# LAN-Infrastruktur

16 Arbeitsplätze

Zentraler Switch: HP Gigabit 24-Port Web-Managed Switch 1820-24G (J9980A) (10/100/1000Mbit)

Mit 24x Ethernet, 2x DFP

Leistung ist 16,9 Watt im Lehrlauf bzw. 22W unter Last, was einen ungefähren Stromverbrauch von 0,498 kWh durchschnittlich in 24 Stunden macht, wenn davon ausgegangen wird, dass der Switch 16 Stunden pro Tag unter Last läuft, und den Rest im Leerlauf.

Damit ist er ziemlich Energie effizient, und benötigt zwingend keinen Lüfter, damit lässt es sich auch neben ihm gut Arbeiten.

|  |
| --- |
|  |

Dieser Switch bietet ihnen die Möglichkeit mindestens all ihre Arbeitsplätze mit einer Ethernet Verbindung auszurüsten. Außerdem können sie dann noch z.B. WLAN einrichten, zusätzliche Ersatzverbindungen aufbewahren oder Server bzw. NAS betreiben.

Dieser Switch würde zu einem Preis von: 145,31€ (Stand 08.05.2017) kommen.