

Victron Global Remote 2 och Victron Ethernet Remote

Ta fram systeminformation var som helst och när som helst

www.victronenergy.com



Victron Global Remote 2: Ett GSM/GPRS modem

Global Remote är ett modem som skickar alarm, varningar och rapporter om systemstatus till mobiltelefoner via textmeddelanden (SMS). Det kan också logga data från Victron Battery Monitors, Multi's, Quattro's och växelriktare till en webbplats genom en GPRS anslutning. Användningen av denna webbplats är kostnadsfri.

Victron Ethernet Remote: Ett GSM/GPRS modem med Ethernet anslutning

The Ethernet Remote har samma funktioner som Global Remote. Global Ethernet Remote har en extra funktion som består i att det kan ansluta till LAN med hjälp av en speciell kabel. På det sättet kan Ethernet Remote anslutas till Internet utan att ett SIM-kort behövs.

Två seriella anslutningar

Det har en anslutning för VE.Bus Multi/Quattro/Växelriktarsystem. Denna anslutning behöver en MK2 som medföljder VGR:n. Den andra anslutningen är till för att ansluta en BMV-600S eller BMV-602S batteriövervakare. För att ansluta till en BMB behöver du också en anslutningssats tillbehör som behöver köpas separat.



Victron Global Remote 2

Anslutning av Global Remote

Global Remote har två seriella anslutningar. De kan användas för att ansluta en VE.Bus Multi/Quattro/Växelriktarenhet eller system. Denna anslutning behöver en MK2 som medföljder VGR:n. Den andra anslutningen är till för att ansluta en BMV-600S eller BMV-602S batteriövervakare. För att ansluta till en BMV behöver du också en anslutningssats med tillbehör som du behöver köpa till. Global Remote har också en anslutning för ett extra tillbehör - VGR IO Extender.

Anslutning av Ethernet Remote

Ethernet Remote har en seriell anslutning. Denna kan användas för att ansluta till en VE.Bus Multi/Quattro/Växelriktarenhet eller system eller en BMV Batteriövervakare. För att ansluta till en BMV behöver du också en anslutningssats med tillbehör som du behöver köpa till.



Victron Ethernet Remote

Avancerad användning: Övervakning av historiska data

För att gå ett steg vidare är en internet webbläsare och uppkoppling allt du behöver för att granska alla data online. Du kan enkelt skapa ett konto på webbplatsen och lägga till ditt eller dina modem. Följaktligen kan du konfigurera en GPRS anslutningen, som gör det möjligt för dig att övervaka historiska data från olika funktioner som systemspänning, effektnivåer och statusinformation. Alla dessa data presenteras i diagramform. Dessa diagram är tillgängliga i dagliga, veckovisa och månadsvisa uppsättningar.

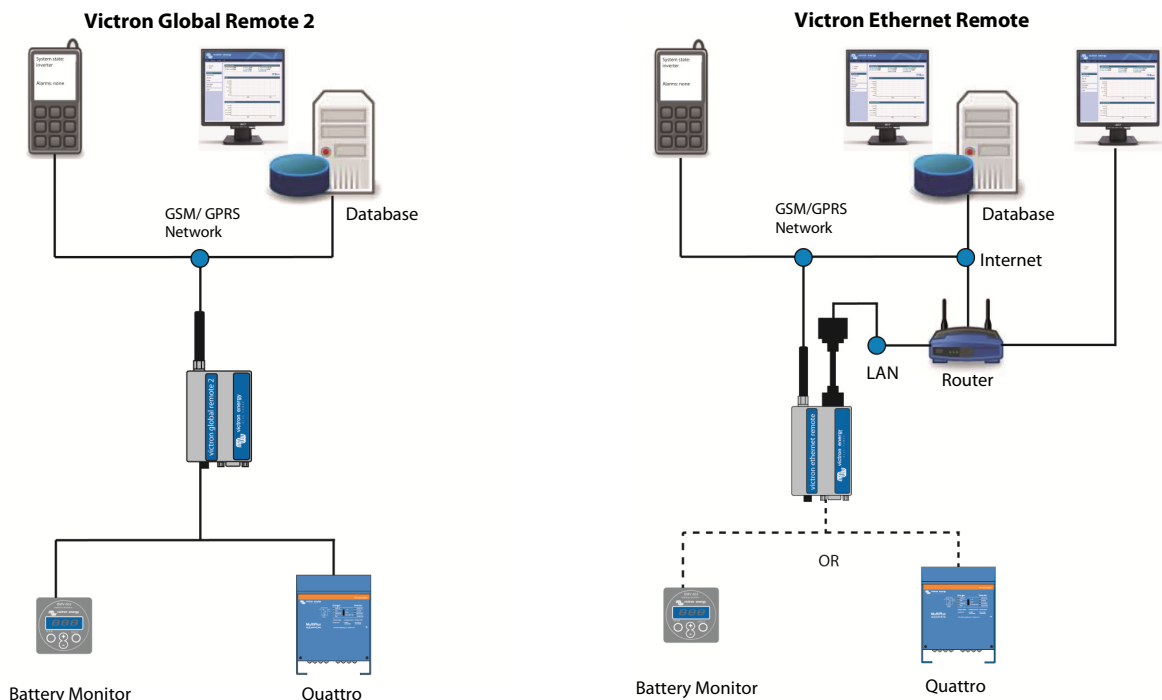
Victron fjärrstyrning

Victron Remote Management är namnet på systemet som består av VGR:n och övervakningen via webbplatsen.

För att få en uppfattning: var vänlig gå till <https://vrm.victronenergy.com> och logga in med hjälp av uppgifterna nedan.

Användarnamn: demo@victronenergy.com

Lösenord: vrmdemo



	Victron Global Remote 2	Victron Ethernet Remote
Seriell anslutning (Mk2.2a – medföljer)	Anslut VE.Bus Multi/Quattro/Växelriktarsystem.	
Seriell anslutning (BMV-602 Datalink – medföljer inte)	Anslut BMV-602 batteriövervakning	
	ALLMÄNT	
Spänningsintervall för strömförsörjning	5.5 till 32VDC	
Drar ström (max.)	0.48A på 5.5VDC	
Strömbehov (ansluten till ett GSM nätverk)	90mA med 12VDC och 50mA med 24 VDC	
Operating temperature range	-30° till 75° C. / -22° till 167° F.	
	HÖLJE	
Dimensioner VGR modem (hxbxd)	73 x 54.5 x 25.5 mm	
Vikt VGR modem	89 gram	
Kropp	Aluminium	
Installation	Två aluminiumtyglar för montering	
	GSM / GPRS	
GPRS data användning	Beroende på användning	
Antennanslutning	50 Ohm SMA	
	TILLBEHÖR (ALLA INKLUDERADE)	
GSM antenn	medföljer	medföljer
Ethernet tillbehör	n.a.	medföljer
Batterikabel	Med en inline säkring	medföljer
Y-kabel för seriell och IO Extender anslutning	medföljer	medföljer
Hane DB15 till hona DB9 kabel	medföljer	medföljer
MK2 gränssnitt	medföljer	medföljer
	EXTRA TILLBEHÖR (INGÅR INTE, MÅSTE BESTÄLLAS SEPARAT)	
Global Remote till BMV-60xS anslutningssats	Kompatibel	Kompatibel
VGR IO Extender	Kompatibel	Inte kompatibel
Global Remote-antennen	Kompatibel	Kompatibel



BMV-600S och 602S
Batteriövervakare BMV-600S och 602S är våra senaste högprestandaenheter. Den väsentligaste funktionen för en batteriövervakningsenhet är att beräkna förbrukade amperetimmar liksom laddningstillståndet hos batteriet. Förbrukade amperetimmar beräknas genom att integrera det aktuella flödet in eller ut ur batteriet.



Global Remote-antennen
Global Remote-antennen är ett valfritt tillbehör för att förbättra mottagandet för Victron Global Remote. Antennen ersätter standardantennen som ingår vid köp av Global Remote. Antennen har 4 dBi förstärkning utomhus och är avsedd för användning på samma plats. En standardkoaxialkabel med låg förlust och väggmontering inkluderas.

Specifikationer:

Frekvens: 900 (2 dBi) / 1800 & 1900-1990 och 1990-2200 och 2400 Mhz
Vertikalt polariserad
Antennens längd: 24 cm
Antennens diameter: 1,8 cm
Impedans: 50 Ω
Anslutning: SMA-M-kontakt



Global Remote till BMV-60xS anslutningssats
Kaelsatsen som behöver för att ansluta BMV-60xS och Victron Global Remote. BMV 60xS Data Länk ingår.



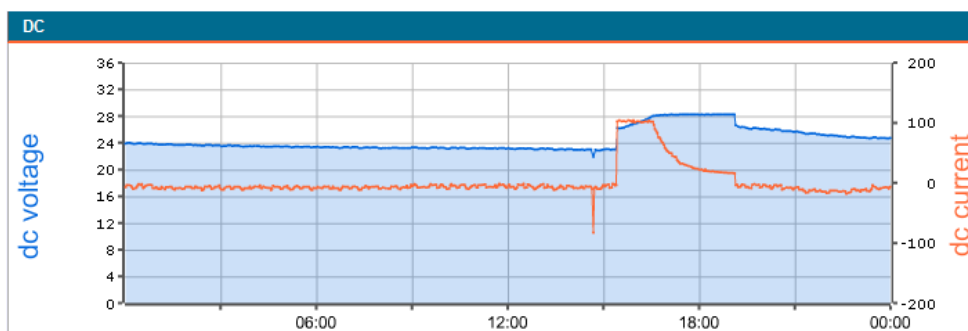
MultiPlus Växelriktare/Laddare
MultiPlus är en kraftfull ren sinusvågomvandlare, en sofistikerad batteriladdare som inkluderar en anpassningsbar laddningsteknologi och en AC transferrswitch, höghastighets, i ett kompakt hölje.



Phoenix Inverter
Ren sinusvåg utmatning, hög toppeffekt och hög verkningsgrad. Kombinerade högfrekvens och linjefrekvensteknologier säkerställer det bästa av båda världarna.



Quattro Växelriktare/Laddare
Quattro kan anslutas till två självständiga AC-källor, exempelvis landström och en generator, eller två generatorer. Quattro kommer automatiskt att anslutas till den aktiva källan.



Observera att det inte går att kombinera Global Remote eller Ethernet Remote med en av följande produkter i ett VE.Bus-system:

- VE.Net till VE.Bus-omvandlare
- Blue Power Panel 2
- Blue Power Panel GX
- Gränssnitt för VE.Bus till NMEA2000

Det går att kombinera med Digital Multi Control, VE.Bus Multi Control eller Phoenix Inverter Control.