



	HL-L3210CW	HL-L3230CDW	HL-L3270CDW
Sustituye a	HL-3140CW	HL-3150CDW	HL-3170CDW
EAN	4977766790062	4977766790109	4977766790130
Descripción	Impresora LED color WiFi	Impresora LED color WiFi con impresión automática a doble cara	Impresora LED color WiFi con impresión automática a doble cara y pantalla táctil

GENERAL	HL-L3210CW	HL-L3230CDW	HL-L3270CDW
Procesador	800 MHz -Sub: 133MHz	800 MHz -Sub: 133MHz	800 MHz -Sub: 133MHz
Memoria	256MB	256MB	256MB
Pantalla	1 línea x 16 caracteres	1 línea x 16 caracteres	LCD color táctil de 6,8 cm
Entrada de papel	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja
Tipos de papel admitidos	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado, Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado. Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy Dúplex: Papel normal, fino, grueso y reciclado.	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado. Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy Dúplex: Papel normal, fino, grueso y reciclado.
Gramajes admitidos	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada y ranura manual)	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada, ranura manual y dúplex)	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada, ranura manual y dúplex)
Salida de papel	150 hojas	150 hojas	150 hojas

CONECTIVIDAD	HL-L3210CW	HL-L3230CDW	HL-L3270CDW
Interfaz	USB 2.0 Hi-Speed	USB 2.0 Hi-Speed	USB 2.0 Hi-Speed
Opciones de conectividad	WiFi Wi-Fi Direct	Ethernet WiFi Wi-Fi Direct	Ethernet WiFi Wi-Fi Direct NFC
Opciones de conexión móvil	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria
Conexión Cloud	No	No	Sí

IMPRESORA	HL-L3210CW	HL-L3230CDW	HL-L3270CDW
Impresión dúplex	No	Sí (A4)	Sí (A4)
Velocidad (simplex)	18 ppm color y monocromo	18 ppm color y monocromo	24 ppm color y monocromo
Velocidad (dúplex)	No	3 ppm color y monocromo	4 ppm color y monocromo
Tiempo impresión 1ª pág	Menos de 15,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 15,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 14 segundos color y monocromo (desde modo lista)
Tiempo precalentamiento	Menos de 28 segundos desde modo reposo	Menos de 24 segundos desde modo reposo	Menos de 24 segundos desde modo reposo
Resolución	600 x 600 ppp 2.400 ppp(600 x 2400)	600 x 600 ppp 2.400 ppp(600 x 2400)	600 x 600 ppp 2.400 ppp(600 x 2400)
Lenguaje de impresión	PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0	PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0	PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0
Volumen impresión recomendado	Hasta 1.500 páginas/mes	Hasta 1.500 páginas/mes	Hasta 1.500 páginas/mes
Impresión directa desde USB	No	No	No
Funciones avanzadas de impresión	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura y modo silencio	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura y modo silencio	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura y modo silencio
Funciones de seguridad	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración

CONSUMIBLES	HL-L3210CW	HL-L3230CDW	HL-L3270CDW
Tóner incluido (ISO/IEC 19798)	1.000 páginas cada color (BK CMY) TN243	1.000 páginas cada color (BK CMY) TN243	1.000 páginas cada color (BK CMY) TN243
Tóner estándar (ISO/IEC 19798)	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color
Tóner XL (ISO/IEC 19798)	TN247 3.000 págs/negro y 2.300 págs/color (CMY)	TN247 3.000 págs/negro y 2.300 págs/color (CMY)	TN247 3.000 págs/negro y 2.300 págs/color (CMY)
Tambor	DR243CL: 18.000 páginas	DR243CL: 18.000 páginas	DR243CL: 18.000 páginas

CONSUMO / DIMENSIONES	HL-L3210CW	HL-L3230CDW	HL-L3270CDW
Consumo de energía	Imprimiendo: 390 W Imprimiendo (modo silencio): 270 W Lista: 75 W Hibernación: 1 W Apagado: 0,04 W	Imprimiendo: 390 W Imprimiendo (modo silencio): 270 W Lista: 75 W Hibernación: 1 W Apagado: 0,04 W	Imprimiendo: 430 W Imprimiendo (modo silencio): 260 W Lista: 65 W Hibernación: 1,2 W Apagado: 0,04 W
Nivel de ruido (imprimiendo)	45 dB	45 dB	47 dB
Dimensiones de la caja (mm)	589x513x372 mm (Ancho x Fondo x Alto)	589x513x372 mm (Ancho x Fondo x Alto)	589x532x372 mm (Ancho x Fondo x Alto)
Dimensiones del equipo (mm)	410x461x252 mm (Ancho x Fondo x Alto)	410x461x252 mm (Ancho x Fondo x Alto)	439x461x252 mm (Ancho x Fondo x Alto)
Peso (Kg)	17,2 kgs	18 kgs	18,3 kgs



	DCP-L3510CDW	DCP-L3550CDW	MFC-L3710CW	MFC-L3750CDW	MFC-L3770CDW
Sustituye a EAN	DCP-9015CDW 4977766790437	DCP-9020CDW 4977766790215	MFC-9140CDN 4977766790529	MFC-9330CDW 4977766790314	MFC-9340CDW 4977766790352
Descripción	Multifunción LED color WiFi con impresión automática a doble cara	Multifunción LED color WiFi con impresión automática a doble cara y alimentador de documentos	Multifunción LED color WiFi con fax y alimentador de documentos	Multifunción LED color WiFi con fax, impresión automática a doble cara y alimentador de documentos	Multifunción LED color WiFi con fax, doble cara automática en todas las funciones y alimentador de documentos

GENERAL					
Procesador	800 MHz -Sub: 133MHz	800 MHz -Sub: 133MHz	800 MHz -Sub: 133MHz	800 MHz -Sub: 133MHz	800 MHz -Sub: 133MHz
Memoria	512MB	512MB	512MB	512MB	512MB
Pantalla	2 líneas x 16 caracteres	LCD color táctil de 9,3 cm	LCD color táctil de 9,3 cm	LCD color táctil de 9,3 cm	LCD color táctil de 9,3 cm
Entrada de papel	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja	Bandeja de entrada de 250 hojas Ranura manual de 1 hoja	Bandeja de entrada de 250 hojas Bandeja multipropósito de 30 hojas
Alimentador de documentos	No	50 hojas	50 hojas	50 hojas	50 hojas dúplex
Tipos de papel admitidos	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado, Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy Dúplex: Papel normal, fino, grueso y reciclado.	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado, Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy Dúplex: Papel normal, fino, grueso y reciclado. ADF: Papel normal, fino y reciclado	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado, Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy ADF: Papel normal, fino y reciclado	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado, Ranura manual: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy Dúplex: Papel normal, fino, grueso y reciclado. ADF: Papel normal, fino y reciclado	Bandeja de entrada: Papel normal, fino, grueso y reciclado, Bandeja multipropósito: Papel normal, fino, grueso y reciclado, bond, etiquetas, sobres y glossy Dúplex: Papel normal, fino, grueso y reciclado. ADF: Papel normal, fino y reciclado
Gramajes admitidos	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada, ranura manual y dúplex)	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada, ranura manual y dúplex) 60 a 105 g/m2 ADF	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada y ranura manual) 60 a 105 g/m2 ADF	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada, ranura manual y dúplex) 60 a 105 g/m2 ADF	60 a 163g/m2 (Bandeja de entrada, multipropósito y dúplex) 60 a 105 g/m2 ADF
Salida de papel	150 hojas	150 hojas	150 hojas	150 hojas	150 hojas

CONECTIVIDAD					
Interfaz	USB 2.0 Hi-Speed				
Opciones de conectividad	WiFi Wi-Fi Direct	Ethernet WiFi Wi-Fi Direct	WiFi Wi-Fi Direct	Ethernet WiFi Wi-Fi Direct	Ethernet WiFi Wi-Fi Direct NFC
Opciones de conexión móvil	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria	Brother iPrint&Scan, Brother Print Service Plug in, AiPrint, Google Cloud Print y Mopria
Conexión Cloud	No	Sí	Sí	Sí	Sí

IMPRESORA					
Impresión dúplex	Sí (A4)	Sí (A4)	No	Sí (A4)	Sí (A4)
Velocidad (simplex)	18 ppm color y monocromo	18 ppm color y monocromo	18 ppm color y monocromo	24 ppm color y monocromo	24 ppm color y monocromo
Velocidad (dúplex)	3 ppm color y monocromo	3 ppm color y monocromo	No	4 ppm color y monocromo	4 ppm color y monocromo
Tiempo impresión 1º pág	Menos de 15,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 15,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 15,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 14 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 14 segundos color y monocromo (desde modo lista)

Tiempo de precalentamiento	Menos de 28 segundos desde modo reposo	Menos de 28 segundos desde modo reposo	Menos de 28 segundos desde modo reposo	Menos de 24 segundos desde modo reposo	Menos de 24 segundos desde modo reposo
Resolución	600 x 600 ppp 2.400 ppp(600 x 2400)				
Lenguaje de impresión	PCL6, BR-Script3, PDF Version 1.7, XPS Version 1.0				
Volumen impresión recomendado	Hasta 1.500 páginas/mes				
Impresión directa desde USB	No	No	No	Sí	Sí
Funciones avanzadas de impresión	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura, marca de agua y modo silencio	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura, marca de agua y modo silencio	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura, marca de agua y modo silencio	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura, marca de agua y modo silencio	Impresión N en 1, impresión de póster, encabezado y pie de página, impresión segura, marca de agua y modo silencio
Funciones de seguridad	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración	Impresión segura, bloqueo seguro de funciones y bloqueo de configuración

FAX

Fax dúplex	No	No	No	No	Sí
Módem / Memoria	No	No	33,6 kbps / 500 páginas	33,6 kbps / 500 páginas	33,6 kbps / 500 páginas
PC-Fax	No	No	Sí, envío y recepción (recepción solo Windows)	Sí, envío y recepción (recepción solo Windows)	Sí, envío y recepción (recepción solo Windows)

COPIA

Copia dúplex	No	No	No	No	Sí
Velocidad	18 cpm color y monocromo	18 cpm color y monocromo	18 cpm color y monocromo	24 cpm color y monocromo	24 cpm color y monocromo
Tiempo primera copia	Menos de 17,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 17,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 17,5 segundos color y monocromo (desde modo lista)	Menos de 16 seg/color y 15 seg/monocromo (desde modo lista)	Menos de 16 seg/color y 15 seg/monocromo (desde modo lista)
Resolución	600 x 600ppp				
Funciones avanzadas de copia	Copia múltiple, apilar/clasificar, ampliar/reducir, copia N en 1	Copia múltiple, apilar/clasificar, ampliar/reducir, copia N en 1	Copia múltiple, apilar/clasificar, ampliar/reducir, copia N en 1	Copia múltiple, apilar/clasificar, ampliar/reducir, copia N en 1	Copia múltiple, apilar/clasificar, ampliar/reducir, copia N en 1

ESCANEADO

Escaneado dúplex	No	No	No	No	Sí
Resolución	Desde el cristal: 1200 x 2400 ppp Interpolada: 19.200 x 19.200 ppp	Desde el cristal: 1200 x 2400 ppp Desde ADF: 600 x 600 ppp Interpolada: 19.200 x 19.200 ppp	Desde el cristal: 1200 x 2400 ppp Desde ADF: 600 x 600 ppp Interpolada: 19.200 x 19.200 ppp	Desde el cristal: 1200 x 2400 ppp Desde ADF: 600 x 600 ppp Interpolada: 19.200 x 19.200 ppp	Desde el cristal: 1200 x 2400 ppp Desde ADF: 600 x 600 ppp Interpolada: 19.200 x 19.200 ppp
Velocidad de escaneado (ISO 17991)	<i>Al no tener ADF, no aplica velocidad acorde ISO</i>	27 ipm/monocromo y 21 ipm/color (A4)	27 ipm/monocromo y 21 ipm/color (A4)	27 ipm/monocromo y 21 ipm/color (A4)	27 ipm/monocromo y 21 ipm/color (A4) Dúplex: 54 ipm/mono y 32 ipm/color (A4)
Profundidad de color	48 bit input / 24 bit output				
Escenado directo a USB	No	No	No	Sí	Sí
Escanea a	E-mail, imagen, OCR, archivo, red (solo Windows) y FTP	E-mail, imagen, OCR, archivo, red (solo Windows) y FTP	E-mail, imagen, OCR, archivo, red (solo Windows) y FTP	E-mail, imagen, OCR, archivo, red (solo Windows), FTP y USB	E-mail, imagen, OCR, archivo, red (solo Windows), FTP y USB
Funciones avanzadas escaneado	Autoalineación, PDF de página única, eliminar color de fondo, saltar página en blanco, escaneado tarjeta ID y escaneado 1 a 2	Autoalineación, PDF de página única, eliminar color de fondo, saltar página en blanco, escaneado tarjeta ID y escaneado 1 a 2	Autoalineación, PDF de página única, eliminar color de fondo, saltar página en blanco, escaneado tarjeta ID y escaneado 1 a 2	Autoalineación, PDF de página única, eliminar color de fondo, saltar página en blanco, escaneado tarjeta ID y escaneado 1 a 2	Autoalineación, PDF de página única, eliminar color de fondo, saltar página en blanco, escaneado tarjeta ID y escaneado 1 a 2

CONSUMIBLES

Tóner incluido (ISO/IEC 19798)	1.000 páginas cada color (BK CMY) TN243				
Tóner estándar (ISO/IEC 19798)	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color	1.000 páginas cada color (BK CMY) Pack ahorro de tóner - TN243CMYK Pack de 4 tóneres de 1.000 págs/cada color

	TN247	TN247	TN247	TN247	TN247
Tóner XL (ISO/IEC 19798)	3.000 págs/negro y 2.300 págs/color (CMY)				
Tambor	DR243CL: 18.000 páginas				

CONSUMO / DIMENSIONES

Consumo de energía	Imprimiendo: 400 W Imprimiendo (modo silencio): 280 W Lista: 80 W Hibernación: 1,2 W Apagado: 0,04 W	Imprimiendo: 400 W Imprimiendo (modo silencio): 280 W Lista: 80 W Hibernación: 1,2 W Apagado: 0,04 W	Imprimiendo: 400 W Imprimiendo (modo silencio): 280 W Lista: 80 W Hibernación: 1,2 W Apagado: 0,04 W	Imprimiendo: 430 W Imprimiendo (modo silencio): 260 W Lista: 75 W Hibernación: 1,2 W Apagado: 0,04 W	Imprimiendo: 430 W Imprimiendo (modo silencio): 260 W Lista: 75 W Hibernación: 1,2 W Apagado: 0,04 W
Nivel de ruido (imprimiendo)	45 dB	45 dB	45 dB	47 dB	47 dB
Dimensiones de la caja (mm)	589x523x521 mm (Ancho x Fondo x Alto)	589x523x568 mm (Ancho x Fondo x Alto)	589x523x568 mm (Ancho x Fondo x Alto)	589x523x568 mm (Ancho x Fondo x Alto)	623x523x568 mm (Ancho x Fondo x Alto)
Dimensiones del equipo (mm)	410x475x368 mm (Ancho x Fondo x Alto)	410x475x414 mm (Ancho x Fondo x Alto)	410x475x414 mm (Ancho x Fondo x Alto)	410x475x414 mm (Ancho x Fondo x Alto)	410x509x414 mm (Ancho x Fondo x Alto)
Peso (Kg)	21,7 kgs	23,2 kgs	22,5 kgs	23,4 kgs	24,5 kgs