

Schule	Breitband-anschluss	mögliche Bandbreite Telekom	Maßnahme zur externen Netzinfrastruktur	geschätzte Kosten einmalig	geschätzte Kosten monatlich	interne Netzinfrastruktur	Maßnahme zur internen Netzinfrastruktur	geschätzte Kosten
Grundschule Sankt Martin	16 Mbit	16 Mbit	Wechsel zu NetCologne mit 100 Mbit	100,00 €	40,00 €	komplett neu verkabelt	Ausstattung Accesspoints + Anbindung Nebengebäude per Richtfunk	3.000,00 €
Gemeinschaftsgrundschule Sürster Weg	16 Mbit	25 Mbit	Wechsel zu NetCologne mit 25 Mbit	100,00 €	40,00 €	teils verkabelt	Verkabelung 1. OG Hauptgebäude + Nebengebäude + Ausstattung Access Points	25.000,00 €
Grundschule Flerzheim	2 Mbit	2 Mbit	Breitbandanbindung an Gebiet	500.000,00 €	40,00 €	teils verkabelt und Powerline	Überarbeitung Verkabelung + Ausstattung Access Points	10.000,00 €
Grundschule Merzbach	6 Mbit	50 Mbit	Wechsel zu NetCologne mit 50 Mbit	100,00 €	40,00 €	komplett verkabelt	Ausstattung Access Points + Teilverkabelung	3.000,00 €
Grundschule Wormersdorf	2 Mbit	2 Mbit	Breitbandanbindung an Gebiet	500.000,00 €	40,00 €	komplett verkabelt	Ausstattung Access Points + Teilverkabelung	3.000,00 €
Haupt- und Realschule	16 Mbit	16 Mbit	Wechsel zu NetCologne mit 50 Mbit	100,00 €	40,00 €	bis auf EG und Nebentrakt komplett neu verkabelt	Verkabelung EG und Nebentrakt + Ausstattung Access Points	25.000,00 €
Gesamtschule	6 Mbit	6 Mbit	Wechsel zu NetCologne mit 50 Mbit	100,00 €	40,00 €	bis auf Nebentrakt komplett neu verkabelt	Verkabelung Nebentrakt + Ausstattung Access Points	8.000,00 €
städtisches Gymnasium	16 Mbit	16 Mbit	Wechsel zu NetCologne mit 100 Mbit	100,00 €	40,00 €	Verkabelung teilweise ausreichend / WLAN großteils abgedeckt	Neuverkabelung 1. OG u. 2. OG Hauptgebäude + Gebäude Teilverkabelung + Ausstattung Access Points	35.000,00 €