

# HUAWEI MATE 20 LITE

## FIRST STEPS

Do you need a <b>Nano SIM</b> card?	Go to the Telecom Lab (bldg. 600/R-010, 8:30-12:30 and 13:30-17:30) in order to replace your old SIM card
How to <b>block/unblock Data</b> transmission on <b>roaming</b> ?*	Go to Settings -> Wireless & networks -> Mobile network -> Turn "Data roaming" ON or OFF
How to <b>select a mobile network</b> ? <b>SIM 1 / SIM 2</b>	Go to Settings -> Mobile networks -> Scroll to SIM1 or SIM2 -> Select Carrier > Turn Off "Choose automatically" -> Select OK when the message "Disable auto-select" is displayed -> (wait for the search to finish) -> Select a Network operator
How to use a <b>CERN Wi-Fi</b> network?	<p>A wireless device needs to be registered in the IT database in order to use the CERN Wi-Fi network. To register your HUAWEI MATE 20 Lite:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. On your computer, go to <a href="http://network.cern.ch/register">http://network.cern.ch/register</a> (login using your CERN account and password)</li><li>2. Select '<b>Register Device</b>' from the top menu bar</li><li>3. Enter the data<ul style="list-style-type: none"><li>✓ <b>Usual Location</b> : your office address (eg. 0031 R-0012)</li><li>✓ <b>Manufacturer</b> : HUAWEI</li><li>✓ <b>Model</b> : MATE 20 Lite</li><li>✓ <b>Operating system</b> : ANDROID</li><li>✓ <b>Op. Syst. Version</b> : 8.1.0 (Settings -&gt; System-&gt; About Phone -&gt; Android version)</li><li>✓ <b>Hardware Address</b> : can be found by going to Settings -&gt; System -&gt; About Phone -&gt; Status -&gt; Wi-Fi MAC address</li><li>✓ <b>Card Type</b> : Wireless</li></ul></li><li>4. Connect to the <b>Wi-Fi network</b>: Go to Settings -&gt; Wireless &amp; networks -&gt; Wi-Fi -&gt; Turn on Wi-Fi and select <b>CERN</b> network. Click on "connect".</li></ol> <p>Restart your smartphone if needed.</p>
How to configure my CERN <b>e-mail account</b> ?	<p><i>Before you start, make sure your Mobile data or Wi-Fi are switched ON</i></p> <p>Click on Email icon and choose the option : "<b>Exchange</b>"</p> <p>Enter your <b>E-mail address</b> and <b>password</b></p> <p>Select: "<b>Manual Setup</b>"</p> <p><b>Server</b>: replace <i>cern.ch</i> by <b>mmm.cern.ch</b></p> <p><b>Security type</b>: select a secure connection <b>SSL/TLS</b></p>

\*The best way to avoid excessive and accidental data usage is to enable data roaming only when you need it and disable data roaming when you do not.

Please be aware that roaming calls and data transmissions can be expensive (<https://cern.ch/mobile-tariffs>).

Useful links: [www.cern.ch/mobile-phone](http://www.cern.ch/mobile-phone)

[www.cern.ch/android](http://www.cern.ch/android)

# HUAWEI MATE 20 LITE

## PREMIERS PAS

Besoin de <b>NANO SIM</b> ?	Demandez le remplacement de votre carte SIM au Labo Telecom (bât. 600/R-010, de 8:30 à 12:30 et de 13:30 à 17:30)
Comment <b>bloquer/ débloquer</b> la transmission <b>Données mobiles en itinérance</b> ?*	Allez dans Paramètres -> Sans Fil & réseaux -> Réseau de données mobiles: cochez ou décochez l'option "Données mobiles en itinérance"
Comment sélectionner l'opérateur du réseau mobile ? <b>SIM 1 / SIM 2</b>	Allez dans Paramètres -> Sans Fil & réseaux -> Défilez vers SIM1 ou SIM2 -> sélectionnez Opérateur -> décochez "Automatique" -> Cliquez OK quand le message "Désactiver la sélection automatique » est affiché -> (à la fin de la recherche) -> Sélectionnez un opérateur
Comment utiliser le réseau <b>Wi-Fi CERN</b> ?	<p>Pour utiliser le réseau Wi-Fi CERN, votre appareil doit être enregistré dans la base de données IT.</p> <p>Pour enregistrer un HUAWEI MATE 20 Lite:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Depuis un ordinateur, allez à <a href="http://network.cern.ch/register">http://network.cern.ch/register</a> (utilisez votre login Nice pour accéder à la page)</li> <li>2. Sélectionnez « <b>Register Device</b> » dans la barre de menu</li> <li>3. Entrez les données suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Usual Location</b> : adresse de bureau (ex. 0031 R-0012)</li> <li>✓ <b>Manufacturer</b> : HUAWEI</li> <li>✓ <b>Model</b> : MATE 20 Lite</li> <li>✓ <b>Operating system</b> : ANDROID</li> <li>✓ <b>Op. Syst. Version</b> : 8.1.0 (Paramètres -&gt; Système -&gt; A propos de l'appareil -&gt; Version d'Android)</li> <li><b>Hardware Address</b> : pour trouver l'adresse MAC, cliquez sur Paramètres -&gt; A propos de l'appareil -&gt; Etat -&gt; Adresse MAC Wi-Fi</li> <li>✓ <b>Card Type</b> : Wireless</li> </ul> </li> <li>4. Allez dans Paramètres -&gt; Sans fil &amp; réseaux -&gt; Wi-Fi -&gt; Activer Wi-Fi. Sélectionnez <b>CERN</b>. cliquez sur «Connexion»</li> </ol> <p>Redémarrez l'appareil si besoin.</p>
Comment configurer un compte <b>e-mail CERN</b> ?	<p><i>Avant de commencer, vérifiez que vos Données mobiles ou Wi-Fi soient activées.</i></p> <p>Cliquez sur l'icône «Email», sélectionnez <b>Exchange</b> Entrez votre Adresse e-mail et le mot de passe Sélectionnez: la configuration "<b>Manuelle</b>" <b>Serveur</b> : remplacez <i>cern.ch</i> par <b>mmm.cern.ch</b> Type de sécurité : Utilisez une connexion sécurisée <b>SSL/TLS</b></p>

\* La meilleure façon d'éviter l'utilisation excessive et accidentelle des données est d'activer l'itinérance des données uniquement lorsque vous en avez besoin et de la désactiver par la suite.

Veuillez noter que les coûts des appels et des transmissions DATA en itinérance sont très élevés (<https://cern.ch/mobile-tariffs>).

Liens utiles: [www.cern.ch/mobile-phone](http://www.cern.ch/mobile-phone)

[www.cern.ch/android](http://www.cern.ch/android)