

---

# EPSON MATRICIAL LQ-2190

---

La Epson LQ-2190 es una impresora de gran formato de 24 agujas; al igual que su predecesora (la LQ-2180), se trata de una solución de impresión rápida, flexible, rentable y altamente fiable que combina unos altos volúmenes de impresión con gran calidad de impresión, lo que la hace ideal para aplicaciones como facturas, albaranes, inventarios o incluso etiquetas.

## Fiabilidad

Con un tiempo medio entre fallos (MTBF) de 20.000 horas de funcionamiento y una duración del cabezal de impresión de 400 millones de impactos, esta impresora es extremadamente sólida y resulta muy adecuada para volúmenes de impresión medios y altos. Ambas funciones garantizan un funcionamiento ininterrumpido y un menor mantenimiento, lo cual a su vez mejora la productividad y reduce el coste total de impresión.

## Velocidad

Su alta velocidad de impresión, de hasta 480 cps (10 cpp), la convierte en la solución ideal para aplicaciones de gran volumen. Para los que exigen una productividad incluso mayor, especialmente para fuentes complejas o impresión en modo gráfico, el nuevo y exclusivo Epson Print Speed Enhancer acelera aún más la velocidad de impresión.

## Flexibilidad

La gran flexibilidad en el manejo del papel permite la inserción desde la parte frontal, posterior e inferior, y la doble unidad de tractor permite cargar dos tamaños de papel al mismo tiempo, listos para utilizar. La posibilidad de imprimir documentos de 6 copias resulta muy útil para este tipo de impresos. Gracias a la incorporación del interface USB, la LQ-2190 también ofrece una conectividad independiente y flexible.

## Elevada duración de la cinta

Con 15 millones de caracteres, la cinta de la LQ-2190 también presenta una duración muy prolongada. Las ventajas son unos intervalos de sustitución de la cinta más largos, unos menores costes operativos y un coste de impresión total mucho más bajo.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

---

- Impresora de impacto de gran formato de 24 agujas, sólida y duradera
- Alta velocidad de impresión de hasta 480 cps (10 cpp)
- Dotada de "Print Speed Enhancer" para una impresión aún más rápida
- Altamente fiable, con un MTBF de 20.000 horas en funcionamiento
- Duración fiable del cabezal de impresión, con 400 millones de impactos
- Larga duración de la cinta, aprox. 15 millones de caracteres
- Posibilidad de copiar 1 original + 5 copias
- Dos unidades de tractor de serie
- Recorridos del papel versátiles: frontal, inferior y posterior
- Interfaces USB y paralelo
- Bajo consumo

## OPCIONES

---

- Unidad de tractor pull adicional
- Soporte del rollo de papel
- Servidor de impresión en red, interface serie



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Nombre del modelo</b>	LQ-2190		
<b>Método de impresión</b>	Impresora matricial		
<b>Número de agujas</b>	24 agujas		
<b>Columnas</b>	136 columnas		
<b>Dirección de impresión</b>	Bidireccional con búsqueda lógica		
<b>Velocidad de impresión</b>	<b>Modo</b>	<b>10 cpp</b>	<b>12 cpp</b>
	Borrador de alta velocidad (HSD)	480 cps	576 cps
	Borrador	360 cps	432 cps
	LQ	120 cps	144 cps
<b>Función especial</b>	Print Speed Enhancer para una rápida impresión de imágenes de mapa de bits		
<b>Papel/sopORTE</b>	Hojas (hojas sueltas, impresos con copias), papel continuo (individual o varias copias), rollos de papel, sobres, tarjetas, etiquetas (hojas sueltas y en abanico)		
<b>Avance de papel</b>	Inserción manual (entrada frontal o posterior, salida superior), tractor push (entrada frontal o posterior, salida superior), tractor pull (entrada frontal, posterior o inferior, salida superior)		
<b>Fuentes</b>	9 LQ y 1 mapa de bits borrador, 4 tipos escalables, 8 fuentes código de barras		
<b>Búffer de entrada</b>	128 Kbytes		
<b>Interfaces</b>	De serie: interface paralelo bidireccional (compatible modo nibble IEEE-1284) De serie: USB 2.0 (máxima velocidad) Opcional: interface de Tipo B y nivel 2 Opcional: interface serie		
<b>Capacidad de copia</b>	1 original + 5 copias		
<b>Consumibles</b>	Cinta de tela negra		
<b>Duración de la cinta</b>	15 millones de caracteres		
<b>Fiabilidad</b>	MTBF: 20.000 horas de funcionamiento (cobertura del 25%) Duración del cabezal de impresión: 400 millones de impactos		
<b>Emulaciones</b>	ESC/P2 & IBM PPDS		
<b>Nivel de ruido</b>	54 dB		
<b>Consumo</b>	Aprox. 46 W (patrón ISO/IEC10561 Letter), aprox. 3 W en modo sleep, 0 W en modo desactivado, compatible con Energy Star		
<b>Dimensiones</b>	639 x 402 x 256 mm		
<b>Peso</b>	13 kg		
<b>Controlador de impresora / Utilidad</b>	SO: Microsoft® Windows® 2000/XP/Vista/7 EPSON Status Monitor 3 (Microsoft® Windows® 2000/XP/Vista/7) EPSON Printer Setting (Microsoft® Windows® 2000/XP/Vista/7)		
<b>Opciones</b>	Tractor pull, soporte rollo de papel, interface serie, servidor impresión en red		
<b>Garantía</b>	De serie: 12 meses con devolución a origen Opcional: cobertura de 36 meses con devolución a origen		
<b>Código de pedido</b>	LQ-2190	C11CA92001	
	Cinta de tela negra	C13S015086	
	Unidad del tractor pull	C12C800322	
	Soporte del rollo de papel	C12C811141	
	Interface serie	C12C824432	
	Servidor de impresión en red Epson	C12C824352	



Gracias al cambio automático entre los interfaces USB y paralelo, la LQ-2190 ofrece una conectividad flexible e independiente.

