

ACEPTACION DE LA OFERTA No. 209 M de 2018

PROCESO No: SA18M-389

San José de Cúcuta, 11 DIC. 2018

Señores:

DOCUXER S.A.S.

NIT: 807004387-0

Attn.: JUAN MANUEL VALENCIA ORTIZ

C.C. 91.246.138 de Bucaramanga

Representante Legal

Avenida 9E N°. 11-52 Barrio La Riviera

Juan.valencia@docuxer.com

Telf. 5755286 75755247

Cucuta.

Teniendo en cuenta la oferta presentada para **COMPRA DE EQUIPOS DE SISTEMAS CON LICENCIAMIENTO**, me permito manifestarle que la misma fue aceptada por la E.S.E. HUEM, cuyo vínculo contractual se sujeta a las condiciones establecidas a continuación, así como a las prescripciones consagradas en el Estatuto Contractual y Manual de Contratación de la E.S.E HUEM, publicados en la página web: www.herasmomeoz.gov.co.

1. ESPECIFICACIONES

I. PRESUPUESTO -BIENES

No	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U/M	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	2240100113	EQUIPO DE COMPUTO TODO EN UNO con las siguientes características MÍNIMAS: - Procesador Intel core i5 de sexta generación de 3.2 Ghz o superior - Memoria RAM 8 GBx1 DDR4-2133 - 1 disco duro de 500 GB 7200 rpm o superior - Puerto Ethernet RJ45 Base 1000 - Tarjeta inalámbrica compatible 802.11ac - Pantalla de 19" en adelante - Unidad de DVD-RW - Teclado USB de la misma marca distribución Latinoamérica - Mouse Optico USB - Cámara Web HD con micrófono o superior - 2 Puertos USB 3.0 - Salida audifonos y microfono 3.5 mm - Lector de tarjetas SD - Altura máxima 35 cm desde la base hasta la parte superior de la pantalla - Fuentes de poder integrada en case o externa - LICENCIA DE MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESIONAL 64 Bits - 3 años de garantía con fabricante	UNID	20	\$2.902.000	\$ 58.040.000
2	2240100114	EQUIPO PORTÁTIL con las siguientes características MÍNIMAS: - Procesador Intel core i5 de sexta generación de 2.4 Ghz o superior - Memoria RAM 8 GBx1 DDR4-2133 o superior - 1 disco duro de 500 GB 7200 rpm o superior - Puerto Ethernet RJ45 Base 1000 - Tarjeta inalámbrica compatible 802.11ac (2x2) - Pantalla de 14" HD o superior	UNID	10	\$2,425.000	\$ 24,250,000



	- Salida VGA o HDMI			
	- Unidad de DVD-RW externa o integrada			
	- Teclado distribución Latinoamérica			
	- Touchpad			
	- Cámara Web HD o superior			
	- Micrófono integrado			
	- Lector de Tarjetas SD			
	- 1 Puerto USB 3.0			
	- 1 puertos USB 2.0 o superior			
	- Salida audífonos y microfono 3.5 mm			
	- Batería			
	- Cargador			
	- LICENCIA DE MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESIONAL 64 Bits			
	- 3 años de garantía con fabricante			
			TOTAL	\$ 82.290.000

II. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

1. El alcance del contrato contempla el suministro de equipos de cómputo X86 todo en uno con sistema operativo Windows 10 profesional 64 bits y garantía de 3 años con el fabricante.
2. La marca de todos los componentes de cada equipo debe ser la misma.
3. La marca debe corresponder a empresas reconocidas a nivel nacional en la industria.

VALOR DEL CONTRATO: OCHENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA MIL PESOS MCTE.-

\$82.290.000

El valor del contrato incluye costos directos, indirectos y gastos de cualquier naturaleza que se pudieren generar de la legalización y ejecución contractual, tales como: impuestos, constitución de garantía, transporte, operarios, etc.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No: 1435

FECHA: 06/12/2018

2. OBLIGACIONES

OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATISTA:

1. Cumplir con el objeto del contrato
2. Los equipos y materiales deben ser entregados en el almacén de la ESE HUEM, avenida 11E No. 5 AN- 71 Barrio Guaimaral (Flete asumido por el proveedor).
3. Garantizar la calidad de lo entregado por mínimo un (1) año.
4. El contratista debe entregar todos los manuales de funcionamiento (manual de usuario, manual técnico en idioma español)
5. Entregar el certificado de importación (Si da a lugar).
6. Entregar copia de la garantía del fabricante

OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA :

1. Concurrir cuando sea solicitado y responder los requerimientos a que haya lugar.
2. Mantener contacto con **EL HOSPITAL** para evaluar la calidad del bien.
3. Cumplir plenamente las obligaciones generadas del presente contrato y aquellas que se desprendan de su naturaleza, conforme la normatividad vigente de derecho privado que le sea aplicable.
4. Certificar mensualmente al HOSPITAL el pago de los aportes de seguridad social del CONTRATISTA, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el artículo 1º de la Ley 828 de 2003.
- 5) Atender oportunamente los requerimientos del supervisor o interventor y suscribir con inmediatez todos los documentos que se deriven de la relación contractual.



OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATANTE:

1. Liquidar los impuestos que se generen del contrato.
2. Pagar el valor de este contrato en la forma y tiempos pactados.
3. Recibir en el sitio y plazos convenidos los elementos, objeto del presente contrato.
4. Certificar el cumplimiento del contrato.
5. Verificar que el contratista presente las certificaciones sobre el cumplimiento del pago de seguridad social en los términos del Art. 50 de la ley 789 de 2002.

3. GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO

No:	AMPAROS	SUMA ASEGURADA	% (VALOR DEL CONTRATO ADJUDICADO)	VIGENCIA
1	CUMPLIMIENTO	\$16.458.000	20%	POR EL TERMINO DEL CONTRATO Y SEIS (6) MESES MAS
2	CALIDAD DE LOS BIENES	\$16.458.000	20%	POR EL TERMINO DEL CONTRATO Y UN (1) AÑO MAS

EL OFERENTE DEBE OTORGAR LAS GARANTIAS DENTRO DE LOS DOS (2) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA CONFIRMACIÓN DE LA OFERTA.

4. CLAUSULADO

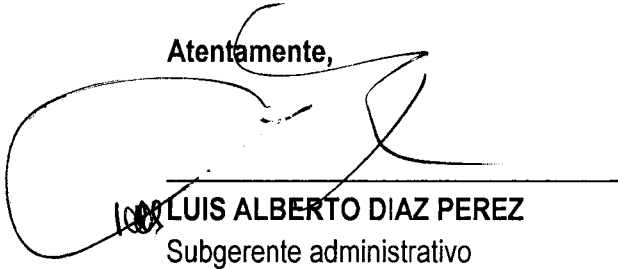
- 1) **FORMA DE PAGO:** El pago se realizará dentro de los noventa (90) días a la entrega de los bienes a satisfacción en el almacén, previa presentación de la cuenta de cobro y/o factura respectiva y los requisitos exigidos por la E.S.E. HUEM.
PARAGRAFO: El contratista se compromete a pagar los impuestos y demás costos fiscales a que haya lugar. En su defecto, autoriza a la entidad a hacer las deducciones de ley.
- 2) **PLAZO DE EJECUCION:** La duración del Contrato será de diez (10) días calendario contados a partir del acta de inicio, previa legalización del contrato, sin exceder el 31 de Diciembre de 2018.
- 3) **LUGAR DE ENTREGA O PRESTACION DEL SERVICIO:** El objeto contractual se ejecutará en las instalaciones de la E.S.E. HUEM, localizada en la Av. 11 Este 5AN -71 Guaimaral de la ciudad de Cúcuta, Departamento Norte de Santander, País Colombia. Los bienes deben ser entregados en la oficina de almacén de la entidad.
- 4) **FORMACION DEL CONTRATO:** El contrato se conforma con la oferta y la aceptación expresa de la misma.
- 5) **REQUISITOS DE EJECUCION CONTRACTUAL:** Para la ejecución del contrato se requiere expedición del registro presupuestal y aprobación por parte de la E.S.E. HUEM de las garantías, si a ello hubiere lugar.
- 6) **CLAUSULAS EXCEPCIONALES:** La E.S.E. HUEM podrá interpretar, modificar, terminar y declarar la caducidad del presente contrato, de manera unilateral, en los eventos previstos en el Manual de Contratación de la Institución, publicado en la página web: www.herasmomeoz.gov.co
- 7) **CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** Se estipula una Cláusula penal equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del Contrato, suma que cancelará EL CONTRATISTA en el evento de incumplir sus obligaciones y que podrá ser cobrada por la vía judicial.
- 8) **TERMINACIÓN:** La terminación del contrato procederá en los siguientes eventos: 1) Expiración del plazo pactado. 2) Por mutuo acuerdo entre las partes. 3) Incumplimiento de las obligaciones referidas al Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT: El CONTRATISTA se compromete a implementar medidas tendientes a evitar que sus operaciones sean utilizadas como instrumentos para el ocultamiento, manejo, inversión o aprovechamiento en cualquier forma de dinero o bienes provenientes de actividades delictivas o para dar apariencia de legalidad a las mismas. De igual forma, el contratista se obliga a cumplir plenamente la política y normatividad vigente en materia del SARLAFT, para cuyos fines debe aportar la información financiera o cualquier otra correlacionada que le sea exigida.
- 9) **LIQUIDACION:** El contrato, en caso de requerirse, será objeto de liquidación de común acuerdo entre las partes contratantes, procedimiento que se efectuará dentro de los seis (6) meses contados a partir de la terminación o a la fecha del acuerdo que la disponga. En esta etapa las partes acordarán los ajustes, revisiones y reconocimientos a que haya lugar. Para la liquidación se exigirá al contratista la extensión o ampliación de la garantía, si a ello hubiere lugar. En aquellos casos en que el contratista no acepte expresamente la



liquidación, no obstante habersele enviado en tres (3) oportunidades, mediando un lapso mínimo de quince (15) días calendario, se entenderá para todos los efectos legales, aceptación tácita de la liquidación.

- 10) INDEMNIDAD:** El contratista mantendrá indemne a la E.S.E. HUEM contra todo reclamo, demanda, acción legal y costo que pueda causarse o surgir por daños o lesiones a personas o propiedades de terceros, durante la ejecución del objeto contractual y hasta la liquidación definitiva del contrato, si a ello hubiere lugar. Se consideran como hechos imputables al contratista, todas las acciones u omisiones y en general, cualquier incumplimiento de sus obligaciones contractuales.
- 11) SUPERVISION:** Para el control y seguimiento del cabal cumplimiento del objeto contractual se designa como supervisor del presente contrato al Subgerente Administrativo de la E.S.E. HUEM, o quien él asigne, quién se encargará de velar por la observancia plena de las cláusulas pactadas entre las partes.

Atentamente,



LUIS ALBERTO DIAZ PEREZ
Subgerente administrativo

Revisó y Aprobó: Mauricio Pinzon Barajas-Coordinar de contratación bienes y servicios ACTISALUD
Proyectó: Argemira Mora Alvarez, Tecnico Administrativo- GABYS

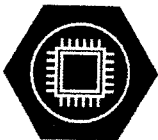
Lenovo™ V310z AIO

PERFORMANCE & SECURITY TO HELP YOUR BUSINESS THRIVE

With up to the latest Intel® Core™ i7th generation processor, combined with PCIe SSD & DDR4 memory - the Lenovo V310z is designed to boost your business productivity. Create and share files, stay on top of your emails, make presentations, conference your clients - you're fully connected and equipped with webcam and speakers. The Lenovo Companion APP makes managing your computer simple, so you can focus on what's important. Together with reassuring I/O security cover and Smart USB protection for your sensitive data, your V310z delivers ongoing productivity, simplicity and security - helping you drive your business forward.



WHY YOU SHOULD BUY THE LENOVO™ V310Z AIO



Powerful Performance

Make business-boosting productivity your first choice with up to the latest Intel® Core™ i7th generation processor - together with PCIe SSD & DDR4 memory to power up in a flash, load files fast and avoid frustrating delays.



Enhanced Security

Your V310z stays physically safe with the I/O security cover and private camera lock. Combined with Smart USB Protection for preventing sensitive business data from leaking - you have the reassurance of optimized security features.



Anti-glare Design

With a 19.5" anti-glare screen, roughened at a micro-level to help scatter light, unwanted reflections and haziness are reduced - helping you to concentrate on your work.



Easy Management

All from the comfort of a single app, Lenovo Companion allows you to manage your system health, configure system updates, purge your PC of unnecessary files and much more.

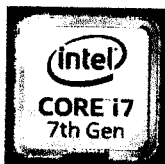


WHO NEEDS THE LENOVO™ V310Z AIO?

1 | Business owners looking for the simplest tool for the job, who appreciate an easy way to meet their needs without having to worry about reliability, performance or security.

2 | Busy professionals rank performance and productivity highly, and buy the most current technology to keep for as long as possible for maximum value.

3 | Concerned about keeping their data safe, small business users believe in using the cloud and look for up-to-the-minute security features when choosing their computers for work.



WWW.LENOVO.COM

Lenovo™ V310z AIO

SPECIFICATIONS

Lenovo™ V310z AIO

PERFORMANCE

Operating System

Up to Windows 10 Pro

Processor

Up to Intel® Core™ i 7th Generation Processor

Storage

3.5" HDD (up to 2T)
SSD optional: M.2 SSD (up to 256G)

Memory

Up to 16 GB 2 DDR4 SODIMM 2133 MHz

Graphics

Up to Intel® HD Graphics 630

SECURITY

Kingston lock

Disable IO ports by bios: USB, Webcam, MIC, Audio

Smart USB protection in BIOS

Rear IO Security cover

CONNECTIVITY

Front/side Ports

Front & top:
Camera & Mic with camera switch cover

Side:

1 x USB 3.0

1 x USB 3.0 (rapid charge)

6-in-1 Card reader

Headphone & Mic combo port

Power-on button

Brightness +/- button

ODD button

Rear Ports

Power DC in

LAN in

2 x USB 3.0

2 x USB 2.0

1 x HDMI-out

1 x COM +1 x LPT optional
(two ports are bundle)

DESIGN

Display

19.5" LED TN (1900 x 1600) 250 nits

Dimensions (W x D x H)

With Monitor Stand:
404 mm x 494 mm x 227 mm

Without Stand:
341 mm x 494 mm x 59 mm

Weight

With Monitor Stand: 6.87 kg

Without Stand: 5.44 kg

PERFORMANCE

Adobe Reader

CCSDK

Lenovo App Explorer

Lenovo Companion

Lenovo ID

Lenovo Settings

Lenovo Solution Centre

McAfee LiveSafe

Microsoft Office 365 (except Japan)

Microsoft office Japan - 2016

OKR

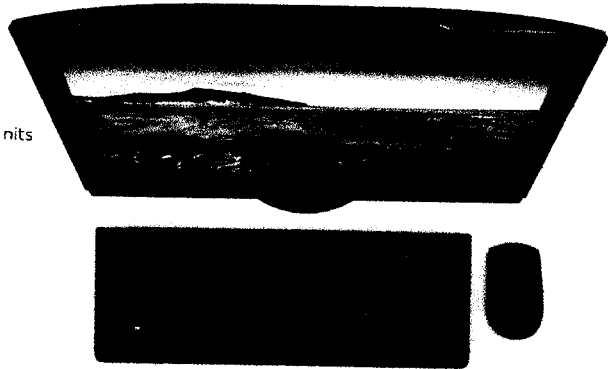
GREEN CERTIFICATION

EnergyStar6.1

GreenGuard

TCO

EPEAT Gold (NA only)



RECOMMENDED SERVICES

Lenovo offers a comprehensive portfolio of services to support and protect your investment. Succeed with substance and let Lenovo Service support you all the way.

PRIORITY TECHNICAL SUPPORT

Makes your priority, our priority. 24 x 7 priority call routing to advanced-level technicians, electronic incident tracking, and escalation management services.

WARRANTY UPGRADES—ON-SITE AND NEXT BUSINESS DAY

Maximizes PC uptime and productivity by providing convenient and fast repair service at your place of business.

WARRANTY EXTENSIONS (1-3 YEARS TOTAL DURATION)

This fixed-term, fixed-cost service helps accurately budget for PC expenses, protect your valuable investment, and lower the cost of ownership over time.

ACCIDENTAL DAMAGE PROTECTION

Avoid the hassles of unexpected repair costs. Provides coverage for non-warranted damage incurred under normal operating conditions, such as minor spills, drops, or damage to the integrated screen.

KEEP YOUR DRIVE

Retain your drive if it should happen to fail, giving you the peace of mind of knowing that your valuable data is secure.

ASSET TAGGING

Systems come equipped with a professional, flexible asset tag based on your exact specifications. PCs are easily identifiable and trackable right out of the box.

OPTIONS & ACCESSORIES



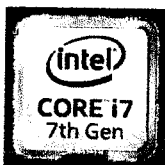
Lenovo Stereo Headset



Lenovo Universal AIO Stand



Lenovo Professional Wireless Combo



WWW.LENOVO.COM

Lenovo reserves the right to alter product offerings and specifications at any time, without notice. Lenovo makes every effort to ensure accuracy of all information but is not liable or responsible for any editorial, photographic, or typographic errors. All images are for illustration purposes only. For full Lenovo product, service and warranty specifications visit www.lenovo.com. Lenovo makes no representations or warranties regarding third party products or services. Trademarks: The following are trademarks or registered trademarks of Lenovo: Lenovo, the Lenovo logo, ideapad, ideacentre, yoga and yoga home. Microsoft, Windows and Vista are registered trademarks of Microsoft Corporation. AMD, the AMD Arrow logo and combinations thereof are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. in the United States and/or other jurisdictions. Other company, product, and service names may be trademarks or service marks of others. Battery life (and recharge times) will vary based on many factors including system settings and usage. Visit www.lenovo.com/lenovo/cs/en/safecomp periodically for the latest information on safe and effective computing. ©2017 Lenovo. All rights reserved.

Lenovo V330 (14") Platform Specifications

Processor		V330-14ISK: 6th Generation Intel® Core® i3 Processor				V330-14IKB: 7th Generation Intel® Core® i5 Processor or 8th Generation Intel Core i3 / i5 / i7 Processor											
Processor Number	# of Cores	# of Threads	Base Frequency	Max Turbo Frequency	Cache	Memory Types	Processor Graphics										
i3-6006U	2	4	2.0 GHz	-	3MB	DDR4-2133	Intel HD Graphics 520										
i5-7200U	2	4	2.5 GHz	3.1 GHz	3MB	DDR4-2133	Intel HD Graphics 620										
i5-8250U	4	8	1.6 GHz	3.4 GHz	4MB	DDR4-2400	Intel UHD Graphics 620										
i7-8550U	4	8	1.8 GHz	4.0 GHz	8MB	DDR4-2400	Intel UHD Graphics 620										
Graphics		V330-14ISK: Intel HD Graphics 520 in processor only, or Intel HD Graphics 520 in processor and AMD Radeon 530, 2GB GDDR5 VRAM; V330-14IKB: Intel HD Graphics 620 or UHD Graphics 620 in processor only, or Intel HD Graphics 620 or UHD Graphics 620 in processor and AMD Radeon 530, 2GB GDDR5 VRAM; supports three independent displays; Max resolution: 3840x2160 @ 30Hz (HDMI); 1920x1200 @ 60Hz (VGA)															
Chipset Memory		Intel SoC (System on Chip) platform 20GB max / 2400MHz DDR4, dual-channel capable. up to 4GB memory soldered to systemboard, one DDR4 SO-DIMM socket * System clocks down for processors with lower memory controller Some: 14.0" (355mm) HD (1366x768), anti-glare, LED backlight, 220 nits, 16:9 aspect ratio Some: 14.0" (355mm) FHD (1920x1080), anti-glare, LED backlight, 220 nits, 16:9 aspect ratio															
Display		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
Multi-touch		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
Storage		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
SATA controller		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
UltraBay (optional)		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
Ethernet		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
WLAN		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
Bluetooth™		None Some: M.2 SSD / SATA 6.0Gb/s Some: M.2 SSD / PCIe NVMe, PCIe 3.0 x 4, 32Gb/s Some: HDD / SATA 6.0Gb/s, 2.5" wide, 7mm high Serial ATA, SATA 6.0Gb/s support, integrated in processor UltraBay (optional) One modular bay for interchangeable devices (right side), bottom access Gigabit Ethernet connection															
Dimensions Weight		WxDxH: 13.5" x 9.72" x 0.79"; 343mm x 247mm x 20.3mm Models: Max w/o 2nd battery 1.75 kg / 3.86 lb Max w/ 2nd battery 1.85 kg / 4.07 lb Case color: Iron Gray Case material: PC/ABS plastic															
Media reader		4-in-1 reader (MMC, SD, SDXC, SDXC)															
Ports		Two USB 3.0 (one with optional Always On), one USB 3.1 Type-C Gen 1, one optional USB 3.1 Type-C Gen 1 (with the function of DisplayPort and PowerDelivery), one optional USB 2.0 in Ultra-bay, VGA, HDMI, Ethernet (RJ-45)															
Camera (optional)		0.3MP or 720p, fixed focus, physical camera shutter															
Audio support		Stereo speakers with Dolby® Audio™ 2W x 2 / optional monaural or dual-array digital microphone, combo audio/microphone jack															
Keyboard		6-row, multimedia Fn keys, spill resistant, optional backlit															
Touchpad		One-piece touchpad, multi-touch															
Security		Power-on password, hard disk password, supervisor password, security keyhole, optional Active Protection System (APS)															
Security chip		Firmware TPM 2.0, integrated in chipset															
Fingerprint reader		Optional: Touch-type fingerprint reader on the palm rest															
Internal battery		Integrated Li-Polymer 2-cell (30Wh or 39Wh)															
UltraBay battery		Optional: Li-Polymer 2-cell (39Wh)															
Max battery life (MobileMark® 2014)		<table border="1"> <tr> <th>Models</th> <th>2-cell 30Wh</th> <th>2-cell 39Wh</th> <th>2-cell 30Wh + 2-cell 39Wh</th> <th>2-cell 39Wh + 2-cell 39Wh</th> </tr> <tr> <td>45W or 65W AC adapter</td> <td>6 hr</td> <td>8 hr</td> <td>14 hr</td> <td>16 hr</td> </tr> </table>						Models	2-cell 30Wh	2-cell 39Wh	2-cell 30Wh + 2-cell 39Wh	2-cell 39Wh + 2-cell 39Wh	45W or 65W AC adapter	6 hr	8 hr	14 hr	16 hr
Models	2-cell 30Wh	2-cell 39Wh	2-cell 30Wh + 2-cell 39Wh	2-cell 39Wh + 2-cell 39Wh													
45W or 65W AC adapter	6 hr	8 hr	14 hr	16 hr													
AC adapter		45W or 65W AC adapter															
Preload		V330-14ISK only: Some: Windows® 7 Professional 32 preinstalled through downgrade rights in Windows 10 Pro 64 Some: Windows® 7 Professional 64 preinstalled through downgrade rights in Windows 10 Pro 64 V330-14ISK and V330-14IKB: Some: Windows 10 Home 64 Some: Windows 10 Pro 64 • Lenovo Companion • Lenovo Office preloaded: • Microsoft Office preloaded: • McAfee® LiveSafe™ (30-day Trial)															
Limited warranty		One of the following, configurable by model: • 1-year depot repair service • 2-year/1-yr battery depot repair service															
Environment		EPEAT™ Silver; ENERGY STAR® 6.1; RoHS-compliant															