

PROXIMA+

PRODUCT DATASHEET

La próxima generación de kioscos de filas de alta calidad comienza con la PROXIMA. Con un diseño moderno y atractivo, combinado con soporte de contenido multimedia de alta calidad, establece el tono para toda la experiencia del cliente a un nivel superior. Ese es el poder de PROXIMA: acerca a las empresas y los clientes.

La versión extendida tiene disponible un PC industrial en su interior, una delgada pantalla táctil y lector de tarjetas magnéticas e biométricos que permite un número ilimitado de posibilidades para su negocio.

Esta evolución permite un aumento de la productividad reduciendo la inversión a realizar.

Las características técnicas generales de la dispensadora PROXIMA+ son:

- Pantalla táctil multipunto de 15".
- Impresora térmica de 80mm.
- Impresión de imágenes gráficas (logotipos, publicidad, informaciones);
- Lector de tarjetas magnéticas.
- Lector de impresión digital.
- Estructura de lo equipo en ABS de alta durabilidad y color sólido.
- Pedestal con estructura de acero de 1,5mm / 2mm de grosor tratada para mayor durabilidad con pintura electrostática de alta resistencia a la corrosión y baja conductividad.

Dimensiones

Largo	Altura	Ancho	Peso
410mm	1200mm	380mm	40 kg



Especificaciones técnicas del hardware de actualización:

PANTALLA TÁCTIL

15" Táctil Multi (hasta 10 puntos).
Brillante.
Modo de Entrada: Dedo o Lápiz capacitivo.
Temperatura de funcionamiento: -10º ~ 70º.
Transparencia: 90% ±3.
Dureza: 7 H.
Fuerza de Funcionamiento <10 g.
Prueba de Dibujo: teóricamente sin desgaste.
Prueba de golpe: teóricamente sin desgaste.
Sustrato de Vidrio: 1,1/1,8/2,8 mm.

TFT

15" TFT LCD.
Resolución: 1024x768 pixel.
Tamaño de píxel: 0.297 (H) x 0.297 (V) mm.
Disposición de píxeles: Rayas verticales RGB.
Colores de la pantalla: 16,2 Mio. colores.
Brillo 450 cd/m2.
Relación de contraste: 700:1.
Ángulo de visión horizontal: 80º / 80º , ver.: 80º / 80º.
Tiempo de respuesta: 25 ms.
Interfaz Analog: RGB H-Sync. / V-Sync. // DVI.
H-Sync. 31.4 – 80 KHz.
V-Sync 60 – 75 Hz.
Fuente de alimentación: 12V DC.
Consumo de energía: 25 W.

CONEXIÓN TFT –CPU

DVI-D (Conexión digital)

IMPRESORA

Termal 80mm.
Presentador anti atasco.
Resolución: 203 dpi (8dots/mm).
Velocidad de Impresión: 200 mm/s.
Cortador con sensor: 1 millón de cortes.
Fiabilidad de cabeza: 100Km.
Fuente de alimentación: 24V DV +-5%.

LECTOR DE TARJETAS MAGNÉTICAS

ID TECH IDMB-354133B MiniMag Duo
Vida útil: 1,000,000 ciclos (mínimo)
Espesor de medios: 0.015 pulgadas (0.127mm) hasta 0.038
pulgadas (1.14mm)
Formatos de medios: ISO 7811, AAMVA, y otros formatos F2F
Ancho de la ranura: 0.040 pulgadas (1.37mm)
Velocidad de deslizamiento: 3 hasta 60 pulgadas por segundo,
bidireccional

LECTOR DE IMPRESIÓN DIGITAL

MORPHO MSO 1300 E3
Calidad de imagen mejorada
Funcionalidad compatible con FIPS 201 y MINEX
Certificación FBI PIV IQS y Detección de dedos falsos
Características de seguridad: encriptación y firma digital
Certificados: FBI PIV IQS / ISO 19794-4: 2011; STQC; MINEX
& FIPS 201 Algoritmos compatibles: CE, CB, FCC, UL; RoHS,
REACH, WEEE; WHQL drivers

Especificaciones técnicas del hardware de actualización:

CPU

Tarjeta Madre

Chipset Intel® H110

Form Factor: Mini ITX Form Factor 6.7 inch x 6.7 inch (17 cm x 17 cm)

Procesador

7th Generation Intel® Core™ i5 Processors

Numero de Procesador: i5-7400T

Numero de Núcleos: 4

Cantidad de Subprocesos: 4

Velocidad de Reloj: 2.4 GHz

Frecuencia turbo máxima: 3.0 GHz

Conjunto de Instrucciones: 64 bit

DMI: 8GT/s

Memoria

4GB RAM DDR4 2133 MHz DIMMs

Disco Duro

KINGSTON SV300S37A/240G 240 GB

Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s)

Incompressible Data Transfer (AS-SSD and CrystalDiskMark)

240GB – 191MB/s read and 142MB/s write

IOMETER Maximum Random 4k Read/Write

240GB – up to 85,000/ up to 43,000 IOPS

PCMARK® Vantage HDD Suite Score

240GB: 57,000

Red

1 x Gigabit LAN Controller(s)

Interfaces (Back I/O Ports)

1 x PS/2 keyboard/mouse combo port(s), 1 x DVI-D, 1 x D-Sub, 1 x

HDMI, 1 x LAN (RJ45) port(s), 2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0, 3 x Audio jack(s)

Gráficos

Integrated Graphics Processor - Intel® HD Graphics support

Multi-VGA output support : HDMI/DVI-D/RGB ports

Supports HDMI with max. resolution 4096 x 2160 @ 24 Hz /

2560 x 1600 @ 60 Hz

Supports DVI-D with max. resolution 1920 x 1200 @ 60 Hz

Supports RGB with max. resolution 1920 x 1200 @ 60 Hz

Maximum shared memory of 1024 MB

Capacidad de slots de expansión

1 x PCIe 3.0/2.0 x16

Fuente de Alimentación

Flex ATX PSU tiene una potencia real de 180W

Gama completa y PFC activo

Bajo rizado y ruido

Protección contra sobretensiones

Entrada de CA 90 ~ 264 V, 4-2A, 47 ~ 63HzDC

Salida de CC 3,3 V5 V +12 V1 - 12 V2 - 12 V3 - 12 V4 - 12V 5 Vsb.

symetry

Sierra Candela 34, Lomas de Chapultepec
CDMX
Teléfonos: 55 50953452 y 53
info@symetry.mx

