Pitalito, 15 de abril de 2024

Señor
SEBASTIAN SALDARRIAGA RIVERA
Supervisor Contrato compraventa No **0471 de 2023**
Alcaldía de Sumapaz

Asunto: Carta de garantía elementos entregados Contrato compraventa No **0471 de 2023**

Objeto: Realizar La Compraventa De Bienes Para El Desarrollo De Los Proyectos De Inversión Y Rubros De Funcionamiento Del Fondo De Desarrollo Rural De Sumapaz, Vigencia 2023**.**

La suscrita Representante legal **NATALIA RODRIGUEZ CERON** de la empresa **BIG DATA SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S** con Nit 901461330-1, certifica que se ampara la calidad de los elementos mediante garantía otorgada directamente por el contratista de cada uno de los elementos, por un periodo de seis (6) meses, adicionalmente la garantía de calidad otorgada por el contratista, contenida en la póliza de cumplimiento, por la vigencia suficiente requerida por la entidad.

Elemento	Descripción Técnica (si aplica)
Cámaras semiprofesional 24Mp + 18 55Mm Iii Wifi Full Hd	Cámaras semiprofesional 24Mp + 18 55Mm Iii Wifi Full Hd
Computador portátil core i 5 generacion 11 RAM 8GB - Disco SSD 512 GB	Computador portátil core i 5 generacion 11 RAM 8GB - Disco SSD 512 GB
Micrófono De Solapa Para Celular + Adaptador Para Pc 3.5 Mm.	Micrófono De Solapa Para Celular + Adaptador Para Pc 3.5 Mm.
Tablet con procesador Octa-Core de 2GHz, RAM 4 GBy memora interna 64 GB	Tablet con procesador Octa-Core de 2GHz, RAM 4 GBy memora interna 64 GB
Microsoft Office 2019 Standard	Microsoft Office 2019 Standard
Tarjeta de red inalambrica tipo USB 400mbps 2.4 Ghz	Tarjeta de red inalambrica tipo USB 400mbps 2.4 Ghz

Contacto: 311 241 31 66 – 320 414 82 35
Calle 3A Sur 7 – 36 este P2 Pitalito Huila.
administracion@bigdatasi.com.co

TELEVISOR 55 PULGADAS 4K UHD SMARTV	TELEVISOR 55 PULGADAS 4K UHD SMARTV:TELEVISOR 55 PULGADAS 4K UHD SMARTV: televisor LED tipo smart de 55 pulhadas, resolucion 4K, UHD, monimo 3840 * 2160 pixeles, mnimo con wifi incorporado, salida de sonido para amplificar, filtro de ruido digital disponible, 2 HDMI, 1 USB minimo, minimo 2 altavoces, 1 via de salida de sonido, salida de sonido de 10 vatios * 2 (RMS), la inhalambrica integrada disponible soporte lan `por cable. se debe intalar y entregar soprote excualizable con brazo extensible para montaje de pared del TV, gatantia de 3 años, incluye partes y mano de obra.
COMPUTADOR TODO EN UNO (AIO)	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS SUGERIDAS: EQUIPO CON DISCO SÓLIDO, SUGERIDO 4 CORES 8 HILOS A NIVEL DE PROCESADOR, MEMORIA RAM DE MÍNIMO 8 GB, CÁMARA HD, MICRÓFONO y PANTALLA DE 20". LICENCIAMIENTO DEL SISTEMA OPERATIVO COMO MÍNIMO WINDOWS 10 PRO OEM. OFIMÁTICA COMO MÍNIMO OFFICE PRO PLUS 2019 STAND ALONE Y LAS LICENCIAS DE OFFICE SE SUGIEREN A PERPETUIDAD. TARJETAS GRÁFICAS TIPO GDDR3 O SUPERIOR DE 1GB Y VELOCIDADES DE 3 GHZ O SUPERIOR. ANTIVIRUS: SE SUGIERE NO INCLUIR SOLUCIÓN ANTIVIRUS Y REQUERIR LA ACTIVACIÓN DE WINDOWS DEFENDER PARA SISTEMAS OPERATIVOS PROFESSIONAL. TODOS LOS ELEMENTOS DEBEN CONTAR CON CERTIFICACIONES AMBIENTALES EPEAT SILVER Y ENERGY STAR 3.0
PANTALLA ALL IN ONE DE 65 PULGADAS	PANTALLA ALL IN ONE DE 65 PULGADAS, TECNOLOGÍA DEL PANEL LED Y/O LCD, DURABILIDAD DEL PANEL 100,000 HORAS TECNOLOGIA MINIMO 4K, EL CONTRATISTA DENTRO DEL TIEMPO DE LA EJECUCION DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR LA CERTIFICACIÓN DEL FABRICANTE ACREDITANDO EL CUMPLIMIENTO DE ESTA ESPECIFICACIÓN. RESOLUCIÓN MÍNIMO 3840 × 2160 O SUPERIOR TAMAÑO DE PANTALLA 65" O SUPERIOR, PROTECCIÓN DE PANTALLA VIDRIO TEMPLADO DE 4 MM, RELACIÓN DE ASPECTO 16:9 O SUPERIOR, CONTRASTE DINÁMICO 4000:1 O SUPERIOR, PUERTO HDMI MINIMO (1), PUERTO RGB MÍNIMO (1), MINIMO (1) PUERTO VGA Y RCA PUERTOS DE SALIDA DE AUDIO MÍNIMO (1), ENTRADA DE MICRÓFONO MÍNIMO (1), PUERTOS USB 2.0 MÍNIMO (2), CONTROL EXTERNO, RECEPTOR DE INFRARROJOS (1), POTENCIA PARLANTES 20W (10 WATTS RMS * 2) LAN RJ45, TECNOLOGÍA DEL TOUCH INFRARROJO, RESOLUCIÓN TOUCH 32767 × 32767 O SUPERIOR, TIEMPO DE RESPUESTA ≤ 10 MS MÍNIMO, TOQUES MÚLTIPLES 6 TOQUES SIMULTÁNEOS MÍNIMO, MÉTODOS DE TOQUE CON EL DEDO, LÁPIZ, ETC. SALIDA TOUCH PC USB-B / 2.0 Y/O USB–A, COMPATIBLE TOUCH PLUG AND PLAY SISTEMA OPERATIVO, ANDROID MINIMO 8.0 CON PLATAFORMA PLAY STORE, WINDOWS 10 BASICO Y/O MAC, DEBE TENER UN COMPUTADOR INTEGRADO, CON LAS SIGUIENTES

	CARACTERÍSTICAS: PROCESADOR INTEL CORE I5 DE SEPTIMA GENERACION MINIMO 2.5 GHZ O SU EQUIVALENTE EN AMD DE 2.5 GHZ EN FRECUENCIA BASE), ARQUITECTURA DE 64 BITS, MEMORIA RAM DE MINIMO 8 GB, DISCO DURO DE MINIMO 500 GB Y/O 256 SSD, CON TARJETA DE VIDEO INTEL HD GRAPHICS DE 1 GB, CON MINIMO 6 PUERTOS USB EN LA CPU ADICONALMENTE 1 PUERTOS HDMI DEBE TENER TARJETA DE RED INALAMBRICA INCORPORADA EN LA CPU, LA CPU DEBE CUMPLIR CON LAS NORMA ENERGY STAR Y/O NORMA AMBIENTAL ROHS, Y/O REACH SVHC List, Y/O CE-UL, Y/O cUL, Y/O FCC-B / ICES-003B, Y/O WEEE, Y/O OTRAS NORMAS AMBIENTALES A NIVEL MUNDIAL, UNIDAD ÓPTICA DVD±RW/CD-RW MÍNIMO (8X), TARJETA DE RED 10/100/1000 O SUPERIOR, CON TARJETA INALÁMBRICAS QUE SOPORTE NORMATIVIDAD 802,11 B/G/N A 300 MBPS, TECLADO EN ESPAÑOL INALAMBRICO COMPATIBLE CON EL COMPUTADOR INTEGRADO DE LA PANTALLA MOUSE ÓPTICO INALAMBRICO CON SCROLL COMPATIBLE CON EL COMPUTADOR INTEGRADO DE LA PANTALLA, SE DEBE INCLUIR LAS BATERIAS PARA EL TECLADO Y MOUSE MINIMO 4 PARES. GARANTÍA 3 AÑOS EN SITIO, INCLUYE PARTES Y MANO DE OBRA, A PARTIR DEL RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DE LA SED. SE DEBE ADQUIRIR CON EL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 BASICO DE 64 BITS, POSTERIORMENTE EL CONTRATISTA DEBERÁ REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN ACORDE CON LOS MEDIOS DEL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 PRO DE 64 BITS O 32 BITS, QUE SERÁN SUMINISTRADOS POR LA SED, ASI MISMO DEBE TENER SISTEMA OPERATIVO ANDROID INDEPENDIENTE PARA EL MANEJO E INSTALACION DE APLICACIONES ANDROID.
MICROFONOS 6 CANALES	MICROFONO PROFESIONAL, FRECUENCIA DE RESPUESTA MÍNIMO: 50 A 15.000 HZ, SENSIBILIDAD (A 1,000 HZ): IMPEDANCIA NOMINAL DE MÍNIMO 150 OHMS: CONECTOR DE 3 PINES DE AUDIO PROFESIONAL (MACHO XLR), COMPATIBLE CON LA CABINA AUTOPOTENCIADA, SE DEBE INCLUIR LOS CONECTORES NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN CON LA TORRE DE SONIDO PROFESIONAL. GARANTÍA DE 1 AÑO, INCLUYE PARTES Y MANO DE OBRA.
TORRE DE SONIDO	TORRE DE SONIDO CON ENTRADA DE AUDIO ANALÓGICO AUX, LECTOR USB – BLUETOOTH – FM – SD, REPRODUCTOR DE MÚSICA MP3 Y MP4, CONTROL REMOTO, POTENCIA DE SALIDA 200 W, ENERGÍA 110V/60HZ, 3 CANALES DE POTENCIA Y ALTURA APROXIMADA DE 56 CM. BATERÍA RECARGABLE Y MICRÓFONO INCLUIDO.

Contacto: 311 241 31 66 – 320 414 82 35
Calle 3A Sur 7 – 36 este P2 Pitalito Huila.
administracion@bigdatasi.com.co

TELEVISOR SMART TV	TELEVISOR DE PANTALLA 50” (PULGADAS), LED PLANO SMART TV, SINTONIZADOR DIGITAL DVB-T2, POTENCIA DE AUDIO 8 WATTS, CONECTIVIDAD: BLUETOOTH, USB, WIFI, MÍNIMO 3 ENTRADAS HDMI. UNA EXTENSIÓN ELÉCTRICA CALIBRE 14 DE MÍNIMO TRES METROS Y TRES SALIDAS CON POLO A TIERRA, MATERIAL PVC Y COBRE, CON CERTIFICACIÓN RETEI. NOTA: EL PROVEEDOR DEBE GARANTIZAR LA INSTALACIÓN DEL TELEVISOR EN LA UNIDAD OPERATIVA INDICADA
PROYECTOR DE LUZ NOCTURNA GIRATORIO	PROYECTOR DE LUZ GIRATORIA LED CON DIFERENTES INTENSIDADES DE LUZ CON CAMBIO DE COLORES DE UNO A MÚLTIPLES COLORES, INTERRUPTOR DE ROTACIÓN, ALIMENTADO POR 3 PILAS AA O POR CABLE USB
SOPORTE DE PARED TELEVISOR	SOPORTE TV DOBLE BRAZO EXTENSIBLE, AJUSTABLE, QUE SOPORTE TELEVISORES DE 55" EN ADELANTE, CON ANGULO DE INCLINACION DE 15°. ESTRUCTURA EN ACERO.
LAMINADORA DIGITAL	FUENTE DE ALIMENTACION: 100~120V, 220~240V/ 50~60Hz CONSUMO DE ENERGIA: 290 Watts. ANCHO MAX DE LAMINADO: 230 mm / 9" CARNET-CEDULA-TARJETA DE PROPIEDAD CARTA-OFICIO. ESPESOR DE LAMINADO: 75mic ~ 250 mic cal 3 ~ cal 10. TIEMPO DE CALENTAMIENTO: 3 MINUTOS METODO DE CALENTAMIENTO: PLACA DE CALOR. CONTROL DE TEMPERATURA: DIGITAL NUMERO DE RODILLOS: 4 DIMENSIONES: 405 x 179 x 102 (mm) UNIDAD DE PESO: 3,5 kg BOTON DE RETROCESO: NO TIEMPO DE TRABAJO CONSECUTIVO: 3 HORAS TIEMPO DE DESCANSO: 20 MINUTOS TIEMPO DE GARANTIA: 3 MESES

VIDEO BEAM	VIDEO BEAM TIPO LED. RESOLUCIÓN SOPORTADA UXGA (1600X1200) Y/O WUXGA (1920 x 1200) O SUPERIOR, RESOLUCIÓN NATIVA XGA (1024X768) O SUPERIOR, TECNOLOGÍA LCD Y/O DLP, BRILLO 2700 LÚMENES ANSI O SUPERIOR, DURACIÓN DE MINIMO 20.000 HORAS. (MODO NORMAL), RESOLUCIÓN 1.024 X 768 (XGA), ZOOM MANUAL/ESTÁNDAR Y/O DIGITAL CONTROL REMOTO CONTRASTE: 10.000:1 PROYECCIÓN. FRENTE, ATRÁS, CONECTIVIDAD: PUERTOS HDMI x 1, y, PUERTO VGA x 1, PUERTO MINI USB Y/O MICRO USB. GARANTÍA DE 2 AÑOS SOBRE TODO EL EQUIPO INCLUIDO EL LED.
MINI VIDEO BEAM	MINI PROYECTOR LED CINEMA U20 PORTATIL VIDEO BEAM. TECNOLOGÍA DE IMAGEN: TFT LCD; CONTRASTE: 400:1; RESOLUCIÓN FÍSICA: 320 * 240; RESOLUCIÓN DE LA AYUDA: 1920 * 1080; FUENTE DE LUZ: LED; ENFOQUE: MANUAL; DISTANCIA DE PROYECCIÓN: 0.6-4M; PROYECCIÓN: 16-110 CM; RELACIÓN DE PROYECCIÓN: 1.6:1; RELACIÓN DE PANTALLA: 4; 3; COLOR: 16.7 M; ADAPTADOR DE LA EDICIÓN DE LA BATERÍA: 12V-2A; ENERGÍA MÓVIL: 5V-2A; POTENCIA: 10W-24W. NTERFAZ DE SALIDA: AV/USB/TF/HDMI/5V-2A DE ENTRADA DE ALIMENTACIÓN; ALTAVOZ INCORPORADO
CABINA DE SÓNIDO POTENCIADA	CONSISTE EN LA COMBINACIÓN DE MICRÓFONOS, PROCESADORES DE SEÑAL, AMPLIFICADORES Y ALTAVOCES QUE AUMENTAN LA INTENSIDAD DEL SONIDO QUE SE QUIERE EMITIR, ESPECIALMENTE USADO PARA EVENTOS CON GRUPOS DE PERSONAS. CABINA AUTOPOTENCIADA ACTIVA, CON POTENCIA DE MÍNIMO 1000 W EN RMS, GABINETE DE DISEÑO MOLDEADO ABS REFORZADO DE ALTO IMPACTO, ENTRADA DE 1 X MIC XLR, O PLUG DE ¼, ENTRADA DE LÍNEA 1 X JACK, SALIDA MÍNIMA DE 1 X JACK, ECUALIZADOR DE GRAVES. AGUDOS, RESPUESTA DE FRECUENCIA MINIMO 70 HZ - 18 KHZ. LECTOR DE MEMORIAS USB Y TARJETA SD Y/O CON SU RESPECTIVO ADAPTADOR, GARANTÍA DE 1 AÑO, INCLUYE PARTES Y MANO DE OBRA.

Contacto: 311 241 31 66 – 320 414 82 35
Calle 3A Sur 7 – 36 este P2 Pitalito Huila.
administracion@bigdatasi.com.co

MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DIGITAL	PAQUETE DE MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DIGITAL, UN SOPORTE DE METAL, REGLA DE CALIBRACIÓN Y GARANTÍA. MICROSCOPIO DIGITAL DE 2 MEGA PIXELES PERMITE CAPTAR IMÁGENES EN EL COMPUTADOR MEDIANTE CONEXIÓN USB. INSTALACIÓN, PLUG AND PLAY CON SOFTWARE LIBRE QUE PERMITE AMPLIAR LOS OBJETOS Y VERLOS EN SU PC HASTA 1000X ASÍ COMO TAMBIÉN TOMAR FOTOGRAFÍAS Y GRABAR VIDEOS. TAMAÑO ESTÁNDAR DEL MERCADO 80MM X 33MM X 112MM SEGÚN SE INDICA EN LA IMAGEN DE REFERENCIA

SCANNER ALTO RENDIMIENTO MINIMO 100 PPM	

Funcionalidades		
Tipo de sensor de imagen		2 CCD (dispositivo de carga acoplada) de color (1 frontal y 1 trasero)
Fuente de luz		4 matrices de LED blancos (2 frontales, 2 traseros)
Detección de alimentación múltiple		Sensor de detección de alimentación múltiple por ultrasonidos, sensor de detección de documentos
Resolución óptica		600 dpi
Resolución de salida	Color (24-bits) Escala de grises (8 bits) Blanco y negro	De 50 a 600 dpi (ajustable en incrementos de 1 dpi), 1.200 dpi (a través del driver)
Formato de salida		Color: 24 bits; escala de grises: 8 bits; blanco y negro: 1 bit
Procesamiento de vídeo		4.096 niveles (12 bits)
Procesamiento de imagen		Salida de varias imágenes, detección automática de color, detección de páginas en blanco, umbral dinámico (iDTC), DTC avanzado, SDTC, difusión de errores, enfatizado, semitonos, separación de colores (ninguno/rojo/verde/azul/blanco/saturación/personalizado), salida sRGB, eliminación de marcas de encuadernación, recorte de pestaña de marcadores, división de imagen, recorte automático, corrección de bordes, reducción de rayas verticales, recorte, interpolación, umbral estático, división de páginas largas
Velocidad de digitalización (A4 horizontal)	Color Escala de grises Blanco y negro	Una cara: 100 ppm, doble cara: 200 ipm (200 dpi/300 dpi)
Velocidad de escaneado (A4, vertical)	Color Escala de grises Blanco y negro	Una cara: 80 ppm, doble cara: 160 ipm (200 dpi/300 dpi)
Capacidad de carga de papel (A4, horizontal)		300 hojas (A4: 80 g/m² o 20 lb)
Colores de fondo		Blanco/negro (se puede alternar mediante un comando)
Ciclo de trabajo diario		44.000 páginas

Funcionalidades		
Tipo de sensor de imagen		2 CCD (dispositivo de carga acoplada) de color (1 frontal y 1 trasero)
Fuente de luz		4 matrices de LED blancos (2 frontales, 2 traseros)
Detección de alimentación múltiple		Sensor de detección de alimentación múltiple por ultrasonidos, sensor de detección de documentos
Resolución óptica		600 dpi
Resolución de salida	Color (24-bits) Escala de grises (8 bits) Blanco y negro	De 50 a 600 dpi (ajustable en incrementos de 1 dpi), 1.200 dpi (a través del driver)
Formato de salida		Color: 24 bits; escala de grises: 8 bits; blanco y negro: 1 bit
Procesamiento de vídeo		4.096 niveles (12 bits)
Procesamiento de imagen		Salida de varias imágenes, detección automática de color, detección de páginas en blanco, umbral dinámico (iDTC), DTC avanzado, SDTC, difusión de errores, enfatizado, semitonos, separación de colores (ninguno/rojo/verde/azul/blanco/saturación/personalizado), salida sRGB, eliminación de marcas de encuadernación, recorte de pestaña de marcadores, división de imagen, recorte automático, corrección de bordes, reducción de rayas verticales, recorte, interpolación, umbral estático, división de páginas largas
Velocidad de digitalización (A4 horizontal)	Color Escala de grises Blanco y negro	Una cara: 100 ppm, doble cara: 200 ipm (200 dpi/300 dpi)
Velocidad de escaneado (A4, vertical)	Color Escala de grises Blanco y negro	Una cara: 80 ppm, doble cara: 160 ipm (200 dpi/300 dpi)
Capacidad de carga de papel (A4, horizontal)		300 hojas (A4: 80 g/m² o 20 lb)
Colores de fondo		Blanco/negro (se puede alternar mediante un comando)
Ciclo de trabajo diario		44.000 páginas

IMPRESORA LÁSER MULTIFUNCIONAL B/N

IMPRESORA	
Especificaciones Principales	
Funciones principales	Impresión, copia, escaneo, fax y correo electrónico
Velocidad de impresión	Imprime hasta 40/42 ppm (A4/carta) (de alta velocidad)
Velocidad del procesador	1200 MHz
Volumen mensual de paginas recomendadadas	750 a 4000
Número de usuarios	3-10 Users
Velocidad máxima de impresión	40/42 ppm
Velocidad máxima de escaneo	31/21 ppm
Velocidad de escaneo	Hasta 31 ppm/49 ipm (blanco y negro), hasta 21 ppm/36 ipm (color)
Memoria estándar	512 MB
Memoria máxima (opcional)	512 MB
Ciclo mensual (A4)	Hasta 80.000 páginas
Opciones de impresión Dúplex	Automático (por defecto)
Dimensiones del producto	420 x 390 x 323 mm
Capacidad de entrada, estándar	Hasta 350 hojas (Bandeja 1: hasta 100 hojas; Bandeja 2: hasta 250 hojas)
Capacidad de entrada, máxima (opcional)	Hasta 900 hojas (con bandeja de 550 hojas opcional)
Capacidad de salida, estándar	Hasta 150 hojas
Capacidad de salida, máxima (opcional)	Hasta 150 hojas
Tamaño de soportes admitidos	Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16.000 (195 x 270 mm); 16.000 (184 x 260 mm); 16.000 (197 x 273 mm); Tarjeta postal japonesa; Doble tarjeta postal japonesa con rotación; Sobre n.º 10; sobre monarca; Sobre B5; Sobre C5; Sobre DL; Tamaño personalizado; 4 x 6"; 5 x 8"; Declaración; Bandeja 2 y bandeja 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); Oficio (216 x 340 mm); 16.000 (195 x 270 mm); 16.000 (184 x 260 mm); 16.000 (197 x 273 mm); Tamaño personalizado; A5-R; 4 x 6"; B6 (JIS)
Bandejas de papel, estándar	2
Bandejas de papel, máximo (opcional)	3
Panel de control	Pantalla táctil color de 2,7"
Consumibles	Cartucho de tóner CF258A 58A, negro (aproximadamente 3000 páginas); cartucho de tóner CF258X 58X, negro (aproximadamente 10000 páginas)
Puertos USB para conectividad con impresora	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 USB integrado trasero
Puertos USB para productividad	1 puerto USB frontal
Puerto de red	si
Conectividad, estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 USB integrado trasero; 1 puerto USB frontal; Red Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az(EEE); Radio Wi-Fi 802.11b/g/n/2,4/5 GHz
Contenido de la caja	Pro M428fdw; Cartucho de tóner preinstalado, negro (58A para AMS, rendimiento aproximado de 3000 páginas); Guía de primeros pasos; Folleto de ayuda; Guía de la garantía; Volante de regulaciones; Cable de alimentación; Cable telefónico.
Tecnología de ciberseguridad	Si
Protección Firmware	Si
Bloqueo del panel de control	Si
Autenticación de acceso	Si
Encriptación de documentos	Si
Garantía	1 año
Certificado Energy Star	Si
Capacidad de Impresión Movil	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; ePrint; Aplicación Smart; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Roam activado para imprimir con facilidad; Impresión Wi-Fi® Direct
Capacidades de red	ETHERNET / WIFI
Dimensiones del empaque	497 x 398 x 490 mm
Peso del empaque	15,5 kg
Accesorio 2	Bandeja de alimentador de 550 hojas para D9P29A
Accesorio 3	Unidad de USB mini de 16 GB v222w P0R81AA

UPS ONLINE 3KVA

Descripción por modelo	
Potencia	3000VA/2700W
Especificaciones ambientales	
Temperatura de operación	0-40°C
Temperatura de almacenamiento	0-40°C
Altitud	<1000m @ full load <2000m @ 90%load <3000m @ 80%load <4000m @ 70%load
Humedad relativa	<95%
Especificaciones mecánicas	
Dimensión (W×H×D) (mm)	190×318×369
Peso (Kg)	27.1
Especificaciones Eléctricas	
Potencia	3000VA/2700W
Entrada	
Corriente (Max.)	30A
Rango de voltaje	85~150VAC @ carga completa (55~150VAC @ media carga)
Rango de Frecuencia	46 ~ 54Hz @ 50Hz / 56 ~ 64Hz @ 60Hz
Factor de potencia de entrada	≧0.98 @ carga completa
Salida	
Voltaje	110/115/120VAC (sine-wave) 100V de rateo al 90%
Frecuencia	Sincroniza con la entrada en modo línea - 50/60Hz ± 0.2 Hz @ Modo Baterías
THD	≦4% (Carga Lineal)
Regulación de Voltaje	≦2%
Capacidad de Sobrecarga	Modo línea: 60s @ 102%~130%; 1s @ > 130% Modo Batería: 10s @ 102%~130%; 1s @ >130%
Eficiencia	
Modo Línea	88%
Modo Batería	84%
Batería & Cargador @ 25°C	
Tensión nominal de la batería	72VDC
Tiempo de autonomía (Media Carga)	>12min
Tiempo de recarga (90%)	5Horas
Corriente de carga (Max.)	0.7A
Corriente de descarga (Max.)	49.6A
Tensión nominal de carga	81.9Vdc

BIG DATA
Soluciones integrales SAS

PROYECTOR O VIDEOBEM	

Especificaciones Técnicas	
PowerLite® X49	V11H982020
UPC	0 10343 95413 7
Sistema de proyección	Tecnología 3LCD de 3 chips
Modo de proyección	Frontal/trasera/montaje techo
Pantalla LCD	0,55 pulgadas (C2ne)
Método de proyección	Poly-silicon TFT active matrix
Número de píxeles	786.432 píxeles (1.024 px x 768 px) x 3
Resolución nativa	XGA
Relación de aspecto	4:3
Luminosidad del color1	3.600 lúmenes
Luminosidad del blanco1	3.600 lúmenes
Relación de contraste	Hasta 16.000:1
Reproducción del color	Hasta 1 billón de colores
Parlante	Monoaural: 5W x 1
Ruido del ventilador	28 dB / 37 dB
Lente de proyección	
Tipo	Optical Zoom (manual) / Focus (manual)
Número - F	1,49 - 1,72
Distancia focal	16,9 mm - 20,28 mm
Relación de zoom	1 - 1,2
Relación de tiro	1,48 - 1,77
Tamaño de la imagen	+/-30 grados a +/-30 grados
Distancia de proyección para imagen estándar 60"	1,8 m - 2,17 m
Corrección de Keystone	30° a 300" (0,89 m - 10,95 m)
Quick Corner	Sí
General	
Temperatura de operación	5 °C a 40 °C (41 °F a 104 °F)
Dimensiones	302 mm x 87 mm x 249 mm (ancho x alto x profundidad)
Peso	2,7 kg
Seguridad	Kensington® Lock, traba de seguridad
Conectividad del videoproyector	
Entrada computadora	x 2 D-sub15 pin
Salida computadora	x 1 D-sub15 pin
HDMI®	x 1
RCA Video In	Amarillo x1
USB tipo A (para módulo inalámbrico)	x 1
USB tipo B (para actualización Firmware)	x 1
Stereo Mini - Entrada	x 2
Stereo Mini - Salida	x 1
RS-232C	x 1
Audio Entrada RCA	Blanco x 1 , rojo x 1
RJ45	x 1
Módulo inalámbrico	Accesorio opcional
Energía	
Voltaje de la fuente de poder	100V - 240V AC +/- 10%, 50 Hz/60 Hz
Tipo de fuente de iluminación	Lámpara 210 W UHE
Vida útil de la fuente de iluminación3	6.000 horas (normal); 12.000 horas (Eco
Consumo de energía	100V-120V: 345 (normal) - 235 (Eco) 220V-240V: 327 (normal) - 225 (Eco)
Accesorios	
Descripción	Código de producto
Lámpara de reemplazo	V13H010L97
Filtro de reemplazo	V13H134A32
Módulo inalámbrico	V12H005A02
Garantía	2 años de garantía limitada para el videoproyector y garantía limitada de 90 días para la lámpara

Contacto: 311 241 31 66 – 320 414 82 35
Calle 3A Sur 7 – 36 este P2 Pitalito Huila.
administracion@bigdatasi.com.co

PILA LITTIO CR2032 3V	PILA LITTIO CR2032 3V
KIT DE MANTENIMIENTO 110V HP LJ P4014 / P4015	KIT DE MANTENIMIENTO 110V HP LJ P4014 / P4015
FUSOR BROTHER MFC 5900	FUSOR BROTHER MFC 5900
FUJITSU SCANAID CONSUMABLE AND CLEANING KIT FI 7600/7700	FUJITSU SCANAID CONSUMABLE AND CLEANING KIT FI 7600/7700
SCANAID SCANNER ACCESSORY KIT FUJITSU FI7160/7260 FI7180/7280	SCANAID SCANNER ACCESSORY KIT FUJITSU FI7160/7260 FI7180/7280

Cordialmente,

Natalia Rodriguez C.

NATALIA RODRIGUEZ CERON
C.C. No 1.075.288.457
R.L BIG DATA SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S
NIT: 901461330-1

Contacto: 311 241 31 66 – 320 414 82 35
Calle 3A Sur 7 – 36 este P2 Pitalito Huila.
administracion@bigdatasi.com.co