

XN2520

Laptop Robusto

¿Potencia, resistencia y conectividad en un solo dispositivo

La Pos & Office XN-2520 es una rugged notebook diseñada para superar los entornos más exigentes sin comprometer el rendimiento. Equipada con un potente procesador Intel Core i7 1255U de hasta 4.7GHz, 32GB de RAM DDR5 y almacenamiento SSD de hasta 1TB, ofrece una experiencia fluida y rápida en cualquier tarea, incluso en condiciones extremas.

Su pantalla táctil de 14" FHD con brillo de 1000 nits y protección Corning Gorilla Glass es ideal para uso en exteriores, incluso con guantes. La carcasa con certificación MIL-STD-810H y IP65 garantiza resistencia al polvo, agua y caídas de hasta 1.2m sobre concreto.

Incluye Windows 11 Pro, cámara frontal de 5MP, teclado retroiluminado y múltiples puertos: USB Type-C con Thunderbolt 4, HDMI, RS232, RJ45 doble, ranura SIM, lector SD, entre otros. Su conectividad avanzada incorpora Wi-Fi 6, Bluetooth 5.1, GPS y módulos opcionales 4G o 5G, permitiendo mantener la productividad en movimiento.

Con doble batería - una interna y otra intercambiable con hot swap -, alcanza más de 7.5 horas de autonomía, ideal para jornadas prolongadas en campo, industria o logística.

Robusta, versátil y lista para la acción: la XN-2520 redefine el concepto de movilidad profesional.



- Intel Core i7
- 5G - 4G - Wi-Fi - BT - GPS
- Certificado IP65



Especificaciones Técnicas

RENDIMIENTO

Procesador
Intel Core i7 1255U, hasta 4.7Ghz
GPU
Intel® Iris® Xe Graphics
Sistema Operativo
Windows 11 Pro
Memoria
32GB RAM DDR5
Almacenamiento
256GB/512GB/1TB SSD
Pantalla
14" FHD 16:9 1920x1080p
Brillo
1000 nits
Panel táctil
Opcional: Capacitivo de 10 puntos
Corning Gorilla Glass, resistencia superior a 7H
Soporta uso de guantes
Teclado
Teclado completo, con luz de fondo
Cámara
Frontal de 5MP
Interfaces
1x HDMI 2.0a mini
1x USB 3.2 Type-A
1x USB 3.0 Type-A
1x USB 2.0 Type-A
1x USB Type-C (Soporta Thunderbolt 4)
1x Ranura SIM
1x Lector SD
1x DB9 RS232
1x RJ45 10/100/1000 Adaptativo
1x RJ45 10/100/1000 Adaptativo, soporta protocolo Gigabit
1x Dual Ø3.5mm conector de auriculares y micrófono estándar
1x DC 19V 3.78A
1x Ranura Kensington
Altavoz
2x 4Ω / 3W integrado
Micrófonos
1x Micrófono interno

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

WWAN (opcional)
Opción 1 - Módulo 4G
GSM: B2/B3/B5/B8
WCDMA: B1/B2/B5/B8
LTE-TDD: B40
LTE-
FDD:B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B17/B20/B28a/B28b
Opción 2 - Módulo 5G
WCDMA: B1/B2/B3/B4/B5/B6/B8/B19
LTE-TDD:
B34/B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48
LAA: B46
LTE-FDD:
B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12(B17)/B13/B14 /
B18/B19/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B32/B66/B71
5G NR:
n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n38/n40/n41/n48*/
n66/n71/n77/n78/n79
WLAN
Wi-Fi 6 AX
2.4G+5.8G frecuencia dual, Wi-Fi 802.11 (a/b/d/e/g/h/i/k/n/r/u/v/w/ac/ax)
WPAN
Bluetooth 5.1 Low Energy
GPS
Soporta GPS

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones
363.2mm x 287.4mm x 42.1mm
Peso
2.98Kgs
Color
Negro

CAPTURA DE DATOS

NFC (opcional)
13.56MHz
Soporta protocolos ISO/IEC 14443A/B/15693/18092
Distancia de lectura de tarjetas: 4cms

ENERGÍA

Batería
Integrada
Ion de Litio 11.1V 1300mAh, no removible
Principal
Ion de Litio 11.55V 4850mAh, recargable, intercambiable por el usuario
Soporta Hot Swap
Duración estimada
7.5 horas
Energía
Entrada: AC100V ~ 240V 0.5A 50/60Hz
Salida: DC 19V/3.78A/71.82W

AMBIENTAL

Temperatura operativa
-20 a 60°C
Temperatura de almacenamiento
-30 a 70°C
Humedad
5% al 95% (sin condensar)
Especificación de caídas
Resiste múltiples caídas de hasta 1.2 metros sobre concreto en temperatura ambiente
Certificaciones
IP65
CE
UN3803
MIL-STD-810H