



Parral,

DECRETO EXENTO N°

VISTOS:

- 1.- La Ley de Compras Públicas y Reglamento N° 19.886 y sus modificaciones posteriores.
- 2.- Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695 de 1998, Ley Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus modificaciones posteriores.
- 3.- La Sentencia definitiva de fecha 10 de junio del 2021 dictada por el Tribunal Electoral Regional del Maule.
- 4.- Acta de Proclamación de fecha 16 de junio del 2021 del Tribunal Electoral Regional del Maule.
- 5.- Juramento prestado en Sesión de instalación del Honorable Concejo Comunal de Parral celebrada el 28 de junio del 2021.
- 6.- Declaración de Asunción de funciones efectuada por el Decreto Afecto N° 1.282 del 29 de junio del 2021."
- 7.- Decreto Alcaldicio N° 2.608 de fecha 16 de Diciembre de 2022 que aprueba el Presupuesto Municipal para el año 2023.
- 8.- Decreto Exento N°2591 de fecha 06 de Julio de 2021 que designa por orden de prelación a doña Marie Michele Hiribarren Taricco como Alcaldesa Subrogante de la Comuna de Parral.
- 9.- Decreto Exento N°3360 de fecha 31 de Agosto de 2021 que corrige el considerando N° 3 del Decreto Exento N° 2591.
- 10.- Decreto Exento N° 2996 de fecha 06 de junio de 2023 que Aprueba las Bases Administrativas, Especificaciones Técnicas, Anexos y demás antecedentes que regirán el proceso de licitación "ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES" ID N° 2595-69-LE23.
- 11.- Acta de Apertura de fecha 28 de junio y Evaluación de Ofertas recibidas, de fecha 03 de julio de 2023.

CONSIDERANDO:

- 1.- **Que**, la Dirección de Adquisiciones del Municipio llama a licitación pública para efectuar la adquisición de equipamiento para transmisión de concejo municipal y equipos computacionales para dependencias municipales, de acuerdo a especificaciones técnicas adjuntas.
- 2.- **Que**, se realizó la licitación pública N° 2595-69-LE23 y en proceso de apertura se presentaron 7 ofertas, siendo aceptadas y evaluadas seis de ellas por cumplir con el envío de antecedentes solicitados en las bases administrativas y técnicos.
- 3.- **Que**, según lo indicado en la evaluación de las ofertas, la Comisión Evaluadora propone adjudicar la licitación pública "ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES" ID N° 2595-69-LE23, a los proveedores AV INGENIERÍA y





REPUBLICA DE CHILE
PROVINCIA DE LINARES
Dirección de Adquisiciones

MAVE TECHNOLOGY SPA cumplen con los requerimientos Técnicos, Administrativos, económico y disposiciones legales para ser contratado, y además se ajusta a las Especificaciones Técnicas, resultando conveniente a los intereses de la Ilustre Municipalidad de Parral.

DECRETO:

1.- APRÚEBESE, la propuesta de adjudicación de la licitación Pública “**ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES**” ID N° 2595-69-LE23 a los siguientes proveedores:

Línea	Proveedor	Precio	Plazo de entrega
N°1	AV Ingeniería	\$9,678,445	2 días hábiles
N°2 y N°3	MAVE TECHNOLOGY SPA	\$4,470,830	2 días hábiles
N°4	MAVE TECHNOLOGY SPA	\$3,305,820	2 días hábiles

2.- APRÚEBESE, la deserción de las líneas N°5, N°6, N°7 y N°8, ya que las ofertas recibidas no se ajustan a los requerimientos técnicos y administrativos.

3.- IMPÚTESE, el gasto que representa este decreto al ítem: 215-29-06-001 (1-1-1) “Equipos computacionales y periféricos” el monto de \$ 10.508.767.-; al ítem 215-29-05-999 (1-1-1) el monto de \$6.705.643.- y al ítem 215-22-04-999 (1-1-1) “Otros”.- el monto de \$240.685.-, del Presupuesto Municipal vigente para el año 2023.

4.- ANÓTESE, REFRÉNDESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE la propuesta de adjudicación en el portal www.mercadopublico.cl, **ARCHÍVESE** con los antecedentes en carpeta y **CÚMPLASE**.



ALEJANDRA ROMÁN CLAVIJO
SECRETARIA MUNICIPAL



MARIE MICHELE HIRIBARREN TARICCO
ALCALDESA DE PARRAL (S)

PCA.-

DISTRIBUCIÓN:

- 1.- Partes (oficina.partes@parral.cl)
- 2.- Control (enrique.gomez@parral.cl)
- 3.- Informática (julio.aburto@parral.cl)

Director de Adquisiciones (S): Roberto Rosas Villarroel	Jefe de Adquisiciones
	Paola Castillo Agurto

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA PARA MUNICIPIOS

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PARRAL

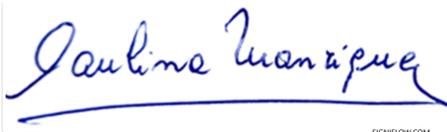
De conformidad al presupuesto aprobado para este Municipio por el Concejo Municipal para el año 2023, certifico que, a la fecha del presente documento, esta institución cuenta con el presupuesto para el financiamiento para la siguiente adquisición:

NOMBRE: “ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES”

- **Ítem Presupuestario: 215.29.06.001 (1.1.1) “Equipos Computacionales y Periféricos”**
- **Monto Máximo Requerido: \$10.509.000.- IVA Incluido.**

- **Ítem Presupuestario: 215.29.05.999 (1.1.1) “Otros”**
- **Monto Máximo Requerido: \$6.710.000.- IVA Incluido.**

- **Ítem Presupuestario: 215.22.04.999 (1.1.1) “Otros”**
- **Monto Máximo Requerido: \$250.000.- IVA Incluido.**



**PAULINA MANRIQUEZ DIAZ
VºBº DIRECTORA DE FINANZAS
I.MUNICIPALIDAD DE PARRAL**

**ERICA GAJARDO PEREZ
DIRECTORA DE ADQUISICIONES
I. MUNICIPALIDAD DE PARRAL**

VºBº CONTABILIDAD

ALEJANDRO FAUNDEZ



Parral,



PEDIDO DE MATERIALES PARA COMPRA

N° :	2023-00000723
Usuario:	CAROLR

N° INTERNO : 000029
 SOLICITANTE : 17-ADQUISICIONES
 DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
 01-INFORMATICA

FECHA : 05.07.2023

DESTINO : 17-ADQUISICIONES
 DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
 01-INFORMATICA

ITEM	CODIGO	CANT.	U.DE MEDIDA	NOMBRE O DESCRIPCION DEL ITEM	CUENTA	SALDO
1	CONT-1	1	UNIDAD	CONTROLADOR CONTROLADOR DE TRANSMISION, 15 TECLAS, USB	215-29-05-999-000-000	
2	31-04-028	1	UNIDAD	MONITOR MONITOR 27'', FULL HD, PANEL IPS, 75 HZ	215-29-06-001-000-000	
3	31-04-028	2	UNIDAD	MONITOR MONITOR 24'', FULL HD, PANEL IPS, 75HZ	215-29-06-001-000-000	
4	CVO090	1	UNIDAD	CAMARA VIDEO CAPTURADORA DE VIDEO, 4K UHD, 60FPS, PCLE, HMI X4	215-29-05-999-000-000	
5	26-03-009	5	UNIDAD	CINTA CUBTA ADHESIVA MULTIUSO GRIS	215-22-04-999-000-000	
6	04-01-017	2	UNIDAD	EQUIPO TRANSMISOR Y RECEPTOR VIDEO INALAMBRICO	215-29-05-999-000-000	
7	S111	2	UNIDAD	ADAPTADOR ADAPTADOR MICRO HDMI A HDMI	215-22-04-999-000-000	
8	S111	2	UNIDAD	ADAPTADOR ADAPTADOR HMDI HEMBRA A MINI HDMI MACHI	215-22-04-999-000-000	
9	S111	2	UNIDAD	ADAPTADOR ADAPTADOR COPLA EXTENSOR HDMI 2.1	215-22-04-999-000-000	
10	26-02-019	2	UNIDAD	CABLE CABLE HDMI 2.1 DE 3 METROS	215-22-04-999-000-000	
11	CVO090	1	UNIDAD	CAMARA VIDEO VIDEOCAMARA 4K DE ULTRA ALTA DEFINICION	215-29-05-999-000-000	
12	TRP089	2	UNIDAD	TRIPODE PARA CAMARA FOTOGRAFICA TRIPODE PROFESIONAL DE VIDEO CON CABEZAL HIDRAULICO	215-29-05-999-000-000	
13	31-04-021	1	UNIDAD	SISTEMA PACK DE AUDIO	215-29-05-999-000-000	
14	26-02-019	2	UNIDAD	CABLE CABLE DE 3.5 MM A 2 RCA 3M PROFESIONA	215-22-04-999-000-000	
15	26-02-019	2	UNIDAD	CABLE CABLE DE AUDIO MACHO - MACHO DE 3.5 MM 2 METROS	215-22-04-999-000-000	
16	04-01-017	1	UNIDAD	EQUIPO PANEL LED REGULABLE PARA VIDEO CON TRIPODE BATERIA 2 X 600	215-29-05-999-000-000	

PEDIDO DE MATERIALES PARA COMPRA

Nº : 2023-00000723
Usuario: CAROLR

Nº INTERNO : 000029
SOLICITANTE : 17-ADQUISICIONES
DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
01-INFORMATICA

FECHA : 05.07.2023

DESTINO : 17-ADQUISICIONES
DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
01-INFORMATICA

ITEM	CODIGO	CANT.	U.DE MEDIDA	NOMBRE O DESCRIPCION DEL ITEM	CUENTA	SALDO
17	S111	1	UNIDAD	ADAPTADOR HDMI SPLITTER 1X2	215-22-04-999-000-000	
18	31-04-112	1	UNIDAD	COMPUTADOR COMPUTADOR DE ESCRITORIO	215-29-06-001-000-000	

OBS PEDIDO
ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL DE PARRAL

JUSTIFICACIÓN:
ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL DE PARRAL



A handwritten signature in black ink, appearing to be "Bruno", written over a horizontal line.

SIGNIFLOW.COM

NOMBRE
FIRMA RESPONSABLE

PEDIDO DE MATERIALES PARA COMPRA

Nº : 2023-00000724
Usuario: CAROLR

Nº INTERNO : 000030
SOLICITANTE : 17-ADQUISICIONES
DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
01-INFORMATICA

FECHA : 05.07.2023

DESTINO : 17-ADQUISICIONES
DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
01-INFORMATICA

ITEM	CODIGO	CANT.	U.DE MEDIDA	NOMBRE O DESCRIPCION DEL ITEM	CUENTA	SALDO
1	31-04-112	5	UNIDAD	COMPUTADOR COMPUTADORES ALL IN ONE	215-29-06-001-000-000	
2	31-04-028	7	UNIDAD	MONITOR MONITORES DE 24" FUL HD	215-29-06-001-000-000	

OBS PEDIDO
ADQUISICION DE EQUIPOS COMPUTACIONALES Y MONITORES PARA LA DIRECCION DE OBRAS MUNICIPAL

JUSTIFICACIÓN:
ADQUISICION DE EQUIPOS COMPUTACIONALES Y MONITORES PARA LA DIRECCION DE OBRAS MUNICIPAL



A handwritten signature in black ink, appearing to be "Carroll", written over a light blue rectangular background.

SIGNIFLOW.COM

NOMBRE
FIRMA RESPONSABLE

PEDIDO DE MATERIALES PARA COMPRA

Nº : 2023-00000725
Usuario: CAROLR

Nº INTERNO : 000031
SOLICITANTE : 17-ADQUISICIONES
DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
01-INFORMATICA

FECHA : 05.07.2023

DESTINO : 17-ADQUISICIONES
DIREC. Y SECCIÓN : 05-INFORMATICA
01-INFORMATICA

ITEM	CODIGO	CANT.	U.DE MEDIDA	NOMBRE O DESCRIPCION DEL ITEM	CUENTA	SALDO
1	31-04-112	3	UNIDAD	COMPUTADOR EQUIPOS TOUCH ALL IN ONE	215-29-06-001-000-000	

OBS PEDIDO
ADQUISICION DE EQUIPOS COMPUTACIONALES TOUCH PARA DIRECCION DE TRANSITO Y TURISMO DE LA MUNICIPALIDAD DE PARRAL

JUSTIFICACIÓN:
ADQUISICION DE EQUIPOS COMPUTACIONALES TOUCH PARA DIRECCION DE TRANSITO Y TURISMO DE LA MUNICIPALIDAD DE PARRAL



SIGNIFLOW.COM

NOMBRE
FIRMA RESPONSABLE



República de Chile
Provincia de Linares
Dirección de Adquisiciones

“ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES”

I.- ANTECEDENTES:

1.- **ID:** 1º llamado licitación pública N° 2595-69-LE23

2.- **FECHA DE CIERRE:** 19 de junio de 2023

3.- **Nº DE OFERENTES:** 7

4.- IDENTIFICACIÓN DE LOS OFERENTES:

	NOMBRE OFERENTE	RUT
1.-	AURA XD SPA	76.359.312-6
2.-	AV INGENIERÍA	76.484.567-6
3.-	FULL VENTA TECNO SPA	77.508.642-4
4.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	13.953.712-2
5.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	77.415.422-1
6.-	SCANNO	77.055.785-2

5.- SOLICITUD DE ANTECEDENTES:

Para que la oferta presentada por los oferentes sea admisible los proponentes deben cumplir con los siguientes requisitos “Ingreso de antecedentes a solicitar”:

a.- Formulario Oferta Económica Digitalizado, completo indicando su respectivo valor, tomando en consideración todas las indicaciones mencionadas en las Especificaciones Técnicas y a nombre del proponente (Anexo N°1)

b.- Formulario Declaración Aceptación de las condiciones de la propuesta digitalizado a nombre del proponente (Anexo N°2).

c.- Formulario Identificación del Oferente a nombre del proponente. (Anexo N°3)

d.- Patente Municipal al día

6.- PROVEEDORES SIN PATENTE MUNICIPAL

1.-	FULL VENTA TECNO SPA	77.508.642-4
2.-	SCANNO	77.055.785-2

7.- OFERTAS A EVALUAR:

1.-	AURA XD SPA	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados y se ajusta exactamente a especificaciones técnicas. Línea 3: cumple la totalidad de productos solicitados y se ajusta exactamente a especificaciones técnicas.
2.-	AV INGENIERÍA	Línea 1: cumple la totalidad de productos solicitado, se ajusta exactamente a especificaciones técnicas solicitadas, además es el único que oferta en esta línea.



3.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados con características similares a las especificaciones técnicas.
4.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados con características similares a las especificaciones técnicas. Línea 3: cumple la totalidad de productos solicitados y se ajusta a especificaciones técnicas.

8.- METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN:

En la adjudicación se considerarán los siguientes criterios, de acuerdo con el orden relativo de importancia.

Requisito importante para que la oferta sea considerada es que el proveedor adjunte las especificaciones técnicas de los equipos que ofrece.

a.- Precio (40%): Se dará prioridad al menor precio de acuerdo con lo ofertado y que se ajusten a las especificaciones técnicas. La oferta de menor valor tendrá nota 7,0 la que servirá de base para calcular las notas del resto de los oferentes, en forma inversamente proporcional. En este sentido las ofertas no evaluadas con nota siete, se calcularán de la siguiente forma:

(precio menor ofertado en toda la propuesta/precio ofertado a evaluar * 7).

La nota obtenida por cada oferta se ponderará en un 40%.

b.- Plazo de Entrega (40%): La oferta que presente el menor plazo de entrega por la totalidad de equipos requeridos, (especificar cantidad de días hábiles), tendrá nota Siete, la que servirá de base para calcular las notas del resto de los oferentes, en forma inversamente proporcional. En este sentido las ofertas no evaluadas con nota siete y que cumplan con lo especificado, se calcularán de la siguiente forma: (cantidad de días menor ofertado en toda la propuesta/cantidad de días ofertada a evaluar * 7). La nota obtenida por cada oferta se ponderará en un 40%. Se aplicará una multa de un 1% sobre el monto de la Orden de Compra por cada día hábil de atraso, con un tope máximo de 5 días hábiles, si esto ocurriese se dejará sin efecto la adjudicación, pudiendo readjudicar al oferente que haya obtenido el segundo mayor puntaje en la evaluación de ofertas.

c.- Comportamiento Contractual Anterior (20%): Este criterio se evaluará mediante la revisión de la ficha del proveedor y se aplicará de la siguiente forma:

Porcentaje de cumplimiento	Nota
100%	7,0
Entre 89% y 99,9% de cumplimiento	5.5
Entre 88,99% y 78% de cumplimiento	4,0
77% o menos	1,0

La nota obtenida se ponderará en un 20%.

9.- EVALUACION DE LAS OFERTAS:

a) Precio (40%)

LÍNEA N°1:

	OFERENTE	Monto Ofertado	Nota	Factor (40%)
1.-	AV Ingeniería	Línea 1: \$9,678,445	7.0	2.8

LÍNEA N°2: Y 3

	OFERENTE	Monto Ofertado	Nota	Factor (40%)
1.-	AURA XD SPA	Línea 2: \$5,605,720	5.58	2.23
2.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	Línea 2: \$5,382,370	5.81	2.32
3.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	Línea 2: \$4,470,830	7.0	2.89

LÍNEA N°4:

	OFERENTE	Monto Ofertado	Nota	Factor (40%)
1.-	AURA XD SPA	Línea 3: \$3,253,794	7.0	2.8
3.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	Línea 3: \$3,305,820	6.89	2.76

b) Plazo de entrega (40%)

	OFERENTE	Plazo Ofertado	Nota	Factor (40%)
1.-	AURA XD SPA	5 días hábiles	2.8	1.12
2.-	AV Ingeniería	2 días hábiles	7.0	2.80
4.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	3 días hábiles	4.67	1.87
5.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	2 días hábiles	7.0	2.80

c) Comportamiento Contractual Anterior (20%):

	OFERENTE	Plazo Ofertado	Nota	Factor (20%)
1.-	AURA XD SPA	5/5	7.0	1.40
2.-	AV Ingeniería	4.99/5	5.5	1.10
4.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	4.99/5	5.5	1.10
5.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	5/5	7.0	1.40

10.- NOTA FINAL POR PROVEEDOR:**LÍNEA 1:**

Proveedor	Precio	Plazo de entrega	CCP	Nota
AV Ingeniería	2.80	1.12	1.10	2.02

LÍNEA N°2 Y3:

	OFERENTE	Precio	Plazo de entrega	CCP	Nota
1.-	AURA XD SPA	2.23	1.12	1.40	4.75
2.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	2.32	1.87	1.10	5.29
3.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	2.80	2.80	1.40	7.0

LÍNEA N°4:

	OFERENTE	Precio	Plazo de entrega	CCP	Nota
1.-	AURA XD SPA	2.80	1.12	1.40	5.32
3.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	2.76	2.80	1.40	6.96

12.- JUSTIFICACIÓN:

De acuerdo a la revisión de antecedentes de la licitación pública “**ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES**”, ID N° 2595-69-LE23, la comisión evaluadora propone adjudicar las presentes líneas a los siguientes proveedores:

LÍNEA 1:

Proveedor: Línea	Precio	Plazo de entrega
AV Ingeniería	\$9,678,445	2 días hábiles

LÍNEA N°2 y N°3:

OFERENTE	Precio	Plazo de entrega
MAVE TECHNOLOGY SPA	\$4,470,830	2 días hábiles

LÍNEA N°4:

OFERENTE	Precio	Plazo de entrega
MAVE TECHNOLOGY SPA	\$3,305,820	2 días hábiles

11.- COMISIÓN EVALUADORA:

ERICA GAJARDO PEREZ
DIRECTORA DE ADQUISICIONES

SIGNIFLOW.COM



JULIO ABURTO HERNÁNDEZ
ENC. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

SIGNIFLOW.COM



PAOLA CASTILLO AGURTO
JEFA DE ADQUISICIONES

SIGNIFLOW.COM

Parral, 03 de julio de 2023.-



República de Chile
Provincia de Linares
Dirección de Adquisiciones

“ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES”

I.- ANTECEDENTES:

1.- **ID:** 1º llamado licitación pública N° 2595-69-LE23

2.- **FECHA DE CIERRE:** 19 de junio de 2023

3.- **Nº DE OFERENTES:** 7

4.- IDENTIFICACIÓN DE LOS OFERENTES:

	NOMBRE OFERENTE	RUT
1.-	AURA XD SPA	76.359.312-6
2.-	AV Ingeniería	76.484.567-6
3.-	Full Venta Tecno SPA	77.508.642-4
4.-	LECHNER S.A	78.114.650-1
5.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	13.953.712-2
6.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	77.415.422-1
7.-	SCANNO	77.055.785-2

5.- SOLICITUD DE ANTECEDENTES:

La presente licitación cuenta con 2 procesos, el primero consiste en la evaluación de las características técnicas de los productos y el segundo proceso es la evaluación económica de las ofertas.

Los antecedentes solicitados para el primer proceso son:

- a.- Ficha técnica con detalles de los productos ofrecidos.
- b.- Formulario Declaración Aceptación de las condiciones de la propuesta digitalizado a nombre del proponente (Anexo N°2).
- c.- Formulario Identificación del Oferente a nombre del proponente. (Anexo N°3)



6.-Líneas de productos:

Línea 1	<ul style="list-style-type: none"> -1 Controlador de transmisión, 15 teclas, USB (similar a la marca Stream Deck) -1 Monitor 27'' Full HD, Panel IPS, 75Hz, (similar a la marca FreeSync) -2 Monitor 24'' Full HD, Panel IPS, 75Hz, (similar a la marca FreeSync) -1 Capturadora de Video, 4K UHD 60fps, PCIe, HDMI X 4 -5 Cinta adhesiva multiuso gris (similar a la marca Duct Tape) -2 Transmisor y receptor video inalambrico (Similar a CINE EYE II PRO) -2 Adaptador Micro HDMI a HDMI -H -2 Adaptador HDMI hembra a Mini HDMI Macho -2 Adaptador Copla Extensor HDMI 2.1 8k -2 Cable HDMI 2.1 de 3 metros -1 Videocámara 4k de ultra alta definición (Similar a CANON XA40) -2 Tripode profesional de video con cabezal hidráulico -1 Pack de audio (Similar a Focusrite Scarlett 2i2 Studio – 3rd Gen) -2 Cable de 3.5 mm a 2 RCA 3m profesional -2 Cable de audio macho – macho de 3.5 mm 2 metros -1 Panel LED regulable para video con trípode batería 2 x 600 . -1 HDMI Splitter 1x2 -1 Computador de escritorio.
Línea 2	<ul style="list-style-type: none"> -5 equipos computacionales. -7 monitores.
Línea 3	<ul style="list-style-type: none"> -3 equipos computacionales touch.
Línea 4	<ul style="list-style-type: none"> -5 equipos computacionales ALL IN ONE.
Línea 5	<ul style="list-style-type: none"> -2 servidores. -4 discos duros (8TB). -2 ups. -2 ups plotter.

7.- OFERTAS A EVALUAR:

1.-	AURA XD SPA	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados y se ajusta exactamente a especificaciones técnicas. Línea 3: cumple la totalidad de productos solicitados y se ajusta exactamente a especificaciones técnicas.
2.-	AV Ingeniería	Línea 1: cumple la totalidad de productos solicitado, se ajusta a especificaciones técnicas solicitadas, además es el único que oferta en esta línea.
3.-	Full Venta Tecno SPA	Línea 4: cumple con totalidad de productos solicitados con características similares a especificaciones técnicas
4.-	LECHNER S.A	Oferente oferta productos con precios, pero sin especificaciones técnicas.
5.-	MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados con características similares a las especificaciones técnicas.
6.-	MAVE TECHNOLOGY SPA	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados con características similares a las especificaciones técnicas. Línea 3: cumple la totalidad de productos solicitados y se ajusta a especificaciones técnicas.
7.-	SCANNO	Línea 2: cumple la totalidad de productos solicitados con características similares a las especificaciones técnicas Línea 4: cumple la totalidad de productos solicitados con características exactas a especificaciones técnicas.

DE LAS OFERTAS PARA LA LÍNEA 5 DE LOS PRODUCTOS NO HUBO OFERTAS QUE SE AJUSTARAN A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS SOLICITADAS.

8.- JUSTIFICACIÓN

De acuerdo con la revisión de antecedentes y considerando licitación pública **“ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE CONCEJO MUNICIPAL Y EQUIPOS COMPUTACIONALES PARA DEPENDENCIAS MUNICIPALES”** ID N° 2595-69-LE23, se puede señalar que se proponen para aceptación de ofertas a los siguientes proveedores:

Proveedor	Línea de productos
AURA XD SPA	Línea 2 y Línea 3
AV Ingeniería	Línea 1
Full Venta Tecno SPA	Línea 4
MARLENE EDITH YAÑEZ BITTNER	Línea 2
MAVE TECHNOLOGY SPA	Línea 2 y Línea 3
SCANNO	Línea 2 y Línea 4

9.- COMISIÓN EVALUADORA:



Handwritten signature of Erica Gajardo Perez in black ink.

SIGNIFLOW.COM

ERICA GAJARDO PEREZ
DIRECTORA DE ADQUISICIONES



Handwritten signature of Julio Aburto Hernández in blue ink.

SIGNIFLOW.COM

JULIO ABURTO HERNÁNDEZ
ENCARGADO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



Handwritten signature of Paola Castillo Agurto in black ink.

SIGNIFLOW.COM

PAOLA CASTILLO AGURTO
JEFA DE ADQUISICIONES

PCA/SCN

Parral, 28 junio de 2023.-



JULIO ABURTO HERNANDEZ

para ERICA, FELIPE, PAOLA, mí ▾

27 jun 2023, 16:37 (hace 18 horas)



Buenas tardes estimada Paola,

Junto con saludar y en revisión de lo enviado con Felipe Langevin, les comento lo siguiente:

- Línea 1: Cumple con todos los requerimientos AV Ingeniería.
- Línea 2: Cumple con los requerimientos exactos solicitados AURA CD SPA con los 5 equipos ProOne y los 7 monitores LG.
Marlene Yañez, Mave Technology SPA y SCANNO cumplen con características similares.
Full Venta Tecno SPA cumple con solo los equipos sin los monitores con características similares.
- Línea 3: Cumple con los requerimientos AURA XD SPA con los 5 dell inspiron Touch
- Línea 4: Cumple con los requerimientos exactos solicitados SCANNO con el Lenovo AIO ThinkCentre Neo50a y Full Venta Tecno SPA cumple con características similares.
- Línea 5: Ninguna de las ofertas propuestas por AURA XD SPA y SCANNO cumplen debido a que los discos duros no son compatibles y los servidores no cuentan con sistema operativo.

Saludos Cordiales.

...



**ProOne 440 G9 I5-12500 8GB 512 SSD
DVDWR 23.8 Win1**

Sistema operativo Windows 11 Pro6
 Memoria 8 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 8 GB)
 Nota sobre memoria estándar Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s
 Ranuras de memoria 2 SODIMM
 Almacenamiento interno Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ de 512 GB
 Tipo de almacenamiento Unidad de estado sólido
 Compartimientos para unidades internas Uno de 2,5"
 Unidad óptica Grabadora de DVD delgada HP de 9,5 mm
 Procesador Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos)78
 Familia del procesador Procesador Intel® Core™ i5 de 12.ª generación
 Chipset Intel® Q6709
 Peso 7,77 kg10
 Pantalla Pantalla FHD, IPS, antirreflectante, de 60,5 cm (23,8") en diagonal, 250 nits y 72 % de NTSC (1920 x 1080)



Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.) 53,93 x 22,5 x 37,94 cm12
 Gráficos Integradas
 Gráficos (integrados) Gráficos Intel® UHD 770
 Alimentación Adaptador de alimentación externa de 150 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo11
 Factor de forma Todo en Uno
 Cámara Web Cámara de 5 MP (extraíble) con micrófonos digitales de matriz doble integrado
 Teclado Teclado HP 125 con cable
 Dispositivo apuntador Mouse HP 125 con cable
 Ranuras de expansión 1 M.2 2230
 1 M.2 228013
 Ubicación del puerto de E/S Lateral
 Trasero

www.auraxd.cl

CEL: (56-9) 922 08 920

contacto@auraxd.cl



COMPRA ÁGIL
Aprovecha las oportunidades de esta modalidad de compra

Puertos 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s
1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s (carga)¹⁴
1 RJ-45
1 HDMI 1.4
2 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s (carga)
2 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s (carga)
1 DisplayPort™ 1.4a¹⁵
Inalámbrico Tarjeta inalámbrica de Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (compatible con velocidad de datos de Gigabit)
Gestión de seguridad Contraseña de encendido (a través del BIOS)
Autenticación de prearranque
Activación/desactivación de puerto serie (a través del BIOS)
HP Secure Erase
HP Sure Click
HP Sure Sense
Absolute Persistence Module
HP DriveLock y Automatic DriveLock
El chip de seguridad integrado Trusted Platform Module TPM 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+)
HP BIOSphere Gen6
Actualización del BIOS a través de la red
Etiquetas ecológicas Registro EPEAT®

Certificado Energy Star Certificación ENERGY STAR®
Software incluido Software HP Noise Cancellation
HP Support Assistant
Compre Office (se vende por separado)
HP JumpStarts
Configuración de privacidad de HP
HP Desktop Support Utilities
HP Setup OOBE integrado
Oferta de prueba gratuita de 30 días de Xerox®
DocuShare®
Software disponible Compatibilidad con HP Smart
Funciones de gestión HP BIOS Configuration Utility (descarga)
Catálogo HP Client (descarga)
HP System Software Manager (descarga)
HP Cloud Recovery
HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Management Gen 4
HP Image Assistant Gen 5
paquetes de controladores HP
Ivanti Management Suite (descarga)¹⁶171819
Garantía del fabricante La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye cobertura por 1 año para piezas, mano de obra y reparación in situ. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

www.auraxd.cl

CEL: (56-9) 922 08 920

contacto@auraxd.cl



COMPRA ÁGIL
Aprovecha las oportunidades de esta modalidad de compra



LG MONITOR 24MB35PH IPS 5MS PLANO 23.8 PULGADAS 1920X1080 - FULL HD ERGONÓMICO FREESYNC HDMI VGA DVI REGULABLE EN ALTURA / PIVOTEABL



Característica Valor

Diagonal de la pantalla	60,5 cm (23.8")
Resolución de la pantalla	1920 x 1080 Pixeles
Relación de aspecto nativa	16:9
Tipo de pantalla	IPS
Brillo de la pantalla (típico)	250 cd / m ²
Tiempo de respuesta	5 ms
Tipo HD	Full HD
Tecnología de visualización	LED
Formatos gráficos soportados	1920 x 1080 (HD 1080)
Razón de contraste (típica)	1000:1
Máxima velocidad de actualización	60 Hz
Ángulo de visión, horizontal	178°
Ángulo de visión, vertical	178°
Número de colores de la pantalla de colores	16,78 millones
Tipo de retroiluminación	W-LED
Formato de vídeo soportado	1080p
Relación de aspecto	16:9
Relación de contraste (dinámico)	50000000:1
3D	No
Tamaño de pixel	0,275 x 0,275 mm
Frecuencia digital horizontal	30 - 83 kHz
Frecuencia digital vertical	56 - 61 Hz
Gama de colores	72%
DDC / CI	Si
Color del producto	Negro
Certificación	TCO 6.0, TUV-GS, TUV Ergo, CB, FCC-B, CE, EPA 7.0, ISO 9241-307, Windows 10, ROHS, REACH

Conector USB incorporado	No
Puerto DVI	Si
Salida de auriculares	Si
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Cantidad de puertos DVI-D	1
Número de puertos HDMI	1
Salidas para auriculares	1
HDCP	Si
montaje VESA	Si
Ranura para cable de seguridad	Si
Ajustes de altura	Si
Interfaz de panel de montaje	100 x 100 mm
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Ajuste de altura	12 cm
Eje	Si
Ángulo de pivote	0 - 90°
Giratorio	Si
Ángulo de giro (alcance)	0 - 180°
Ajuste de la inclinación	Si
Ángulo de inclinación	-5 - 20°
Exhibición en pantalla (OSD)	Si
Idiomas OSD	Chino simplificado, Alemán, Inglés, Finés, Francés, Griego, Hindi, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Sueco, Tailandés, Ucraniano
Número de lenguajes OSD	17
Conectar y usar (Plug and Play)	Si

www.auraxd.cl

CEL: (56-9) 922 08 920

contacto@auraxd.cl



COMPRA ÁGIL
Aprovecha las oportunidades de esta modalidad de compra

Indicadores LED Si
 Clase de eficiencia de energía B
 Consumo energético 17,1 W
 Consumo de energía (apagado) 0,3 W
 Consumo de energía (ahorro) 0,3 W
 Voltaje de entrada AC 100 - 240 V
 Frecuencia de entrada AC 50 - 60 Hz
 Ancho 569 mm
 Profundidad 63 mm
 Altura 342 mm
 Peso 5,1 kg
 Ancho del dispositivo (con soporte) 569 mm
 Profundidad dispositivo (con soporte) 271 mm

Altura del dispositivo (con soporte) 432 mm
 Peso (con soporte) 5,5 kg
 Stand incluido Si
 Cables incluidos Corriente alterna
 Ancho del paquete 639 mm
 Profundidad del paquete 139 mm
 Altura del paquete 414 mm
 Peso del paquete 6,94 kg
 Tipo de embalaje Caja
 Consumo de energía (max) 24,3 W
 Interruptor de encendido/apagado integrado Si
 Sintonizador de TV integrado No



Modo de lectura

Al reducir la luz azul para ayudar a disminuir la fatiga ocular, el Modo de lectura proporciona las condiciones óptimas para leer. Con solo presionar una tecla, podrás leer más cómodamente y por más tiempo en la pantalla de tu monitor.

www.auraxd.cl

CEL: (56-9) 922 08 920

contacto@auraxd.cl

Ofrezca el valor de los datos

Dell EMC PowerEdge R250 aborda de manera accesible las cargas de trabajo comunes del negocio y, al mismo tiempo, ofrece computación con un servidor en rack de 1U de nivel inicial.



El motor de innovación para empresas de todos los tamaños

Dell EMC PowerEdge R250, con tecnología de los procesadores Intel® Xeon® E-2300, ofrece procesamiento potente para aplicaciones de negocio comunes y optimiza la productividad. Admite velocidades de DDR4 de 3200 MT/s y DIMM de 32 GB, hasta 128 GB para cargas de trabajo con uso intensivo de memoria. Además, para abordar mejoras considerables en el rendimiento, PowerEdge R250 es compatible con PCIe de 4.ª generación y ofrece eficiencia térmica mejorada para admitir requisitos térmicos y de alimentación cada vez mayores. Esto hace que PowerEdge R250 sea un servidor en rack ideal para cargas de trabajo críticas, infraestructura de nube y transacciones de punto de venta en un factor de forma de 1U, para pequeñas y medianas empresas, dentro y fuera del centro de datos.

Aumente la eficiencia y acelere las operaciones con colaboración autónoma

El portafolio de Dell EMC OpenManage Systems Management controla la complejidad de administrar y proteger la infraestructura de TI. Con las herramientas intuitivas integradas de Dell Technologies, TI puede brindar una experiencia segura e integrada al reducir los silos de información y procesos para concentrarse en hacer crecer el negocio. El portafolio de Dell EMC OpenManage es la clave para su motor de innovación, ya que desbloquea las herramientas y la automatización que lo ayudan a escalar, administrar y proteger su entorno tecnológico.

- El streaming de telemetría incorporado, la gestión térmica y la API RESTful con Redfish ofrecen visibilidad y control optimizados para una mejor gestión del servidor
- La automatización inteligente le permite habilitar la cooperación entre las acciones humanas y las capacidades del sistema para una mayor productividad
- Capacidades de administración de cambios integradas para la planificación de actualizaciones y la configuración e implementación sin problemas y sin intervención
- Integración de la administración de la pila completa con Microsoft, VMware, ServiceNow, Ansible y muchas otras herramientas

Proteja los recursos de datos y la infraestructura con resiliencia proactiva

El servidor Dell EMC PowerEdge R250 está diseñado con una arquitectura ciberresistente, que integra la seguridad en profundidad en cada fase del ciclo de vida, desde el diseño hasta el retiro.

- Opere sus cargas de trabajo en una plataforma segura anclada por un arranque criptográficamente confiable y una raíz de confianza de silicio
- Mantenga la seguridad del firmware del servidor con paquetes de firmware firmados digitalmente
- Evite la configuración o el cambio de firmware no autorizados con el bloqueo del sistema
- Borre de forma segura y rápida todos los datos de los medios de almacenamiento, incluidos los discos duros, SSD y la memoria del sistema con System Erase

PowerEdge R250

Dell EMC PowerEdge R250 ofrece productividad optimizada, memoria y capacidad de alta velocidad, procesamiento potente para abordar aplicaciones de negocio comunes. Ideal para los lugares siguientes:

- Pequeñas empresas medianas
- Oficinas remotas/sucursales
- Colaboración y uso compartido
- Correo/mensajería y archivo/impresión

Función	Especificaciones técnicas	
Procesador	Un procesador Intel Xeon serie E-2300 con hasta 8 núcleos	
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> Cuatro ranuras DDR4 DIMM, admite UDIMM de 128 GB como máx., velocidades de hasta 3200 MT/s Solo admite módulos DIMM DDR4 ECC no registrados Nota: para el procesador Pentium, la velocidad máxima de memoria compatible es de 2666 MT/s.	
Controladoras de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> Controladoras internas: PERC H345, H355, H755, HBA355i, S150 Inicio interno: módulo SD dual interno o USB o Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-S1): HWRaid 2 SSD M.2 HBA externos (no RAID): HBA355e 	
Compartimientos para unidades	Bahías frontales: <ul style="list-style-type: none"> Hasta 4 SAS/SATA (HDD/SSD) de 3,5 pulgadas de intercambio en caliente, máximo 30,72 TB Hasta 2 SAS/SATA (HDD/SSD) de 3,5 pulgadas con cable, máximo 15,36 TB Hasta 4 SAS/SATA (HDD/SSD) de 3,5 pulgadas con cable, máximo 30,72 TB 	
Fuentes de alimentación	<ul style="list-style-type: none"> Bronze de 450 W, 100-240 VCA, cableado Platinum de 450 W, 100-240 VCA, cableado 	
Opciones de enfriamiento:	Enfriamiento por aire	
Ventiladores	<ul style="list-style-type: none"> Hasta cuatro ventiladores cableados 	
Dimensión	<ul style="list-style-type: none"> Altura: 42,8 mm (1,68 pulgadas) Ancho: 482 mm (18,97 pulgadas) Profundidad: 598,64 mm (23,56 pulgadas) con bisel 585 mm (23,03 pulgadas) sin bisel 	
Factor de forma	Servidor en rack de 1U	
Administración integrada	<ul style="list-style-type: none"> iDRAC9 iDRAC Direct API RESTful de iDRAC con Redfish Módulo de servicios de iDRAC 	
Bisel	Bisel opcional o de seguridad	
Software OpenManage	<ul style="list-style-type: none"> OpenManage Enterprise Complemento de OpenManage Power Manager Complemento de OpenManage SupportAssist Complemento de OpenManage Update Manager 	
Movilidad	OpenManage Mobile	
Integraciones y conexiones	OpenManage Integrations	Conexiones OpenManage
	<ul style="list-style-type: none"> BMC Truesight Microsoft System Center Red Hat Ansible Modules Gerente de operaciones de VMware vCenter y vRealize 	<ul style="list-style-type: none"> IBM Tivoli Netcool/OMNibus IBM Tivoli Network Manager IP Edition Gerente de operaciones de Micro Focus Nagios Core Nagios XI
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> Firmware firmado criptográficamente Arranque seguro Borrado seguro Raíz de silicio de confianza Bloqueo del sistema (requiere iDRAC9 Enterprise o Datacenter) TPM 1.2/2.0 FIPS, certificado CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ 	
NIC integrada	LOM integrado de 1 GbE x2	
Opciones de GPU	No compatible	
Puertos	Puertos frontales <ul style="list-style-type: none"> 1 puertos USB 2.0 1 puerto de iDRAC Direct (Micro-AB USB) 	Puertos posteriores <ul style="list-style-type: none"> 1 puertos USB 2.0 1 puerto Ethernet de iDRAC 1 x USB 3.0 1 x VGA 1 puerto serial
	Puertos internos <ul style="list-style-type: none"> 1 x USB 3.0 (opcional) 	
PCIe	2 ranuras PCIe: <ul style="list-style-type: none"> 1 para 8 (conector para 16) de cuarta generación, de bajo perfil y longitud media 1 para 8 (conector para 8) de cuarta generación, de bajo perfil y longitud media 	
Sistema operativo e hipervisores	<ul style="list-style-type: none"> Canonical Ubuntu Server LTS Hipervisor Citrix Microsoft Windows Server con Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server Para obtener detalles sobre las especificaciones y la interoperabilidad, consulte Dell.com/OSsupport .	
Versión preparada para OEM disponible	Desde el bisel hasta el BIOS y el embalaje, sus servidores pueden verse y sentirse como si fueran diseñados y construidos por usted. Para obtener información detallada, visite Dell.com/OEM .	

Soporte y servicios recomendados

Dell ProSupport Plus para sistemas críticos o Dell ProSupport para soporte de software y hardware de primera calidad para la solución PowerEdge. También hay ofertas de consultoría e implementación disponibles. Comuníquese con un representante de Dell hoy mismo para obtener más información. La disponibilidad y los términos de Dell Services varían según la región. Para obtener más información, visite Dell.com/ServiceDescriptions.

APEX Flex on Demand

Consuma tecnología, infraestructura y servicios de la forma que desee con Dell Technologies on Demand, el portafolio integral más amplio de la industria de soluciones de consumo flexible y como servicio. Para obtener más información, visite www.delltechnologies.com/es-es/payment-solutions/flexible-consumption/flex-on-demand.htm.

Descubra más sobre los servidores PowerEdge



Más información acerca de nuestros servidores PowerEdge



Más información acerca de nuestras soluciones de administración de sistemas



Buscar en nuestra biblioteca de recursos



Siga servidores PowerEdge en Twitter



Póngase en contacto con un experto de Dell Technologies para Ventas o soporte

Advanced Power Protection

APC Back-UPS BX Series 750VA – 2200VA



APC™ Back-UPS™ BX series is a cost effective power protection solution for home and home office environments. The series comprehensive VA range with premium features further enables single UPS capabilities

Ideal Power Protection for the following environments and devices:



Home Office

Work from home & remote learning devices

- Modem / Router
- PC Desktop Computer
- PC Monitor
- Network-attached Storage



Home Entertainment

Living room essentials

- Modem / Router
- TV Box
- Television
- Music Speaker



Smart Home

IoT electronics

- Modem / Router
- Smart Speaker
- Home Security / Surveillance Camera

www.apc.com

Life Is On 

APC
by Schneider Electric

Protect your devices from power surges and outages

 *How does a UPS protect my uptime?*

Power Surge Protection



Stabilizes the main electrical line voltage to your devices

Refined Power Supply



Protects computer and connected devices from dips and spikes caused by lightning

Instant Power



Instant power to your equipment the exact moment the power goes out

Battery backup is key to home continuity



The electronic devices you rely on for communication, security and entertainment depend on a stable network connection,

Ensure reliable uptime and clean power for your critical devices.

Comprehensive Power Capacity Range



Models ranging from 750VA-2200VA; choose a solution aligned with your specific application and runtime needs

Visibility and Manageability Software



In the event of an extended power outage, prevent potential data loss or corruption with PowerChute Personal Edition Software

Form Factor:

Compact for office and business spaces (BX750MI-MS: 160 x 120 x 355 mm).

Outlets

3-5 battery backup with surge protection outlets

Functional ease-of-use

Front panel LED green lights to easily tell the functional status

1Gb Network Protection

Safeguards your equipment and valuable files from “back door” surges traveling along data lines without sacrificing internet speed

Automatic Voltage Regulation (AVR)

Instantly corrects incoming utility power without utilizing the battery, saving the battery for when it is needed most

APC Back-UPS technical specifications

BX Series



	BX750MI-MS	BX950MI-MS	BX1200MI-MS	BX1600MI-MS	BX2200MI-MS
Output					
Power Rating	750VA/410W	950VA/520W	1200VA/650W	1600VA/900W	2200VA/1200W
Nominal Output Voltage	230V				
Output Voltage (On Battery)	230+/-10%@ 100% load				
Output Frequency (Hz)	50/60HZ +/-0.5Hz				
Topology	Line Interactive				
Waveform Type	Stepped approximation to a sine wave				
Output Connections (Battery Backup)	2 Universal + 1 IEC 320 C13	2 Universal + 2 IEC 320 C13	4 Universal + 1 IEC 320 C13	4 Universal	4 Universal
Input					
Nominal Input Voltage	230V				
Input Connections	NEMA 5-15P				
Input Cord	1.2 m				
Input frequency	50 Hz or 60 Hz				
USB Charging	No				
Batteries & runtime					
Battery Type	Maintenance-free sealed Lead-Acid battery with suspended electrolyte :				
Typical Backup Time at ½ Load	8.5 min	6.5 min	5 min	6.5 min	8.5 min
Typical Backup Time at Full Load	1 min	1 min	1 min	1 min	1 min
Typical Recharge Time	6 hours	6-8 hours	8 hours	8 hours	8 hours
Communications & Management					
LED Indicators	Visual LED indicators				
Data Line Protection	RJ 45 Gigabit				
Interface Ports	273				
Software	PowerChute Personal Edition				
Physical					
Dimensions (HxWxD) mm	160 x 120 x 355		190 x 140 x 390		
Weight (kg)	5.4	6.1	7.6	10.3	12.3
Environmental					
Operating Environment	0 - 40 °C				
Operating Relative Humidity	0 - 95 %				
Operating Elevation	0-3000 meters				
Storage Temperature	15 - 40 °C				
Storage Relative Humidity	0-95%				
Conformance					
Approvals	CB Meet EN62040-1 / CE / IEC-62040-1 / IEC-62040-2				
Standard Warranty	2 years repair or replace				
RoHS Compliant	Yes				

Life Is On

APC
by Schneider Electric

Ficha técnica del producto

Características

SRT2200XLI

Unidad Smart-UPS SRT de APC, de 2200 VA y 230 V



SRT2200XLI no se ha reemplazado. Comuníquese con nuestro equipo de asistencia al cliente para obtener más información.

Reseña

Nombre de modelo	Unidad Smart-UPS SRT de APC, de 2200 VA y 230 V
Incluye	DC con software , Cable de alimentación desmontable específico para cada país , CD de documentación , Guía de instalación , Pies desmontables , Cable USB , Tarjeta de garantía
Tiempo entre planificación y puesta en marcha estándar	Suele haber existencias en inventario
Disponibilidad	Afganistán , Albania , Argelia , Andorra , Angola , Anguilla , Antigua y Barbuda , Argentina , Armenia , Aruba , Australia , Austria , Azerbaijan , Bahamas , Bahrein , Bangladesh , Barbados , Bielorrusia , Bélgica , Belice , Benin , Bermuda , Bután , Bolivia , Bosnia y Herzegovina , Botswana , Brunéi Darussalam , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Camboya , Camerún , Islas Caimán , República Centroafricana , Chad , Chile , Colombia , Congo , CONGO, LA REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL , Islas Cook , Costa Rica , Costa de Marfil , Croacia , Cuba , Chipre , República Checa , Dinamarca , Djibouti , Dominica , República Dominicana , Timor-Leste , Ecuador , Egipto , El Salvador , Guinea Ecuatorial , Eritrea , Estonia , Etiopía , Islas Malvinas , Fiji , Finlandia , Francia , Gabón , Gambia , Georgia , Alemania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Granada , Guadalupe , Guatemala , Guinea , Guayana , Guiana francés , Haití , Honduras , Hong Kong , Hungría , Islandia , Indonesia , Irán (República Islámica del) , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Jordania , Kazajstán , Kenia , COREA, REPÚBLICA DE , Kuwait , Letonia , Líbano , Lesoto , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburgo , Macedonia , Madagascar , Malawi , Malasia , Malí , Malta , Martinica , Mauritania , Mauricio , Mayotte , México , Moldavia , Mongolia , Marruecos , Mozambique , Myanmar , Namibia , Nepal , Países Bajos , Antillas Holandesas , Nueva Zelanda , Nicaragua , Níger , Nigeria , Noruega , Omán , Pakistán , Panamá , Papúa Nueva Guinea , Paraguay , Perú , Filipinas , Polonia , Portugal , Puerto Rico , Qatar , Reunión , Rumania , Federación Rusa , Ruanda , SAN CRISTÓBAL Y NIEVES , SANTA LUCÍA , SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS , Arabia Saudita , Senegal , Sierra Leona , Singapur , Eslovaquia (República Eslovaca) , Eslovenia , Somalia , Sudáfrica , España , Sri Lanka , Sudán , Surinam , Suecia , Suiza , Tayikistán , TANZANIA DE , Tailandia , Togo , Trinidad y Tobago , Túnez , Turquía , Turkmenistán , Islas Turcas y Caicos , Uganda , Ucrania , Emiratos Árabes Unidos , Uruguay , Uzbekistán , Venezuela , Viet Nam , ISLAS VÍRGENES (ESTADOS UNIDOS) , Sáhara Occidental , Yemen , Zambia , Zimbabue

Salida

Capacidad de Potencia de Salida	1980 Vatios / 2200 VA
Máxima potencia configurable (vatios)	1980 Vatios / 2200 VA
Tensión de salida nominal	230V
Nota de tensión de salida	Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240
Distorsión de tensión de salida	Menos que 2%
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50/60 Hz +/-3 Hz
Otras tensiones de salida	220, 240V
Factor de cresta	3 : 1

Factor de cresta	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Conexiones de salida	(2) IEC 320 C19 (Battery Backup) , (2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (8) IEC 320 C13 (Battery Backup)
Desviación	Desviación interna (automática y manual)

Entrada

Entrada de voltaje	230V
Frecuencia de entrada	40 - 70 Hz (autosensor)
Tipo de enchufe	BS1363A británico , IEC-320 C20 , Schuko CEE 7 / EU1-16P
Longitud del cable	2.44 metros
Variación de tensión de entrada para operaciones principales	160 - 275 V
Variación de tensión de entrada adaptable para operaciones principales	100 - 275 (half load)V
Otras tensiones de entrada	220 , 240

Baterías y autonomía

Tipo de batería	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantención con electrolito suspendido: a prueba de filtración
Baterías pre-instaladas	1
Tiempo típico de recarga	3 hora(s)
Batería de recambio	APCRBC141
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
Tensión nominal de baterías	72 V

Comunicaciones y manejo

Puerto de interfaz	RJ-45 Serial , SmartSlot , USB
Cantidad de interfaces SmartSlot™	1
Panel de control	Estatus multifuncional LCD y consola con control
Alarma audible	Alarmas sonoras y visibles priorizadas por severidad
Interruptor de emergencia (EPO)	Sí

Proteção contra surtos e filtragem

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	340 Joules
Filtrado	--

Físico

Dimensiones de altura máxima	432.0 mm
Dimensiones de anchura máxima	85.0 mm
Dimensiones de profundidad máxima	584.0 mm
Peso neto	25.0 kg
Peso de embarque	30.84 kg
Altura de envío	246.0 mm
Anchura de envío	599.0 mm
Profundidad de envío	810.0 mm
Color	Negro
Unidades por tarima	12.0

Ambiental

Ambiente operativo	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación	0 - 95 (non-condensing) %
Elevación de operación	0-3000 metros
Temperatura de almacenamiento	-15 - 45 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0 - 95 (non-condensing) %
Elevación de almacenamiento	0-15000 metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad	55.000 dB
Disipación térmica en línea	703.000 BTU/Hora
Clase de protección	IP 20

Conformidad

Aprobaciones	CE , Certificación CE , EAC , EN/IEC 62040-1 , EN/IEC 62040-2 , RCM , VDE
Garantía estándar	3 años para reparación o reemplazo (no incluye baterías) y 2 años para baterías

Estado de oferta sostenible

RoHS	Cumplimiento
Directiva REACH	Norma REACH: Contiene sustancias altamente preocupantes (SVHC)



WD Red® Plus

Tackle Intensity with WD Red Plus

Packed with power to handle NAS environments in home offices up to medium-sized businesses, WD Red Plus is ideal for helping protect, archive and share valuable data in NAS systems with up to 8 bays. WD Red Plus NAS drives give you the flexibility, versatility and confidence you need for your important home and work files.

For Small or Medium Businesses

WD Red Plus drives deliver the speed and capacity business customers require to store, protect and share increasing amounts of data with a growing number of NAS users. For NAS systems with up to 8 bays, WD Red Plus drives deliver uncompromising performance and unwavering assurance backed by a 3-year limited warranty³.

For Home Office and Power Users

Whether you're a power user looking to store high-resolution videos or running a home office with thousands of electronic documents, WD Red Plus drives are designed to help you effortlessly organize, protect and share your digital content.

Exclusive NASware™ Technology

Built into every WD Red hard drive is Western Digital's exclusive advanced firmware, NASware™. NASware is advanced technology that improves your NAS system by increasing performance, compatibility, upgradeability and reliability. NASware enables seamless integration, robust data protection and optimal performance for NAS systems operating under heavy demand.

Built for Optimum NAS Compatibility

Simply put, WD Red hard drives are some of the most compatible drives available for NAS enclosures. This wide-ranging compatibility is a reflection of our expansive NAS partner technology engagement and extensive compatibility testing.

3D Active Balance Plus

Our enhanced dual-plane balance control technology significantly improves the overall drive performance and reliability. Hard drives that are not properly balanced may cause excessive vibration and noise in a multi-drive system, reduce the hard drive life span and degrade the performance over time.

Built for Continuous Operation

Since your NAS system is always on, a reliable drive is essential. With an MTBF of up to 1 million hours³, WD Red hard drives are engineered to handle rigorous workloads in 24x7 NAS environments.

World-Class Support and a 3-year Limited Warranty³

As an industry-leading hard drive manufacturer, Western Digital stands behind their NAS storage solutions with the assurance of a 3-year limited warranty, coupled with world-class support services.

Product Highlights

- Available in capacities ranging from 1-14TB¹ with support for NAS system with up to 8 bays
- Supports up to 180TB/year workload rate²
- NASware™ firmware for compatibility
- Built for small or medium business NAS systems in a 24/7 environment
- 3-year limited warranty³

WD Red versus Desktop Drives

It is important to choose a drive purpose-built for NAS with the features you need to help preserve your data and maintain optimum performance. Take the following into consideration when choosing a hard drive for your NAS:

- **Compatibility:** Unlike desktop drives, WD Red drives are specifically tested for compatibility with NAS systems for optimum performance.
- **Reliability:** Desktop drives aren't typically designed for the demands of an always-on NAS environment. WD Red NAS hard drives are tested under tough conditions like you might experience in your environment and designed to perform under those extreme conditions.
- **Error Recovery Controls:** WD Red drives are specifically designed with RAID error recovery control to help reduce failures within the NAS system.
- **Noise and Vibration Protection:** Designed to operate solo, desktop drives typically offer little or no protection from the noise and vibration present in a multi-drive system. WD Red drives are designed to thrive in multi-bay NAS system environments.

Specifications

	14TB ¹	12TB ¹	10TB ¹	8TB ¹	8TB ¹	6TB ¹	6TB ¹
Model Number⁴	WD140EFGX	WD120EFAX	WD101EFAX	WD80EFAX	WD80EFZX	WD60EFPX	WD60EFZX
	WD140EFFX ⁷	WD120EFBX	WD101EFBX	WD80EFBX	WD80EFZZ		
Recording technology	CMR						
Interface	SATA 6 Gb/s						
Formatted capacity ¹	14TB	12TB	10TB	8TB	8TB	6TB	6TB
Form factor	3.5-inch						
Native command queuing	Yes						
Advanced Format (AF)	Yes						
RoHS compliant ⁵	Yes						
Performance							
Internal transfer rate ⁶ up to	210 MB/s	196 MB/s	215 MB/s	210 MB/s	185 MB/s	180 MB/s	185 MB/s
Cache (MB) ¹	512 MB	256 MB	256 MB	256 MB	128 MB	256 MB	128 MB
RPM	7200	7200 ⁷	7200	7200	5640	5640	5640
Reliability/Data Integrity							
Load/unload cycles ⁸	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000
Non-recoverable errors per bits read	<1 in 10 ¹⁴						
MTBF (hours) ⁹	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Workload rate (TB/year) ²	180	180	180	180	180	180	180
Limited warranty (years) ³	3	3	3	3	3	3	3
Power Management¹⁰							
12VDC ±5% (A, peak)	1.85	1.854	1.85	1.85	1.75	1.75	1.75
Average power requirements (W)							
Read/write	6.5	6.3	8.4	8.8	6.2	4.7	6.2
Idle	3.0	2.9	4.6	5.3	4.1	3.1	4.1
Standby and sleep	0.8	0.6	0.5	0.8	0.4	0.3	0.4
Environmental Specifications							
Temperature (°C)							
Operating	0 to 65						
Non-operating	-40 to 70						
Shock (Gs)							
Operating, (2 ms, write)	30	30	30	30	70	70	70
Operating, (2 ms, read)	65	65	65	65	70	70	70
Non-operating (2 ms)	300	300	250	300	250	250	250
Acoustics (dBA)							
Idle	20	20	34	27	25	32	25
Seek (average)	29	29	38	29	30	27	30
Physical Dimensions							
Height (in./mm, max)	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1
Length (in./mm, max)	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147
Width (in./mm, ± .01 in.)	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6
Weight (lb/kg, ± 3%)	1.52/0.69	1.46/0.66	1.65/0.75	1.58/0.715	1.65/0.75	1.65/0.75	1.65/0.75

Specifications subject to change without notice.

¹ 1MB = 1 million bytes, 1GB = 1 billion bytes and 1TB = 1 trillion bytes. Actual user capacity may be less depending on operating environment.

² Workload rate is defined as the amount of user data transferred to or from the hard drive. Workload rate is annualized (TB transferred X (8760 / recorded power-on hours)). Workload rate will vary depending on your hardware and software components and configurations.

³ See support.wdc.com/warranty for regionally specific warranty details.

⁴ Not all products may be available in all regions of the world.

⁵ This hard drive product meets or exceeds Restriction of Hazardous Substances (RoHS) compliance requirements as mandated by the RoHS Directive 2011/65/EU and Directive (EU) 2015/863.

⁶ Up to stated speed. As used for transfer rate, 1 MB/s = 1 million bytes per second. Based on internal testing; performance may vary depending upon host device, usage conditions, drive capacity and other factors.

⁷ Actual spindle motor rotational speed for this model is 7200 RPM; although ID Device may report 5400 to reflect previous Performance Class designation.

⁸ Controlled unload at ambient condition.

⁹ MTBF specifications are based on a sample population and are estimated by statistical measurements and acceleration algorithms under typical operating conditions: workload of 90TB/year and drive temperature of 40°C. Derating of MTBF will occur above these parameters, up to 65°C drive temperature. MTBF does not predict an individual drive's reliability and does not constitute a warranty. Not all products may be available in all regions of the world.

¹⁰ Power measurements at room/ambient temperature.

Specifications

	4TB ¹	4TB ¹	3TB ¹	3TB ¹	2TB ¹	2TB ¹	1TB ¹	1TB ¹
Model Number⁴	WD40EFPX	WD40EFZX	WD30EFPX	WD30EFZX	WD20EFPX	WD20EFZX	WD10JFCX	WD10EFRX
Recording technology	CMR							
Interface	SATA 6 Gb/s							
Formatted capacity ¹	4TB	4TB	3TB	3TB	2TB	2TB	2TB	1TB
Form factor	3.5-inch							
Native command queuing	Yes							
Advanced Format (AF)	Yes							
RoHS compliant ⁵	Yes							
Performance								
Internal transfer rate ⁶ up to	180 MB/s	175 MB/s	180 MB/s	175 MB/s	180 MB/s	175 MB/s	144 MB/s	150 MB/s
Cache (MB) ¹	256 MB	128 MB	256 MB	128 MB	64 MB	128 MB	16 MB	64 MB
RPM	5400	5400	5400	5400	5400	5400	5400	5400
Reliability/Data Integrity								
Load/unload cycles ⁸	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000	600,000
Non-recoverable read errors per bits read	<1 in 10 ¹⁴							
MTBF (hours) ⁹	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Workload rate (TB/year) ²	180	180	180	180	180	180	180	180
Limited warranty (years) ³	3	3	3	3	3	3	3	3
Power Management¹⁰								
12VDC ±5% (A, peak)	1.75	1.75	1.75	1.75	1.2	1.75	1.0	1.2
Average power requirements (W)								
Read/write	4.7	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	1.4	3.3
Idle	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.6	2.3
Standby and sleep	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4
Environmental Specifications								
Temperature (°C)								
Operating	0 to 65							
Non-operating	-40 to 70							
Shock (Gs)								
Operating, (2 ms, read/write)	70	70	70	70	70	70	400	30
Operating, (2 ms, read)	70	70	70	70	70	70		65
Non-operating (2 ms)	250	250	250	300	300	300	1000	250
Acoustics (dBA)								
Idle	23	23	23	23	21	23	24	21
Seek (average)	27	27	27	27	26	27	25	22
Physical Dimensions								
Height (in./mm, max)	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	1.028/26.1	0.374/9.5	1.028/26.1
Length (in./mm, max)	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	5.787/147	3.94/100.2	5.787/147
Width (in./mm, ± .01 in.)	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	4/101.6	2.75/69.85	4/101.6
Weight (lb/kg, ± 10%)	1.26/0.57	1.26/0.57	1.26/0.57	1.26/0.57	0.99/0.45	1.26/0.57	0.25/0.115	0.99/0.45

Specifications subject to change without notice. For footnote references, please see the previous page.

Western Digital.



**TODO EN UNO DELL MOLDEO INSPIRON
PROCESADOR I5-1135G7 MEMORIA RAM 12GB
DISCO DURO 256SSD PANTALLA 23.8 PULGADAS
SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 HOME**



Almacenamiento

Tipo de Unidad Óptica: No

Disco Mecánico: 1TB

Capacidad Total de la Unidad de Estado Sólido (SSD):
256GB

Basic

Tipo de Producto: Computador Todo en Uno

Resolución de la Pantalla: 1920 x 1080

Memoria Estándar: 12GB

Sistema Operativo: Windows 11 Home Single

Languag

Chipset: Intel

Formato: De Escritorio

Tipo de Procesador: Core i5

Tamaño de Pantalla: 60.5cm (23.8")

Nombre de Marca: Dell

Modelo de Procesador: i5-1135G7

Pantalla Táctil: Sí

Fabricante de Procesador: Intel

Fabricante de Controlador Gráfico: Intel

Modelo de Controlador de Gráficos: Iris Xe Graphics

Tipo de Unidad Óptica: No

Tecnología de Memoria de Gráficos: DDR4 SDRAM

Accesibilidad de Memoria Gráfica: Compartido

Estádar LAN sin Cable: IEEE 802.11ax

Disco Mecánico: 1TB

HDMI: Sí

Cámara Web: Sí

Familia de producto: Inspiron 24 5000

Número total de puertos USB: 5

Capacidad Total de la Unidad de Estado Sólido (SSD):
256GB

Plataforma del sistema operativo: Windows

Idioma del Sistema Operativo: Español

USB tipo-C: Sí

Color del producto: Plata

Características Físicas

Peso (Aproximado): 5.20kg

Formato: De Escritorio

Altura: 412.8mm

Anchura: 539.5mm

Profundidad: 41.7mm

Color del producto: Plata

Chipset

Fabricante de Chipset: Intel

Dispositivos Incorporados

Cámara Web: Sí

Garantía

Garantía limitada: 1Año(s)

www.auraxd.cl

CEL: (56-9) 922 08 920

contacto@auraxd.cl



COMPRA ÁGIL
Aprovecha las oportunidades de esta modalidad de compra

Información General

Tipo de Producto: Computador Todo en Uno

Código de Fabricante: XCN73

Dirección Web de Fabricante:

<http://www.delltechnologies.com>

Cantidad de Unidades: 1

Fabricante: Dell Technologies

Modelo de Producto: 5400

Línea de Producto: Inspiron

Gama de Producto: 24 5000

Nombre de Marca: Dell

Información de Baterías

Número de baterías: No

Interfaces/Puertos

HDMI: Sí

Número total de puertos USB: 5

Número de puertos Ethernet: 1

USB tipo-C: Sí

Número de puertos USB 2.0 (traseros): 1

Número de puertos USB 3.1 Gen 1 (traseros): 3

Memoria

Memoria Estándar: 12GB

Tecnología de la Memoria: DDR4 SDRAM

Número de Ranuras de Memoria (Total): 2

Número de ranuras de memoria ocupadas: 1

Configuración de memoria: 1 x 4GB

Pantalla y gráficos

Resolución de la Pantalla: 1920 x 1080

Tamaño de Pantalla: 60.5cm (23.8")

Modo de Pantalla: Full HD

Pantalla Táctil: Sí

Fabricante de Controlador Gráfico: Intel

Modelo de Controlador de Gráficos: Iris Xe Graphics

Tecnología de Memoria de Gráficos: DDR4 SDRAM

Accesibilidad de Memoria Gráfica: Compartido

Procesador

Tipo de Procesador: Core i5

Modelo de Procesador: i5-1135G7

Fabricante de Procesador: Intel

Velocidad Turbo Máxima: 4.20GHz

Generación del procesor: 11a generación

Redes y Comunicaciones

Bluetooth: Sí

LAN inalámbrica: Sí

Estádar LAN sin Cable: IEEE 802.11ax

Tecnología Ethernet: Gigabit Ethernet

Sistema Operativo

Sistema Operativo: Windows 11 Home Single Language

Plataforma del sistema operativo: Windows

Idioma del Sistema Operativo: Español

Varios

Contenido de la Caja:

Inspiron AIO 5400

Teclado inalámbrico

Ratón inalámbrico

Receptor USB

Cable de alimentación

Características: Ranura de Seguridad

www.auraxd.cl

CEL: (56-9) 922 08 920

contacto@auraxd.cl



COMPRA ÁGIL
Aprovecha las oportunidades de esta modalidad de compra

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Licitación

2595-69-LE23

EQUIPOS VARIOS PARA LA MUNICIPALIDAD DE PARRAL.

I MUNICIPALIDAD DE PARRAL

JUNIO 2023



AV INGENIERÍA

Proyectos Audiovisuales

Consultoría

Suministro

Instalación

Puesta en servicio

Mantenimiento

Controlador de Transmisión Stream Deck ElGato MK.2



DIMENSIONES	118 × 84 × 25 mm (sin el soporte)
PESO	145 g sin soporte / 270 g con soporte
TECLAS	15 teclas LCD personalizables
INTERFAZ	USB 2.0

CONTENIDO DE LA CAJA

- Stream Deck
- Soporte para escritorio
- Cable USB-C a USB-A (150 cm)
- Guía de inicio rápido

Optimízalo todo

Tu setup es tu centro de control. Ya te dediques al directo, la edición, el diseño, el desarrollo, la gestión de redes o lo que sea, necesitas una interfaz para controlar la infinidad de aplicaciones y herramientas que usas. Necesitas un Stream Deck.

Toma el control

15 teclas LCD listas para lanzar un número ilimitado de acciones. El funcionamiento táctil de un solo toque te permite controlar aplicaciones, publicar mensajes en redes sociales, ajustar el audio, silenciar el micrófono, encender las luces y mucho más. Y todas tus órdenes se confirman con una respuesta visual.

Se integra en tu ecosistema

Con los plug-ins, tus aplicaciones se integran al momento con tu Stream Deck. Elgato 4K Capture Utility, Wave Link, Control Center. OBS, Twitch, Twitter, XSplit, YouTube, Spotify, iCue, Philips Hue, LIFX, IFTTT. Zoom, PowerPoint, KeyNote, Apple Mail y muchísimas más. Los tienes todos en la tienda de Stream Deck, y encontrarás muchos más que se publican habitualmente.

Elige tu estilo personal

¿Oscuro y discreto, o llamativo y atrevido? Define tu estilo: elige entre blanco y negro

Adáptalo a tu gusto

Stream Deck MK.2 tiene un panel frontal extraíble que puedes modificar y cambiar fácilmente. Elige entre una gama creciente de diseños alucinantes, o coge pintura y unas pegatinas para crear tu diseño único. Cambia el frontal cuando te apetezca y personaliza por completo tu Stream Deck MK.2 con íconos y salvapantallas personalizados.

Crea de forma sencilla

Lanza efectos de sonido y clips de audio. Muestra imágenes GIF y videos. Añade elementos al tercio inferior, pantallas de intermedio y secuencias especiales de despedida. Stream Deck integra tus herramientas y detecta tus escenas, archivos audiovisuales y fuentes de audio: podrás hacer lo que sea a toda velocidad y podrás centrarte en tu público.

La tienda Stream Deck

Más de 100 plug-ins y contando. Paquetes de íconos espectaculares creado por profesionales del diseño como Visuals By Impulse. Videotutoriales, artículos y entrevistas para convertirte en una fiera del Stream Deck. Y además, miles de temas y efectos de sonido libres de derechos que eliminan cualquier riesgo de avisos de incumplimientos de DMCA o sanciones por infracción de derechos de autor. Te damos la bienvenida al mundo de Stream Deck.

Transforma tu proceso de trabajo

Olvídate de los atajos de teclado. Las acciones de un solo toque te permiten asociar macros a tus teclas para que las identifiques y uses al instante sin equivocarte. Abre aplicaciones y sitios web, abre carpetas y accede a textos redactados de antemano. Simplifica tu trabajo al editar videos, producir música o retocar fotos. Las opciones son ilimitadas.

Lanza automatizaciones

Relájate, pulsa una tecla y sonríe viendo como tu Ring Light se enciende, tu escena de entrada comienza a emitirse y tu mensaje de bienvenida se publica en el chat. Pulsa otra tecla para activar el modo avión, abrir Spotify y cargar tu aplicación de creatividad favorita. Con las acciones múltiples puedes encadenar todas las acciones que quieras, asignarlas a una tecla y lanzarlas de forma ocasional o todas a la vez.

Personaliza tu equipo

Solo tienes que arrastrar acciones a las teclas y añadir íconos. ¿Necesitas más acciones? Convierte teclas en carpetas y almacena todas las acciones que quieras. También puedes guardar configuraciones de teclas como perfiles para acceder al instante a acciones para cierto tipo de tareas. Y además puedes configurar tu Stream Deck para que cambie de perfil automáticamente al cambiar de una aplicación a otra.

MONITOR 27" LG ELECTRONICS

FULL HD 75HZ - FREE SYNC - PANEL IPS (1920X1080P, 250 CD/M²)



Pantalla IPS Full HD de 27"

Colores auténticos desde cualquier ángulo

El panel IPS de LG ofrece colores más claros y más auténticos. El tiempo de respuesta se ha reducido, la reproducción del color ha mejorado y los usuarios pueden ver la pantalla desde prácticamente cualquier ángulo.

Diseño prácticamente sin bordes

Experiencia inmersiva

Su diseño de 3 lados prácticamente sin bordes te permite mayor inmersión y su peana se puede ajustar para cambiar la inclinación y la altura del monitor para que puedas crear un entorno de trabajo ideal.

Diseño ergonómico

Trabaja más cómodamente

Sus ajustes de inclinación permiten crear un entorno de trabajo mucho más cómodo.

Condición óptima para leer

Reduciendo la luz azul para minimizar la fatiga visual, el Modo Lectura crea una pantalla con una temperatura de color similar a la del papel y provee una condición óptima para leer.

Cuidado de los ojos

Flicker Safe reduce el parpadeo invisible de la pantalla y ofrece un entorno de trabajo más cómodo para los ojos.

OnScreen Control

Interfaz de usuario más sencilla y fácil

Puedes personalizar el espacio de trabajo dividiendo la pantalla o ajustando las opciones básicas del monitor con tan solo unos clics del ratón.

AMD FreeSync™

Imagen más suave y nítida

Con la tecnología AMD FreeSync™, disfruta toda la acción sin parpadeos, incluso a bajos FPS. Experimenta un movimiento fluido y perfecto en los juegos rápidos y de alta resolución. Además, elimina la vibración y la fragmentación de la imagen.

27MP400-B.AWH

- Panel IPS que permite colores constantes a 178° de ángulo de visión
- Muestra por encima del 72% del espectro de color NTSC
- Amplía contenidos en la pantalla, sin que pierdan resolución ni nitidez, gracias a la tecnología Super Resolution+
- Óptimo para leer en pantalla gracias al modo Lectura y con protección antiparpadeo
- Diseño virtualmente sin bordes para una experiencia de uso, más inmersiva y fluida en configuraciones multimonitor

Resolución de la pantalla	1920 x 1080 Px	Puertos VGA (D-Sub)	1
Relación de aspecto nativa	16:9	Número de puertos HDMI	1
Tipo de pantalla	IPS	Ergonomía	
Tipo HD	Full HD	montaje VESA	Si
Tecnología de visualización	LED	Interfaz de panel de montaje	75 x 75 mm
Forma de la pantalla	Plana	Inclinable	Si
Razón de contraste (típica)	1000:1	Control de energía	
Colores de la pantalla	16,7 millones	Consumo energético	22 W
Brillo de la pantalla (típico)	250 cd / m ²	Consumo de energía (inactivo)	0,3 W
Tiempo de respuesta	5 ms	Consumo de energía (max)	26 W
Pantalla antirreflectante	Si	Consumo de energía (apagado)	0,3 W
Ángulo de visión, horizontal	178°	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Ángulo de visión, vertical	178°	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Tamaño de pixel	0,311 x 0,311 mm	Peso y dimensiones	
Diagonal de pantalla	68,6 cm	Ancho (sin base)	61,2 cm
Cobertura NTSC (típica)	72%	Profundidad (sin base)	5,62 cm
Desempeño		Altura (sin base)	36,2 cm
AMD FreeSync	Si	Peso (sin base)	3,1 kg
Tipo de FreeSync de AMD	FreeSync		
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de la pantalla)		Empaquetado	
Diseño		Cables incluidos	HDMI
Posicionamiento de mercado	Hogar	Ancho del paquete	678 mm
Color del producto	Negro	Profundidad del paquete	450 mm
Puertos e Interfaces		Altura del paquete	158 mm
HDMI	Si	Peso del paquete	5,2 kg

MONITOR 24" LG ELECTRONICS

FULL HD 1920X1080 IPS LED, 5MS, HDMI, VGA AMD FREESYNC



Pantalla Full HD IPS

Alta definición con color preciso

La resolución 1080p Full HD con IPS ofrece imágenes brillantes que resaltan con detalles vibrantes desde cualquier ángulo de visión.

OnScreen Control

Interfaz de usuario más fácil

OnScreen Control es simple e intuitivo. Puedes personalizar tus opciones de visualización con unos simples clics.

AMD FreeSync™

Imagen más clara y más nítida

La tecnología AMD FreeSync™ y una frecuencia de actualización dinámica de 75Hz prácticamente evita las imágenes cortadas o que se vean cuadro por cuadro para brindarte un movimiento continuo y fluido durante los juegos de alta resolución y ritmo rápido.

- Pantalla 23,8" Full HD IPS
- Tecnología AMD FreeSync™
- Dynamic Action Sync

- Black Stabilizer
- OnScreen Control
- Montaje en Pared

Brillo de la pantalla (típico)	250 cd / m ²
Resolución de la pantalla	1920 x 1080 Px
Tiempo de respuesta	5 ms
3D	No
Tipo HD	Full HD
Tecnología de visualización	LCD
Tipo de pantalla	IPS
Formatos gráficos soportados (1080)	1920 x 1080 (HD)
Razón de contraste (típica)	1000:1
Ángulo de visión, horizontal	178°
Ángulo de visión, vertical	178°
Número de colores	16,78 millones
Relación de aspecto nativa	16:9
Forma de la pantalla	Plana
Tamaño de pixel	0,275 x 0,275 mm
Escaneado horizontal	30 - 83 kHz
Escaneado vertical	48 - 75 Hz
HDCP	Si
Gama de colores	72%
Altavoces incorporados	No
Cámara incorporada	No
Sintonizador de TV integrado	No
Color del producto	Negro
Tecnología Flicker free (reduce el parpadeo de pantalla)	

Conector USB incorporado	No
Puertos VGA (D-Sub)	1
Puerto DVI	No
Número de puertos HDMI	1
Entrada de audio	Si
Salida de auriculares	Si
Salidas para auriculares	1
montaje VESA	Si
Interfases de montaje VESA	75 x 75 mm
Ajuste de la inclinación	Si
Ángulo de inclinación	-5 - 20°
Exhibición en pantalla (OSD)	Si
Número de lenguajes OSD	18
Plug and Play	Si
Consumo de energía (off)	0,3 W
Consumo energético	30W (ahorro 26W)
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Ancho	555 mm
Profundidad	38,4 mm
Altura	330,9 mm
Peso	2,8 kg
Cables incluidos	Corriente alterna HDMI
Manual de usuario	Si
Guía de configuración rápida	Si

Capturadora de Video ElGato Cam Link Pro, 4K UHD 60fps, PCIe, HDMI x 4



Un potente mezclador de video diseñado para producción multicámara: Cam Link Pro te permite capturar 4 señales HDMI con una facilidad y flexibilidad increíbles.

Videocámaras, cámaras de fotos, cámaras deportivas, dispositivos móviles... Captura cualquier señal HDMI en 4K o Full HD. Una cámara para un primer plano, una cámara secundaria de perfil, una tercera cámara en gran angular y una cuarta desde arriba. Incluso puedes conectar ordenadores, portátiles o tabletas para añadir contenido de todo tipo a tu mezcla.

Entradas Independientes

Controla con total precisión tu equipo de streaming. Las cuatros entradas HDMI aparecen como dispositivos independientes en OBS, vMix o cualquier software de codificación de video que elijas. Puedes mover, redimensionar y personalizar al instante cada señal de video.

Mezcla Integrada

El sistema ElGato Multiview integrado te permite combinar hasta cuatro señales de cámara en una única fuente. Picture-in-Picture, imágenes adyacentes, tres imágenes o cuatro imágenes: escoge la presentación y configura la señal HDMI-1 / Multiview como entrada de cámara en apps como Zoom, Slack, Microsoft Teams

Videoconferencias Profesionales

Con cuatro entradas HDMI y Multiview a tu disposición, las videoconferencias tienen un aspecto increíble. Revoluciona tus presentaciones virtuales, clava tus propuestas digitales y mantén el interés de tus alumnos con todo tipo de contenido educativo.

Control con comodidad

La integración con Direct Cam Link Pro convierte a Stream Deck en un selector de cámara para directo. Cambia al instante de presentación Multiview con solo pulsar una tecla. O crea acciones múltiples para lanzar clips de audio, ajustar la iluminación y cambiar de cámara, todo ello simultáneamente. Automatización audiovisual avanzada a tu alcance.

Vídeo

- Tipo HD 4K Ultra HD
- Resoluciones de video 3840 x 2160 Pixeles
- Formato de vídeo soportado 480p,576p,720p,1080i,1080p,2160p
- Velocidad máxima de cuadro 60 pps

Conexión

- Ethernet No

Exhibición

- Pantalla incorporada No

Puertos e Interfaces

- Entrada HDMI 4

Requisitos del sistema

- Sistema operativo Windows soportado Windows 10 x64

Contenido del embalaje

- Software incluido DirectShow

Cinta Adhesiva Multiusos Gris, 48 mm x 27 m, 3M



Cinta multiusos con adhesivo resistente para crear una unión segura. Ideal para empaquetar, encintar cables, parchar, reforzar y más. Apto para reparaciones temporales. Resistente e impermeable para reparaciones de larga duración.

- Marca 3M
- Material Aluminio
- Color Gris
- Medidas 48 mm;27 m
- Garantía 6 meses
- Rendimiento 27 m
- Resistente al agua
- Uso Adhesivo

TRANSMISOR Y RECEPTOR DE VIDEO INALÁMBRICO ACCSOON CINE EYE II PRO HASTA 360 METROS



- Alcance 365 metros
- Canales 20
- Latencia 60ms
- Potencia RF 17dBm
- Wifi 2.4 y 5 GHz

El CineEye 2 PRO Es un Transmisor de video inalámbrico profesional, con un alcance de hasta 365 metros y con una imagen sin interferencia y nítida en la resolución de 1080p a 60fps.

- Salida de video HDMI y USB-C
- Entrada de video HDMI y USB-C
- Wi-Fi incorporado

Adaptador Micro HDMI a HDMI Hembra



- Adaptador Micro HDMI a HDMI
- Soporta: Hasta 1080P 60Hz

Adaptador Hdmi Hembra A Mini Hdmi Macho



El Adaptador HDMI Hembra a Mini HDMI Macho HDMIACFM permite convertir un puerto Mini HDMI en un puerto HDMI estándar, posibilitando la conexión de un dispositivo con capacidad Mini HDMI (Tipo C), como una cámara digital, a un dispositivo HDMI estándar (televisor de alta definición, proyector, etc.) usando un cable HDMI Estándar.

Adaptador Copla Extensor HDMI 2.1, Rohe



- METÁLICO CON SOPORTE
- 8K/30HZ, 4K/60HZ
- Longitud: Mayor a 10 mts

Cable Hdmi 8k V2.1 De 3mts.



HDMI – HDMI
Longitud: 3 Metros
Ultra HD V2.1 de alta velocidad
Soporta: 8K a 60Hz/48gbps
Material: Cable reforzado y blindado, evita interferencias, Aleación de zinc
Color: NEGRO
Entrada: HDMI
Salida: HDMI

Alta velocidad: este cable HDMI 2.1 de ultra alta velocidad tiene 48 Gbps de ancho de banda, lo que significa que puede soportar señales de 8 K a 60 Hz, 4 K a 120 Hz y 1080 p a 144 Hz, cumple con todas las especificaciones de alta gama que necesitas.

– Entra en el mundo UHD de 8K: Nuestro cable HDMI funciona con eARC, Dolby Vision, Dolby Atmos, HDR, HDCP 2.2 y más para darte la mejor configuración AV en el bloque. También compatible con versiones anteriores para trabajar con cualquier puerto o dispositivo HDMI anterior.

– Hecho a medida 4K: Obtén resolución 4K a 120Hz en la PlayStation 5. Requiere un TV/monitor que admita estas especificaciones. Puede proporcionar la experiencia cinematográfica de Ultra Alta Definición y efectos visuales 3D con una profundidad más ideal, brillo, detalle, contraste y una gama de colores más amplia.

– Material avanzado: la parte del enchufe todavía está hecha de Aleación de zinc, que transmite señales con precisión. Cable grueso de doble fibra es mucho más resistente que otros cables. Además flexible, puede mantener casi cualquier posición para facilitar las conexiones detrás del televisor.

Compatibilidad universal: compatible con dispositivos y servicios populares y más recientes, incluyendo (pero no limitado a) para Xbox, Playstation, PS3, PS4 Pro, Nintendo Switch, Apple TV, Fire TV, Samsung, Sony TV, Netflix, y Dish.

Videocámara 4K UHD CANON XA60



La videocámara Canon XA60 Professional UHD 4K es una cámara compacta y liviana de calidad UHD 4K, un sensor CMOS de 1/2,3", dos entradas de audio XLR y una salida mini-HDMI. Ideal para producciones de estilo documental o periodístico. Este modelo aerodinámico cuenta con una pantalla táctil capacitiva LCD de 3,5" más grande, un EVF OLED de 0,36" inclinable de mayor resolución, formatos de grabación XF-AVC y MP4, grabación de metadatos OSD y tipo USB rápido Salida de solo video C con soporte UVC para transmisión en vivo a una computadora.

Características:

- Sensor CMOS de 1/2,3", procesador DIG!C DV 6
- Grabación de video hasta UHD 4K30
- Salida de vídeo mini-HDMI
- Lente de zoom óptico integrado de 20x
- Salida USB tipo C con soporte UVC
- Estabilización de imagen óptica e infrarroja
- Pantalla táctil LCD de 3,5", EVF OLED inclinable
- Graba 4K en formatos XF-AVC y MP4
- Retransmisión SD dual y grabación simultánea
- Entrada de audio doble XLR y micrófono 3.5mm

La óptica de la lente incluye un zoom óptico integrado de 20x 4K/HD y un iris circular de ocho palas para obtener reflejos más naturales. Las funciones de estilo profesional de la cámara incluyen Híbrido, Normal, Solo rostro, Enfoque manual, Instantáneo y Enfoque automático medio de Canon; grabación a cámara lenta y rápida, control manual completo, estabilización de imagen óptica y electrónica, pantalla táctil LCD de 3,5", botones asignables por el usuario, modo infrarrojo y un procesador de imagen DIG!C DV 6 con alta sensibilidad y bajo nivel de ruido.

La cámara graba UHD 4K30 y Full HD 1080p60 capturados en dos ranuras para tarjetas SD, y sale a un puerto mini-HDMI. Las ranuras para tarjetas SD duales permiten el cambio automático de una tarjeta a otra, así como

la grabación simultánea en ambas. La cámara puede generar video de hasta 1920 x 1080p 10 bits 4: 2: 2 a 59.94 fps a través de su salida mini-HDMI. En cuanto al audio, el XA60 cuenta con hasta cuatro canales de audio LPCM en modo 720p con niveles de grabación manual/automático, dos entradas XLR con alimentación phantom y una mini entrada estéreo de 3,5 mm. Cuenta con un micrófono estéreo integrado, así como un conector para auriculares.

Sensor 4K de Canon

Un sensor 4K y un procesador de imagen DIGIC DV6 brindan imágenes UHD nítidas y nítidas, y un iris de 8 hojas logra reflejos desenfocados al estilo cinematográfico. Encuadre su toma con la pantalla LCD ultrabrillante de 3,5" o utilice el visor electrónico (EVF) OLED integrado.

Visualización en pantalla (OSD) Grabación con "marca de tiempo"

La grabación OSD incorpora la fecha, la hora, el código de tiempo y otros datos en los archivos originales de la cámara, "marcando la hora" de manera efectiva en la información de cada cuadro de video, un requisito para los videógrafos legales y encargados de hacer cumplir la ley.

Transmisión en vivo UVC

Transmita video HD directamente desde la cámara a través de UVC1 a una computadora con Windows o macOS. No se admite la salida de audio a través de USB.

Controles de audio profesionales

Dos terminales XLR en un asa desmontable más PCM lineal de 4 canales brindan un conjunto de opciones de audio profesional.

Lente de zoom óptico 4K 20x

El objetivo de Canon cubre un gran angular de 29,3 mm (equivalente a 35 mm) con un potente alcance de 612 mm. El zoom digital aumenta el zoom óptico de 20x a una ampliación de 800x. Para minimizar el movimiento de la cámara, la cámara proporciona estabilización de imagen de 5 ejes Dynamic IS de Canon.

Enfoque rápido y preciso con detección de rostros

La X65 cuenta con velocidades de enfoque ajustables y un sistema AF híbrido avanzado proporciona un enfoque rápido y preciso. Utilice la pantalla LCD ultrabrillante de alta resolución de 3,5" para establecer el enfoque tocando el punto AF en la pantalla. El AF de detección de rostros y el seguimiento de rostros están disponibles, mientras que el enfoque manual se establece a través del anillo de enfoque/zoom.

XF-AVC y MP4 para grabación flexible

Elija entre los formatos de grabación XF-AVC o MP4. Graba XF-AVC 4K UHD 160 Mb/s a 30P y Full HD 45 Mb/s a 60p/60i y 30/24p. Para archivos más pequeños, grabe MP4 en 4K 150 Mb/s a 30/24p y Full HD 35 Mb/s o 17 Mb/s a 60/30/24p.

Entrada y salida profesional

Las opciones de salida incluyen respaldo simultáneo y grabación de retransmisión a través de tarjetas SD duales y modo infrarrojo. Graba a cámara lenta en Full 5x HD o a cámara rápida en 4K/Full HD hasta 1200x. Coincidencia de color con otras cámaras Canon mediante el menú de imagen personalizada.

Incluye:

- Videocámara profesional UHD 4K Canon XA60
- Adaptador de corriente USB Canon PD-E1
- Paquete de batería individual de iones de litio Canon BP-820 (1780 mAh, empaque minorista)
- Tapa de la lente
- Capucha de lente con barrera de lente
- Unidad de manija
- Unidad de soporte de micrófono
- Garantía limitada de 1 año

Trípode profesional de vídeo con cabezal hidráulico

Manfrotto MK290LTA3-V Kit (Trípode 290 Light con rótula MVH400AH)



•	Peso	1.8 Kg
•	Acople (Parte Superior)	Tornillo de 1/4, Tornillo 3/8
•	Secciones De Pata	3
•	Altura Mínima	42.5 cm
•	Bloqueo De Bola	Sí
•	Altura Máxima	146 cm
•	Diámetro De La Base	43 mm
•	Tamaño Plegado	59.5 cm
•	Niveles De Burbuja	1
•	Carga Máxima	4 Kg
•	Columna Central	rapid
•	Diámetro Del Disco Superior	36 mm
•	Color	Negro
•	Ángulos De Pata	23, 51
•	Bloqueo De Patas	Bloqueo por palanca
•	Diámetro De Las Patas	15.5, 19, 22.5 mm
•	Material	Aluminio
•	T° Máxima De Trabajo	60 C
•	T° Mínima De Trabajo	-30 C
•	Movimiento De Paneo	fluid cartridge with fixed drag
•	Rotación Panorámica	360 °
•	Tipo De Zapata	501PL
•	Zapata De Acción Rápida	Sí

Esta versión del 290 light es un trípode con rótula para vloggers y periodistas en movimiento que incorpora la nueva rótula fluida de vídeo Befree live. Este kit de trípode de vídeo combina unas grandes prestaciones, detalles de diseño innovador y una gran durabilidad. La nueva rótula befree live proporciona un movimiento fluido profesional en paneo (pan) e inclinación (tilt), asegurando así un trípode de vídeo intuitivo. Un diseño inteligente, compacto y ligero, especialmente fácil de transportar. Entra algunas de sus características de diseño para facilitar el manejo, destacar los tubos de las patas en aluminio, construidos para permanecer completamente rígidos una vez desplegados. La estructura superior mejora aún más su estabilidad, y los bloqueos de las secciones de las patas nos proporcionan una gran flexibilidad, ya que los podemos apretar si fuera necesario. Esto hace que este trípode con rótula fluida sea fiable incluso al usarlo durante mucho tiempo. Podemos tener gran flexibilidad para crear la grabación de vídeo perfecta ajustando los dos ángulos de patas. El calentador de pata en goma diseñado por Manfrotto incrementa el agarre y lo hace muy práctico. Este trípode integra además la rótula fluida para vídeo más compacta y ligera de la gama Manfrotto. La rótula Befree Live posee una zapata deslizante larga para lograr un equilibrio perfecto con los modelos actuales de videocámaras, DSLRs o mirrorless/CSC, y podemos lograr unos excelentes movimientos fluidos en paneo (Pan) e inclinación (Tilt) gracias al sistema de cartuchos fluido heredado de la gama de rótulas de vídeo de Manfrotto. La rótula Befree Live es extremadamente portátil y solo pesa 0,38kg, pudiendo a pesar de ello hasta nada menos que 4kg, proporcionándonos la posibilidad de controlar mejor nuestros movimientos durante las grabaciones de vídeo.

Pack de Audio Homestudio Focusrite Scarlett Solo 3ra Generación



Características principales

- Marca Focusrite
- Línea Scarlett
- Modelo Solo
- Generación 3.ª generación
- Voltaje 110V/220V

Otros

- Cantidad de entradas: 2
- Cantidad de salidas: 2
- Tasa de muestreo: 192 kHz
- Resolución de audio: 24 bit
- Con alimentación fantasma: Sí
- Tipos de alimentación: USB
- Tipos de conexiones: 1 USB-C 2.0
1 XLR
1 line TRS-TS L/R 6.3 mm out
1 phone TRS 6.3 mm
- Software compatible: Auria pro, FL studio, Garageband, Live lite, Pro tools first
- Peso: 320 g
- Es kit: Sí

Este es un Kit de homestudio con todo lo necesario para grabar canciones de manera profesional. Está compuesto por la interfaz de audio USB 2.0 Scarlett 2i2, un micrófono de condensador Scarlett CM25 y unos auriculares Scarlett HP60. Además incluye un cable de conexión para el micrófono y el software necesario para grabar, editar y finalizar tus ideas musicales. Con Scarlett Studio, tu primer paquete de grabación completo, sólo necesitarás de un ordenador y tu talento musical para disfrutar grabando tu propia música.

- 2 preamplificadores de micrófono Scarlett con gran generosidad de ganancia
- 2 entradas de instrumento re-estructuradas para acomodar las cápsulas más calientes
- Convertidores líderes en la clase, velocidades de muestreo de hasta 24-bit / 192kHz
- Salida de auriculares con control de volumen
- La baja latencia te permite supervisar con plug-ins, no requiere DSP
- 2 salidas balanceadas de 1/4 para monitores profesionales de estudio
- De chasis compacto y adecuado para llevarla donde vayas
- Alimentada por bus USB sólo con un cable que lo hace todo
- Pro Tools
- First Focusrite Creative Pack
- Ableton Live Lite

Mic. Scarlett Cm25

- Patrón polar: cardioide
- Respuesta de frecuencia: 30Hz a 20kHz
- Phantom power: 48V

Audífono Scarlett Hp60

- Respuesta de frecuencia: 10Hz a 30kHz
- Peso: 280 gr
- Largo cable: 3 metros

Cable de audio mini jack estéreo - RCA Gold (x2) de 3 metros, Klotz AY7-0300



El AY7-0300 es un cable de audio profesional de fabricación alemana, destaca su material resistente y excelente calidad. Ideal para aplicaciones en audio profesional de alta exigencia.

FICHA TÉCNICA Y DIMENSIONES

- Marca Klotz
- Conexión Mini jack estéreo (1/8 pulgada) - RCA (x2)
- Largo 3 mts

Cable audio mini plug a mini plug 3 metros RKSA1383 Quik Lok



- Cable audio mini plug a mini plug
- 3 metros

KIT 2 PANEL LED CON TRÍPODE, 4 BATERÍAS, CARGADOR, CONTROL REMOTO Y BOLSO TRANSPORTE VILTROX VL-192T



Este competitivo kit compuesto por el LED bicolor VL-192T de 289 x 190 x 32 mm de Viltrox es una excelente opción para fotografía de personas, retratos, productos y comercio electrónico. La temperatura de color puede variar de 3300 a 5600K o en cualquier punto intermedio, y su brillo máximo es 4700 lúmens. para hacer frente a las condiciones de luz ambiental, coincidir con otros accesorios o simplemente para la expresión creativa. La luz tiene una clasificación de CRI de 95, lo que indica precisión en la reproducción del color. La intensidad de la luz también es variable, y aunque puede realizar ajustes de atenuación y color localmente en el dispositivo, también puede hacerlos de forma remota a través del control remoto inalámbrico incluido.

El VL-192T está listo para su uso gracias al adaptador de 100 a 240 VCA incluido, pero también puede funcionar con dos baterías NP-F compradas por separado cuando la red eléctrica no está disponible.

Especificaciones

- Temperatura de color: 3300 a 5600K
- Estándar de precisión de color: CRI 95
- Sistema de enfriamiento pasivo
- Atenuación: Sí, 20 a 100%
- Pantalla: LCD
- Lúmenes: 4700 (a 4400 K)
- Fotometría: 325.1 fc/3500 Lux a 1 m
- Número de LED: 192
- Potencia 45 Watts cada panel
- Dimensiones LED 286.0 x 190.0 x 32.0 mm
- Peso LED: 770 g (incluidas horquillas y puertas)
- Placa de batería: 2 x Sony L-Series (NP-F)
- Montura: Receptor de 5/8" para montaje stand
- Tipo de yugo Yugo / Soporte
- Tipo de control remoto: Wi-Fi
- Energía de entrada: CA 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
- Potencia de entrada: CC 18 V CC
- Fuente de alimentación: Adaptador de CA, batería externa (no incluida)

Incluye

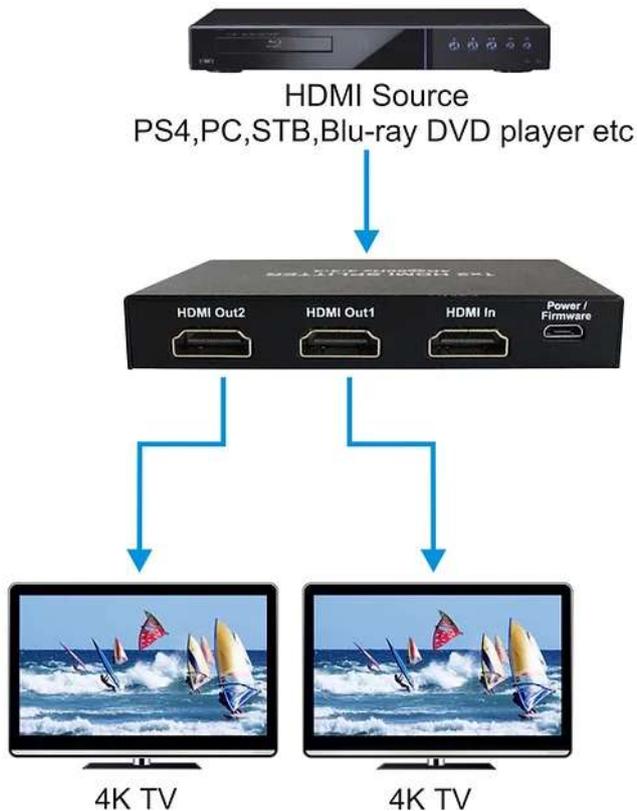
- 2 LED Viltrox VL-192T
- 2 Adaptadores de CA
- 2 Trípodes
- 2 Adaptadores para conexión trípode
- 1 Control remoto
- 1 Bolso de transporte
- 4 Baterías
- 1 Cargador de Baterías

SPLITTER HDMI 1X2 4K HDCP COMPATIBLE ES-02S



- Duplica una señal HDMI UHD a 2 display
- Resolución de apoyo hasta Ultra HD 4Kx2K (3840x2160 @ 60Hz YUV 4: 4: 4)
- Compatible con HDCP 1.4 y 2.2
- Admite cuatro tipos de habilidades de manejo de EDID.
- Soporta 36 bits full HD video
- Soporta 3D
- Admite LPCM 7.1, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus y DTS-HD Master Audio.
- Ancho de banda 18G.
- Admite la actualización de firmware en línea a través del puerto micro USB.

HDMI cable 



Computador de Escritorio



- Procesador: Intel Core I7-12700F 12-Core 3.6/4.9Ghz
- Placa Madre: Gigabyte Z690 UD AX, 4xDDR4, WiFi+BT
- Memoria Ram DDR4: 16GB DDR4 3200Mhz Kingston Fury Beast
- Almacenamiento SSD: M.2 500GB AORUS NVMe Gen 4.0, 5000MB/s, 2500MB/s
- Tarjeta de Video: MSI RTX 3060 Ventus 3X OC 12GB GDDR6, 3xFan, 3xDP+HDMI
- Gabinete: Gigabyte C200 RGB / 1x FAN 120mm, V.Templado, ATX
- Fuente de Poder: 650W - 80 Plus Bronze, Thermaltake SMART BX1 RGB
- Refrigeración Liquida: Cooler Master MasterLiquid ML240L V2 ARGB
- Adaptador WiFi + Bluetooth: integrado en la Placa Madre
- Incluye: Armado PC + Instalación W10 Pro (sin activar) + controladores
- Garantía 1 año.

PERFORMANCE

Processor

Intel® Core™ i7-12700, 12C (8P + 4E) / 20T, P-core 2.1 / 4.8GHz, E-core 1.6 / 3.6GHz, 25MB

Processor Sockets

1x FCLGA1700

Integrated Graphics

Integrated Intel UHD Graphics 770

Discrete Graphics

1x NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 12GB

Chipset

Intel W680 Chipset

Memory

16GB UDIMM DDR5-4800 Non-ECC

Memory Slots

Four DDR5 UDIMM slots, dual-channel capable

Max Memory

Up to 128GB (4x 32GB DDR5 UDIMM)

M.2 SSD RAID Controller

Onboard Intel RSTe PCIe®

M.2 SSD Drive

1x 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe® Opal

HDD Controller

Onboard Intel RST SATA RAID

SATA/SAS Drive

None

Storage Support

Up to 2x 3.5" SATA HDD or 4x 2.5" SATA HDD; also supports up to 3x M.2 SSD (2 by onboard, 1 by M.2 to PCIe adapter)

- 3.5" HDD up to 4TB each
- 2.5" HDD up to 1TB each
- Onboard M.2 SSD up to 4TB each
- M.2 SSD by M.2 to PCIe adapter up to 2TB

Optical

None

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC897Q-CG codec

Power Supply

500W Platinum Fixed

DESIGN

Keyboard

USB Traditional Keyboard, Black, Spanish (LA)

Mouse

USB Calliope Mouse, Black

Expansion Slots

- One PCIe 4.0 x16
- One PCIe 4.0 x16 (x4 lanes)
- Two PCIe 3.0 x1 (open ended)

M.2 Slots

- Up to 3x M.2 SSD:
 - 2 via onboard M.2 PCIe Gen 4 slots
 - 1 via Single M.2 to PCIe adapter, PCIe Gen 3
- One M.2 slot for WiFi

Bays

- 1x 3.5" disk bay (standard)
- 1x 3.5" disk bay (optional)
- 2x 2.5" disk bay (optional)

Dimensions (WxDxH)

170 x 315.4 x 376 mm (6.7 x 12.4 x 14.8 inches)

Weight

9.67 kg (21.32 lbs, maximum configuration)

CONNECTIVITY

Onboard Ethernet

Intel I219-LM, 1x GbE RJ-45

Optional Ethernet

None

WLAN + Bluetooth®

None

Card Reader

SD Card Reader

Front Ports

- 2x USB 3.2 Gen 1
- 2x USB 3.2 Gen 2
- 1x USB-C® 3.2 Gen 2
- 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm)
- 1x microphone (3.5mm)

Rear Ports

- 1x HDMI® 2.1 TMDS
- 2x DisplayPort™ 1.4
- 4x USB 3.2 Gen 1 (one supports Smart Power On)
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x line-out (3.5mm)

Optional Rear Ports (configured)

None

SECURITY & PRIVACY

Security Chip

Discrete TPM 2.0, TCG certified

Physical Locks

- Cable lock
- E-lock
- Kensington® Security Slot™, 3 x 7 mm
- Padlock Loop

Cover Lock

E-Lock

Cable Lock

Cable Lock

Chassis Intrusion Switch

None

MANAGEABILITY

System Management

Intel® vPro® Enterprise with Intel AMT 16

SERVICE

Base Warranty

3-year, Onsite

Included Upgrade

None

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- EPEAT™ Gold Registered
- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3
- TCO Certified 9.0
- RoHS compliant

ISV Certifications

Please visit [ISV certifications for Lenovo® Workstations](#)

Mil-Spec Test

MIL-STD-810H military test passed

SOFTWARE

Operating System

Windows® 11 Pro, Spanish

Bundled Software

None

MODEL

TopSeller	: No	Announce Date	: 2022-07-05
EAN / UPC / JAN	: None	End of Support	: N/A

Premier Support - A direct 24x7x365 line to our most elite technicians.



Advanced technical support, 24x7x365, in more than 100 markets



Technical Account Managers for proactive relationship and escalation management



Comprehensive hardware & OEM software support



Priority on service delivery and repair parts



Single point of contact for simplified end-to-end case management



Lenovo Service Connect Portal for customized reporting and product support

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty - Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades - Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Information is subject to change without notice. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Recommended Accessories



Kensington MicroSaver 2.0 Cable Lock from Lenovo

4XEON80914

Protect your device. Lenovo offers the latest standard in device security - the MicroSaver 2.0 Cable Lock From Lenovo. Engineered to be the smallest, strongest lock for laptops and other devices, the MicroSaver 2.0 re...

Recommended Services

BEST	5Y Premier Support Plus upgrade from 3Y Onsite (5WS1L39430)
BETTER	3Y Premier Support Plus upgrade from 3Y Onsite (5WS1L39093)
GOOD	3Y Premier Support Upgrade from 3Y Onsite (5WS0U26646)

For a full list of accessories and services, please visit:
<https://smartfind.Lenovo.com>



PSREF
Product Specifications
Reference

PERFORMANCE

Processor

AMD Ryzen™ 7 5825U (8C / 16T, 2.0 / 4.5GHz, 4MB L2 / 16MB L3)

Graphics

Integrated AMD Radeon™ Graphics

Chipset

AMD SoC Platform

Memory

2x 8GB SO-DIMM DDR4-3200

Memory Slots

Two DDR4 SO-DIMM slots, dual-channel capable

Max Memory

Up to 16GB DDR4-3200

Storage

512GB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe®

Optane™ Memory

None

Storage Support

Up to two drives, 1x 2.5" HDD + 1x M.2 SSD

- 2.5" HDD up to 1TB
- M.2 SSD up to 512GB

Card Reader

None

Optical

9.0mm DVD±RW

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC233 codec

Speakers

3Wx2

Camera

HD 720p

Microphone

Mono

Power Supply

90W 88% Adapter

DESIGN

Display

23.8" FHD (1920x1080) IPS 250nits Anti-glare

Touchscreen

None

Keyboard

USB Calliope Keyboard, Black, Spanish (LA)

Mouse

USB Calliope Mouse, Black

Expansion Slots

Two M.2 slots (one for WLAN, one for SSD)

Case Color

Black

Stand

AIO Stand

Form Factor

AIO (24 inches)

Dimensions (WxDxH)

541 x 185.34 x 433.56 (21.3 x 7.3 x 17.07 inches)

Weight

6.81 kg (15.01 lbs)

CONNECTIVITY

Ethernet

Integrated 100/1000M

WLAN + Bluetooth®

Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.1

Rear Ports

- 1x HDMI® 1.4
- 2x USB 2.0
- 2x USB 3.2 Gen 1
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x power connector

SERVICE

Base Warranty

1-year, Courier or Carry-in

Included Upgrade

None

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3 and Lot 7
- RoHS compliant

SOFTWARE

Operating System

Windows® 11 Pro, Spanish

Bundled Software

None

MODEL

TopSeller

: No

Announce Date

: 2023-04-04

EAN / UPC / JAN

: 197529893432

End of Support

: 2027-06-17



Premium Care - Advanced Support from Real People. Real Fast.



REAL PERSON

Choose how you want to reach us - through the phone, chat or email - our expert technicians will take care of you.



REAL FAST

Highly trained technicians will provide you real-time solutions, whatever the issue, on your first contact. If needed, our team will schedule an onsite visit for the next business day.



HASSLE FREE

'Getting started' and 'how-to' assistance for hardware and software. Easy solutions that are simple to reach - that's how Premium Care delivers you the ideal support experience.



PC HEALTH CHECK

Free annual PC Health Check that allows our experts to spot issues before you do so they can resolve them quickly and help you avoid PC problems.

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty – Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades – Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.



Lenovo

PSREF
Product Specifications
Reference



República de Chile
Provincia de Linares
Adquisiciones

ANEXO N°2
FORMULARIO DECLARACIÓN ACEPTACIÓN
DE LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA

PROPUESTA PÚBLICA

“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VARIOS PARA LA MUNICIPALIDAD DE PARRAL”

NOMBRE COMPLETO DEL PROPONENTE, RAZÓN SOCIAL: Lechner S.A

Declaro lo siguiente:

1. Conocer y aceptar las condiciones establecidas en las Bases Administrativas y Antecedentes Técnicos de la propuesta.
2. Haber estudiado todos los antecedentes de la Propuesta, verificado su concordancia entre si y conocer las normas legales vigentes al respecto.

Gonzalo Dubost Durana
10.441.538-5

(NOTA: DOCUMENTO QUE DEBE SER DIGITALIZADO Y ADJUNTO AL PROCESO www.mercadopublico.cl)

Parral, JUNIO de 2023.-



República de Chile
Provincia de Linares
Adquisiciones

ANEXO N°1
FORMULARIO DE OFERTA ECONOMICA
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VARIOS PARA LA MUNICIPALIDAD
DE PARRAL”

NOMBRE COMPLETO DEL PROPONENTE, RAZÓN SOCIAL: Lechner S.A

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL: Gonzalo Dubost Durana

R.U.T. DEL PROPONENTE: 78.114.650-1

Precio:

Detalle de Producto	Cant.	Valor unitario neto	Valor total neto
Controlador de transmisión, 15 teclas, USB (similar a la marca Stream	1		
Monitor 27" Full HD, Panel IPS, 75Hz, (similar a la marca FreeSync)	1	125.738	125.738
Monitor 24" Full HD, Panel IPS, 75Hz, (similar a la marca FreeSync)	2	96.793	193.586
Capturadora de Video, 4K UHD 60fps, PCIe, HDMI X 4	1		
Cinta adhesiva multiuso gris (similar a la marca Duct Tape)	5		
Transmisor y receptor video inalámbrico (Similar a CINE EYE II PRO)	2		
Adaptador Micro HDMI a HDMI -H	2	1.400	
Adaptador HDMI hembra a Mini HDMI Macho	2		
Adaptador Copla Extensor HDMI 2.1 8k	2		
Cable HDMI 2.1 de 3 metros	2	4.180	
Videocámara 4k de ultra alta definición (Similar a CANON XA40)	1		
Trípode profesional de video con cabezal hidráulico	2		
Pack de audio (Similar a Focusrite Scarlett 2i2 Studio – 3rd Gen)	1		
Cable de 3.5 mm a 2 RCA 3m profesional	2		
Cable de audio macho – macho de 3.5 mm 2 metros	2		
Panel LED regulable para video con trípode batería 2 x 600 (Similar a	1		
HDMI Splitter 1x2	1		
Computador de escritorio: Los requisitos mínimos son: <ul style="list-style-type: none">• Procesador: Intel Core i7-12700F• Ram: 16 GB DIMM DDR4 – 3200 (Similar a Kingston Fury Beast RGB)• Fuente poder: 650 2 (Similar a sharkoon SHP V2)• Gabinete (Similar a Gamemax Black Hole)• Disco Duro: 500 GB SSD (Similar a western Digital Black SN750 SE)• Cooler CPU (Similar a Azza Galeforce 240)• Placa Madre (Similar a ASUS ROF STRIX Z690- A GAMING WIFI D4)• Tarjeta de video(Similar Gigabyte GeForce RTX 3060 EAGLE OC 12G)	1		
		VALOR	330.484
		IVA 19%	62.792
		VALOR TOTAL	393.276



República de Chile
Provincia de Linares
Adquisiciones

Detalle del producto	Cant.	Valor unitario neto	Valor total neto
5 EQUIPOS COMPUTACIONALES solicitados: <ul style="list-style-type: none"> • Computador de escritorio All in one • Procesador AMD Ryzen 5 5500U o similar • Núcleos del procesador: Dual Core • Memoria RAM: 8GB DDR4 • Almacenamiento: 512 GB SSD • Pantalla: 1920 x 1080 (24'' o similar) • Sistema Operativo W11 • Webcam: Cámara 720p • Conectividad ethernet, Bluetooth • Cantidad de puertos USB: 4 • Incluye teclado y Mouse 	5	701.063	3.505.315
7 MONITORES solicitados: <ul style="list-style-type: none"> • 24 pulgadas • Tipo pantalla: plana • Resolución Full HD • Pixeles: 1920 x 1080 • Relación aspecto: 16:9 • Antirreflejo • Tasa de refresco: 75Hz • HDMI: 1 • VGA: 1 • Salida de audio • Entrada de audio • Filtro Azul 	7	96.793	677.551
		VALOR	4.182.866
		IVA 19%	794.745
		VALOR TOTAL	4.977.611

Detalle del producto	Cant.	Valor unitario neto	Valor total neto
3 EQUIPOS COMPUTACIONALES solicitados: <ul style="list-style-type: none"> • Equipo similar a Dell Inspiron Modelo 24 5400 • Procesador Intel Core i5-1135G7 o similar • Memoria ram de 12 GB • Disco Duro solido 1 TB • Disco Duro SSD 256 GB • Resolución Pantalla 1920 px x 1080 px • GPU Intel Iris Xe Graphics o similar • Pantalla Touch 	3	818.846	2.456.538
		Valor	2.456.538
		IVA 19%	466.742
		VALOR TOTAL	2.923.280

Detalle del producto	Cant.	Valor unitario neto	Valor total neto
----------------------	-------	---------------------	------------------



República de Chile
Provincia de Linares
Adquisiciones

<p>5 EQUIPOS COMPUTACIONALES solicitados:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computador de escritorio All in one (Similar a modelo Lenovo ThinkCentre M810z 215) • Conectividad ethernet, Bluetooth • Procesador Intel Core I5 • Resolución de pantalla (1920 x1080) • Cantidad de puertos USB: 6 • Capacidad de almacenamiento: 1TB SSD • Núcleos del procesador: Dual core • Incluye teclado y Mouse 	5		
		Valor	
		IVA 19%	
		VALOR TOTAL	

Detalle del producto	Cantidad	Valor unitario neto	Valor total neto
<p>SERVIDOR: Modelo similar a servidor Dell R250 Memoria ram: 16 GB DDR4 - SDRAM Almacenamiento: 2 TB Procesador: Intel XeonE E-2324G o similar Frecuencia del procesador: 3,1 GHz Frecuencia del procesador turbo: 4,6 GHz Ranuras memoria: 4x DIMM Interfaz de HDD: SATA III Conexión: Ethernet (2), USB 2.0 (2.0), USB 3.2 (1), VGA (1) Montaje en rack Fuente alimentación 450W</p>	1 TRANSITO 1 INFORMATICA		
<p>DISCOS DUROS Capacidad: 8TB Formato: 3.5'' Tipo: SATA Velocidad: 7200 rpm Cache: 256 MB</p>	2 TRANSITO 2 INFORMATICA	124.836	499.344
<p>UPS SERVIDORES Smart UPS Capacidad de potencia de salida: 2200 VA LCD Potencia de salida: 1980W Servidores con Windows 10</p>	1 TRANSITO 1 INFORMATICA		
<p>UPS PLOTTER SECPLAN Similar a UPS APC BX1200MI</p>	2	133.692	267.384



República de Chile
Provincia de Linares
Adquisiciones

Potencia nominal: 1200VA Voltaje de salida: 230V Cantidad de pasos de estabilización: 2 Boton de encendido y apagado Interfaz USB/COM Método selección entrada bivolt automático			
		Valor	766.728
		IVA 19%	145.678
		VALOR TOTAL	912.406

Nota: En el portal www.mercadopublico.cl el oferente deberá postular por el valor neto de cada línea, debiendo coincidir con el presentado en el presente documento.

b) PLAZO DE ENTREGA: Indicar plazo de entrega: 5 días hábiles



Gonzalo Dubost Durana
10.441.538-5

(NOTA: DOCUMENTO QUE DEBE SER DIGITALIZADO Y ADJUNTO AL PROCESO www.mercadopublico.cl)

Parral, junio de 2023.-



Dell Inspiron 5400 [XCN73]



DELL Inspiron 5400

Características Claves

- Procesador Intel® Core™ i5
- Pantalla táctil de 60,5 cm (23.8") Full HD 1920 x 1080 Pixeles
- Memoria RAM de 12 GB DDR4-SDRAM
- Almacenamiento de 1256 GB HDD+SSD
- Sistema Operativo Windows 11 Home
- Conectividad Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Color Plateado

Diseño que vale la pena mostrar

Computadora de escritorio todo en uno de 23,8 pulgadas que cuenta con procesadores Intel® Core™ de 11.ª generación, pantalla InfinityEdge y una cámara web emergente. Disponible en negro o plateado.

Vistas vívidas

Con una pantalla InfinityEdge FHD y un borde de 8 mm, esta pantalla Full HD de 23,8 pulgadas se ve increíble desde casi todos los ángulos.

Configuración moderna

Disfrute de una estabilidad mejorada, menos distracciones e impresionante diseño con una base con uso eficiente del espacio, una barra de sonido con emisión hacia delante y un almacenamiento del teclado debajo de la pantalla.

Sonido más dulce

Con su barra de sonido con salida hacia delante y equipada con parlantes sintonizados profesionalmente con Waves MaxxAudio® Pro, no solo obtiene una apariencia elegante, sino incluso una mejor calidad de sonido.

Espacio con estilo

La base Arch es una base tipo caballete que se combina con parlantes de malla plateados orientados hacia delante para mejorar su experiencia de audio.

Todo en uno

Ahorre espacio y evite los inconvenientes con una sola pieza de tecnología que contiene todo lo que necesita: computadora, monitor y parlantes, todo en uno.

Manténgase ordenado

Disfrute del aspecto organizado y elegante de su computadora todo en uno. Mantenga su espacio limpio y ordenado con el almacenamiento para los accesorios y el manejo de cables.

Proteja su privacidad

La cámara web emergente se mantiene oculta hasta que esté listo para realizar videollamadas o tomar selfis.

Manténgase concentrado y conectado

Manténgase enfocado en las tareas al interactuar con su teléfono directamente desde su PC Dell; puede realizar llamadas, enviar mensajes de texto y recibir notificaciones fácilmente.

Transfiera archivos sin inconvenientes

Transfiera archivos, fotos, videos, música y documentos entre su PC y su teléfono sin almacenamiento de nube complicado o cables engorrosos. Exención de responsabilidad.

Replique su dispositivo en la PC

Proyecte la pantalla de su dispositivo Android o iOS en su PC e interactúe con las aplicaciones presentes allí.

Conserve su privacidad

Su teléfono se conecta a su PC a través de la conexión segura de punto a punto de Dell Mobile Connect, por lo que sus datos nunca se verán expuestos mediante conexiones a Internet no segura

Pantalla

- Diagonal de la pantalla: 60,5 cm (23.8")
-

- Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles
- Pantalla táctil: Si
- Tipo HD: Full HD
- Relación de aspecto nativa: 16:9
- Brillo de pantalla: 250 cd / m²
- Tipo de pantalla: WVA
- Tamaño de pixel: 0,2745 x 0,2745 mm
- Densidad del pixel: 92 ppp
- Espacio de color RGB: NTSC
- Pantalla antirreflectante: Si
- Gama de colores: 72%

Procesador

- Fabricante de procesador: Intel
 - Generación del procesador: Intel® Core™ i5 de 11ma Generación
 - Modelo del procesador: i5-1135G7
 - Familia de procesador: Intel® Core™ i5
 - Frecuencia del procesador turbo: 4,2 GHz
 - Número de núcleos de procesador: 4
 - Caché del procesador: 8 MB
 - Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-alta: 2,4 GHz
 - Potencia de diseño térmico configurable-alta: 28 W
-

- Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja: 0,9 GHz
- Potencia de diseño térmico configurable-baja: 12 W

Memoria

- Memoria interna: 12 GB
- Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM
- Memoria interna máxima: 32 GB
- Ranuras de memoria: 2
- Tipo de ranuras de memoria: SO-DIMM
- Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz
- Disposición de la memoria: 1 x 4 + 1 x 8 GB
- Forma de factor de memoria: DIMM/SO-DIMM

Medios de almacenaje

- Capacidad total de almacenaje: 1256 GB
 - Unidad de almacenamiento: HDD+SSD
 - Capacidad total de HDD: 1000 GB
 - Número de HDDs instalados: 1
 - Capacidad del HDD: 1000 GB
 - Velocidad de rotación del HDD: 5400 RPM
 - Capacidad total de SSD: 256 GB
 - Número de unidades SSD instalados: 1
 - SDD, capacidad: 256 GB
-

- Interfaces del SDD: NVMe, PCI Express
- NVMe: Si
- Factor de forma de disco SSD: M.2
- Clase de rendimiento de SSD: 35
- Tipo de unidad óptica: No
- Tarjeta de lectura integrada: Si
- Tarjetas de memoria compatibles: SD, SDHC, SDXC

Gráficos

- Adaptador de gráficos discreto: No
- Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible
- Adaptador gráfico incorporado: Si
- Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Iris Xe Graphics

Audio

- Altavoces incorporados: Si
- Número de altavoces: 2
- Potencia estimada RMS: 10 W
- Micrófono incorporado: Si
- Chip de sonido: Realtek ALC3289-CG

Cámara fotográfica

- Cámara incorporada: Si
 - Total de megapíxeles: 2,07 MP
-

- Resolución de cámara: 1920 x 1080 Pixeles
- Tipo de cámara HD: Full HD

Conexión

- Wifi: Si
- Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wi-Fi estándares: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Fabricante del controlador WLAN: Intel
- Modelo de controlador WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Tipo de antena: 2x2
- Ethernet: Si
- Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,1000,100 Mbit/s
- Bluetooth: Si
- Versión de Bluetooth: 5.1

Puertos e Interfaces

- Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos: 1
 - Cantidad de puertos USB 2.0: 1
 - Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 3
 - Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
 - Número de puertos HDMI: 2
 - Versión HDMI: 1.4
 - Salida de audio: Si
-

	<ul style="list-style-type: none">• Enchufe de entrada de CC: Si• PowerShare USB: Si• Número de puertos PowerShare USB: 1
Diseño	<ul style="list-style-type: none">• Color del producto: Plata• Ranura para cable de seguridad: Si• Tipo de ranura de bloqueo del cable: Kensington• Botón de encendido/apagado: Si
Desempeño	<ul style="list-style-type: none">• Tipo de producto: PC todo en uno• Chipset: Intel® SoC• Colocación soportada: Horizontal
Software	<ul style="list-style-type: none">• Arquitectura del sistema operativo: 64 bits• Sistema operativo instalado: Windows 11 Home• Idioma del sistema operativo: Español• Software de prueba: McAfee MultiDevice 15 Month Subscription, Microsoft Office
Características especiales del procesador	<ul style="list-style-type: none">• Tecnología Trusted Execution de Intel®: No• VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT): Si• Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP): No• Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX): No

- Estados de inactividad: Si
- Configuración de CPU (máximo): 1
- Opciones integradas disponibles: No
- Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d): Si
- Tecnología de virtualización Intel® (VT-x): Si

Control de energía

- Frecuencia de adaptador AC: 50 – 60 Hz
- Voltaje de entrada de adaptador AC: 100 – 240 V
- Voltaje de salida de adaptador AC: 19.5 V

Peso y dimensiones

- Ancho (sin base): 54 cm
- Profundidad (sin base): 4,18 cm
- Altura (sin base): 35,2 cm

Otras características

- Cámara infrarroja (IR): Si
-

PERFORMANCE

Processor

AMD Ryzen™ 7 5825U (8C / 16T, 2.0 / 4.5GHz, 4MB L2 / 16MB L3)

Graphics

Integrated AMD Radeon™ Graphics

Chipset

AMD SoC Platform

Memory

2x 8GB SO-DIMM DDR4-3200

Memory Slots

Two DDR4 SO-DIMM slots, dual-channel capable

Max Memory

Up to 16GB DDR4-3200

Storage

512GB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe®

Optane™ Memory

None

Storage Support

Up to two drives, 1x 2.5" HDD + 1x M.2 SSD

- 2.5" HDD up to 1TB
- M.2 SSD up to 512GB

Card Reader

None

Optical

9.0mm DVD±RW

Audio Chip

High Definition (HD) Audio, Realtek® ALC233 codec

Speakers

3Wx2

Camera

HD 720p

Microphone

Mono

Power Supply

90W 88% Adapter

DESIGN

Display

23.8" FHD (1920x1080) IPS 250nits Anti-glare

Touchscreen

None

Keyboard

USB Calliope Keyboard, Black, Spanish (LA)

Mouse

USB Calliope Mouse, Black

Expansion Slots

Two M.2 slots (one for WLAN, one for SSD)

Case Color

Black

Stand

AIO Stand

Form Factor

AIO (24 inches)

Dimensions (WxDxH)

541 x 185.34 x 433.56 (21.3 x 7.3 x 17.07 inches)

Weight

6.81 kg (15.01 lbs)

CONNECTIVITY

Ethernet

Integrated 100/1000M

WLAN + Bluetooth®

Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.1

Rear Ports

- 1x HDMI® 1.4
- 2x USB 2.0
- 2x USB 3.2 Gen 1
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x power connector

SERVICE

Base Warranty

1-year, Courier or Carry-in

Included Upgrade

None

CERTIFICATIONS

Green Certifications

- ENERGY STAR® 8.0
- ErP Lot 3 and Lot 7
- RoHS compliant

SOFTWARE

Operating System

Windows® 11 Pro, Spanish

Bundled Software

None

MODEL

TopSeller

: No

Announce Date

: 2023-04-04

EAN / UPC / JAN

: 197529893432

End of Support

: 2027-06-17



Premium Care - Advanced Support from Real People. Real Fast.



REAL PERSON

Choose how you want to reach us - through the phone, chat or email - our expert technicians will take care of you.



REAL FAST

Highly trained technicians will provide you real-time solutions, whatever the issue, on your first contact. If needed, our team will schedule an onsite visit for the next business day.



HASSLE FREE

'Getting started' and 'how-to' assistance for hardware and software. Easy solutions that are simple to reach - that's how Premium Care delivers you the ideal support experience.



PC HEALTH CHECK

Free annual PC Health Check that allows our experts to spot issues before you do so they can resolve them quickly and help you avoid PC problems.

Accidental Damage Protection - Protection of your PC from the unexpected.

Experience shows that a significant portion of devices may be damaged (and not covered under warranty) in the first three years. Lenovo's Accidental Damage Protection service covers accidents beyond the system warranty such as drops, spills, bumps and even electrical surges. Make sure your new device has maximum protection, avoid unplanned costs and get peace of mind.

Base Warranty – Included with the systems you purchase, default 1- or 3-year coverage window.

Warranty Extensions & Upgrades – Service and protection that's right for your circumstances.

- Pick Up & Return Courier
- Onsite Support
- Technician Installed Customer
- Replaceable Unit Service
- International Warranty Upgrade

Lenovo may not offer the products, services or features discussed in this document in all regions. Lenovo may withdraw an offering at any time. Consult your local representative for information on offerings available in your area. Lenovo reserves the right to change specifications or other product information without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Lenovo provides this publication "as is" without warranty of any kind, either express or implied, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.



Lenovo

PSREF
Product Specifications
Reference



Monitor LG 23,8" Full HD 1920 x 1080 Panel IPS AMD FreeSync



- Pantalla Plana
- Tipo Panel IPS
- Resolución Full HD
- Pixeles 1920 x 1080
- Brillo 250 cd/m²
- Gama de Color (CIE 1931)
- Relación Aspecto 16:9
- Antirreflejo
- Tasa de Refresco de 75 Hzz
- 1 Puerto HDMI
- 1 Puerto VGA
- Salida de Audio Entrada de Audio
- Puerto de Video 1 HDMI, 1 X VGA


MAVE TECHNOLOGY
77.415.422-1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. All in One Vivo 23.8" FullHD Ryzen 5-5625U 8GB 512GB SSD Windows 11 M3400WYAK-BA018W



Características

- **Marca:** Asus
- **Modelo:** M3400WYAK-BA018W
- **Color:** Black

- **Procesador:** AMD Ryzen™ 5 5625U, hasta 4.3GHz (16MB Cache)
- **Números de núcleos:** Hexa Core
- **Memoria:** 8GB DDR4 SO-DIMM (Máx. 8GB de Memoria RAM)
- **Almacenamiento:** 512GB M.2 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD
- **Pantalla:** 23.8" FHD 16:9, LCD, 250nits, sRGB: 100%, 178/178, 60Hz, 1000:1, Anti-glare / 1920 x 1080
- **Tarjeta Gráfica:** AMD Radeon™ Graphics
- **Sistema Operativo:** Windows 11 Home

- **Webcam:** Cámara 720p HD
- **Audio:** SonicMaster
- **Unidad Óptica:** No incluye
- **Lector Tarjetas:** No incluye
- **Teclado:** Wireless grey keyboard
- **Mouse:** Wireless optical mouse

- **Dispositivos de Comunicaciones**
 - LAN:** Realtek RTL8111H 10/100/1000 GbE
 - WiFi:** 6(802.11ax) (Dual band) 2*2
 - Bluetooth:** 5.1

- **Puertos de Conexión**
 - 1x Kensington lock
 - 1x 3.5mm combo audio jack
 - 1x DC-in
 - 1x RJ45 Gigabit Ethernet
 - 1x HDMI in 1.4
 - 1x HDMI out 1.4

4x USB 3.2 Gen 1 Type-A

- **Dimensión:** 54.0 x 40.9 x 4.8 ~ 16.5 cm
- **Peso:** 5.40 kg

2. Monitor Gear 24" Full HD, Panel IPS, 75Hz



Características

- **Marca:** Gear
- **Color:** Negro
- **Uso:** Oficina
- **Altavoces:** Incluidos

Display

- **Tamaño Pantalla:** 24" pulgadas
- **Máxima Resolución:** 1980 x 1080
- **Panel:** IPS
- **Display Type:** Full HD
- **Tasa de Refresco:** 75Hz
- **Tiempo de Respuesta:** 7ms
- **Colores:** 16.7M
- **Brillo:** 250 cd/m2
- **Contraste Real:** 1000:1
- **Ratio de Aspecto:** 16:9
- **Inclinación:** 178°
- **Modo Gaming:** RTS / FPS
- **Soporte VESA:** 75x75 (2 agujeros)
- **Consumo:** 19W Tip / 24W Máx

Conectividad

- 1 x Salida de Audio
- 1 x VGA
- 1 x HDMI 1.4

Dimensiones y Peso

- **Dimensiones (mm):** 539 x 418 x 164 mm
- **Peso (Kg):** 3.78

3. All in One Inspiron 5400 23.8" FullHD Intel i5-1135G7 12GB 1TB + 56GB SSD GeForce MX330 2GB Windows 11 White



Características

- **Marca:** Dell
- **Modelo:** Inspiron 5400
- **Color:** White

- **Procesador:** Intel® Core™ i5-1135G7, hasta 4.2GHz (6MB Cache)
- **Números de núcleos:** Quad Core
- **Memoria:** 12GB DDR4-SDRAM 2666 MHz (Máx. 32GB de Memoria RAM) 2 slot
- **Almacenamiento:** 1TB HDD 7200 RPM 2.5" SATA + 256GB SSD
- **Pantalla:** 23.8" Full HD, 16:9, 250 cd/m², WVA, 92ppi / 1920 x 1080
- **Tarjeta Gráfica:** NVIDIA GeForce MX330 2GB
- **Sistema Operativo:** Windows 11 Home 64 bits

- **Webcam:** Built-in camera
- **Audio:** Realtek ALC3289-CG
- **Unidad Óptica:** No incluye
- **Lector Tarjetas:** SD, SDHC, SDXC
- **Teclado:** Sí
- **Mouse:** Sí

- **Dispositivos de Comunicaciones**
 - LAN:** 10,100,1000 Mbps
 - WiFi:** 6 (802.11ax)
 - Bluetooth:** 5.1

- **Puertos de Conexión**
 - 1 x USB 2.0
 - 3 x USB 3.2 Gen 1 Type A
 - 1 x USB 3.2 Gen 2 Type-C
 - 2 x HDMI
 - 1 x RJ-45
 - 1 x Combo Audio Jack

- **Dimensión:** 539.6 x 412.8 x 193.4 mm
- **Peso:** 5.02 Kg

4. Computador Lenovo AIO ThinkCentre Neo50a Gen3 I5-12500H RAM16GB 512GB 23.8"W10P



Descripción

- **Procesador:** Intel Core i5
- **Descripción de Procesador:** i5-12450H, 8C (4P + 4E)/12T, núcleo P 2,0/4,4 GHz, núcleo E 1,5/3,3 GHz, 12 MB
- **Almacenamiento:** SSD 512 GB
- **Tarjeta Video:** Gráficos Intel® UHD integrados
- **Memoria RAM:** 16 GB
- **Tipo Memoria RAM:** DDR5-4800
- **Descripción Almacenamiento:** M.2 2280 PCIe® 3.0x4 NVMe®
- **Pantalla:** 23,8
- **Tipo Pantalla:** FHD
- **Resolución:** 1920 x 1080
- **Dimensiones Producto:** 541 x 220 x 482 mm
- **Peso:** 7,65 kg
- **Categoría:** AIO
- **HDMI:** 1
- **Type C:** 3
- **Puerto USB:** 2
- **Ethernet:** 1
- **Sistema Operativo:** Windows® 11 DG Windows 10 Pro 64, Español

5. Servidor Dell PowerEdge R250 (Xeon E-2324G, 16GB RAM, 2TB HDD, Fuente 450W, Rack 1U)



- **Fabricante de procesador: Intel**
- **Familia de procesador: Intel Xeon E**
- **Modelo del procesador: E-2324G**
- **Frecuencia del procesador: 3,1 GHz**
- **Frecuencia del procesador turbo: 4,6 GHz**
- **Caché del procesador: 8 MB**
- **Número de procesadores instalados: 1**
- **Execute Disable Bit: Si**
- **Estados de inactividad: Si**
- **Opciones integradas disponibles: Si**
- **Memoria**
- **Memoria interna: 16 GB**
- **Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM**
- **Tipo de memoria con búfer: Unregistered (unbuffered)**
- **Ranuras de memoria: 4x DIMM**

- **ECC: Si**
- **Rango de memoria de transferencia de datos: 3200 MT/s**
- **Memoria interna máxima: 128 GB**
- **Medios de almacenaje**
- **Capacidad total de almacenaje: 2000 GB**
- **Número de HDDs instalados: 1**
- **Capacidad del HDD: 2000 GB**
- **Interfaz del HDD: SATA III**
- **Velocidad de rotación del HDD: 7200 RPM**
- **Tamaño del HDD: 3.5"**
- **Número de HDDs soportados: 4**
- **Tamaños de disco duro soportados: 3.5"**
- **Compatibilidad con RAID: No**
- **Controladores RAID compatibles: PERC H355**
- **Compatibilidad con Hot-Plug: Si**
- **Tipo de unidad óptica: No**
- **Gráficos**
- **Adaptador gráfico incorporado: Si**
- **Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel UHD Graphics P750**
- **Conexión**
- **Ethernet: Si**
- **Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X)**
- **Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet**
- **Puertos e Interfaces**

- Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos: 2
- Cantidad de puertos USB 2.0: 2
- Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1
- Cantidad de puertos VGA (D-Sub): 1
- Diseño
- Tipo de chasis: Bastidor (1U)
- Color del producto: Negro
- Montaje en rack: Si
- Desempeño
- Administración remota: iDRAC9 Basic
- Software
- Sistema operativo instalado: No
- Sistemas operativos compatibles: Canonical® Ubuntu® Server LTS Citrix® Hypervisor Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®
- Características especiales del procesador
- Configuración de CPU (máximo): 1
- Tecnología SpeedStep mejorada de Intel: Si
- Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d): Si
- Tecnología Trusted Execution de Intel®: Si
- VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT): Si
- Tecnología Intel® Clear Video: Si
- Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX): Si
- Intel® 64: Si
- Tecnología de virtualización Intel® (VT-x): Si

- **Control de energía**
- **Suministro de energía redundante (RPS), soporte: No**
- **Fuente de alimentación: 450 W**
- **Número de fuentes de alimentación: 1**
- **Fuente de alimentación, voltaje de entrada: 220 V**
- **Longitud del cable: 2 m**
- **Conector 1 del cable de alimentación: CEI 23 - 50**
- **Conector 2 del cable de alimentación: C14 acoplador**
- **Corriente del cable de alimentación: 10 A**
- **Peso y dimensiones**
- **Ancho: 482 mm**
- **Altura: 42,8 mm**
- **Otras características**
- **Bytes por sector: 512n**

6. Disco Externo 8TB 3.5" USB 3.0 & USB-C One Touch Desktop



- **Cuenta con un puerto frontal USB C y un puerto USB 3.0 para conectar y recargar dispositivos, incluso si tu computadora está apagada.**
- **Disco duro externo protegido por contraseña con USB Hub para asegurar tu vida digital.**
- **Compatibilidad sin igual con computadoras Windows y Mac.**
- **Se incluye el software de copia de seguridad Seagate Toolkit para copias de seguridad programadas con un solo clic y duplicación de archivos.**

Características:

- **Marca:** Seagate
- **Interfaces:** USB 3.0,USB-C
- **Aplicaciones:** PC,Xbox One
- **Ubicación del disco:** Externo
- **Tipo de disco externo:** De escritorio
- **Factor de forma:** 3.5 "
- **Capacidad:** 8 TB
- **Tecnología de almacenamiento:** HDD
- **Caché de datos:** 128 MB
- **Peso:** 1.06 kg

7. Smart-UPS de APC 2200VA, LCD, 230V, 1980W, Interactiva, Servidores



- **Puertos e Interfaces**
- **Longitud de cable** 1,83m
- **Puerto serial** 3
- **Número de puentes de salida IEC** 2
- **Cantidad de puertos USB 2.0** 1
- **Control de energía**
- **Máxima corriente** 10A
- **Índice de aumento de energía** 365J
- **Potencia de salida** 1980W
- **Capacidad de potencia de salida (VA)** 2200 VA
- **Batería**
- **Tecnología de batería** Sealed Lead Acid (VRLA)

- Tiempo de recarga de la batería 3h
- Batería hot-swap No
- Diseño
- Color del producto Negro
- Desempeño
- Nivel de ruido 45 Db
- Indicadores LED Si
- Alarmas audibles Si
- Condiciones ambientales
- Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 °C
- Intervalo de temperatura de almacenaje -15 - 45 °C
- Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 5 - 95%
- Intervalo de humedad relativa durante almacenaje 5 - 95%
- Altitud de funcionamiento 0 - 3000m
- Altitud no operativa 0 - 15000m
- Aprobaciones reguladoras
- Certificación C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, GOST, VDE
- Peso y dimensiones
- Peso 48,8 kg
- Peso del paquete 61,9 kg
- Otras características
- Conexiones de salida 8 x IEC 320 C13 \n1 x IEC 320 C19
- Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura) 435 x 197 x 544 mm
- Compatible con Mac Si
- Voltaje nominal de salida 230V
- Voltaje de salida, nota 220/230/240
- Dimensiones del embalaje (alto x ancho x peso) 699 x 381 x 762 mm
- Puertos de entrada y salida (E/S) 1 x IEC-320 C20 \n1 x Schuko CEE 7 / EU1-16P \n1 x BS1363A
- Cantidad por palé 6,00 pieza(s)

8. UPS Cito 1200VA/720W Pure Sinewave Interactive



UPS 1200VA/720W Pure Sinewave Interactive

- Regulación automática del voltaje (AVR)
- Onda sinusoidal pura
- Auto-rearranque / Carga automática

- **Función de arranque en frío**
- **Generador compatible**
- **Puerto de comunicación USB y Protección RJ-11/RJ-45**

Características:

- **Marca:** Cito
- **Capacidad:** 1200VA/720W
- **Entrada**
Voltaje: 220-240V
Rango de voltaje: 140-300V
- **Frecuencia** 50/60Hz (Auto Sensing)
- **Salida**
Voltaje batería: 220-240V
- **Frecuencia batería:** 50/60Hz±1%
- **Transferencia:** 4ms
- **Batería:** Tipo de plomo-ácido sellado de alta densidad 12V, 7AH
- **Voltage batería:** 24V
- **Tiempo de carga:** 4 Horas.
- **Indicador:** LCD Optional
- **Interface:** RS232 NA
- **HID Compatible Puerto USB:** Sí
- **TVSS** Sí
- **Recarga automática** Sí
Reinicio automático Sí
- **Software de administración de energía** Sí
- **Ambiente**
Humedad de funcionamiento 0-90% Sin condensación
Temperatura de funcionamiento 0-40 ° C
- **Dimensiones (An x Al x P) (mm)** 148 x 178 x 298
- **Peso neto (kg)** 8,7

ANEXO TÉCNICO

RAZÓN SOCIAL: MARLENE YAÑEZ BITTNER
RUT: 13.953.712-2
GIRO: VENTA AL POR MENOR POR CORREO,
POR INTERNET Y VÍA TELEFÓNICA
DIRECCIÓN: NONGUÉN 345, CONCEPCIÓN, CHILE
ID/LICITACIÓN: 2595-69-LE23

CONTACTO: Javier Villanueva Yáñez
MAIL: javierignaciovillanueva2019@gmail.com

WHATSAPP: +569 26106627
FECHA: 19-06-2023

Consultas al Whatsapp o Mail
Respuesta Inmediata

5x All in One Vivo 23.8" FullHD Ryzen 5-5625U 8GB 512GB SSD Windows 11 M3400WYAK- BA018W



Características
Marca: Asus
Modelo: M3400WYAK-BA018W
Color: Black
Procesador: AMD Ryzen™ 5 5625U, hasta 4.3GHz (16MB Cache)
Números de núcleos: Hexa Core
Memoria: 8GB DDR4 SO-DIMM (Máx. 8GB de Memoria RAM)
Almacenamiento: 512GB M.2 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD
Pantalla: 23.8" FHD 16:9, LCD, 250nits, sRGB: 100%, 178/178, 60Hz, 1000:1, Anti-glare / 1920 x 1080
Tarjeta Gráfica: AMD Radeon™ Graphics

ANEXO TÉCNICO

Sistema Operativo: Windows 11 Home
Webcam: Cámara 720p HD
Audio: SonicMaster
Unidad Óptica: No incluye
Lector Tarjetas: No incluye
Teclado: Wireless grey keyboard
Mouse: Wireless optical mouse
Dispositivos de Comunicaciones
LAN: Realtek RTL8111H 10/100/1000 GbE
WiFi: 6(802.11ax) (Dual band) 2*2
Bluetooth: 5.1
Puertos de Conexión
1x Kensington lock
1x 3.5mm combo audio jack
1x DC-in
1x RJ45 Gigabit Ethernet
1x HDMI in 1.4
1x HDMI out 1.4
4x USB 3.2 Gen 1 Type-A
Dimensión: 54.0 x 40.9 x 4.8 ~ 16.5 cm
Peso: 5.40 kg

***ENTREGA EN 3 DÍAS HÁBILES**

***DESPACHO INCLUIDO**

***VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DÍAS CORRIDOS**

***GARANTÍA: 12 MESES**

ANEXO TÉCNICO

7x Monitor Hp M24 Fhd Ips 23.8



Características generales	
Marca	HP
Línea	MONITOR
Modelo	M24f
Modelo alfanumérico	2D9K0AA
Voltaje	100V/240V

ANEXO TÉCNICO

Especificaciones	
Es curvo	No
Es gamer	Sí
Es portátil	No
Es giratorio	No
Es reclinable	Sí
Conectividad	
Conexiones del monitor del computador	HDMI 1.4,VGA/D-Sub
Otros	
Cables incluidos	Cable de alimentación,HDMI
Con montaje VESA	No
Peso y dimensiones	
Altura con soporte	39.68 cm
Largo con soporte	17.72 cm
Ancho con soporte	53.58 cm
Altura sin soporte	31.56 cm
Largo sin soporte	3.4 cm
Ancho sin soporte	53.58 cm
Pantalla	
Tamaño de la pantalla	23.8 "
Resolución de la pantalla	1920 px x 1080 px
Frecuencia de actualización recomendada	75 Hz
Frecuencia máxima de actualización	86 Hz
Tipo de resolución	Full HD
Tipo de pantalla	LCD
Es antirreflejo	Sí
Relación de aspecto	16:09
Contraste	1000:01:00

ANEXO TÉCNICO

Brillo	300 cd/m ²
Tiempo de respuesta GTG	5 ms
Ángulo de visión horizontal	178°
Ángulo de visión vertical	178°
Tecnologías de la pantalla	FreeSync, Adaptive-Sync
Tipo de panel	IPS
Otros	
Sin salida de audio	
Con reducción de luz azul	Sí

Qué hay en la caja

- Monitor
- Cable HDMI
- Tarjeta de garantía
- Adaptador de alimentación
- Guía rápida
- Cable de alimentación de CA

***ENTREGA EN 1 DÍAS HÁBIL**

***DESPACHO INCLUIDO**

***VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DÍAS CORRIDOS**

***GARANTÍA: 12 MESES**

ANEXO TÉCNICO

3x NOTEBOOK IDEAPAD FLEX 5 RYZEN 7 16GB RAM 512GB SSD W11 14" + LAPIZ



Marca	LENOVO
Pais de Fabricación	China
Modelo	IdeaPad Flex 5 (14", AMD)
Part Number	82HU014NCL
Sistema Operativo	Microsoft Windows 11
Modelo Sistema Operativo	Windows® 11 Home
Tipo Procesador	AMD Ryzen™ 7
Modelo Procesador	AMD Ryzen™ 7 5700U
Velocidad Procesador (GHz)	1,80
Memoria RAM	16 GB
Tipo de Memoria Ram	DDR4
Frecuencia de RAM (Mhz)	3200
RAM Expandible	No
Tipo de pantalla	Touchscreen
Tamaño Pantalla Pulgadas	14

ANEXO TÉCNICO

Resolución Pantalla	Full HD (1920 x 1080)
Pantalla Touch	Sí
Pantalla Giratoria	Sí
Tipo de Panel	TN
Disco duro	No Posee
Disco sólido	512 GB
Tarjeta gráfica integrada	AMD Radeon Graphics
Fabricante gráfica dedicada	AMD
Tarjeta gráfica dedicada	No Posee
Lector de tarjetas	Con adaptador
Lector de huella digital	Sí
Número Puertos HDMI	1
Cantidad puertos USB	3
Conexión Ethernet	No
Entrada de audio	Jack 3.5
Alimentación	Batería LI-PO
Tipo de Batería	Batería Li-Po (Polímero de Litio)
Conexión Wi-Fi	Sí
Bluetooth	Sí
Peso (kg)	1,5
Ancho (cm)	22
Alto (cm)	32
Alto con Base (cm)	32
Profundidad (cm)	1,8
Profundidad con Base (cm)	22
Condición de producto	Nuevo

***ENTREGA EN 5 DÍAS HÁBILES**

***DESPACHO INCLUIDO**

***VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DÍAS CORRIDOS**

***GARANTÍA: 12 MESES**

ANEXO TÉCNICO

5x All in One DELL Inspiron 5400 24" Touch Core i5-1135G7, 12GB, 256GB SSD W10 Home



Pantalla	Diagonal de la pantalla: 60,5 cm (23.8")
	Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles
	Pantalla táctil: Si
	Tipo HD: Full HD
	Relación de aspecto nativa: 16:9
	Brillo de pantalla: 250 cd / m ²
	Tipo de pantalla: WVA
	Tamaño de pixel: 0,2745 x 0,2745 mm
	Densidad del pixel: 92 ppp
	Espacio de color RGB: NTSC
	Pantalla antirreflectante: Si
	Gama de colores: 72%
Procesador	Fabricante de procesador: Intel
	Generación del procesador: Intel® Core™ i5 de 11ma Generación
	Modelo del procesador: i5-1135G7
	Familia de procesador: Intel® Core™ i5
	Frecuencia del procesador turbo: 4,2 GHz
	Número de núcleos de procesador: 4
	Caché del procesador: 8 MB
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-alta: 2,4 GHz	

ANEXO TÉCNICO

	Potencia de diseño térmico configurable-alta: 28 W
	Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja: 0,9 GHz
	Potencia de diseño térmico configurable-baja: 12 W
Memoria	Memoria interna: 12 GB
	Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM
	Memoria interna máxima: 32 GB
	Ranuras de memoria: 2
	Tipo de ranuras de memoria: SO-DIMM
	Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz
	Disposición de la memoria: 1 x 4 + 1 x 8 GB
	Forma de factor de memoria: DIMM/SO-DIMM
Medios de almacenaje	Capacidad total de almacenaje: 1256 GB
	Unidad de almacenamiento: HDD+SSD
	Capacidad total de HDD: 1000 GB
	Número de HDDs instalados: 1
	Capacidad del HDD: 1000 GB
	Velocidad de rotación del HDD: 5400 RPM
	Capacidad total de SSD: 256 GB
	Número de unidades SSD instalados: 1
	SDD, capacidad: 256 GB
	Interfaces del SDD: NVMe, PCI Express
	NVMe: Si
	Factor de forma de disco SSD: M.2
	Clase de rendimiento de SSD: 35
	Tipo de unidad óptica: No
	Tarjeta de lectura integrada: Si
Tarjetas de memoria compatibles: SD, SDHC, SDXC	
Gráficos	Adaptador de gráficos discreto: No
	Modelo de adaptador de gráficos discretos: No disponible
	Adaptador gráfico incorporado: Si
	Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Iris Xe Graphics
Audio	Altavoces incorporados: Si
	Número de altavoces: 2
	Potencia estimada RMS: 10 W
	Micrófono incorporado: Si

ANEXO TÉCNICO

	Chip de sonido: Realtek ALC3289-CG
Cámara fotográfica	Cámara incorporada: Si
	Total de megapíxeles: 2,07 MP
	Resolución de cámara: 1920 x 1080 Píxeles
	Tipo de cámara HD: Full HD
Conexión	Wifi: Si
	Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
	Wi-Fi estándares: Wi-Fi 6 (802.11ax)
	Fabricante del controlador WLAN: Intel
	Modelo de controlador WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
	Tipo de antena: 2x2
	Ethernet: Si
	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,1000,100 Mbit/s
	Bluetooth: Si
	Versión de Bluetooth: 5.1
Puertos e Interfaces	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos: 1
	Cantidad de puertos USB 2.0: 1
	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 3
	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
	Número de puertos HDMI: 2
	Versión HDMI: 1.4
	Salida de audio: Si
	Enchufe de entrada de CC: Si
	PowerShare USB: Si
	Número de puertos PowerShare USB: 1
Diseño	Color del producto: Plata
	Ranura para cable de seguridad: Si
	Tipo de ranura de bloqueo del cable: Kensington
	Botón de encendido/apagado: Si
Desempeño	Tipo de producto: PC todo en uno
	Chipset: Intel® SoC
	Colocación soportada: Horizontal
Software	Arquitectura del sistema operativo: 64 bits
	Sistema operativo instalado: Windows 11 Home

ANEXO TÉCNICO

	Idioma del sistema operativo: Español
	Software de prueba: McAfee MultiDevice 15 Month Subscription, Microsoft Office 30 Day
Características especiales del procesador	Tecnología Trusted Execution de Intel®: No
	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT): Si
	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP): No
	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX): No
	Estados de inactividad: Si
	Configuración de CPU (máximo): 1
	Opciones integradas disponibles: No
	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d): Si
	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x): Si
Control de energía	Frecuencia de adaptador AC: 50 – 60 Hz
	Voltaje de entrada de adaptador AC: 100 – 240 V
	Voltaje de salida de adaptador AC: 19.5 V
Peso y dimensiones	Ancho (sin base): 54 cm
	Profundidad (sin base): 4,18 cm
	Altura (sin base): 35,2 cm
Otras características	Cámara infrarroja (IR): Si

***ENTREGA EN 3 DÍAS HÁBILES**

***DESPACHO INCLUIDO**

***VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DÍAS CORRIDOS**

***GARANTÍA: 12 MESES**

ANEXO TÉCNICO

Nombre Representante Legal o Nombre Persona Natural:	MARLENE YAÑEZ BITTNER
Cargo:	ASESOR COMERCIAL
Razón Social o Nombre Persona Natural:	MARLENE YAÑEZ BITTNER
RUT Proveedor:	13.953.712-2
Dirección Comercial:	NONGUÉN 345
Ciudad:	CONCEPCIÓN
Teléfono:	569 77522515
Email:	marleneyanezbittner@gmail.com
Nombre de Banco:	BANCO DE CHILE
Tipo de Cuenta:	CUENTA CORRIENTE
Número de Cuenta:	225-12576-05
Nombre Coordinador de Servicio:	JAVIER VILLANUEVA
Contacto Telefónico coordinador:	+569 26106627