

# OMRON®

## Monitor de Presión Arterial Automático de Brazo



Bluetooth®



MEDICIONES PRECISAS



LA MARCA #1 RECOMENDADA POR MEDICOS\*



COMPATIBILIDAD CON APP



El Monitor de Presión HEM-716DT2 es muy fácil de usar y confiable. La guía de ajuste del brazalete indica si el brazalete está ajustado correctamente. Adicionalmente, tiene conexión Bluetooth y es compatible con la App de OMRON connect para almacenar los datos de mediciones en su Smartphone y compartir los datos con su médico o con miembros de la familia.



**GUÍA DE AJUSTE DEL BRAZALETE:** El monitor alerta al usuario cuando el brazalete no está colocado correctamente.



**DETECTOR DE ERROR DE MOVIMIENTO:** El monitor avisa cuando se produce un error en la lectura debido a un movimiento excesivo del usuario.



**DETECTOR DE LATIDO IRREGULAR:** El monitor alerta al usuario, la presencia de latidos irregulares potencialmente peligrosos. También avisa la cantidad de latidos irregulares (hasta 3) mientras mide la presión arterial.



Para adultos con brazos de tamaño estándar a grande, con un rango de circunferencia de 22 cm a 42 cm.



**VALOR PROMEDIO DE LECTURAS PREVIAS:** El monitor calcula y muestra el promedio de las tres mediciones más recientes.



**30 MEMORIAS CON FECHA Y HORA:** El monitor almacena hasta 30 mediciones.



**5 AÑOS DE GARANTÍA\*\*:** Garantía limitada de cinco años que le da tranquilidad.



**CONECTIVIDAD POR BLUETOOTH CON OMRON CONNECT:**

La aplicación te permite almacenar los datos de tus lecturas en tu smartphone y compartirlos con su médico o con tus familiares.

\* Estudio IQVIA Abril 2019, recomendación de la marca de monitor de presión arterial entre 200 médicos en México.

\*\*Consulte el manual de instrucciones para detalles adicionales.



TECNOLOGÍA DE OMRON HEALTHCARE EN JAPÓN

HEM-716DT2



### ESPECIFICACIONES DE EMPAQUE

Caja	Cantidad	Peso aprox.	Dimensiones aprox. (ancho x altura x profundidad)
Unidad:	1 unidad	340 g	109 mm x 83 mm x 134 mm
Caja Master:	10 unidades	7.6 kg	615 mm x 198 mm x 268 mm
Código UPC:	0073796716400		

### ESPECIFICACIONES

<b>Modelo:</b> HEM-716DT2	<b>Características eléctricas:</b> 6V $\equiv$ 4.0W	<b>Peso:</b> Monitor: Aproximadamente 340 g sin pilas incluidas Brazaletes de brazo: Aproximadamente 170 g
<b>Pantalla:</b> Pantalla digital LCD	<b>Fuente de alimentación:</b> 4 pilas "AA" de 1.5 V o un adaptador de Corriente Alternativa opcional (ENTRADA CA100 - 240 V 50 - 60 Hz 0.12 - 0.065 A)	<b>Dimensiones:</b> Monitor: Aproximadamente 109 mm (ancho) x 83 mm (profundidad) x 134 mm (largo) Brazaletes de brazo: Aproximadamente 145 mm x 594 mm (tubo de aire: 750 mm)
<b>Rango de presión del brazaletes:</b> 0 a 299 mmHg	<b>Vida útil de las pilas:</b> Aproximadamente 500 mediciones (con pilas alcalinas nuevas y brazaletes de brazo incluido. Dependiendo del tipo de pilas y de brazaletes de brazo.)	<b>Circunferencia del brazaletes aplicable al monitor:</b> Rango total de circunferencia del brazo: 17 a 42 cm Brazaletes de brazo incluido: 22 a 42 cm Brazaletes de brazo opcional: 17 a 22 cm
<b>Rango de medición de la presión arterial:</b> SYS: 60 a 260 mmHg DIA: 40 a 215 mmHg	<b>Período de duración (vida útil):</b> Monitor: 5 años o el momento en que se alcanzan las 10 000 veces de uso. Brazaletes de brazo: 5 años o el momento en que se alcanzan las 10 000 veces de uso.	<b>Memoria:</b> Almacena hasta 30 lecturas
<b>Rango de medición del pulso:</b> 40 a 180 latidos/min	<b>Adaptador de Corriente Alternativa opcional:</b> 5 años	<b>Contenido:</b> 1 monitor, 1 brazaletes de brazo (HEM-RML31-B), 4 pilas "AA", 1 manual de instrucciones
<b>Precisión:</b> Presión: $\pm 3$ mmHg Pulso: $\pm 5\%$ de la lectura en pantalla	<b>Condiciones de operación:</b> +10 °C a +40 °C / 15 a 90% de HR (sin condensación) / 800 a 1060 hPa	<b>Protección contra descargas eléctricas:</b> Equipo electromédico (ME) de alimentación interna (si usa solo pilas) Equipo electromédico (ME) Clase II (Adaptador de CA opcional)
<b>Inflado:</b> Automático por bomba eléctrica	<b>Condiciones de almacenamiento/transporte:</b> -20 °C a +60 °C / 10 a 90% de HR (sin condensación)	<b>Pieza aplicada:</b> Tipo BF (brazaletes de brazo)
<b>Desinflado:</b> Válvula de liberación automática de presión		
<b>Método de medición:</b> Método oscilométrico		
<b>Método de transmisión:</b> Bluetooth® de baja energía		
<b>Comunicación inalámbrica:</b> Rango de frecuencia: 2.4 GHz (2400 - 2483.5 MHz) Modulación: GFSK Potencia radiada aparente: <20 dBm		
<b>Modo de funcionamiento:</b> Funcionamiento continuo		
<b>Clasificación IP:</b> Monitor: IP20		

### Medición confiable y precisa



Brazaletes Universal

Guía de ajuste del brazaletes

Indica si el brazaletes está ajustado correctamente

**Comparta con su Médico/Familia** | **Transfiera mediciones automáticamente a su smartphone**

connect omron | Bluetooth®

Para más información visite: [omronconnect.com](http://omronconnect.com)

La marca y logotipo con la palabra Bluetooth® Smart son marcas comerciales registradas de propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por OMRON HEALTHCARE Co., Ltd. es bajo licencia. Otras marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.  
NOTA: Estas especificaciones pueden ser sujetas a cambio. Hecho en Vietnam