

MEMOR™ 11 FAMILIA DE TERMINALES PORTÁTILES

Rendimiento y flexibilidad optimizados en un diseño contrastado en el mercado



memor11
F A M I L Y



FLEXIBILIDAD A LA MEDIDA DE SU PERSONAL

La familia Memor 11 está diseñada para ofrecer una solución versátil a los trabajadores que requieren el uso de móviles para completar sus tareas. Con un sistema operativo actualizado y capacidades de procesamiento mejoradas, esta familia de dispositivos ofrece un rendimiento de escaneo superior. Tanto si necesita flexibilidad en aplicaciones de comercio minorista, almacenes, fabricación o transporte y logística, la familia Memor 11 está diseñada para satisfacer sus necesidades. Elija entre modelos sólo Wi-Fi o Wi-Fi/Celular para estar siempre conectado dentro de sus instalaciones o dondequiera que vaya.

DISEÑO ROBUSTO Y COMPACTO EN UN MODELO PARA EMPRESAS

El diseño compacto, resistente y probado en el mercado del Memor 11 es la continuación del exitoso Memor 10 y puede soportar más caídas que la mayoría de los dispositivos comparables del mercado.

GESTIÓN AVANZADA DE LA BATERÍA Y CARGA INALÁMBRICA

Rendimiento ágil gracias a su batería intercambiable de larga duración y a la tecnología SafeSwap™ integrada que garantiza una continuidad ininterrumpida. Su eficaz sistema de carga inalámbrica proporciona una carga sin contacto, ultra fiable, que ayuda a reducir el mantenimiento y favorece una carga eficiente.

RENDIMIENTO DE ESCANEADO SUPERIOR

Aumente el rendimiento de escaneo en entornos de almacén oscuros con el escáner 2D de gama alta, además de una mayor precisión y eficacia cuando se combina con la exclusiva tecnología 'Green Spot' de Datalogic en entornos de escaneo intensivo.

SOLUCIÓN EMPRESARIAL; UNA INVERSIÓN SEGURA

Certificado como dispositivo Android™ Enterprise Recommended, además de las ventajas de seguridad de Google Mobile Services.

CARACTERÍSTICAS

- Dos modelos disponibles sólo Wi-Fi y Wi-Fi/celular
- Diseño probado en el mercado, compacto y robusto
- Capacidad de procesamiento superior + 4 GB de RAM
- Pantalla HD multitáctil capacitiva de 5 pulgadas
- Android 11 con Google Mobile Services (actualizable a Android 14)
- Lector de imágenes 2D ultrafino mejorado para un mejor rendimiento en entornos oscuros + Tecnología "Green Spot" exclusiva de Datalogic para una respuesta visual de buena lectura
- Batería intercambiable ultra fiable con capacidad SafeSwap™ y gestión inteligente de la batería
- La carga inalámbrica sin contacto ayuda a reducir los costes de mantenimiento y promueve la carga adecuada del dispositivo
- Carcasa resistente a productos químicos diseñada para soportar la limpieza diaria con soluciones desinfectantes agresivas
- Compatible con todos los accesorios existentes del Memor 10
- Acceso al conjunto completo de herramientas de aplicaciones de software de valor añadido de Datalogic
- Planes de servicio EASEOFCARE y Datalogic Shield para ampliar el ciclo de vida y prolongar años de protección del dispositivo.

INDUSTRIA - APLICACIONES

- Venta al por menor:
- Ventas asistidas
- Gestión de inventarios
- Rebajas / Recargos
- Reposición de estanterías
- Cumplimiento de pedidos en línea
- BOPIS / BORIS
- Control de acceso / Venta de entradas
- Hostelería Toma de pedidos
- Almacén y fabricación:
- Logística de entrada / salida
- Clasificar, recoger y embalar
- Envío / Recepción
- Producción y control de calidad
- Gestión de inventarios
- Seguimiento y localización
- Intralógica
- T&L:
- Servicio de campo / Mantenimiento
- Entregas / DSD
- Comprobación de entrega / Daños
- Contabilidad de rutas / Procesamiento de pedidos
- Gestión de personal

MEMOR 11 FAMILIA DE TERMINALES PORTÁTILES

ESPECIFICACIONES

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

Red de área local (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac y 802.11 d/h/i/k/r/v/w; Certificación Wi-Fi alliance; WPA3 (Personal y Empresas)
Red de área personal (WPAN)	Clase 2, Bluetooth® V5.0, Baja energía (BLE)
NFC Comunicaciones	Compatibilidad con las siguientes normas: ISO14443-4 (type-A, type-B); ISO15693; Mifare; Felica
*WWAN Móvil	LTE-Avanzado / 4G+; Cat 6 <ul style="list-style-type: none"> • Configuración EMEA y ROW: GSM: Banda cuádruple; WCDMA: B1/5/8; FDD_LTE: B1/3/5/7/8/20/28; TDD_LTE: B38/39/40/41 FDD_LTE: B1/3/5/7/8/20/28; TDD_LTE: B38/39/40/41 • Configuración Norte América (PTCRB certificado): GSM: Banda cuádruple; WCDMA: B1/2/4/5/8; FDD_LTE: B2/4/5/7/12/13/17/25/26/28
*Sólo se aplica al modelo (Wi-Fi / Celular)	
Sistema de posicionamiento global (GPS)	Integrado Asistido - GPS (A-GPS) Tipos soportados: GPS, GLONASS, BeiDou

CAPACIDAD DE LECTURA

1D / Códigos lineales	Discrimina automáticamente todos los códigos 1D estándar, incluidos los códigos lineales GS1 DataBar™.
Códigos de marca de agua	Digimarc® Código de barras
2D / Códigos	Aztec Code, Data Matrix, HanXin Code, MaxiCode, MicroQR Code, QR Code, Dotcode
Códigos postales	Australian Post, Japan Post, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC), USPS Intelligent Mail
Códigos apilados	Micro-PDF417, PDF417, GS1 Composite, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidireccional, OCR (ID Cards, Passport)

ELÉCTRICO

Batería	Batería recargable Baterías de Ión-Litio; 3.8 V; 4,100 mAh (15.6 Watt-horas)
Carga inalámbrica	10 Watt carga rápida

ENTORNO

Resistencia a caídas	Soporta caídas desde 1,5 m / 5,0 pies sobre hormigón (con funda de silicona); Soporta caídas desde 1,2 m / 4,0 pies sobre hormigón (sin funda de silicona). Probado sobre acero/hormigón según IEC 60068-2-32 Método 2 y MIL STD 810 H Prueba de caída en tránsito.
Golpes	Soporta 1.000 impactos desde 0,5 m / 1,6 pies y 250 impactos desde 1,0 m / 3,2 pies según IEC 60068-2-32 con funda de silicona; soporta 600 impactos desde 0,5 m / 1,6 pies según IEC 60068-2-32 sin funda de silicona
Estanqueidad ambiental	IP65
Resistencia a químicos	Resistente a limpiadores químicos y aceites industriales
Limpieza	Alcohol isopropílico, peróxido de hidrógeno, lejía Clorox®; aplicable tanto al aparato como a las bases de carga.
Temperatura	Funcionamiento: -20 a 50 °C / -4 a 122 °F Almacenamiento/Transporte: -30 a 70 °C / -22 a 158 °F

INTERFACES

Interfaces	USB-C: USB 2.0 de alta velocidad
-------------------	----------------------------------

SENSORES

Vibración	Duración e intensidad programables por software
Magnetómetro	eCompass
Acelerómetro	Acelerómetro de 3 ejes para detectar la orientación
Giroscopio	Detecta la velocidad angular (sólo en modelo Wi-Fi/Celular)
Luz ambiental	Ajuste automático de la retroiluminación de la pantalla
Proximidad	Desactiva automáticamente la pantalla cuando se acerca a la cara

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	15.5 x 7.8 x 1.87 cm / 6.1 x 3.07 x 0.73 in
Pantalla	5 pulgadas IPS HD resolución 720 x 1280; Retroiluminación LED; Pantalla táctil: Panel capacitivo multitáctil de 5 puntos con cristal endurecido Dragontrail
Teclas	Teclas físicas: 2 teclas de escaneo lateral; encendido / apagado; subir / bajar volumen; 3 teclas Android™ programables por el usuario.
Peso	Con batería: 285.0 g / 10.0 onzas

RENDIMIENTO DE LECTURA

Cámara	Resolución: 13 megapíxeles; Iluminación: Flash LED controlable por el usuario; Objetivo: Enfoque automático
Escáner	Lector 2D de imágenes de área ultrafino (admite códigos 1D / 2D); "Green Spot" de Datalogic para una retroalimentación visual de buena lectura; Halogen™ DE2102-HP: Profundidad de campo: 4 a 90 cm / 1,6 a 35 in, dependiendo de la densidad y el tipo de código de barras; Resolución: Megapíxel (1280 x 800 píxeles); Iluminación: LED blanco y rojo (para Digimarc); Orientación: 650nm VLD; Campo de visión: 42°H x 26°V
Contraste de impresión (mínimo)	25%
Anchura mínima del elemento	Halogen™ DE2102-HP: 1D Lineal: 0.0635 mm / 2.5 mils; PDF: 0.0762 mm / 3 mils; Data Matrix: 0.152 mm / 6 mils

SEGURIDAD Y NORMATIVA

Aprobaciones de las agencias	El producto cumple las homologaciones reglamentarias y de seguridad necesarias para el uso previsto.
Cumplimiento normativo medioambiental	Cumple la directiva RoHS de la UE

SOFTWARE

Aplicaciones	Tecnología SoftSpot de Datalogic para disparos programables configurables; compatible con la aplicación Queue Busting de Datalogic; PTT de clase empresarial disponible en Zello.
Aprovisionamiento	Android Zero-Touch, enrolamiento por código QR, aprovisionamiento NFC Bump
Configuración y Mantenimiento	Scan2Deploy Studio, OEMConfig
Mantenimiento de software	Datalogic Shield: parches de seguridad recurrentes, actualizaciones de firmware y actualizaciones del sistema operativo.
Desarrollo	Java, Cordova y Xamarin SDK disponible
Compatibilidad con MDM	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Ivanti Avalanche, 42Gears SureMDM, Microsoft Intune
Compatibilidad con emulación de terminal	StayLinked SmartTE, Ivanti Velocity

SISTEMA

Ranuras de expansión	Ranura para tarjetas Micro-SD: Compatible con tarjetas Micro SD-HC; Transferencia de datos de hasta 48 Mbps; Accesible por el usuario. Hasta 128 GB.
Ranura SIM	MicroSIM Tamaño estándar
Memoria	RAM: 4 GB; eMMC Flash: 32 GB
Microprocesador	2 GHz Octa-núcleo
Sistema operativo	Android v11 con GMS / AER (Actualizable a Android 14)
Reloj	Control de fecha y hora mediante software

GARANTÍA

Garantía	1 año de garantía de fábrica
-----------------	------------------------------

ACCESORIOS



94A150095 1-ranura Base de carga

94A150096 3-ranuras Base de carga

94ACC0192 4-ranuras Base de carga de baterías

Adaptadores (Individual: 94ACC0297 / Triple: 94ACC0288)

Ethernet de carga para vehículos

94A150097 Base para Mango de gatillo

94ACC0201 Mango de gatillo

94ACC0193 Protector de silicona DLR-SLED01-EU Lector RFID