

Stockholm 2018-11-21

Teknisk kravspecifikation för BikeAround: Screen och jDome

Brandväggar och Webfiltrering

Programmet skapar webbanslutningar och laddar ner data från dem, så länge bilder och XML-data tas emot, kommer programmet att fungera.

Tillåtna applikationer, portar, IP-adresser:

AutoUpdate.exe, BikeAround.exe / StreetViz.exe, alla använder port 80, till jdome.com, maps.google.com, cbk1.google.com, maps.googleapis.com, *.teamviewer.com, camanio.com och pingningen till DNS-servern 8.8.8.8.

jDome

- Rekommenderad Bandbredd - Minimum 15 Mb/s
- Wi-Fi uppkoppling fungerar men vi rekommenderar fast anslutning
- jDome kräver en yta om 3x3 m²
- Placeras i utrymme som går att mörklägga
- Strömförsörjning: AC 100-240V/50-60Hz

Screen

- Rekommenderad Bandbredd - Minimum 15 Mb/s
- Wi-Fi uppkoppling fungerar men vi rekommenderar fast anslutning
- Screen kräver en yta om 1,5x1,5 m²
- Upplösning: TV som är HD ready (1280x720 (600))
- Rekommenderad storlek på TV: 40 tum
- Placering av TV: 50-60 cm framför styret samt 75-90 cm över golvet.
- Anslutning TV: HDMI
- Strömförsörjning: 19V 4,74A (90W), extern nätadapter AC: 100-240V/50-60Hz 1,5A

Vid Wi-Fi anslutning kan nedladdning av bilderna släpa efter märkbart och därav rekommenderar vi fast anslutning.

Technical Requirements Specification for BikeAround: Screen and jDome

Firewalls and webfiltering

The program creates web connections and downloads data from them as long as images and XML data are received, the program will work.

Allowed applications, ports, IP addresses:

AutoUpdate.exe, BikeAround.exe / StreetViz.exe, all use port 80, to jdome.com, maps.google.com, cbk1.google.com, maps.googleapis.com, *.teamviewer.com, camanio.com and ping to the DNS server 8.8.8.8.

jDome

- Recommended Bandwidth - Minimum 15 Mb / s
- Wi-Fi connection works but we recommend a permanent connection
- jDome requires a surface area of 3x3 m²
- Placed in space that can be darkened
- Power supply: AC 100-240V / 50-60Hz

Screen

- Recommended Bandwidth - Minimum 15 Mb / s
- Wi-Fi connection works but we recommend a permanent connection
- Screen requires a surface of 1.5x1.5 m²
- Resolution: TV that is HD ready (1280x720 (600))
- Recommended TV size: 40 inches
- Position of TV: 50-60 cm in front of the board and 75-90 cm above the floor.
- Connection TV: HDMI
- Power supply: 19V 4.74A (90W), AC power adapter AC: 100-240V / 50-60Hz 1.5A

For Wi-Fi connection, downloading images can be significantly appreciated, and we recommend that you use Wire-connection.