



Mit dem LG CH12NS Kombi-Laufwerk steht Ihnen die neueste Blu-ray Technologie zur Verfügung. Das Schreiben von Daten auf DVDs oder CDs erfolgt mit hoher Geschwindigkeit und Präzision. Der vielseitige Brenner ließt alle gängigen Medien, von Blu-ray (BD-R/RE (SL/DL/TL/QL)) über DVD, bis hin zu CD-Formaten.

- Neueste Blu-ray Technologie: Liest BD-ROM (SL/DL) und BD-R/RE (SL/DL/TL/QL) Medien
- Brennt DVD+R Double Layer Medien, DVD-R Dual Layer Medien
- Unterstützt alle zur Zeit gängigen Brennformate (DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW)

OOD

Laufwerkstyp	5 ¼" intern
Datenpuffer	2 MB
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

Lesegeschwindigkeit

BD-ROM (SL/DL)	12x max. / 8x max.
BD-R (SL/DL)	12x max. / 8x max.
BD-RE(SL/DL)	8x max. / 6x max.
BD-R (TL/QL)	6x / 6X
DVD-R/RW/Dual	16x / 12x / 12x max
DVD-ROM (Single/Dual)	16x / 12x max.
DVD+R DL	12x
DVD-R DL	12x
DVD-RAM	5x
DVD-Video (CSS)	12x / 8x max. CAV (Single / Dual Layer)
DVD+R/+RW/Double	16x / 12x / 12x max.
CD-R/RW/ROM	48x max.
CD-DA (DAE)	40x max.

Brenngeschwindigkeit

DVD-R (SL/DL)	2x, 4x CLV, 8x,12x PCAV, 16x CAV / 2x, 4x CLV, 8x PCAV
DVD-RW	1x, 2x, 4x, 6x CLV
DVD-RAM	2x, 3x, 5x CLV
DVD+R	4x CLV, 8x,12x PCAV, 16x CAV
DVD+R Double Layer	2.4x, 4x CLV, 8x PCAV
DVD+RW	2.4x, 4x, 6x, 8x ZCLV
CD-R	8x, 16x CLV, 24x, 32x, 40x PCAV, 48x CAV
CD-RW	4x, 10x, 16x CLV, 24x ZCLV

Unterstützte Schreibmethoden

DVD-R	Disc at Once, Incremental Recording
DVD-R Dual Layer	Disc at Once, Incremental Recording / Layer Jump Recording
DVD-RW	Disc at Once, Incremental Recording und Restricted Overwrite
DVD-RAM	Random Write
DVD+R	Sequential Recording
DVD+R Double Layer	Sequential Recording
DVD+RW	Random Write
CD-R/RW	Disc at Once, Session at Once, Track at Once und Packet Write

Zugriffszeiten (zufällig)

BD-ROM	180 ms
DVD-ROM	160 ms
DVD-RAM	180 ms

Zugriffszeiten (zufällig)

CD-ROM	150 ms
--------	--------

Maximale Datenübertragungsrate beim Schreiben

BD-R (SL/DL)	53,94 Mbits/s
DVD-R	22,16 Mbytes/s
DVD-R Dual Layer	11,08 Mbytes/s
DVD-RW	8,31 Mbytes/s
DVD+R	22,16 Mbytes/s
DVD+R Double Layer	11,08 Mbytes/s
DVD+RW	11,08 Mbytes/s
CD-R	7.200 KB/s
CD-RW	3.600 KB/s

allg. techn. Daten

Einbaumöglichkeit	Horizontal und Vertikal
Ladeart	Motorbetriebene Schublade
Interface	S-ATA
Spannungsbereich	+12V / +5V DC
Betriebstemperatur	5 - 45 °C
Betrieb-Luftfeuchtigkeit	0 %
Lagertemperatur	-30 - 60 °C
Lager-Luftfeuchtigkeit	0 %

Allgemeine Daten

Maße ohne Standfuß (B x Hx T)	146 x 41.3 x 172
Gewicht netto	0,8 kg

EAN

EAN	8806084229076
-----	---------------