



MODELO: 27GN65R - NRO DE PARTE: 27GN65R-B

FICHA TÉCNICA (El llenado de la ficha técnica tiene carácter de declaración jurada)

3	CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN:			
3.1	CUBSO	4321190900386886		
3.2	CATÁLOGO:	COMPUTADORAS DE ESCRITORIO		
3.3	CATEGORÍA:	MONITOR		
3.4	DENOMINACIÓN DEL BIEN:	Monitor para usuarios de entidades del gobierno.		
3.5	DENOMINACIÓN COMERCIAL O MARCA:	LG		
3.6	PAÍS DE FABRICACIÓN O PAÍS DE ORIGEN O PAÍS DE INTEGRACIÓN:	CHINA		
3.7	UNIDAD DE DESPACHO:	UNIDAD		
3.8	MODELO	27GN65R		
3.9	NUMERO DE PARTE:	27GN65R-B		
3.10	DESCRIPCIÓN GENERAL:	Monitor, periférico sin uso que permite visualizar datos o información a		
4	CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN:	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA: NORMA TÉCNICA DE REQUISITO NORMA EQUIVALENTE Ó	CERTIFICACIÓN ASOCIADA A LA CARACTERÍSTICA
4.1	TIPO	MONITOR LCD CON RETROILUMINACION LED		
4.2	TECNOLOGÍA	IPS		
4.3	TAMAÑO DE PANTALLA	27"		
4.4	BRILLO	300 cd/m²		
4.5	RELACIÓN DE ASPECTO	16:9		
4.6	RESOLUCIÓN	1920 X 1080		
4.7	CONECTIVIDAD LAN	SI		
		X NO		
4.8	CONECTIVIDAD WLAN	SI		
		X NO		
4.9	WEBCAM			
4.9.1	WEBCAM INCORPORADA	SI		
		X NO		
4.9.2	CAPACIDAD	De acuerdo a lo establecido por el fabricante		
4.10	ALTAVOCES			
4.10.1	ALTAVOCES INCORPORADOS	SI		
		X NO		
4.10.2	POTENCIA			
4.11	PUERTOS			
4.11.1	CANTIDAD PUERTOS USB	NO		
4.11.2	CANTIDAD PUERTOS DE VIDEO VGA	NO		
4.11.3	CANTIDAD PUERTOS DE VIDEO HDMI	1		
4.11.4	CANTIDAD PUERTOS DE VIDEO DISPLAY PORT	1		
4.12	COMPONENTES	CABLE DE ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA CON CONTACTO A TIERRA	X	
		CABLE DE VIDEO		
		OTROS: _____ CABLE HDMI	X	
4.13	VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO	100~240V (50/60Hz)		Código Nacional de Electricidad – Utilización aprobado por Resolución Ministerial N° 037-2006-MEM/DM-Subregla 2, regla 020-
4.14	CERTIFICADO DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO	NO		

4.15	OTRAS CERTIFICACIONES (EN CASO DE CONTAR SE ADJUNTAN CERTIFICADOS)	NO		
5	DOCUMENTACIÓN DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA:			
5.1	MOTHERBOARD (TARJETA MADRE): Debe cumplir las condiciones de intercambiabilidad funcional con tarjetas de diferentes fabricantes.			
5.2	FUENTE DE PODER: La potencia de la fuente de poder debe ser 25% mayor al consumo total calculado del CPU incluyendo sus componentes			
5.3	FACTOR FORMA: El equipo debe contar con ventiladores y salidas de aire para disipar el calor de todos los dispositivos internos de la computadora, de manera que se asegure la operatividad del equipo sin ningún problema relacionado a la temperatura de sus componentes.			
5.4	PROCESADOR: El procesador, junto con el equipo, no debe estar descontinuado ni en el final de su vida útil (End-of-Life). La fecha de lanzamiento del procesador no debe ser mayor a los 36 meses.			
5.5	EN CASO DE CONTAR CON SISTEMA OPERATIVO SE CUMPLE CON: Software de 64 bits, legal (sea propietario o libre), en idioma español, en su versión vigente, licenciado, pre-instalado, con soporte a escritorio remoto, con capacidad de crear y unirse a dominios, activado y con servicio de soporte y actualizaciones. El sistema operativo debe ser de una versión vigente de modo que permitan obtener actualizaciones de seguridad y mantenimiento. Referencia: Decreto Supremo N° 013-2003-PCM y su modificatoria Decreto Supremo N° 076-2010-PCM (literal f) del artículo 5).			
5.6	EN CASO DE CONTAR CON HERRAMIENTA OFIMÁTICA SE CUMPLE CON: Software legal (sea propietario o libre), en idioma español, en su versión vigente, licenciado, pre-instalado, activado y con servicio de soporte y actualizaciones. Debe incluir, como mínimo, programa de procesamiento de textos, aplicación de hojas de cálculo, programa de presentación multimedia, aplicación de gestión de correos electrónicos. La herramienta de ofimática debe ser de una versión vigente de modo que permitan obtener actualizaciones de seguridad y mantenimiento. Referencia: Decreto Supremo N° 013-2003-PCM y su modificatoria Decreto Supremo N° 076-2010-PCM (literal f) del artículo 5).			
6	ENVASE y/o EMPAQUE y/o EMBALAJE			
6.1	EMBALAJE (embalaje terciario): El envase y/o embalaje deberá garantizar la integridad del producto hasta su utilización. Se debe considerar que el empaque secundario debe ser elaborado con materia prima procedente de material reciclado o de fuentes controladas y/o residuos agroindustriales. Nota: En caso se requiera realizar la verificación del plástico reciclado considerar el Capítulo 7.- Cálculo de contenido de reciclado, de la Norma NTP 900.077:2014 PLÁSTICOS. Plásticos reciclados.	Disposiciones para la Gestión de Ecoeficiencia en las Entidades de la Adm. Pública. Artículo 24 o Documento aplicable	No aplica Aplica X	
7	ROTULADO			
7.1	Rotulado: De acuerdo a lo establecido en el Decreto Legislativo N° 1304, que aprueba la Ley de Etiquetado y Verificación de los Reglamentos Técnicos de los Productos Industriales Manufacturados.	Según documento XXX	No aplica X Aplica	
7.2	Para el marcado en el producto se debe utilizar placas y/o stickers y deberá mostrar la siguiente información mínima: <ul style="list-style-type: none">● Marca.● Modelo.● Número de serie. El rotulado se consignará en todo envase de presentación unitaria, expresado en idioma español o en inglés, en forma clara y completa. Según corresponda, incluir como parte del rotulado información sobre eficiencia energética y sostenibilidad ambiental del producto (Considerar la etiqueta ambiental Etiquetas y declaraciones ambientales. Etiquetado ambiental Tipo I. Principios y procedimientos. 2ª Edición; y/o la etiqueta ambiental Tipo 2 – según norma NTP-ISO ambientales. Autodeclaración ambiental (Etiquetado ambiental tipo II). 2a Edición.			
8	CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO:			
8.1	DE FABRICACIÓN:	Todos los equipos deberán estar libres de defectos que puedan manifestarse durante su uso, ya sea que dichos defectos sean de obra del ensamblaje. En el caso que existan fallas de fabricación y/o material(es) defectuoso(s) que sean detectados en cualquier momento proveedor se deberá aplicar la garantía. La garantía de buen funcionamiento tendrá una vigencia mínima de 36 meses, contados a partir de la emisión de la co		
8.1	DE ALMACENAMIENTO:	NO APLICA		
8.1	DEL TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN:	NO APLICA		
9	GARANTÍA:			
9.1	TIPOS DE GARANTÍA DEL PRODUCTO:	Garantía de producto: ON SITE La garantía se hará efectiva cuando el producto entregado por el proveedor a la entidad presente cualquier defecto detallados en la presente ficha técnica.		
9.2	TIEMPO DE GARANTÍA DEL PRODUCTO:	36 MESES		Detalle
10	DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA A PRESENTAR POR EL PROVEEDOR A LA ENTREGA DEL BIEN (ORIGINAL O COPIA DE CORRESPONDER)			
10.1	Certificado de garantía del equipo, emitido por el fabricante o el Representante de Marca Acreditado ante PERU COMPRAS (incluido de todos los componentes).			
10.1	Manuales y/o catálogos de acuerdo a la marca y modelo del equipo en idioma español (enlace de descarga).			
10.1	DOCUMENTO 2 (Asociado a los documentos listados en el numeral 5)			
Nota 1: El proveedor es responsable de la exactitud y veracidad de los documentos presentados a al internamiento de los productos.				
FOTO REFERENCIALES 1		Fotos del producto de diversos an     		

ULTRA GEAR

Especificaciones y Certificación

LG 27GN65R-B FHD



Display type	IPS 27 " FHD / HDR 10
Brightness	300 nits
Contrast ratio	1000:1
Response Ratio	1ms (GtG at Faster)
Product colour	Negro
Aspect ratio	16:9
Native resolution	FHD (1920 x 1080)
Ports and Connectors	1 HDMI; 1 DP; 1 Headphone out
Refresh Rate (Max.) [Hz]	144 Hz
Power	100 - 240 VAC 50/60 Hz
Power consumption	28 W (typical), 30.2 W (Max)
Dimensions	(Empaquetado) 727 X 205 X 487mm; Set (with Stand (without Stand) 614.2 x 364.8 x 51.7
Weight	(Empaquetado, Kg) 9.6; Set (with Stand, Kg) 7.2 ; Set
Certification and compliance	TUV-GS, UL(cUL), FCC-B, EPEAT(USA), CE, BIS(for India Taiwan), KC(for Rep of Korea), CCC(for China)
What's in the box	Monitor, Warrantanty card ; cable HDMI ; External pov
Vertical viewing angle / Horizontal viewing angle	178° / 178°
Disolav Position Adjustments	Tilt/Height/Pivot

Display / Screen / Adjustment	Key / Feature / Note
VESA mounting	100 mm x 100 mm
AMD FreeSync™	FreeSync Premium, G-SYNC Compatible
Features	Flicker safe, Reader Mode, Dynamic Action Sync, Cro Energy Saving
Display colors	Up to 16.7 million colors supported
Management software	OnScreen Control
Warranty	36 MESES * (Opción Onsite)

<div>2. IMAGEN</div> <div>colocar una imagen del producto)</div>
usuarios.
DATOS DEL FABRICANTE O PRODUCTOR
Indicar tipo de monitor
Indicar tecnología del monitor
Indicar tamaño de pantalla en pulgadas
Indicar brillo en nits
Indicar relación aspecto
Indicar resolución en pixeles
Selección única: Marcar con (x) donde corresponda de acuerdo a la característica del bien.
Selección única: Marcar con (x) donde corresponda de acuerdo a la característica del bien.
Selección única: Marcar con (x) donde corresponda de acuerdo a la característica del bien.
Indicar la capacidad en MEGAPIXELES
Selección única: Marcar con (x) donde corresponda de acuerdo a la característica del bien.
Indicar potencia en Vatios w
Indicar número de puertos USB. En caso no contar con los puertos registrar valor "NO".
Indicar número de puertos VGA. En caso no contar con los puertos registrar valor "NO".
Indicar número y versión de puertos Display Port. En caso no contar con los puertos registrar valor "NO".
Indicar número de puertos y versión HDMI. En caso no contar con los puertos registrar valor "NO".
Selección única: Marcar con (x) donde corresponda de acuerdo a la característica del bien.
Indicar voltaje de funcionamiento en watts conforme al Código Nacional de Electricidad – Utilización aprobado por Resolución Ministerial N° 037-2006-MEM/DM- Subregla 2, regla 020-500
Indicar certificado de bajo consumo de energía. En caso de contar con certificado debe ser adjuntado, en caso de no contar indicar "NO"

Indicar certificaciones vigentes las cuales deben ser adjuntadas. En caso no contar indicar "NO"

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

Marcar con X sino aplica

CAJA CARTON

Marcar con X sino aplica

Adjunttar copia del rotulado.

☐ Tipo 1, según la norma NTP-ISO 14024:2019
☐ 14021:2017 Etiquetas y declaraciones

los provengan del diseño, los materiales o de la
del funcionamiento del equipo entregado por el
infirmidad de los equinos por parte del área

de fabricación y/o incumpla con las características

lar la garantía del producto en meses.

AS



l) 614.2 x 575.9 x 291.2mm; Set

: (without Stand, Kg) 6.1

a), VCCI(for Japan), BSMI(for

ver

sshair, FPS Counter, Smart

LG 27GN65R-B