need the extra numbers, dial the phone number on your telephone. If you hear a modem sound, the number dialed is correct.
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

- قم بإدخال رقم الهاتف (777#) في الخانة المخصصة كما هو مبين في الشكل أعلاه : إضغط التالي فتظهر النافذة التالية : -10
 - -11

New Connection Wizard	
Internet Account Inform You will need an acco	mation ount name and password to sign in to your Internet account.
Type an ISP account i safe place. (If you hav	name and password, then write down this information and store it in a e forgotten an existing account name or password, contact your ISP.)
<u>U</u> ser name:	<u>I</u>
<u>P</u> assword:	
<u>C</u> onfirm password:	
Use this account this computer	name and password when anyone connects to the Internet from
<mark>.</mark> ■ <u>M</u> ake this the defa	ault Internet connection
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

13- إضغط الزر (التالي) فتظهر النافذة التالية :

New Connection Wizard		
	Completing the New Connection Wizard You have successfully completed the steps needed to create the following connection: CDMA • Make this the default connection • Share with all users of this computer • Use the same user name & password for everyone	
	The connection will be saved in the Network Connections folder. Add a <u>shortcut to this connection to my desktop</u> To create the connection and close this wizard, click Finish.	
	< <u>B</u> ack Finish Cancel	

إضغط (إنهاء)

Connect CDMA		? 🗙
<u>U</u> ser name: Password:		
Save this use Me only Anyone w	er name and password for the following use who uses this computer	rrs:
Djal:	#777	~
Dial	Cancel Properties He	elp

14-إضغط الزر (إتصال) فتظهر النافذة التالية :





15 عند نجاح عملية الإتصال تظهر النافذة التالية إسفل شاشة الحاسوب :