

Unidad de Cómputo y Servicios Informáticos
Programa de Resultados Electorales Preliminares

Dispositivo escáner para equipar los Centros de Acopio y Transmisión de Datos (CATD)

Síntesis de actividades realizadas:	<p>Actividades:</p> <p>1- Requerimientos del equipo de escaneo para el módulo de Digitalización del Sistema PREP.</p>
--	---

Módulo concepto	/	1- Requerimiento de equipo.
Descripción del avance	<p>EL REQUERIMIENTO PRINCIPAL ES QUE SOPORTE ESCANEADO EN TAMAÑO A3 (HASTA 11" X 17" / 27.9 x 43.2 cm) CON COMPATIBILIDAD CON LINUX, DEBE CONTAR CON DRIVERS FUNCIONALES EN UBUNTU 20 O SUPERIOR.</p> <p>Puede ser en esquema multifuncional de inyección de tinta a color o escáner dedicado, siempre y cuando se cumpla el requisito señalado en el párrafo anterior.</p>	

Conectividad y compatibilidad

Interfaz estándar	Wireless 802.11 b/g/n, Red, Hi-Speed USB 2.0
Ubicaciones de host USB	Sí, Frente

Manejo de papel

Alimentador automático de documentos	50
Capacidad de impresión dúplex	Sí
Tipos de papel	Plano, Papel brillante, Papel reciclado
Capacidad de salida de papel	100
Tamaño de papel - Bandeja	Escaneo en tamaño A3 (hasta 11" x 17"), Carta, Sobre, Legal, Ejecutivo, A4, A5, A6, Sobre (C5), Sobre (DL), Foto (3.5" x 5") 9 x 13 cm, Foto (4" x 6") 10 x 15 cm, Foto (5" x 7") 13 x 18 cm, Foto (5" x 8") 13 x 20 cm, Foto (8" x 10") 20 x 25 cm

Función de clasificación	Sí
Capacidad de entrada de papel estándar‡	250

Energía

Fuente de alimentación	110-120 V AC 50 / 60 Hz, 220V AC 50 Hz
-------------------------------	--

Drivers

Compatibilidad de controlador de escaner y en su caso de impresión‡	Windows, Mac OS, Linux (debe de haber controladores compatibles con Ubuntu 18 y superior)
--	---

Escaneado

Escaneo dúplex	No
Resolución de escaneo interpolada	19200 x 19200 dpi

Detección de alimentación múltiple	Sí
Capacidad de escaneo	B/N y Color

CANTIDAD	34
-----------------	-----------





Computadora de Escritorio



Imagen de referencia

TIPO	PC DE ESCRITORIO
MARCA PROCESADOR	INTEL
MODELO PROCESADOR	CORE I3 9100F
VELOCIDAD DEL PROCESADOR	3.60 GHz - 4.20 GHz
GENERACIÓN DEL PROCESADOR	NOVENA
FACTOR FORMA	SFF SMALL FORM FACTOR
AÑOS GARANTÍA	1
NUCLEOS	4
CACHE DEL PROCESADOR MB	6
CHIPSET	INTEL H310
MEMORIA RAM INSTALADA	8 GB
TIPO DE MEMORIA	DDR4 2400 MHz
MEMORIA RAM SOPORTADA	32 GB
RANURAS DE MEMORIA	2
CAPACIDAD DE DISCO	SSD 240 GB, SATA III
SISTEMA OPERATIVO	SIN SISTEMA OPERATIVO
GRAFICOS	NVIDIA GT 710
CAPACIDAD TARJETA VIDEO	2 GB GDDR5
SALIDAS DE VIDEO 1	DVI-D
SALIDAS DE VIDEO 2	HDMI



RED RJ-45	GbE LAN (10/100/1000 Mbit)
TECLADO	Alámbrico, USB, Multimedia
CANTIDAD PUERTOS USB 2.0	4
CANTIDAD PUERTOS USB 3.0	2
CANTIDAD PUERTOS USB 3.1	2
TIPO DE GARANTIA	CENTRO DE SERVICIO

TOTAL PARA UTILIZARSE EN EL PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES (PREP)	94
TOTAL PARA UTILIZARSE EN EL SISTEMA DE CÓMPUTOS DISTRITALES Y MUNICIPALES (SISCOM)	42
TOTAL	136

Monitor 22"



TIPO	Monitor
Tamaño de Pantalla	55.9 cm (22")
Resolución de la pantalla	1920 x 1080 Pixeles
Tecnología de visualización	LED
Tamaño visible, horizontal	47.7 cm
Tamaño visible	Vertical 26.8 cm
Tipo HD	Full HD
Relación de aspecto nativa	16:9
Forma de la pantalla	Plana
Puertos	VGA y HDMI
Peso	2.3 kg
Altura	302 mm
Ancho	508.6 mm
Profundidad	80.1 mm

TOTAL PARA UTILIZARSE EN EL PROGRAMA DE RESULTADOS ELECTORALES PRELIMINARES (PREP)	94
TOTAL PARA UTILIZARSE EN EL SISTEMA DE CÓMPUTOS DISTRITALES Y MUNICIPALES (SISCOM)	42
TOTAL	136

Computadora de escritorio | Equipamiento Oficinas Centrales



imagen de referencia

Características Principales

Procesador	8ª generación de procesador Intel (o superior)
Modelo del procesador MINIMO*	I5-8400
*Los proveedores podrán ofertar procesadores superiores en generación , siempre y cuando sea de la línea Intel i5.	
Circuito integrado de tarjeta madre	Intel B360
Almacenamiento mínimo	1 TB
Memoria RAM mínima	8 GB
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM
Sistema Operativo	Windows 10 Pro en español
Unidad Óptica	Si
Tipo de unidad óptica	DVD±RW
Puerto Ethernet	Si
Puerto WIFI	Sí
Puertos USB	Si
Puerto HDMI	Si
Puerto VGA	Si
Teclado y mouse	Sí
Garantía	1 año de garantía, y que tenga centro autorizado de servicio en la ciudad de La Paz, Baja California Sur (se deberá informar de lo anterior)

CANTIDAD	31
-----------------	-----------

Monitor LED Full HD de 21.5" | Equipamiento Oficinas Centrales



imagen de referencia

Características Principales

Tamaño de pantalla	54.6 cm (21.5")
Resolución de la pantalla	1920 x 1080 Píxeles
Tecnología de visualización	LED
Tipo HD	Full HD
Formato de pantalla	Plana
Puerto HDMI	Si
Puerto VGA	Si
Garantía	1 año de garantía, y que tenga centro autorizado de servicio en la ciudad de La Paz, Baja California Sur (se deberá informar de lo anterior)

Oficinas Centrales	31
---------------------------	----

PISTOLA DE CÓDIGOS QR |



- Amplio ángulo de lectura y campo de visión (Field of View (FOV))
- Puntero azul sobre luz blanca
- Punto Verde' patente de confirmación visual de lectura correcta
- Dos opciones de interfaz: USB o emulación teclado / RS-232
- Excelente rendimiento de lectura de códigos sobre pantallas de dispositivos móviles
- Construido con carcasa de plástico para proteger el imager de caídas
- Soporte compacto y de uso general
- Protección contra agua y polvo: IP42
- Resistencia a caídas desde 1,5m/5,0ft
- Utiliza los mismos cables y fuentes de alimentación que la línea QuickScan actual
- Kits USB certificados disponible
- Remote Host Download reduce los costes del servicio y mejora las operaciones.
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia gama de opciones de servicios para proteger tu inversión, asegurando la máxima productividad y ROI
- Soporte para Linux Ubuntu 18, ya sea nativo o por emulación de teclado RS-232

CANTIDAD	42
-----------------	-----------