

一、校內無線網路建議優先連線 5GHz 頻段之 SSID，
雖 2.4GHz 頻段穿透力較佳、涵蓋範圍較廣，但其網速較慢且易受干擾，
故行動載具可搜尋到 5GHz 訊號請優先使用（未加註 2.4G 即為 5G 頻段）。

● 802.1X認證

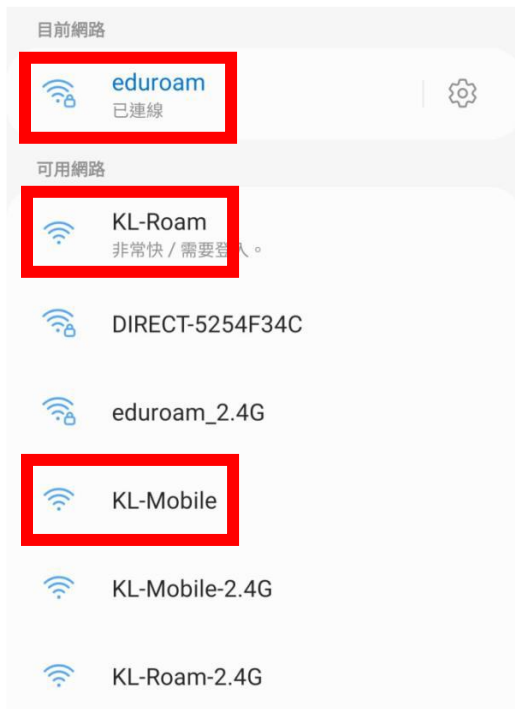
| SSID | 頻段 |
|--------------|--------|
| eduroam | 5GHz |
| eduroam_2.4G | 2.4GHz |

● 認證系統白名單(免認證)

| SSID | 頻段 |
|----------------|--------|
| KL-Mobile | 5GHz |
| KL-Mobile-2.4G | 2.4GHz |

● 網頁認證(輸入Open ID帳密)

| SSID | 頻段 |
|--------------|--------|
| KL-Roam | 5GHz |
| KL-Roam-2.4G | 2.4GHz |



二、eduroam/eduroam_2.4G
連線設定教學

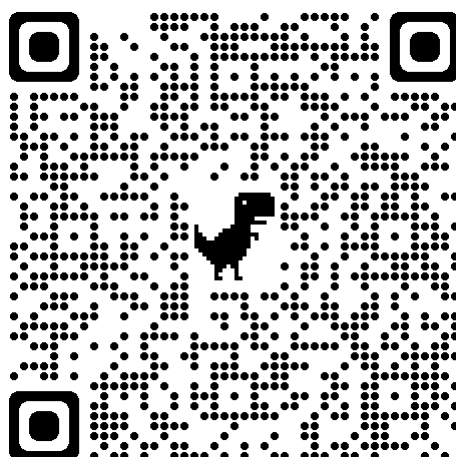
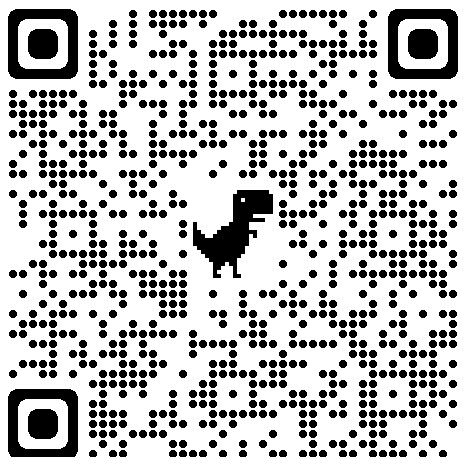
● 802.1X認證

| SSID | 頻段 |
|--------------|--------|
| eduroam | 5GHz |
| eduroam_2.4G | 2.4GHz |

802.1X 認證，因操作說明內容較多，請點擊連結或掃描 Qrcode 下載觀看。
(注意：帳號為 OpenID@kl.edu.tw，原始來源：基隆市中山/安樂高中校網)

[eduroam 操作說明手冊.pdf](#)

[eduroam 服務操作指引.pdf](#)



| | | |
|--|-----------------------|--------|
| 三、KL-Mobile/KL-Mobile-2.4G 連線設定教學 | ● 認證系統白名單(免認證) | |
| | SSID | 頻段 |
| | KL-Mobile | 5GHz |
| | KL-Mobile-2.4G | 2.4GHz |

認證系統白名單（免認證）：

學校內的公用載具皆會列入白名單內，

老師/學生在校內使用公用載具時使用此做連線，可以省下連線設定的動作。

| | | |
|--------------------------------------|----------------------------|--------|
| 四、KL-Roam/KL-Roam-2.4G 連線設定教學 | ● 網頁認證(輸入Open ID帳密) | |
| | SSID | 頻段 |
| | KL-Roam | 5GHz |
| | KL-Roam-2.4G | 2.4GHz |

網頁認證（輸入 Open ID 帳密）：

連線後會顯示「無線上網認證系統」之驗證畫面，

教師/職員可直接使用 Open ID 帳號密碼進行登入

（注意：帳號無須輸入@gm.kl.edu.tw），

待顯示「登入成功」，即可順利連線。

志工伙伴如有需求，請向學校提出申請，核可後便能使用同樣方式登入。

| | |
|--|--|
|  無線上網認證系統 帳號 <hr/> 密碼 <input type="password"/> <hr/> <input type="button" value="登入"/> |  無線上網認證系統 登入成功 |
|--|--|