

**3.- IMPRESORA LASER COLOR**

Marca: Hewlett Packard, Laser Color 2600N, Puerto USB 2.0, Servidor de impresión Fast Ethernet (10/100Base-TX Ethernet/Fast Ethernet, RJ-45), 8ppm, Hasta 600x600ppp, 2500 Paginas negro/ 2000pag. Color, incluye cable USB.

**Cantidad: 1**

Series
CNHC817068

**4.- SCANERS**

Marca: Hewlett Packard, 3005, USB, Slim, A4/Carta, resolución 1200dpi x 2400dpi.

**Cantidad: 1**


Series
CN78YTHOHV

**5.- UPS 1500VA**


REQUISITO: Para usar los UPS, estos deben ser cargados 48H antes de conectarse al PC.

**Cantidad: 6**

Serie
80807266
80807240
80807223
80807265
80807224
80807239

  
Sr. Mao Moreno  
Director Provincial de Cultura  
Loja



  
Sebastian Alvarez  
Jefe Departamento Técnico  
ZONA TECNOLOGICA ECC

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN  
DIRECCION PROVINCIAL DE CULTURA DE  
ESMERALDAS

PROVISION DE EQUIPOS INFORMATICOS

En el día de hoy, bajo la dirección administrativa del Municipio de Esmeraldas, se entregó a los señores representantes de la Universidad de Esmeraldas, los equipos de computación que se detallan a continuación: [Faint text describing the equipment and quantities]

**DIRECCION PROVINCIAL DE CULTURA  
DE ESMERALDAS**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCION  
EQUIPOS DE COMPUTACION**

En el día de hoy, se entregó a los señores representantes de la Universidad de Esmeraldas, los equipos de computación que se detallan a continuación: [Faint text describing the equipment and quantities]

[Faint signature and stamp area]

[Faint signature and stamp area]

[Faint signature and stamp area]

[Faint rectangular stamp]

# ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN DIRECCION PROVINCIAL DE CULTURA DE ESMERALDAS

## PROVISION DE EQUIPOS INFORMATICOS

PROVEEDOR:  
FECHA:

ZONA TECNOLOGICA / EDWIN CUEVA  
Quito, Martes 20 de mayo del 2008

Se reúnen el Lcdo. Jorge Vera Director Administrativo del Ministerio de Cultura, el Sr. Javier Yépez Jefe del Departamento de Informática Ministerio de Cultura Matriz y el Ing. Edwin Cueva Gerente Propietario de Zona Tecnológica ECC para celebrar la recepción de los equipos de computación, detallados en el contrato de compra-venta.

### 1.- 8 EQUIPOS PC DE ESCRITORIO Y MONITORES

Marca: Hewlett Packard, DC5700 Procesador Intel Core 2 Duo 2.13Ghz, Memoria 2Gb /DDR2, Disco Duro 160Gb SATA, Óptico Combo DVD/CDRW 48X, Teclado HP, Mouse Óptico HP, Monitor HP LCD 17pulg. Windows XP Pro.

### 2.- 1 EQUIPOS PORTATILES CON MALETA Y MINI MOUSE

Marca: Hewlett Packard 6710B / DT7250 Procesador Intel Core2Duo (2.0 Ghz) Memoria 2Gb DDR2, Disco Duro 160Gb SATA, Óptico DVD-RW, Lector de Tarjetas Multimedia 6 en 1, Pantalla 15"4 TFT/WXGA, Windows Vista Business.

### 3.- 1 IMPRESORA LASER COLOR CON SU RESPECTIVO CABLE USB

Marca: Hewlett Packard, Laser Color 2600N, Puerto USB 2.0, Servidor de Impresión Fast Ethernet (10/100Base-TX Ethernet/Fast Ethernet, RJ-45), 8ppm, Hasta 600x600ppp, 2500 Paginas negro/ 2000pag. Color.

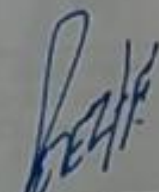
### 4.- 1 SCANERS

Marca: Hewlett Packard, 3005,USB, Slim, A4/Carta, resolución 1200dpi x 2400dpi.

### 5.- 8 UPS 1500va

NOTA: El detalle de las series de cada uno de los ítems se desglosa en 2 hojas adjuntas.

  
Ing. Javier Yépez  
Jefe Departamento de Informática  
MINISTERIO DE CULTURA

  
Lcdo. Jorge Vera F.  
Director Administrativo  
MINISTERIO DE CULTURA

  
Ing. Edwin Cueva C.  
Gerente Propietario  
ZONA TECNOLOGICA ECC  
RUC 1707136535001

## DETALLE DE PRODUCTOS

### 1.- EQUIPOS PC DE ESCRITORIO

**Marca:** Hewlett Packard, DC5700 Procesador Intel Core 2 Duo 2.13Ghz, Memoria 2Gb /DDR2, Disco Duro 160Gb SATA, Óptico Combo DVD/CDRW 48X, Teclado HP, Mouse Óptico HP, Monitor HP LCD 17pulg. Windows XP Pro.

**Cantidad: 8**

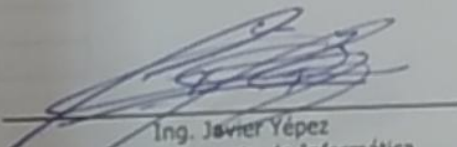
**Requisito:** La garantía de los no aplica a daños causados por descuido, desgaste normal del equipo, negligencia, virus informáticos, mal uso o inobservancia de las normas técnicas estipuladas y software adquirido o instalado con posterioridad. Para que tenga validez este certificado de garantía el (los) equipo(s) debe(n) estar instalado (s) a. una toma de energía tripolar con conexión a tierra.

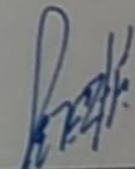
SERIES		
PC	TECLADOS	MOUSE
MXJ8020C2V	BC3370DVBV95B8	FB7330AN3VC0WFR
MXJ8020C4C	BC3370DVBV93KC	FB7330AN3VC0WGL
MXJ8020C6C	BC3370DVBVA1YJ	FB7330AN3VC0V75
MXJ8020D2L	BC3370DVBVA210	FB7330AN3VC0RXE
MXJ8020C67	BC3370DVBV93KO	FB7330AN3VC0JMH
MXJ8020C47	BC3370DVBV93KG	FB7330AN3VC0WEV
MXJ803007M	BC3370DVBVA5L1	FB7330AN3VC207H
MXJ8020C4T	BC3370DVBV93RF	FB7330AN3VC0JMT

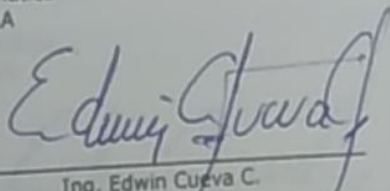
### MONITORES


**Cantidad: 8**

Serie
CNN7492G6P
CNN7482KGD
CNN7482KMD
CNN7482K1S
CNN7482HZZ
CNN7482JDJ
CNN7482JDV
CNN7482KH5

  
Ing. Javier Yépez  
Jefe Departamento de Informática  
MINISTERIO DE CULTURA

  
Lcd. Jorge Vera F.  
Director Administrativo  
MINISTERIO DE CULTURA

  
Ing. Edwin Cueva C.  
Gerente Propietario  
ZONA TECNOLÓGICA ECC

 Zona Tecnológica Ecc  
RUC 1707136535001

**2.- EQUIPOS PORTATILES**

**Cantidad: 1**

Marca: Hewlett Packard 6710B / DT7250 Procesador Intel Core2Duo (2.0 Ghz)  
Memoria 2Gb DDR2, Disco Duro 160Gb SATA, Optico DVD-RW, Lector de Tarjetas  
Multimedia 6 en 1, Pantalla 15"4 TFT/WXGA, Windows Vista Business, incluye  
maleta NP y mini Mouse.

Serie
SCNU7523C11

**3.- IMPRESORA LASER COLOR**

**Cantidad: 1**

Marca: Hewlett Packard, Laser Color 2600N, Puerto USB 2.0, Servidor de impresión  
Fast Ethernet (10/100Base-TX Ethernet/Fast Ethernet, RJ-45), 8ppm, Hasta  
600x600ppp, 2500 Paginas negro/ 2000pag. Color, incluye cable USB.

Series
CNHC7BQ08X

**4.- SCANERS**

**Cantidad: 1**

Marca: Hewlett Packard, 3005, USB, Slim, A4/Carta, resolución 1200dpi x 2400dpi.


Series
CN78YTH04D

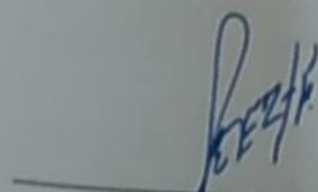
**5.- UPS 1500VA**

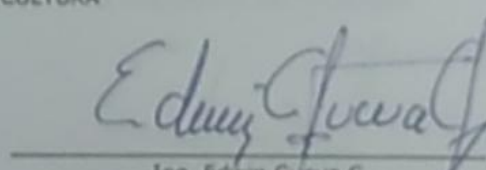
**Cantidad: 8**

**REQUISITO:** Para usar los UPS, estos deben ser cargados 48H antes de conectarse  
al PC.

Serie
74207273
74207274
80407205
80407202
80407240
80407201
74207201
74207202

  
 Ing. Javier Yépez  
 Jefe Departamento de Informática  
 MINISTERIO DE CULTURA

  
 Lcdo. Jorge Vera F.  
 Director Administrativo  
 MINISTERIO DE CULTURA

  
 Ing. Edwin Cueva C.  
 Gerente Propietario  
 ZONA ZONAS BENEFICIA ECC  
 RUC 1707136535001

CARTA DE PRESENTACIÓN Y COMPROMISO

Señor  
ANTONIO PRECIADO BEDOYA,  
MINISTRO DE CULTURA  
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE CONTRATACIONES

Señor Ministro:

Yo, Edwin Bayardo Cueva Cevallos, como representante o apoderado de ZONA TECNOLÓGICA ECC, por estar de acuerdo con los requisitos que se establecen en las bases del CONCURSO PÚBLICO DE OFERTAS No. 001-MC-CC; "EQUIPOS DE COMPUTACIÓN", A NIVEL NACIONAL, me permito presentar mi Oferta para la PROVISIÓN DE: "EQUIPOS DE COMPUTACIÓN", objeto de este Concurso, y acepto bajo juramento que:

Me comprometo a suministrar el personal, equipo y materiales requeridos para prestar los Servicios de PROVISIÓN DE: "EQUIPOS DE COMPUTACIÓN", A NIVEL NACIONAL.

1. Los Documentos Precontractuales se encuentran formulados de acuerdo a las exigencias y condiciones de las bases del Concurso, son en todo aspecto honrados y de buena fe.
2. Conozco y estoy enterado de las condiciones existentes respecto a la PROVISIÓN DE: "EQUIPOS DE COMPUTACIÓN".
3. He procedido a estudiar las bases, por lo que me encuentro satisfecho del conocimiento adquirido con relación a las obligaciones contractuales. Por consiguiente, renuncio a cualquier reclamo posterior, aduciendo desconocimiento de los TÉRMINOS DE REFERENCIA.
4. Conozco que el Comité de Contrataciones del Ministerio de Cultura, está facultado para adjudicar el Contrato, y/o declarar desierto el Concurso, si así conviene a los intereses Nacionales e Institucionales.
5. En caso de merecer la adjudicación, me comprometo a suscribir el Contrato dentro del plazo establecido en las bases, previo el cumplimiento de los correspondientes requisitos.
6. No me encuentro incurso en ninguna de las prohibiciones legales para suscribir contratos con el Estado o el Sector Público de la República del Ecuador.

(LUGAR Y FECHA)  
Quito, 27 de Noviembre del 2007

*Edwin Bayardo Cueva Cevallos*  
Edwin Bayardo Cueva Cevallos

0209

DATOS GENERALES DEL PROPONENTE  
(PARA PERSONAS NATURALES)

NOMBRE DEL PROPONENTE: Edwin Bayardo Cueva Cevallos (ZONA TECNOLÓGICA ECC)

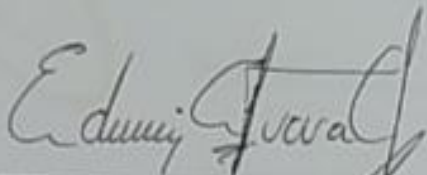
DIRECCION DEL PROPONENTE: Ciudad, Quito  
Calle, Edmundo Carvajal OE4-58 y Av. Brasil  
Teléfono(s), 3318668/3318709/3318748/3319482  
Casilla postal  
Correo : edwin@zonatecnologicaecc.com; fax 2272322

DIRECCION PARA ENVIO DE CORRESPONDENCIA: (Solo si es diferente a la indicada arriba)

[CEDULA DE IDENTIDAD] / [PASAPORTE]: 1707136535

(LUGAR Y FECHA)

Quito, 27 de Noviembre del 2007



Edwin Bayardo Cueva Cevallos

0210

PROYECTO: Provisión de "EQUIPOS DE COMPUTACION" A NIVEL NACIONAL  
MODELO DE SITUACION FINANCIERA HOJA.... DE .....

FECHA DE ELABORACION: 23/11/2007  
FECHA DE CORTE: 30/09/2007

ACTIVO 585.062,21  
ACTIVO CORRIENTE

CAJA 2067,83  
BANCOS 122.482,33  
INVERSIONES  
CUENTAS POR COBRAR 275.128,54  
DOCUMENTOS POR COBRAR  
INVENTARIOS 185.383,51

ACTIVO FIJO 324.192,16

TERRENOS  
EDIFICACIONES 256.247,04  
MAQUINARIA Y EQUIPO  
VEHICULOS 29.712,35  
EQUIPO DE OFICINA 38.232,77

OTROS ACTIVOS 909.254,37

OBRAS EN PROCESO

PASIVO 377.652,00  
PASIVO CORRIENTE

OBLIGACIONES A PAGAR 25.275,96  
CUENTAS POR PAGAR 352.376,04

DOCUMENTOS A PAGAR  
PASIVO A LARGO PLAZO 202.320,83

DOCUMENTOS A PAGAR  
OTROS PASIVOS 329.281,74

CAPITAL 909.254,37

PASIVO MAS CAPITAL  
LUGAR Y FECHA: Quito, 23/11/2007

(FIRMA DEL CONTADOR)  
*Edwin Bayardo Cueva Cevallos*  
(FIRMA EL REPRESENTANTE LEGAL)

0211

PROYECTO: Provisión de "EQUIPOS DE COMPUTACION" A NIVEL NACIONAL  
HOJA... DE .....

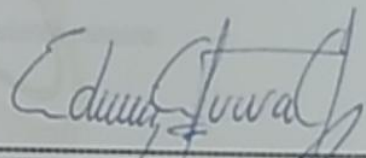
VARIACIONES DE LA SITUACIÓN FINANCIERA DEL PROPONENTE

Quienes suscriben este documento, declaran que entre la fecha de corte del estado de situación financiera presentado en el Formulario No. 3 y el PENÚLTIMO MES ANTERIOR A LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA [no han ocurrido cambios significativos de tal situación] / [han ocurrido los siguientes cambios de tal situación: ....]



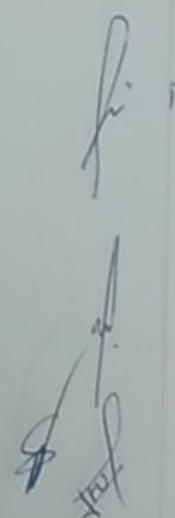
(FIRMA DEL CONTADOR)

(LUGAR Y FECHA)  
Quito, 23/11/2007



(FIRMA EL REPRESENTANTE LEGAL)

0212



Señor:  
**ANTONIO PRECIADO BEDOYA,**  
MINISTRO DE CULTURA  
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE CONTRATACIONES  
Presente.

Señor Ministro:

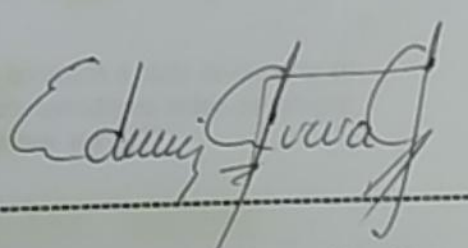
El que suscribe, en atención a la Convocatoria efectuada por el Comité de Contrataciones de la Subsecretaría de Obras Públicas y Comunicaciones del MINISTERIO DE CULTURA, para la PROVISIÓN DE: "EQUIPOS DE COMPUTACIÓN", A NIVEL NACIONAL, habiendo examinado los documentos precontractuales, declara que conoce la naturaleza y las condiciones de la compra venta por ejecutar, por lo que propone la cantidad de **US\$ 318.358,88; Trescientos Dieciocho mil Trescientos Cincuenta y Ocho con 88/100 dólares** Incluido iva.

Este monto se desagrega en hoja adjunta de la siguiente manera:

Valor Oferta : 284.249,00  
12% IVA : 34109,88  
Total : 318358,88

Declara también comprometerse al cumplimiento de la entrega de los equipos de computación, durante el plazo especificado en la Convocatoria 60 días calendario, Sesenta días contado a partir de la fecha que se especifique en el Contrato.

Esta Oferta tiene un periodo de validez de **NOVENTA (90) DÍAS**, contados a partir de LA FECHA LIMITE DE SU PRESENTACIÓN INCLUIDAS LAS EXTENSIONES A DICHA FECHA.



Edwin Bayardo Cueva Cevallos

(LUGAR Y FECHA)

Quito, 27 de Noviembre del 2007

0213

**PROPUESTA ECONOMICA**

Item	DESCRIPCION	VALORES	
		Cant.	Precio Unit. Precio Total
1	Equipos PC de Escritorio con garantia 3-3-3	164	1039,00 170396,00
	Extension de garantia opcional hasta 5 años en CPU y Monitor	164	176,00
2	Equipos PC Portatiles con garantia 1-1-1	43	1316,00 56588,00
	Extension de garantia opcional hasta 5 años	43	299,00
3	Impresoras Laser a color con garantia de 1 año	26	320,00 8320,00
4	UPS con garantia 2 años	211	195,00 41145,00
5	Scanner, USB, Slim, A4/Carta resolucion optica 1200dpix2400dpi; con garantia de 1 año	26	300 7800,00
<b>VALOR OFERTA</b>			<b>284249,00</b>
12% IVA:			<b>34109,88</b>
<b>TOTAL:</b>			<b>318358,88</b>

Validez de la Oferta:

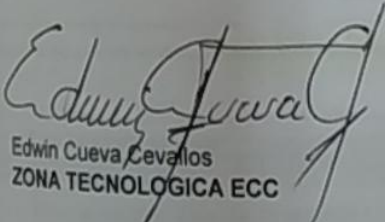
90 días

Plazo de Entrega:

60 días calendario, contados a partir de la fecha de aceptacion de la correspondiente orden de compra.

Lugar Lugar y Fecha:

Quito, 27 de Noviembre del 2007

  
 Edwin Cueva Cevallos  
 ZONA TECNOLOGICA ECC

0214



Quito: Av. Amazonas N44-105 y Río Cacha. Piso Teñ. PBX: 226 2795/246 8953/292 1194 Fax: 246 2286  
 Finlandia N° 3506 y Sarmiento Teñ. PBX: 296 7400 al 499  
 Guayaquil: Av. Miguel H. Alcívar. Edif. Torres del Norte, Torre B. 1er. Piso Oficina 301  
 Teñs. (04)268 8422/3/4/5/6/7/8/268 8424 Fax (04)268 8427  
 Cuenca: Av. Federico Mado 170 y Av. 12 de Abril - Teñs. (07)841 285/821 990/842 786 Fax (07) 838 732  
 Ríobamba: Calle Vargas Torres entre 1ra Comisaría y Vialto Teñs. (07)940 865/942 346 Fax 940 862  
 Ambato: Fisco: Av. de los Guayumbos No. 04-102 y Montalvo Teñs. (07)820 371/824 496 Fax (07)823 495  
 Ibarra: Av. Camilo Ponce y Luis Jaramilla Espinoza Teñs. (06) 642 199 Cel. 099 705 723  
 Santo Domingo: Av. De la Paz No. 119 y Santa Rosa PB, Sector Indio Colorado Teñ. 2760 693/2759 540  
 Cel. 099 736 180  
 Manta: Avs. M2 y M11 y Calles 23 y 24 (Barrio el Mariscal) Teñs. (05)627 880/627 801/627 879/627 806

CONTRIBUYENTE ESPECIAL  
 del 1995

COMPANIA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A., que en adelante se denominara "La Compañia", en base a la solicitud de seguro  
 por el interesado, que forma parte integrante de este contrato, asegura el nombrado aqui como "El Asegurado", contra perdidas y/o  
 y de acuerdo a las condiciones generales aprobadas por la Superintendencia de Bancos mediante resolución No. SB-INS-2001-  
 2001-26, particulares y especiales, teniendo relación las últimas sobre las primeras.

001-003-0534320		AGENTE: DIRECTO		
RAMO		DOCUMENTO	POLIZA	ANEXO No.
SERIEDAD DE OFERTA		POLIZA	1020397	1
VIGENCIA DEL DOCUMENTO		PLAZO	SUMA ASEGURADA	
DESDE	HASTA	AÑOS MESES DIAS		
11/2007 16:00	25/02/2008 16:00	90	5,600.00	
ANTE: CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO				
CON: EDMUNDO CARVAJAL OE-458 Y BRASIL				
NO: 1707136535001				
LADO: 3318668				
ASEGURADO: MINISTERIO DE CULTURA				
SEGUN CONDICIONES PARTICULARES				
LAS QUE INTEGRAN ESTE CONTRATO:		SEGUN CONDICIONES PARTICULARES		
SUP BANCOS	DERECHOS-EMISION	SEG. CAMPESINO	SUBTOTAL	
55.08	1.93	0.50	0.28	57.79
Financiación	TOTAL	MONEDA		DOLARES
6.93	64.72			
SESENTA Y CUATRO CON 72/100 CENTAVOS				
DE PAGO: CONTADO 64.72				
MONIO DE LO CUAL SE FIRMA EL PRESENTE DOCUMENTO CONTRACTUAL EN LA CIUDAD DE QUITO, A 23 DE NOVIEMBRE				
EL ASEGURADO	EL AFIANZADO	LA COMPANIA		

EL PRESENTE FORMULARIO ES ADEMAS UN DOCUMENTO DE COBRO

Impreso por COLONIAL COMPANIA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A. - RUC 1791240014001 - Autorización 1106038655 - Caduca septiembre del 2008

COPIA - ASEGURADO

0215

9900007

SERIEDAD DE OFERTA  
RAMO 1020397  
POLIZA No  
VIGENCIA DESDE: 27-noviembre-2007 HASTA: 25-febrero-2008  
ASEGURADO: MINISTERIO DE CULTURA  
CONTRATISTA: CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO  
OBJETO: CONCURSO PARA LA PROVISION DE "EQUIPOS DE COMPUTACION" A NIVEL NACIONAL.  
VALOR ASEGURADO 5.600,00

**COBERTURAS**

Según condiciones generales de la póliza

Esta póliza podrá ser renovada dentro de los 15 días anteriores a su vencimiento a solicitud del asegurado, las veces que sean necesarias.

Transcurrido el plazo estipulado en la presente póliza, la misma quedará automáticamente caduca, cesando de hecho toda responsabilidad de la Compañía, aún en el caso de que no fuera devuelto el original de la póliza.

**CONDICIONES ESPECIALES**

Se deja expresamente aclarado y convenido que la póliza a la cual se adhiere en el presente anexo es incondicional, irrevocable y de cobro inmediato, de conformidad con lo establecido en la Ley de Contratación Pública Art. 73, literal C; y sujeta a las cláusulas del contrato principal del afianzado.

La póliza de seguro de seriedad de oferta, se otorga de conformidad con lo estipulado en la Ley de Contratación Pública, artículos 66 y 67.

Para su cobro se procederá de acuerdo con lo señalado en la Ley de Contratación Pública, Art. 62.

Esta garantía podrá ser renovada de acuerdo con el Art. 28 de la Ley de Contratación Pública.

El pago de multas impuestas al contratista por cualquier concepto, queda excluido del amparo de la póliza

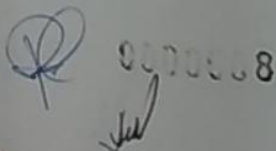
Nota: Resolución No. 93.130 S del 29 de marzo de 1993.

**CONTROVERSIAS**

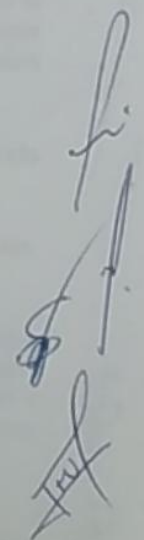
Cualquier litigio que se suscitare entre la compañía y el asegurado, con motivo del presente contrato de seguro, queda sometido a la jurisdicción ecuatoriana.

Las acciones contra la compañía deben ser deducidas en el domicilio de ésta; las acciones contra el asegurado o beneficiario, en el domicilio del demandado.

Las partes podrán de común acuerdo, someter las diferencias que se originen en el presente contrato de seguro a arbitraje o mediación, de conformidad con las normas de la Ley de Arbitraje y Mediación Vigente.



0216



El texto de las coberturas y cláusulas que constan en el presente artículo, se encuentra en los respectivos impresos que se agregan y forman parte integrante de la presente póliza.

El asegurado declara expresamente que ha leído y acepta sin excepción alguna las estipulaciones generales de la póliza, sus anexos y las presentes condiciones particulares.

QUITO, noviembre 23, 2007

\_\_\_\_\_

EL ASEGURADO

inapari

*Eduy Jwa*

EL CONTRATISTA

*[Signature]*  
LA ASEGURADORA

# POLIZA DE SEGURO DE SERIEDAD DE OFERTA SECTOR PUBLICO

## ESTIPULACIONES GENERALES

Artículo 1.- El presente seguro se regirá por las estipulaciones que a continuación se indican, las cuales fijan y limitan la garantía que se otorgó. Los anexos que se emitan para aclarar, ampliar o modificar las condiciones de la garantía no tendrán valor si no llevan las firmas de la Compañía, del Asegurado y del Proponente.

Si el tenor de la póliza o de los anexos no se halla de acuerdo con los compromisos contraídos, el Asegurado puede exigir la rectificación correspondiente dentro de los 30 días a partir de la fecha de recepción de los documentos; vencido ese plazo tales documentos se considerarán aceptados y definitivos.

En caso de discrepancia entre las estipulaciones generales y las particulares, prevalecerán éstas sobre aquellas.

Las modificaciones o alteraciones a las bases de la licitación o concurso de ofertas que cambien las condiciones de la presente póliza y que sean adoptadas por el Asegurado sin el consentimiento previo de la Compañía, hacen nulo este seguro.

Artículo 2.- Esta póliza se renovará a su vencimiento, a la sola petición del Asegurado y/o Proponente. El pago de la prima correspondiente por el periodo que se señalará en el certificado de ampliación de vigencia, correrá por cuenta del Proponente.

Artículo 3.- El presente seguro garantiza al Asegurado, hasta las sumas máximas que estipulan las condiciones particulares, el pago en efectivo que debe recibir del Proponente por incumplimiento de las obligaciones derivadas de su participación en la licitación efectuada por el Asegurado y que se especifica en las condiciones particulares. Estas obligaciones consisten única y exclusivamente en los siguientes:

- El mantenimiento de la oferta presentada por el Proponente en los plazos y formas que define la Ley de Contratación Pública y las bases elaboradas para el efecto; y,
- La firma del contrato por parte del Proponente, en los plazos y forma en que esté obligado a hacerlo por la ley o las bases de la licitación o concurso de ofertas.

Se establece que para el caso de incumplimiento del Proponente a cualquiera de las obligaciones garantizadas, la responsabilidad de la Compañía queda limitada al pago de la suma asegurada, respecto del cual no es aplicable el beneficio de excusión.

Para el pago de esta garantía, se requerirá presentar a la Compañía una declaración escrita y oficial, suscrita por la máxima autoridad de la entidad asegurada, sobre el incumplimiento por parte del Proponente de las obligaciones constantes en el Art. 3 de las presentes estipulaciones. Recibida que sea dicha declaración, la Compañía procederá al pago inmediato de la suma asegurada.

Artículo 4.- Queda entendido y convenido que la Compañía quedará liberada del pago de la suma asegurada únicamente:

- Cuando las disposiciones legales o de las bases de la licitación o concurso de ofertas pertinentes, establezcan la dispensa de; Proponente; y,
- Cuando se pruebe que el incumplimiento del Proponente acaecerá a consecuencia de guerra, invasión o cualquier otro acto de hostilidad por enemigo extranjero, de guerra civil y otras conmociones interiores (revolución, insurrección, rebelión, motín y sedición a mano armada o no armada, poder militar naval o aéreo, usurpado, o usurpante); de huelgas generales, cierres patronales (no propios), así como el ejercicio



de; algún acto de autoridad pública para reprimir o defenderse de cualquiera de esos hechos, de confiscación, requisita, destrucción o daños a los bienes por orden de cualquier gobierno o autoridad pública; de terremotos, temblores, erupción volcánica, tifón, huracán, tornado, ciclón u otra calamidad de la naturaleza o perturbación atmosférica; y en general casos de fuerza mayor debidamente comprobados.

Artículo 5.- Si el Asegurado tuviere el mismo riesgo cubierto por otra Compañía o estuviera caucionado o respaldado por otra persona, las pérdidas que se produzcan serán prorrateadas con tales compañías o personas.

Artículo 6.- En caso de reclamo, la Compañía se reserva el derecho de examinar los libros del Proponente y del Asegurado, en la parte que se refiere o tenga relación con la procedencia del reclamo, siempre y cuando no haya disposición legal en contrario.

Artículo 7.- En el caso de ejecución de esta garantía y una vez que ésta sea pagada por la Compañía, el Asegurado cederá a favor de ella todos los derechos y privilegios contra el Proponente por razón de la presente póliza, hasta la concurrencia de la suma que la Compañía hubiere pagado al Asegurado. El Asegurado se obliga a hacer la cesión de tales derechos y acciones y de las cauciones o garantías que le tenga otorgadas el Proponente, a favor de la Compañía, hasta el valor total de la indemnización pagada. La indemnización a que dé derecho este seguro podrá ser cobrada únicamente por el Asegurado.

Artículo 8.- La Compañía, al pagar cualquier indemnización por concepto de este seguro, quedará relevada de toda responsabilidad para con el Asegurado. Si se llega a comprobar judicialmente que la reclamación del Asegurado fue infundada, dicho Asegurado responderá por todos las consecuencias del juicio.

Artículo 9.- El Proponente se constituye en deudor de la Compañía por el valor de la indemnización que ésta pague al Asegurado. También se considerará de cargo del Proponente todos los gastos que la Compañía haya hecho en razón de la ejecución de la garantía. La sola declaración de la Compañía sobre el valor de la indemnización y los gastos causados, será aceptada obligatoriamente por el Proponente, como prueba suficiente de valor a su cargo, el cual se presumirá verdadero mientras no se compruebe lo contrario.

Artículo 10.- Toda cuestión que se suscitara entre la Compañía y el Asegurado por razón de esta póliza, que sometida a la jurisdicción ecuatoriana.

Artículo 11.- Las partes convienen en fijar su domicilio en la ciudad en que se emitió la póliza para efectos de cualquier reclamación judicial.

NOTA: El presente formulario fue aprobado por la Superintendencia de Bancos, con Resolución No. 93-130-S  
29 de Marzo de 1993.



REPUBLICA DEL ECUADOR  
**SUPERINTENDENCIA DE BANCOS Y SEGUROS**

Oficio No. SG-INSP-2007-10507  
 Quito, 21 de noviembre del 2007

Señor  
**Fernando Mantilla**  
 PRESIDENTE EJECUTIVO  
 COLONIAL COMPAÑIA DE  
 SEGUROS Y REASEGUROS S.A.  
 Casillero 131  
 Ciudad

De mi consideración:

En respuesta a su comunicación No. PE-606-2007 de 12 de noviembre del presente año, recibida en esta institución en esa misma fecha, con base en la información proporcionada por la Intendencia Nacional del Sistema de Seguro Privado, contenida en memorando No. INSP-SASQ4-2007-1744 de esta fecha, certifico que la conformación y capacidad de los contratos automáticos de reaseguro para el período 1 de enero - 31 de diciembre 2007 que Colonial Compañía de Seguros y Reaseguros S.A., mantiene registrados en esta Superintendencia de Bancos y Seguros, es la siguiente:

♦ **Cuota parte y primer excedente**

Incendio y líneas aliadas; terremoto; y erupción volcánica	Cuota parte	USD	500.000 por riesgo
	Excedente	USD	6'500.000 por riesgo
	13 líneas		
Riesgos Técnicos	Cuota parte	USD	500.000 por riesgo
	Excedente	USD	1'500.000
	3 líneas		
Accidentes personales, robo, y fidelidad	Cuota parte	USD	200.000 por riesgo
Responsabilidad civil	Cuota parte	USD	500.000 por riesgo
	Excedente	USD	500.000
Fianzas	Cuota parte	USD	1'000.000 por riesgo

Reaseguradores:  
 Transatlantic Reinsurance Company de Miami- Florida, U.S.A. 25%  
 Colocado por intermedio de AON Group Ecuador a nombre y  
 representación de reaseguradores extranjeros 75% (Exceso de  
 pérdida)

♦ **Exceso de pérdida operativo en tres capas de incendio, líneas aliadas, todo riesgo daños físicos; y, riesgos técnicos que incluye pérdida de beneficios y equipo electrónico**

USD	50.000	xs	USD	50.000	
USD	2'400.000	xs	USD	100.000	
USD	2'625.000	xs	USD	2'500.000	
USD	5'075.000	xs	USD	50.000 =	USD 5'125.000



0220





REPUBLICA DEL ECUADOR  
**SUPERINTENDENCIA DE BANCOS Y SEGUROS**

Oficio No. SG-IVSP-2007-10507  
 Pagina 3

- Reaseguradores:
- Everest Reinsurance Company de New Jersey, U.S.A. 25%
  - Folsamerica Reinsurance Company de New York, U.S.A. 10%
  - Transatlantic Reinsurance Company de Miami- Florida, U.S.A. 25%

- Exceso de pérdida en dos capas de vehículos
  - USD 25 000 xs 75 000
  - USD 100.000 xs 100.000

Reasegurador: Odyssey America Reinsurance Corporation de Connecticut, U.S.A. 100%

- Exceso de pérdida operativo y catastrófico en tres capas de transporte
  - USD 300.000 xs USD 200 000
  - USD 500.000 xs USD 500 000
  - USD 3'500.000 xs USD 1'000.000

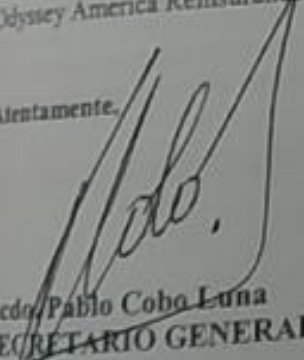
USD 4'300.000 xs USD 200.000 = USD 4'500.000

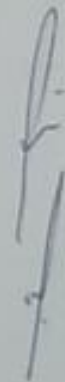

- Reaseguradores:
- Swiss Reinsurance America Corporation de New York, U.S.A. 50%
  - Transatlantic Reinsurance Company de Miami- Florida, U.S.A. 25%
  - Everest Reinsurance Company de New Jersey, U.S.A. 25%

- Exceso de pérdida operativo y catastrófico en dos capas de terrorismo y sabotaje
    - USD 800.000 xs USD 200 000
    - USD 1'000.000 xs USD 1'000.000
- USD 1'800.000 xs USD 200.000 = USD 2'000.000

- Reaseguradores:
- Everest Reinsurance Company de New Jersey, U.S.A. 20%
  - Odyssey America Reinsurance Corporation de Connecticut, U.S.A. 80%

Atentamente,

  
 Sr. Pablo Cobo Luna  
 SECRETARIO GENERAL



0000012

0222



NOTARIA VIGESIMA CUARTA DEL CANTON QUITO.  
De acuerdo con la facultad prevista en el numeral 5  
del Art. 18 de la Ley Notarial, doy fe que las copias  
que en 3 fojas anteceden son iguales a  
los documentos presentados ante mi.

Quito, 22 NOV 2007

  
Dr. SEBASTIAN VALDIVIESO CUEVA  
NOTARIO



CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO  
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS CON EL ESTADO

CERTIFICADO No. 050742  
Válido por 60 días

En vista de la solicitud presentada y una vez revisados los documentos que mantiene esta entidad, CERTIFICO: Que, a la presente fecha, el señor EDWIN BAYARDO CUEVA CEVALLOS, con cédula de ciudadanía N° 1707136535, no consta inscrito en el Registro de Contratistas Incumplidos y Adjudicatarios Fallidos.

Quito, 11 OCT 2007

Atentamente,

Dr. César Mejía Freire  
SECRETARIO GENERAL DE LA CONTRALORÍA (E)

NOTA: Cualquier enmendadura invalida el presente certificado

Los servidores públicos, de conformidad con el Art. 26, letras J y O, de la Codificación de la Ley Orgánica de Servicio Civil y Carrera Administrativa y de Unificación y Homologación de las Remuneraciones del Sector Público, no pueden intervenir directamente o por interpuesta persona, en la suscripción de contratos con el Estado.

VALOR DEL FORMULARIO: Cinco dólares - \$ 5,00

RAZON: De conformidad con lo dispuesto en el Art. 18 de la Ley Notarial Doy fe que las fotocopias que anteceden contenidas en el # \_\_\_\_\_ fojas útiles: guardan conformidad y exactitud con el documento que en igual número de fojas me fue exhibido.

CIA WSM/MEB

10/10/2007

Pág. 07 245166

Quito a. 12 2 NOV. 2007



0013434

0000013

0223

REPUBLICA DEL ECUADOR  
 CIUDADANIA \* 1707136535-5  
 CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO  
 CUEVA CEVALLOS SUAREZ  
 1964  
 13/04/2018  
 QUITO  
 1964  
 CUEVA CEVALLOS SUAREZ



*Edwin Bayardo Cueva Cevallos*

ECUATORIANA\*\*\*\*\* V0393V2242  
 CAGADO JULIA E JIMENEZ PALMAY  
 SUPERIOR EMPLEADO PARTICULAR  
 ERNESTO CUEVA  
 CLARA CEVALLOS  
 QUITO  
 13/04/2018  
 13/04/2005



REN 1794100

REPUBLICA DEL ECUADOR  
 TRIBUNAL SUPREMO ELECTORAL  
 CERTIFICADO DE VOTACION  
 CONSULTA POPULAR NACIONAL  
 15 DE ABRIL DE 2007

TESE Consulta 2007

071-0120 1707136535  
 NUMERO CEDULA  
 CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO

PIEDRAHITA  
 PROVINCIA  
 COTACOLLAO  
 PARROQUIA

QUITO  
 CANTON

*Gerardo*  
 PRESIDENTE DE LA JUNTA



**NOTARIA TRIGESIMA SEXTA.** - En aplicacion a la Ley Notarial DOY FE que la fotoceps que antecede está conforme con el original que me fue presentado en: 2 Hoja(s): publicas

Quito a, 17 AGO 2001



*Roberto Navarrete O.*  
 NOTARIO TRIGESIMO SEXTO  
 DEL CANTON QUITO (SUPLENTE)

*f.*  
*f.*  
*f.*

0000014

0224



**REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES  
PERSONAS NATURALES**

**NÚMERO RUC:**

1787138535881

**APELLIDOS Y NOMBRES:**

CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO

**ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:**

**N.º ESTABLECIMIENTO:** 001 **EN USO:** ABIERTO **MATRIZ** **FEC. INICIO ACT.:** 24/02/1995

**NOMBRE COMERCIAL:**

ZONA TECNOLÓGICA EDC

**FEC. ACT.:** 05/01/2007

- ACTIVIDADES ECONÓMICAS:**
- 1. ALQUILER A CORTO Y LARGO PLAZO DE EQUIPO DE INFORMÁTICA
  - 2. VENTA AL POR MAYOR Y MENOR DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN
  - 3. VENTA AL POR MENOR DE MATERIALES Y EQUIPO DE OFICINA
  - 4. VENTA AL POR MAYOR Y MENOR DE EQUIPO MÉDICO, INCLUIDO PARTES, PIEZAS Y MATERIAL

**DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:**

**DIRECCIÓN:** (COMUNIDAD) QUITO; **Parroquia:** CRUQUICRUZ (LA CONCEPCIÓN) **Barrio:** EL BOSQUE  
**CALLE:** CARPAJAL **Número:** 025-33 **Intersección:** RR. BRAZIL **Referencia:** FRENTE A LA ORGANIZACIÓN  
**NOROCCIDENTAL DEL NOROCCIDENTE QUITO** **Teléfono Comercio:** 022467741 **Teléfono Trabajo:** 022218888 **Teléfono**  
**Taxi:** 022437324 **Teléfono Trabajo:** 022467741 **Email:** edwin@zonatecnologica.com **Email**  
**www@zonatecnologica.com**

*Edwin Bayardo*

**SRI** SERVICIO DE RENTAS INTERNAS  
DIRECCIÓN REGIONAL NORTE

05 ENE 2007 SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

SERVICIOS TRIBUTARIOS  
QUITO

NOTARIA TRIGESIMA SEXTA. - En  
aplicación a la Ley Notarial DOY  
FE que la fotocopia que antecede está  
conforme con el original que me fue  
presentado en: ... Folios: ...

10 OCT 2007



*[Signature]*  
Notario G.  
QUITO



# REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES PERSONAS NATURALES

NUMERO RUC: 1787138535801  
APELLIDOS Y NOMBRES: CUEVA CEVALLOS EDWIN BAYARDO

NOMBRE COMERCIAL:  
CLASE CONTRIBUYENTE: OTROS OBLIGADO LLEVAR CONTABILIDAD: SI

FEC. NACIMIENTO: 08/02/1984  
FEC. INICIO ACTIVIDADES: 24/05/1988  
FEC. DESCRIPCION: 21/06/1988  
FEC. ACTUALIZACION: 05/01/2007

ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL:  
VENTA AL POR MAYOR Y MENOR DE EQUIPOS DE COMPUTACION.

DIRECCION DOMICILIO PRINCIPAL:  
Provincia: PICHINCHA Cantón: QUITO Parroquia: CHAUPICRUZ (LA CONCEPCION) Cello: EL PARQUE  
Número: 47 Intercación: UNO A Referencia: A UNA CUADRA DEL CENTRO COMERCIAL EL BOSQUE  
Teléfono: 022487741

- OBLIGACIONES TRIBUTARIAS:
- \* DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
  - \* DECLARACIÓN MENSUAL DE IVA
  - \* IMPUESTO A LA PROPIEDAD DE VEHÍCULOS MOTORIZADOS

### ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:

JURISDICCION: REGIONAL NOROCCIDENTAL del 001 al 004  
SERVICIO DE RENTAS INTERNAS  
DIRECCION REGIONAL NOROCCIDENTAL

*Edwin Cueva*  
FIRMA DEL CONTRIBUYENTE

SRI  
COD. SC06360

05 ENE. 2007

Usuario: DPSS111204

Lugar de emisión: QUITO  
DAVALOS  
SERVICIOS TRIBUTARIOS  
QUITO

Fecha y hora: 05/01/2007 12:01:31

Hardware		
1.1	Procesador	Intel Core 2 Duo 2.13Ghz, socket LGA775, Bus 1066MHz
1.2	Memoria Cache L2	2MB L2
1.3	Tarjeta principal o Main board	El bus de sistema debe soportar una velocidad de: 800MHz y 1066MHz; Con zócalo LGA775 para procesador Core 2 Duo, Chip Set G965 Express; Bios compatible con Windows XP 32-64BITS, Linux; Tipo de memoria que debe soportar: DIMM's DDR2 SDRAM de 800, 667, 533 MHz; 4 zócalos para memoria DDR2 SDRAM, 240 pines que soporten Dual Channel; 2 Slots de expansión PCI Convencionales; 1 Slot de expansión PCI Express X1; 1 SDVO/ADD2 connector; 6 puertos USB ver 2.0; 1 puerto paralelo 1 puertos Serial estandar; 1 puerto serial opcional  2 puertos tipo PS/2 para mouse y teclado; Incluye: Cd de drivers, manual de configuración y todos los accesorios que se incluyan de fábrica.
1.4	Memoria RAM	2Gb (En dos módulos de memoria DDR2 SDRAM de 1Gb de 667 MHz cada modulo).
1.5	Disco Duro	160Gb Serial ATA, 7200 rpm
1.6	Unidad Optica	Combo DVD/CDRW 48X
1.7	Unidad de disco	No dispone, reemplazado por Lector de Memorias
1.8	Video	Onboard, chipset GMA X3000
1.9	Sonido	Onboard, 2 canales
1.10	Tarjeta de Red	Onboard, 10/100/1000 Mbps RJ45, Gigabit Ethernet controller
1.11		Medium tower con fuente de poder de 550W reales, con soporte comprobado para el mainboard a adquirirse, tecnología Core 2 Duo y con bahías para unidades de almacenamiento con el 100% de la superficie frontal a la vista (Combo DVD-R/CDRW) <b>Incluye:</b>  Teclado multimedia HP ; Mouse óptico HP estándar con pad; Cable de poder; 2 USB frontales/laterales;  Salida de audio y entrada de micrófono frontales/laterales; Color Gris Metalizado y Carbón.
1.12	Monitor	Tipo LCD Flat Panel wide screen; Resolución de 1024 x 768; Brillo 300 cd/m2; Contraste 500:1; Tamaño de la pantalla de 17 pulgadas; <b>Incluye:</b> cable de datos, poder, cd de driver, manual de configuración y todos los accesorios que se incluyan de fábrica
	Garantía:	3-3-3,
	Extension OPCIONAL de Garantía	176 dolares adicionales +iva
	por 5 años en CPU y en Monitor	

0227

**43 PC PORTATILES**

2	Hardware	
2.1	Procesador	Intel Core 2 Duo 2.0 Ghz. DT7250
2.2	Marcas	Hewlett Packard
2.3	Memoria Ram	2Gb DDR2 / Expandible a 4Gb
2.4	Disco Duro	160Gb Serial ATA /5400rpm
2.5	Unidad Optica	DVD-RW DL 5M LS
2.6	Puertos	4 USB 2.0, 1 VGA, entrada/salida de audio, alimentación, RJ-11, RJ45
2.7	Audio	Audio de alta definición, altavoces estereo, Salida de Audio para auriculares estereo, entrada estereo de microfono.
2.8	Tarjeta de Red/Fax Modem	Broadcom NetLink Gigabit Ethernet/ 10/100/1000/ modem 56K
2.9		Wifi 802.11a/b/g
2.10	Bluetooth	Conexión de Bluetooth integrada
	Otros	Lector de Tarjetas Multimedia 6 en 1.
2.11	Pantalla	15.4 TFT/WXGA
	Software	
2.12	Sistema Operativo con Licencia	Windows Vista Business Original
	Garantía	1 año por defectos de fabricación
	Extensión OPCIONAL de Garantía por 3 años	105 dolares adicionales +iva



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

0228

26 IMPRESORAS Color Laser

4 Hardware		Hewlett Packard
4.1	Interfases	Puerto Hi-Speed USB 2.0 Servidor de impresión Fast Ethernet (10/100Base-TX Ethernet/Fast Ethernet, RJ-45)
4.2	Interfaz de red	
4.3	Tamaño de papel	A4, A5, B5 (ISO, JIS)
4.4	Páginas por minuto	8 ppm
4.5	Resolución	Hasta 600x600ppp
4.6	Duración Toner	2500 Páginas negro/ 2000pag. color
4.7	Compatibilidad	160Gb SATA 7200rpm
4.8	Micprocesador	264Mhz
4.9	Tiempo de impresión de la 1er. Pg.	menos de 20 Segundos
4.10	Memoria	16MB
4.11	Bandeja de Entrada estandar	Hasta 250 hojas
4.12	Bandeja de Salida	Hasta 125 hojas
4.13	Software de Instalacion	Windows 98 SE Y Me (Solo Driver) 2000, XP de 32 Bits, Server 2003; Mac OS X v y posteriores
4.14	Incluye	Cable de poder, Cable USB, Manual de Usuario
4.15	Garantía Técnica	Un año por defectos de fabricación

26  
 Impresoras  
 Color Laser  
 Eccc

f.  
 H.

26 ESCANERS PARA DOCUMENTOS

5	Hardware	
5.1	Interfases	USB 2.0 de alta velocidad, compatible con especificaciones USB 2.0
5.2	Interfaz de Red	Ninguno
5.3	Tamaño de papel	Papel (normal A4, de inyección de tinta), sobres, etiquetas, tarjetas de visita y tarjetas de identidad de plástico, tarjetas de seguro
5.4	Ciclo de trabajo (mensual, A4)	1.000 páginas diarias
5.5	Resolución de exploración por hardware	hasta 2400 x 2400 ppp
5.6	Velocidad de digitalización en modo de presentación preliminar	7 segundos
5.7	Compatibilidad	Para Microsoft Windows XP o 2000: Procesador a 500 MHz; Windows XP, XP x64 o 2000; 256 MB RAM, 450 MB de espacio libre en el disco duro; Puerto USB; unidad de CD-ROM; Monitor SVGA de 800 x 600, color de 16 bits; Microsoft Windows Internet Explorer 6; para Windows Vista: Procesador a 800 MHz; Windows Vista o Vista x64; 512 MB de RAM, 450 MB de espacio libre en el disco duro; unidad de CD-ROM; Monitor SVGA de 800 x 600; Gráficos capaces de reproducir DirectX 9; Microsoft Windows Internet Explorer 7
5.8	Formato del archivo de digitalización	Windows: BMP, JPEG, TIFF, TIFF Comprimido, PNG, PCX, Flashpix (FPX), PDF, PDF Buscable, RTF, HTM, TXT; Macintosh: TIFF, PICT, JPEG, GIF, FlashPix, Texto sin formatación, PDF, HTML, Rich Text
5.9	Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas
5.10	Profundidad de bits	48 bits
5.11	S bandeja de entrada	50 Hojas
5.12	S bandeja de salida	25 Hojas
5.13	Software de instalación	Drivers para Windows, 98, Me, 2000, XP, Vista
5.14	Incluye	Cable de poder, cable USB, Manual del Usuario
5.15	Garantía Técnica	1 año por defectos de fabricación



Hewlett-Packard Ecuador Cia. Ltda.  
Av. 12 de Octubre y Francisco Salazar  
Edif. Plaza 2000, Piso 10  
Quito - Ecuador  
www.hp.com

Noviembre 26, 2007

Señores:

**MINISTERIO DE CULTURA**

Presente.

HPÉcu Cer: 01256

Estimados señores:

**Hewlett - Packard Ecuador**, se permite certificar que **INTCOMEX** es mayorista de productos marca **Hewlett - Packard**. **INTCOMEX** ha sido designado mayorista autorizado en la medida en que reúne las capacidades técnicas y comerciales exigidas por **Hewlett Packard**.

En su condición de mayorista **INTCOMEX** ha designado a **ZONA TECNOLÓGICA ECC**, quien tiene la condición de reseller de productos **Hewlett - Packard** para ofertar nuestros productos tales como: Servidores ProLiant, StorageWorks, pc's, portables, ipaq's, workstations, impresoras de consumo (tinta), impresoras comerciales (laser), scanners, multifunciones, cámaras de fotos, plotters y consumibles HP.

Los productos marca **Hewlett - Packard** distribuidos por **INTCOMEX** están cubiertos por la garantía de fábrica en los términos y condiciones de la declaración de garantía que acompaña dichos productos.

Estoy a su disposición para ampliar cualquier información acerca de nuestros productos, o servicios.

Atentamente,

**Gem Rivadeneira**  
Gerente General  
Hewlett - Packard Ecuador Cia. Ltda.



Hewlett-Packard Ecuador  
Cia. Ltda.  
R.U.C.: 1791852648001

000020

0231



Hewlett-Packard Ecuador Cía. Ltda  
 Av. 12 de Octubre y Francisco Salazar  
 Edif. Plaza 2000, Piso 10  
 Quito - Ecuador  
[www.hp.com](http://www.hp.com)

Noviembre 26, 2007

Señores:  
**MINISTERIO DE CULTURA**  
 Presente.-

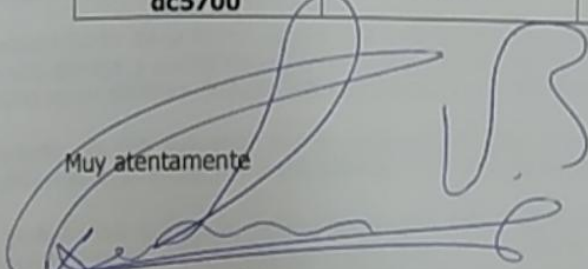
HPecu Cer: 01257

Estimados señores:

**Hewlett-Packard Ecuador Cía. Ltda.**, se permite certificar que los productos marca HP que se indican a continuación están cubiertos por la garantía de fábrica en los términos y condiciones de la declaración de garantía que acompaña dichos productos:

PRODUCTOS	COBERTURA DE PARTES	COBERTURA DE MANO DE OBRA EN TALLER	COBERTURA DE MANO DE OBRA EN SITIO
HP L1706 Flat Panel Monitor	3 años	3 años	3 años
PC HP Compaq dc5700	3 años	3 años	3 años

Muy atentamente

  
**Gem Rivadeneira**  
 Gerente General  
 Hewlett-Packard Ecuador Cía. Ltda



Hewlett-Packard Ecuador  
 Cía. Ltda.  
 R.U.C.: 1791852648001



0232

000021

## MODELO DE GARANTIA TECNICA

OTORGADO A: MINISTERIO DE CULTURA

El presente certificado de garantía expresa que el (los) equipos aquí mencionados son nuevos y han cumplido con todas las exigencias y normas del fabricante.

La cobertura del presente certificado de garantía está expresada a continuación:

IMPRESORAS LASER COLOR HP 2600N  
EQUIPOS PORTATILES 6710B  
EQUIPOS DE ESCRITORIO DC5700  
MONITORES HP1706 LCD 17"  
UPS

1 año de garantía  
1 año de garantía  
3 años de garantía  
3 años de garantía  
2 años de garantía, en el CAS Autorizado de la Marca.

La garantía otorgada es contra defectos de fabricación

En el funcionamiento de los productos a partir de la firma del acta entrega - recepción de los equipos en mención.

La presente Garantía no es transferible,

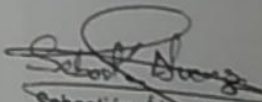
Comienza a partir de la fecha de entrega y recepción definitiva de la factura. Todos los equipos serán etiquetados y codificados por nuestro servicio técnico para su identificación y así facilitar el reporte sobre daños o problemas suscitados en los diferentes equipos.

La garantía de los equipos HP la realizará el CAS (centro autorizado de servicio HP) comunicándose al 1999-119 y solicitando le comuniquen al 1800 7112884

Esta garantía no aplica a daños causados por descuido, desgaste normal del equipo, negligencia, virus informáticos, mal uso o inobservancia de las normas técnicas estipuladas y software adquirido o instalado con posterioridad. Para que tenga validez este certificado de garantía el (los) equipo(s) debe(n) estar instalado (s) a. una toma de energía tripolar con conexión a tierra.

Quito, 27 de Noviembre del 2007

Atentamente;

  
Sebastián Álvarez  
Departamento Técnico  
ZONA TECNOLOGICA ECC

0233

UPS POWER COM  
BNT 1500

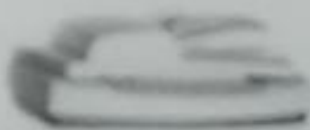


MODEL		BNT-1000AP	BNT-1200AP	BNT-1500AP	BNT-2000AP
CAPACITY	Capacity	1000VA	1200VA	1500VA	2000VA
OUTPUT	Voltage (on battery)	Simulated sine wave at 100V / 110V / 115V / 120V or 220V / 230V / 240V +/- 5%			
	Frequency (on battery)	50 or 60 Hz +/-1Hz			
	Voltage Regulation( AVR)	AVR automatically increase output voltage 15% above input voltage if -9% to -25% of nominal. AVR decrease output voltage 13% below input voltage if +9% to +25% of nominal			
	Transfer Time	2 / 4 milliseconds, including detection time			
INPUT	Voltage	100V / 110V / 115V / 120V or 220V / 230V / 240V +/- 25% at line input			
	Frequency	50 or 60 Hz +/- 10% (auto sensing)			
PROTECTION & FILTERING	Spike Protection	480 Joules, 2ms			
	Unit Input	Fuse or circuit breaker for overload & short circuit protection			
	Overload Protection	UPS automatic power off if overload exceeds 110% of nominal at 60 seconds and 130% at 3 seconds			
	10 Base-T Cable Port	YES			
	Short Circuit	UPS output cut off immediately or input fuse protection			
BATTERY	Type	Sealed, maintenance-free lead acid batteries with 3-6 years typical lifetime			
	Typical Recharge Time	6 hours (to 90% of full capacity)			
	Back-up Time (a PC with 15" monitor)	60 - 70 mins	65 - 75 mins	70 - 80 mins	80 - 90 mins
	Protection	Auto discharge protection			
PHYSICAL	Net Weight Kg (lbs)	13.4 (28.6)	13.4 (28.6)	15.9 (35.0)	15.9 (35.0)
	Shipping Weight Kg (lbs)	14.8 (32.6)	14.8 (32.6)	17.3 (38.0)	17.3 (38.0)
	Dimension WxDxH (mm)	382 x 130 x 192 (15.0" x 5.1" x 7.5")			
	Input Inlet	IEC 320 power inlet			
	Receptacles	NEMA 5-15R(115V) / IEC 320 female appliance coupler (220V)			
INTERFACE	RS232	YES			
ALARM	Battery Back-up	Slow beeping sound (about 0.47 Hz)			

	Battery Low	Rapid beeping sound (about 1 824 Hz)
	Overload	Continuously beeping sound
ENVIRONMENT	Ambient Operation	3,500 meters max. elevation, 0-95% humidity non-condensing, 0-40 °C
	Audible Noise	<40dBA (1 meter from surface)
	Storage Condition	15,000 meter max. elevation

*[Handwritten signature]*

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESCANER HP 5590



Características	
Tipo de digitalización	Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF)
Resolución de exploración por hardware	Hasta 2.400 x 2.400 ppp
Profundidad de bits	48 bits
Velocidad de digitalización en modo de presentación automática	1 seg.
Modos de entrada de digitalización	"Escanear", "copiar", "correo electrónico", "share-to-web", "guardar documento en disco" desde el panel frontal, software para creación de imágenes fotográficas HP, aplicaciones del usuario mediante TWAIN
Tipo de soporte admitido	Papel grueso, de impresión de tinta, fotográfico, común, sobres, etiquetas, tarjetas ópticas, folios, objetos 3-D, dispositivos y negativos de 35 mm (utilizando el adaptador de materiales transparentes), estampados
Capacidad del alimentador automático de documentos para papel fotográfico	10mg
Funciones de los botones	Escanear, Copiar, Correo electrónico, Share-to-web, Guardar en PDF, ahorro de energía, Cancelar, Copiar en color/blanco y negro
Conectividad estándar	USB 2.0 de alta velocidad, compatible con especificaciones USB 2.0
Características de rendimiento	
Tipo de digitalización	Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF)
Resolución óptica de digitalización	Hasta 2.400 ppp
Resolución de exploración por hardware	Hasta 2.400 x 2.400 ppp
Resolución de exploración mejorada	Sin límite
Profundidad de bits	48 bits
Modos de escala de grises	256

Velocidad de digitalización en modo de presentación automática	1 seg.
Velocidad de digitalización (blanco y negro)	<31 seg.
Tamaño máximo de digitalización	21,5 x 29,7 cm

Capacidad del alimentador automático de documentos para papel fotográfico	Ning.
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas

Software incluido	Software HP Photosmart con HP Photosmart Share (CD-ROM) para Microsoft Windows® y Macintosh, i.R.I.S. Reader Pro, NewsScan Pro, PageManager, HP Commercial Scanjet 5500 TWAIN para Windows, Windows 2000 disponible como descarga web
-------------------	---

Preparado para red	Ning.
--------------------	-------

Modos de entrada de digitalización	"Escanear", "Copiar", "Camao electrónico", "share-to-web", "guardar documento en disco" desde el panel frontal; software para creación de imágenes fotográficas HP; aplicaciones del usuario mediante TWAIN
------------------------------------	---

Funciones de las teclas	Escanear, Copiar, Camao electrónico, share-to-web, Guardar en PDF, Atajo de energía, Cancelar, Copiar en color/blanco y negro
-------------------------	---

Versión Twain	Versión 1.8
---------------	-------------

**Información técnica adicional**

Formato del archivo de digitalización	Windows: BMP, JPEG, TIFF, TIFF comprimido, PNG, PCX, Flashpix (PTN), PDF, PDF buscable, RTF, HTML, TXT, Macintosh: TIFF, PICT, JPEG, GIF, PagePro, Texto en Formateación, PDF, HTML, Rich Text
---------------------------------------	--

Tipo de soporte admitido	Papel, banda, de inyección de tinta, fotográfico, común, sobres, etiquetas, tarjetas (index, felicitación), objetos 3-D, diapositivas y negativos de 35 mm (utilizando el adaptador de materiales transparentes), estampados
--------------------------	--

Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows® 2000, XP ediciones Profesional y Home, Normalizado para Windows Vista™, Mac OS X (10.1.5, 10.2 o superior)
---------------------------------	---

Conectividad estándar	USB 2.0 de alta velocidad, compatible con especificaciones USB 2.0
-----------------------	--

Puertos de E/S estándar	1 Hi-Speed USB compatible con las especificaciones USB 2.0
-------------------------	--

Requisitos mínimos del sistema	Para Microsoft Windows XP o 2000: Procesador a 500 MHz, Windows XP, XP x64 o 2000, 256 MB RAM, 450 MB de espacio libre en el disco duro; Puerto USB; unidad de CD-ROM; Monitor SVGA de 800 x 600; color de 16 bits; Microsoft Windows Internet Explorer 6 para Windows Vista; Procesador a 500 MHz; Windows Vista o Vista x64, 512 MB de RAM, 450 MB de espacio libre en el disco duro; unidad de CD-ROM; Monitor SVGA de 800 x 600; Gráficos capaces de reproducir DirectX 9; Microsoft Windows Internet Explorer 7
--------------------------------	--

Certificado por Energy Star	Si
-----------------------------	----

*[Handwritten signature and scribbles]*

Dimensiones (An x F x A)	488 x 340 x 162 mm
Peso	5,73 kg
Compatibilidad electromagnética	UE (Directiva CEM)
Intervalo de humedad en funcionamiento	del 5 al 90% de HR
Humedad de inoperatividad	del 5 al 90% de HR
Gama operativa de humedad recomendada	del 15 al 85% de HR
Margen de temperaturas operativas	De 5 a 40 °C
Margen de temperaturas operativas recomendado	De 5 a 40 °C
Consumo energético	36 vatios máximo
Tipo de fuente de alimentación	Transformador externo
Requisitos de alimentación	De 100 a 240 VCA ( $\pm 10\%$ ), 50/60 Hz ( $\pm 3$ Hz)
Contenido de la caja	Escáner digital de superficie plana HP Scanjet 5590, cable USB (compatible con las especificaciones USB 2.0), cable de alimentación, fuente de alimentación (si corresponde), alimentador automático de documentos (ADF), paño para limpiar el ADF, adaptador de materiales transparentes, hoja de instrucciones del adaptador de materiales transparentes, corrección de errores de Vista, manual del usuario, póster de configuración, hoja de garantía, CD-ROM(s) con software para Windows* y Macintosh. *Compatibilidad con Windows 2000 disponible como descarga web.
Garantía	1 año de garantía


# ESPECIFICACIONES TECNICAS IMPRESORA LASER COLOR 2600N



Datos básicos	
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4)	8 ppm
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4)	8 ppm
Calidad de impresión (color, calidad óptima)	hasta 600 x 600 ppp
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 35000
Opciones de impresión a doble cara	Manual (soporte para driver suministrado)
Capacidad de entrada máxima (hojas)	Hasta 500 hojas (con bandeja de entrada de 250 hojas opcional)
Preparado para red	Estándar
Sistema de impresión	
Tecnología de impresión	Tecnología de impresión láser en color en línea, impresión directa a la página
Resolución de la tecnología de impresión	HP Imageret 2400
Calidad de impresión (color, calidad óptima)	hasta 600 x 600 ppp
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4)	8 ppm
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4)	8 ppm
Salida de la primera página (negro, A4)	20 segundos
Tipo de procesador	Motorola® CFV4e
Velocidad del procesador	264 MHz

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten mark]*

Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 35000
<b>Manejo de papel / soportes</b>	
Bandejas de papel estándar	2
Número máximo de bandejas de papel	3
Tipos de soporte admitidos	Papel (normal, membrete, perforado, bond, color, rugoso, preimpreso, reciclado), soportes satinados HP, papel para portadas HP, transparencias HP Color LaserJet, etiquetas, sobres y cartulina
Capacidad de entrada estándar (hojas)	Hasta 250
Capacidad de entrada máxima (hojas)	Hasta 500 hojas (con bandeja de entrada de 250 hojas opcional)
Capacidad de salida estándar (hojas)	Hasta 125
Capacidad de salida máxima (hojas)	Hasta 125
Opciones de impresión a doble cara	Manual (soporte para driver suministrado)
Tamaños personalizados de soporte	Bandejas 1, 2 y 3: de 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
Tamaños estándares de soporte	A4, A5, B5 (ISO, JIS)
Peso recomendado del papel	Bandeja 1: de 60 a 176 g/m <sup>2</sup> ; bandeja 3: de 60 a 163 g/m <sup>2</sup>
Manejo de papel	Bandeja multipropósito de 1 hoja (bandeja 1), bandeja multipropósito de 250 hojas (bandeja 2), bandeja de entrada de 250 hojas (bandeja 3) opcional, bandeja de salida de 125 hojas (boca abajo)
<b>Memoria / idiomas de impresión / tipos de letra</b>	
Memoria de serie	16 MB
Memoria máxima	16 MB
Capacidad del disco duro	-
Idiomas estándar de la impresora	Basado en host
Tipos de letra	Basado en los tipos de letra instalados en el ordenador host. El motor de impresión sólo tiene tipos de letra para páginas internas y ASCII
<b>Conectividad</b>	
Conectividad estándar	1 puerto Hi-Speed USB (compatible con las especificaciones USB 2.0), 1 servidor de impresión Fast Ethernet incorporado (10/100Base-TX, RJ-45)
Sistemas operativos de red compatibles	Microsoft® Windows® 98 SE y Me (sólo driver); Microsoft® Windows® 2000, XP de 32 bits, Server 2003; Mac OS X v 10.2 y posteriores
Interfaz de red	Servidor de impresión Fast Ethernet (10/100Base-TX Ethernet/Fast Ethernet, RJ-45)
Requisitos mínimos del	procesador a 233 MHz con 64 MB de RAM, 150 MB de espacio de

Handwritten signatures and marks on the right side of the page.

sistema	disco duro, procesador a 1 GHz, 512 MB de RAM (para Windows Vista™ consulte la guía del usuario para saber el espacio mínimo de disco duro); unidad de CD-ROM, puerto USB o de red
<b>Información técnica adicional</b>	
Consumo energético	0 vatios (apagada), 12 vatios (powersave), 13 vatios (en espera), 190 vatios (activa); Consumo eléctrico típico (Typical Electricity Consumption, TEC): 2,122 kWh/semana
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada de 100 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz); de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz)
Dimensiones (An x F x Al)	407 x 453 x 370 mm
Peso	18,4 kg
Margen de temperaturas operativas	de 15 a 32,5 °C
Margen de temperaturas operativas recomendado	de 20 a 27 °C
Certificado por Energy Star	Si
Software incluido	Software de configuración de la caja de herramientas y aplicación de estado
Contenido de la caja	Impresora HP Color LaserJet 2600n, cable de alimentación, cartucho negro de impresión HP para 2.500 páginas, cartuchos cian, magenta y amarillo de impresión HP para 2.000 páginas, CD (incluye la guía del usuario y el software de la impresora), guía de puesta en marcha, ampliación para la bandeja de salida, cubierta para la bandeja de papel
Garantía	Un año de garantía limitada

- Halogenated Diphenyl Methanes
- Lead carbonates and sulfates
- Lead and Lead compounds
- Mercuric Oxide Batteries
- Nickel – finishes must not be used on the external surface designed to be frequently handled or carried by the user.
- Ozone Depleting Substances
- Polybrominated Biphenyls (PBBs)
- Polybrominated Biphenyl Ethers (PBBEs)
- Polybrominated Biphenyl Oxides (PBBOs)
- Polychlorinated Biphenyl (PCB)
- Polychlorinated Terphenyls (PCT)
- Polyvinyl Chloride (PVC) – except for wires and cables, and certain retail packaging has been voluntarily removed from most applications.
- Radioactive Substances
- Tributyl Tin (TBT), Triphenyl Tin (TPT), Tributyl Tin Oxide (TBTO)

### End-of-life Management and Recycling

HP offers our customers several other options for handling their aging computers while also minimizing the impact on the environment—including product trade-in and leasing services—in addition to recycling services.

Please go to: <http://www.hp.com/recycle> or contact your nearest HP sales office. Products returned to HP will be recycled, recovered or disposed of in a responsible manner.

### Hewlett-Packard Corporate Environmental Information

For more information about HP's commitment to the environment: Global Citizenship Report

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/gcreport/index.html>

Environment website

<http://www.hp.com/environment>

Eco-label certifications

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdesign/ecolabels.html>

ISO 14001 certificates:

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/operations/environment.html>

Copyright © 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

All rights reserved. Microsoft, Windows and Windows XP are registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the U.S. and/or other countries. Core 2 Duo and Celeron are registered trademarks or trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries. Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc., in the U.S. and other countries. All other product names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

The information contained herein is subject to change without notice and is provided "as is" without warranty of any kind. The warranties for HP products are set forth in the express limited warranty statements accompanying such products. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

0242



# QuickSpecs

## Technical Specifications

HP Compaq 6710b Notebook

This HP product is designed to comply with the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive – 2002/96/EC.

Keyboard complies with ISO standard: ISO 9995, EN 29241-4, and ISO/IEC 15412

Input devices of this product comply with ISO 9241, part 9.

Plastics parts weighing over 25 grams used in the product are marked per ISO 11469 and ISO1043.

This product contains 0% recycled materials (by wt.)

This product is greater than 95% recyclable when properly disposed of at end of life.

### Packaging Materials

- Corrugated / Paper – 2.41 lb (1094 g)
- EPE Foam – 0.112 lb (51 g)
- LDPE Bag – 0.011 lb (5 g)
- The corrugated paper packaging materials contains at least 40% recycled content.

HP follows these guidelines to decrease the environmental impact of product packaging:

- Eliminate the use of heavy metals such as lead, chromium, mercury and cadmium in packaging materials.
- Eliminate the use of ozone-depleting substances (ODS) in packaging materials.
- Design packaging materials for ease of disassembly.
- Maximize the use of post-consumer recycled content materials in packaging materials.
- Use readily recyclable packaging materials such as paper and corrugated materials.
- Reduce size and weight of packages to improve transportation fuel efficiency.
- Plastic packaging materials are marked according to ISO 11469 and DIN 6120 standards.

### Material Usage

This product does not contain any of the following substances in excess of regulatory limits (for reference of these limits please refer to the HP General Specification of the Environment ([http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/supplychain/gen\\_specifications.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/supplychain/gen_specifications.html))):

- Asbestos
- Certain Azo Colorants
- Certain Brominated Flame Retardants – may not be used as flame retardants in plastics
- Cadmium
- Chlorinated Hydrocarbons
- Chlorinated Paraffins
- Formaldehyde



### Eco-Label Certifications

This product has received or is in the process of being certified to the following approvals and may be labeled with one or more of these marks:

- ENERGY STAR 4.0
- US Federal Energy Management Program (FEMP)
- Taiwan Green Mark
- China Energy Conservation Program (CECP)
- IT ECO declaration
- Korean Eco Label

### System Configuration

The configuration used for the Energy Consumption and Declared Noise Emissions data is based on a "Typically Configured Notebook"

	115 VAC	230 VAC	100 VAC
<b>Energy Consumption</b>			
Normal Operation	13.92 W	13.95 W	13.65 W
Sleep (Energy Star low power mode)	0.9 W	1.11 W	0.87 W
Off	1.19 W	1.4 W	1.18 W
<b>Heat Dissipation*</b>			
Normal Operation	47.495 BTU/hr	47.597 BTU/hr	46.573 BTU/hr
Sleep	3.07 BTU/hr	3.787 BTU/hr	2.968 BTU/hr
Off	4.06 BTU/hr	4.776 BTU/hr	4.026 BTU/hr

\* Heat dissipation is calculated based on the measured watts, assuming the service level is attained for one hour.

This product is in compliance with US executive order 13221, WOL (wake on LAN) disabled.

### Declared Noise Emissions (in accordance with ISO 7779 and ISO 9296)

	Sound Power (LWAd, bels)	Sound Pressure (LpAm, decibels)
Idle	3.1	21.4
Operating mode (HDD)	3.1	22.2

### Batteries

This product complies with ISO standards:

- EU Directive 91/157/EEC
- EU Directive 93/86/EEC
- EU Directive 98/101/EEC

Batteries used in the product do not contain:

- Mercury greater than 5ppm by weight
- Cadmium greater than 10ppm by weight
- Lead greater than 4000 ppm by weight.

The battery type and chemistry used in the product is:

CR2032 (coin cell), Lithium  
6 cell rechargeable Lithium-Ion battery; optional 8 cell Lithium-Ion battery available

### Additional information:

This product is in compliance with the EU Restrictions of Hazardous Substances (RoHS) Directive - 2002/95/EC.

# QuickSpecs

HP Compaq 6710b Notebook

## Technical Specifications

### Certifications

Self configurable to optimize power conservation in all operating modes including Standby, Hold, Park, and Sniff  
All necessary regulatory approvals for supported countries, including  
FCC (47 CFR) Part 15C, Section 15.247 & 15.249  
ETS 300 328, ETS 300 826

Low Voltage Directive IEC950

UL, CSA, and CE Mark

### Temperature

Operating -4° to 158° F (-20° to 70° C)  
Non-operating -40° to 176° F (-40° to 80° C)

### Humidity

Operating 10% to 90%  
Non-operating 5% to 95%

### Altitude

Operating 15,000 ft (4,572 m)  
Non-operating 40,000 ft (12,192 m)

### Bluetooth Profiles Supported

(with Bluetooth for Windows 4.0 software)

Serial Port Profile (SPP)\*

Dial-Up Networking (DUN)\*

Generic Object Exchange Profile (GOEP)

Object Push Profile (OPP)\*

File Transfer Profile (FTP)

Synchronization Profile (SYNC)

Hard Copy Cable Replacement (HCRP)\*

Personal Area Networking Profile (PAN)\*

Human Interface Device Profile (HID)\*

FAX Profile (FAX)

Basic Imaging Profile (BIP)

Headset Profile (HSP)

Hands Free Profile (HFP)

Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)

\* indicates the profile is also supported by Microsoft Windows XP SP2



## Wireless Specifications

### Configuration Utility<sup>4</sup>

Microsoft Windows 2000 or XP  
Choice of Configuration Utility:

- Microsoft Windows XP Wireless Network Connection Manager
- Broadcom Wireless Configuration Utility (required for Cisco Compatible Extensions support)

Microsoft Windows Vista

- Microsoft Windows Vista Wireless Network Connection Manager

### LED Activity

LED Off – Radio OFF; Solid LED On – Radio ON

1. Check latest software/driver release for updates on supported security features.
2. Maximum output power may vary by country according to local regulations.
3. Receiver sensitivity is measured at a packet error rate of 8% for 802.11b (CKK modulation) and a packet error rate of 10% for 802.11a/g (OFDM modulation).
4. WLAN supplier's client utility is required for Cisco Compatible Extensions support with Microsoft Windows 2000 or XP. WLAN may also be compatible with certain third-party software supplicants.

## Integrated Module Bluetooth Wireless Technology

Bluetooth Specification	2.0 Compliant
Dimensions	1.02 x 0.55 x 0.22 in (26 x 14 x 5.7 mm)
Frequency Band	2402 to 2480 MHz
Number of Available Channels	79 (1 MHz) available channels
Data Rates and Throughput	3 Mbps data rate; throughput up to 2.17 Mbps Synchronous Connection Oriented links up to 3, 64 kbps, voice channels Asynchronous Connection Less links 2178.1 kbps/177.1 kbps asymmetric or 1306.9 kbps symmetric
Transmit Power	-6 dBm to 4 dBm (Bluetooth Class II)
Receiver Sensitivity	Better than -80 dBm at 0.1 % raw bit error rate
Power Consumption	Peak (Tx) 264 mW Peak (Rx) 231 mW Sleep <1 mW
Antenna	Internally integrated within module
Range	Up 33 ft (10 m)
Electrical Interface	USB 2.0 compliant Microsoft Windows Plug and Play compliant
OS Support	Genuine Windows Vista Genuine Windows XP Genuine Windows 2000
Bluetooth Software Supported	Broadcom Bluetooth for Windows Microsoft Windows XP Bluetooth Software
Link Topology	Point to Point, Multipoint Pico Nets up to 7 slaves
Security	Full support of Bluetooth Security Provisions
Power Management	Microsoft Windows ACPI, and USB Bus Support

*Handwritten signature and initials*