

Produkt-Highlights

Gleichzeitige Anzeige

Aufnahme und Echtzeit-Videoanzeige von bis zu neun Kameras im Büro oder per Fernzugriff über das Internet

Einfache Installation und Konfiguration

Praktische Remote-Einrichtung per Webbrowser mit mydlink™

Flexibel und zuverlässig

Dank bis zu 4 TB Speicherplatz¹ können Sie nach Wunsch unterbrechungsfrei aufnehmen, Zeitpläne festlegen oder lediglich Ereignisse aufzeichnen



DNR-312L

mydlink™ Netzwerkvideorekorder mit HDMI

Funktionen

Komplettlösung für die Videoüberwachung

- Zuverlässiger Netzwerkvideorekorder für Privat- und Heimanwender
- HDMI-Anschluss zur Anzeige von Live-Bildern auf Fernseher oder Monitor
- Einfache Steuerung und Konfiguration per USB-Tastatur und Maus
- Anzeige von Live-Bildern und Videoaufzeichnungen aller neun Kameras zuhause, im Büro oder über das Internet

Einfache Einrichtung und Nutzung

- Mühelose Einrichtung und Verwaltung von Netzwerkkameras
- Benutzerfreundliche Oberfläche zur parallelen Live-Anzeige, Aufzeichnung, Wiedergabe und PTZ-Steuerung (Schwenken, Neigen, Zoomen) von neun Kanälen
- Stand-alone-Gerät (kein zusätzlicher Computer erforderlich)
- Kontinuierliche oder zeitgesteuerte Aufzeichnung mit automatischer Überschreibungsfunktion

Flexibel und skalierbar

- Einbauschlack für 3,5"-SATA-Festplatte (bis zu 4 TB Speicherplatz)¹
- Unterstützt D-Link-Netzwerkkameras
- Aufzeichnungswiederherstellung bei Stromausfall
- Fast-Ethernet-LAN-Anschluss (10/100/1000 Mbit/s, Auto MDI-X)
- Videoformate: M-JPEG, MPEG4, H.264

Der DNR-312L mydlink™ Netzwerkvideorekorder mit HDMI ist ein Stand-alone-Gerät, mit dem parallel Videos von bis zu neun D-Link-Netzwerkkameras auf einem dedizierten Festplattenspeicher aufgezeichnet werden können¹. Durch die Wiedergabe von Audio- und Videodateien über den integrierten HDMI-Anschluss können Anwender den DNR-312L ohne zusätzlichen PC nutzen und konfigurieren. Die Technologie mydlink™ ermöglicht Ihnen über einen Webbrowser zu jeder Zeit die Überwachung Ihrer Videos: über das sichere mydlink™-Portal, die kostenlose App mydlink™ View-NVR für iOS/Android oder die Weboberfläche des Recorders. Der DNR-312L ist in der Lage, die Aufzeichnung nahtlos fortzusetzen, während gleichzeitig ein Benutzer Videos anzeigt oder das Videomaterial durchsucht. Die vollständige Videoverwaltung und seine Funktionen zur Anzeige und Wiedergabe von Videos machen den DNR-312L zu einem komfortablen und effektiven Videorekorder.

mydlink™-Technologie für Mobilgeräte

Der DNR-312L unterstützt mydlink™. Das bedeutet, dass Sie den Recorder ganz einfach per Internet einrichten und überwachen können – entweder über die kostenlos erhältliche App mydlink™ View-NVR für Smartphone und Tablet oder über das mydlink™-Webportal. Außerdem können Sie von überall aus aufgezeichnete Videos ansehen und Kameras per PTZ-Funktion steuern. So haben Sie Ihr Haus oder Büro auch unterwegs immer im Auge.

Umfangreiche Überwachungsoptionen

Anwender haben eine Vielzahl an Möglichkeiten, das Bildmaterial der Kameras auf dem Bildschirm anzuzeigen und zu organisieren. Bei einem System mit mehreren Kanälen können Sie als Anwender ausgewählte Kameras einfach in den Anzeigebereich ziehen. Im On-Screen-Display werden Name und Aufzeichnungsstatus der Kameras angezeigt. Die Aufnahmen einer einzelnen Kamera können im Vollbildmodus und mit Zweibege-Audiofunktion angezeigt werden. Die Schwenk-, Neige- und Zoomfunktionen (PTZ) können über die Benutzeroberfläche oder durch Klicken auf das Video gesteuert werden.

Sichere Speicherung

Administratoren können externe Verbindungen zum NVR anhand der IP-Adresse filtern und so den Zugriff beschränken. Zusätzlich können Administratoren auch Zugriffsberechtigungen für Benutzer festlegen, indem sie angeben, auf welche Kameras zugegriffen werden darf. Die aufgezeichneten Daten können regelmäßig oder bei Bedarf an einem externen Speicherort gesichert werden.

Umfangreiche Aufnahmefunktionen

Über die benutzerfreundliche Oberfläche des DNR-312L können bequem die Konfigurationsoptionen festgelegt werden, darunter Kompression, Auflösung und Bildfrequenz für alle angeschlossenen Kameras. Nachdem die Kameras eingerichtet wurden, kann die Videoaufzeichnung kontinuierlich oder nach einem benutzerdefinierten Zeitplan durchgeführt werden. Zusätzlich bietet der NVR die Möglichkeit zur ereignisgesteuerten Aufzeichnung. Dabei wird die Aufzeichnung durch bestimmte Vorgänge ausgelöst, zum Beispiel eine erkannte Bewegung.

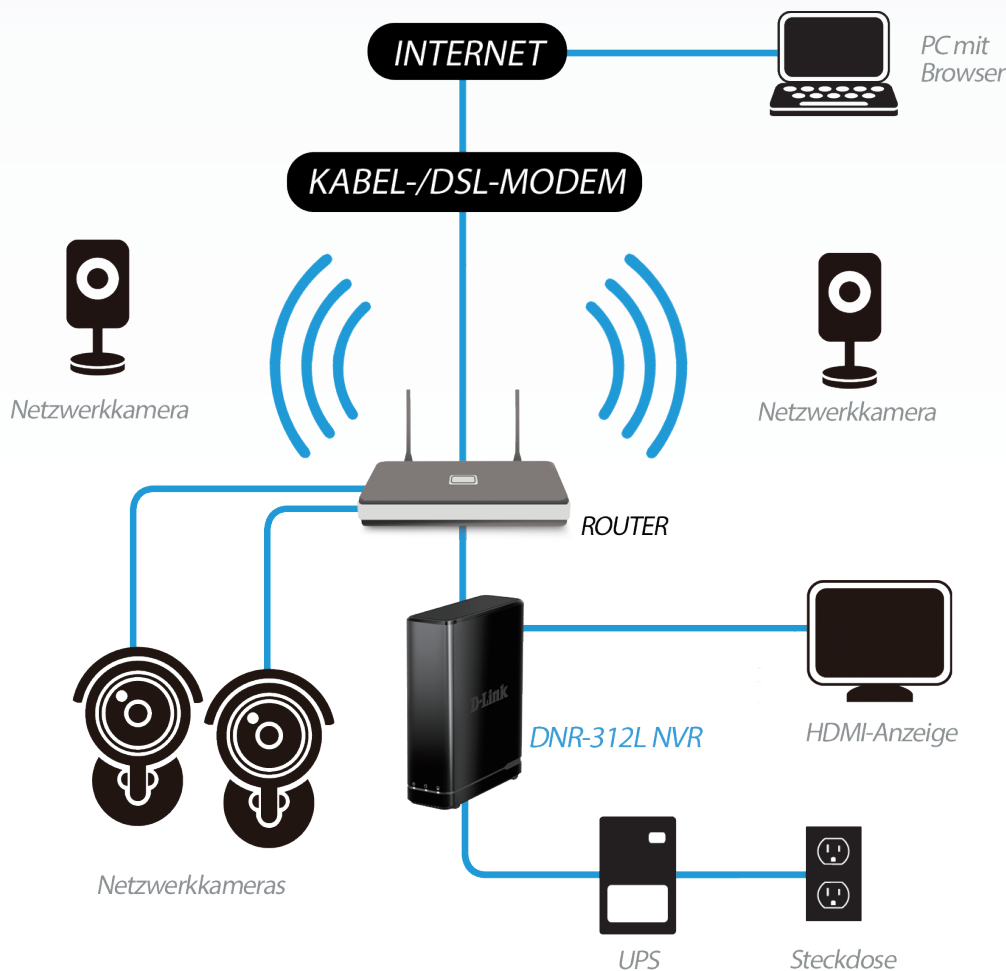
Komfortabel und zuverlässig

Der DNR-312L ist in der Lage, auch mehrere Netzwerkkameras zu verwalten. Per Direktzugang können Sie zudem das aktuelle Geschehen oder aufgezeichnete Videos bequem über das Internet verfolgen – jederzeit und überall. Der DNR-312L ist ein äußerst komfortabler und effektiver Videorecorder. Dafür sprechen insbesondere die umfassenden Verwaltungsfunktionen und die Möglichkeit, Videos wiederzugeben und gleichzeitig eine neue Aufnahme zu starten. Dank seiner kompakten Bauweise können Sie den DNR-312L problemlos an einem Ort Ihrer Wahl aufstellen.

Mitgelieferte NVR-Software

Die integrierte NVR-Software besteht aus fünf Komponenten, darunter ein Playback Manager, ein Backupsystem und eine leistungsfähige Suchfunktion. Der „Playback Manager“ enthält eine übersichtliche und benutzerfreundliche Weboberfläche, mit der Anwender Videoaufzeichnungen abspielen, durchsuchen und exportieren können. „Backup System“ ist ein flexibles Backup-Dienstprogramm, welches die Sicherung der Videodaten des NVR auf einem externen Speicher stark vereinfacht.

Einrichtung des Netzwerks



Technische Daten

Allgemein

Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3/u/z • Auto MDI/MDI-X 	<ul style="list-style-type: none"> • SATA I, II, III
Festplatte ¹	<ul style="list-style-type: none"> • Neuformatierung möglich • Bis zu 4 TB Festplattenspeicherplatz 	<ul style="list-style-type: none"> • EXT3-Dateisystem
Zwei Reset-Modi	<ul style="list-style-type: none"> • GUI-Schaltfläche zum Zurücksetzen der Firmware 	<ul style="list-style-type: none"> • HW-Reset-Taste (10 Sek. gedrückt halten)
Reset-Taste	<ul style="list-style-type: none"> • Auf Werkseinstellungen zurücksetzen 	

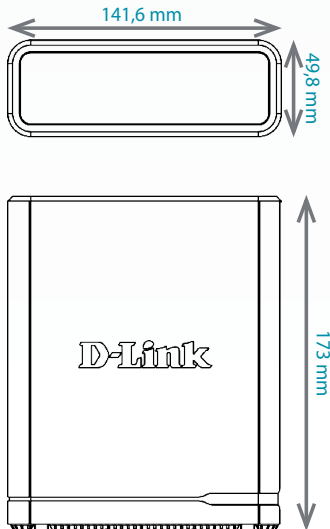
Leistung

Flash ROM	<ul style="list-style-type: none"> • 128 MB 	
RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 1024 MB DDR III 	
Netzwerkschnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • Gigabit Ethernet LAN-Anschluss (10/100/1000 Mbit/s) 	
E/A-Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> • RJ-45-Anschluss • DC-Eingangsbuchse • HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> • 2× USB 2.0-Anschluss (Maus, UPS, Flashspeicher, Festplatte mit externer Stromversorgung) • 1× 3,5-mm-Audioeingang und -ausgang
Netzteil	<ul style="list-style-type: none"> • 12 V DC, 3 A 	

Softwarefunktionen

Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> • Linux 	
Unterstützte Kameras	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützt alle D-Link-Netzwerkcameras inkl. Megapixelauflösung 	
Systemanforderungen für Weboberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Browser: Internet Explorer, Firefox, Chrome oder Safari 	
Aufzeichnungsleistung	<ul style="list-style-type: none"> • Erstes Videoprofil: <ul style="list-style-type: none"> • H.264 mit 720p/270 fps 	<ul style="list-style-type: none"> • Zweites Videoprofil: <ul style="list-style-type: none"> • H.264 mit VGA/135 fps
Kamerasuche	<ul style="list-style-type: none"> • UPnP 	
Audio- und Videoaufzeichnung	<ul style="list-style-type: none"> • Synchronisierte Audio- und Videoaufzeichnung 	
Kompressionsformat	<ul style="list-style-type: none"> • H.264, MPEG-4, M-JPEG 	
Videoeinstellungen	<ul style="list-style-type: none"> • Auflösung, Qualität, Bildrate, Ton aktivieren, zur Kameraschnittstelle wechseln 	
Aufzeichnungstyp	<ul style="list-style-type: none"> • Aufzeichnung nach Zeitplan, manuell, ereignisgesteuert 	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegungsgesteuerte Aufzeichnung
Live-Anzeige per Remotezugriff	<ul style="list-style-type: none"> • Mobile App mydlink™ View-NVR für iOS und Android • Zugriff über mydlink™-Portal 	<ul style="list-style-type: none"> • Zugriff über Browser
Remotesteuerung Live-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> • Live-Anzeige, vordefiniert/Start, Patrouille, Fokus, PTZ-Funktionen, Schnappschuss, Vollbildmodus, Digitalzoom 	<ul style="list-style-type: none"> • E-Map
Remotesteuerung Aufzeichnungswiedergabe	<ul style="list-style-type: none"> • Wiedergabemodi: normal, vor-/zurückspulen, vor-/zurückspringen 	
Remotewiedergabe	<ul style="list-style-type: none"> • Zugriff über Browser und NVR-Client • Wiedergabesystem mit Timeline; Suche nach Ereignis, Bereich, Kameras, Datum und Zeit 	<ul style="list-style-type: none"> • Gleichzeitige Wiedergabe von vier Kanälen per Browser oder NVR-Remote Client • Digitalzoom
Überschreiben von Aufzeichnungen	<ul style="list-style-type: none"> • Auto-Recycling bei ausgelasteter Festplatte 	
Dateiexport	<ul style="list-style-type: none"> • Lokal: Videos als AVI-Datei exportieren • Remote: Videos als AVI- oder ASF-Datei exportieren 	<ul style="list-style-type: none"> • Bilder als BMP- oder JPG-Datei exportieren
Benutzerkonto:	<ul style="list-style-type: none"> • Erstellung zusätzlicher Konten für Systemzugriff und Anwenderautorisierung für Kamerakanäle/PTZ 	
DDNS	<ul style="list-style-type: none"> • D-Link-DDNS- und DynDNS-Serverunterstützung 	

DNR-312L mydlink™ Netzwerkvideorekorder mit HDMI

Systemzeit	• Einstellen der Systemzeit (D-Link NTP, Eingabezeit, mit Computer synchronisieren, Sommerzeit)	
Remote-Backup	• Remote-Backup-Software kann Rohdaten auf redundanten Speicher sichern	
Systemstatus	• Kamerastatus • Unterstützung für E-Map-Standbild	• Systemstatus
Netzwerkprotokolle	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP • DHCP-Client • NTP-Client • DNS-Client • DDNS-Client • SMTP-Client 	<ul style="list-style-type: none"> • FTP-Client • HTTP-Server • IP-Filterung • UPnP • HTTPS
Benutzeroberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • HTTP-Webbrowser • mydlink™-Portal 	<ul style="list-style-type: none"> • Smartphone • NVR-Suchfunktion
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • mydlink™ Netzwerkvideorekorder mit HDMI • Netzteil • Ethernet-Kabel • Kurzanleitung für die Installation 	<ul style="list-style-type: none"> • CD-ROM mit: <ul style="list-style-type: none"> • Software • Produktdokumentation
Geräteeigenschaften		
Gewicht	• 0,425 kg	
Maximale Leistungsaufnahme	• 30 W	
Temperatur	• Betrieb: 0 bis 40 °C	• Lagerung: -20 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	• 5 bis 90 % (nicht kondensierend)	
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC 	<ul style="list-style-type: none"> • RoHS • BSMI
Abmessungen		

¹ Festplatte nicht im Lieferumfang enthalten.



Weitere Informationen finden Sie unter: www.dlink.com/de

D-Link (Deutschland) GmbH – Schwalbacher Straße 74, 65760 Eschborn, Deutschland.
Änderungen vorbehalten. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften.
Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. © 2014 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. E&OE.

Letzte Aktualisierung: Mai 2014

D-Link®
Building Networks for People