



D-Link DIR-X1550 - Wireless Router - 3-Port-Switch

GigE - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Dual-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	D-Link
Hersteller Art. Nr.	DIR-X1550
EAN/UPC	0790069462030

Beschreibung

D-Link DIR-X1550 - Wireless Router - 3-Port-Switch - GigE - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Dual-Band

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	D-Link DIR-X1550 - Wireless Router - 802.11a/b/g/n/ac/ax - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - 3-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyp	Desktop
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Leistung	Maximale Durchsatzleistung (5 GHz): 1200 Mbit/s Maximale Durchsatzleistung (2,4 GHz): 300 Mbps
Intelligenter Assistent	Google Assistant, Alexa
Leistungsmerkmale	Firewall, NAT Support, Kindersicherung, Vermaschtes Netz, Quality of Service (QoS), Wi-Fi Protected Setup (WPS), Reset-Taste, SmartBeam-Technologie, Unterstützung für Gastzone, SmartConnect Technology, Beamforming-Technologie, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, DMZ-Unterstützung, Target Wait Time (TWT), Test der Internetgeschwindigkeit, Sprachsteuerung, BSS Coloring, QuickVPN
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x	17.4 cm x 13.9 cm x 6.03 cm

Höhe)

Gewicht 280 g

Systemanforderungen Apple MacOS X 10.6 oder höher, Microsoft Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp Wireless Router - 3-Port-Switch (integriert)

Gehäusetyp Desktop

Anschlusstechnik Kabellos, kabelgebunden

Data Link Protocol Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Frequenzband 2,4 GHz / 5 GHz

Leistung Maximale Durchsatzleistung (5 GHz): 1200 Mbit/s | Maximale Durchsatzleistung (2,4 GHz): 300 Mbps

Verschlüsselungsalgorithmus WPA, WPA2, WPS, WPA3

WLAN-Rating AX1500

Leistungsmerkmale Firewall, NAT Support, Kindersicherung, Vermaschtes Netz, Quality of Service (QoS), Wi-Fi Protected Setup (WPS), Reset-Taste, SmartBeam-Technologie, Unterstützung für Gastzone, SmartConnect Technology, Beamforming-Technologie, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, DMZ-Unterstützung, Target Wait Time (TWT), Test der Internetgeschwindigkeit, Sprachsteuerung, BSS Coloring, QuickVPN

Produktzertifizierungen IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IC, FCC

Integrierte Peripheriegeräte Verstärker

Statusanzeiger Stromversorgung, Internet, 2,4/5 GHz

Leitungsmerkmale

Leitungskodierformat 1024 QAM, OFDMA

Internet der Dinge (IoT)

Internet der Dinge (IoT) kompatibel Ja

Intelligenter Assistent Google Assistant, Alexa

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T | LAN: 3 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

Antenne

Antenne Extern eingebaut

Antennenzahl 4

Richtwirkung Ungerichtet

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät Externer Netzadapter



Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X 10.6 oder höher, Microsoft Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10
-------------------------------	---

Maße und Gewicht

Breite	17.4 cm
Tiefe	13.9 cm
Höhe	6.03 cm
Gewicht	280 g

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)