



Nieuwsbrief:
November 2017
26ste Jaargang - Nr 09

Agenda...



17 november 2017
Foto's op je smartphone

BitMappers Online

bitmappers.wordpress.com
www.facebook.com
www.florif.be

Rekeningnummer:
001-2267551-58

Adres:
VOC, A. Rodenbachstraat 18,
3500 Hasselt

Aanvang:
20h 15



Handige links

[Google Maps](#)

[SeniorenNet](#)

[Gratis Software](#)

[FreewareBox Giveaway](#)

[Ubuntu](#)

Bronnen

Tweakers, ZDNet, ClickX, Webwereld, Chip, CM, CT, Tomshardware, PCMag, Hardware Info, 9Lives.

Agenda...

Thema voor 17 november 2017

Tegenwoordig maken heel veel mensen gebruik van de mogelijkheid om foto's te maken met een smartphone. Je hebt je mobiel immers altijd bij je en dus ook direct bij de hand als je iets tegenkomt wat je vast wilt leggen.

Nog een ander voordeel van fotograferen met je smartphone is dat je de foto's die je genomen hebt heel snel kunt delen op social media, e-mail, app's, fotosites enz. Het is echter wel handig dat je weet hoe je met de camera van je smartphone om moet gaan.

Wil je de foto's in de cloud bewaren of op je PC? Ook dat kom je te weten gedurende deze avond. Wij hebben ter zake een specialiste uitgenodigd die ons dat haarfijn gaat uitleggen en die geen enkele vraag uit de weg gaat over foto's op je smartphone.

IT Nieuws...



Windows Mixed Reality is flink momentum aan het opbouwen. Een van de grote uitdagingen, het spelaanbod, pakt Microsoft nu aan. Vanaf aankomende woensdag, 15 november, zullen SteamVR games te spelen zijn op de Windows MR-headsets. De volledige SteamVR catalogus bevat ruim 2400 games en applicaties.

Windows Mixed Reality moet zowel VR als AR naar het besturingssysteem brengen. Met de Fall Creators Update van Windows 10 legde Microsoft de basis. Verscheidene fabrikanten komen nu met eigen VR-headsets die het platform ondersteunen. Ze onderscheiden zich met een hogere resolutie dan de Oculus Rift en HTC Vive en inside-out tracking. Hierbij zijn geen externe camera's of sensoren meer nodig om bij te houden waar de headset en controllers zich bevinden.

Op dit moment hebben Asus, Acer, Lenovo en Medion een Windows MR-headset in de verkoop liggen. Al deze headsets hebben twee LCD-schermen met 1440x1440 pixels en draaien op maximaal 90 hertz. De lenzen en het ontwerp verschillen wel tussen de headsets. De goedkoopste is vanaf €449 te krijgen inclusief controllers en daarmee even duur als de Oculus Rift + Touch.

Windows 10 sharing with Bluetooth

Een aantal dagen geleden heeft Microsoft zijn nieuwste Insider Preview online gezet. Build 17035 introduceert een hele hoop nieuwe functies, zoals het muten van een tabblad in Edge, de officiële aankondiging van de Surface sectie in de Store App en het limiteren van "voorgond" downloads. Daarmee bedoelen ze downloads die gestart zijn door een actie van de gebruiker.

De interessantste toevoeging is echter de "Near Share"-functie. Deze stelt gebruikers in staat om bestanden, screenshots of links te delen met andere gebruikers in de buurt. Dit gebeurt naar verluidt door middel van Bluetooth. De functie werkt voorlopig alleen maar tussen gebruikers die op build 17035 of hoger zitten.

Gigabyte GC-AQC107 10G

De laatste tijd hebben we al enkele netwerkkaartjes voorbij zien komen die in staat zijn om 10 Gbit/s door te sturen. Eén daarvan is de ASUS XG-C100C, die gebaseerd is op de veelgebruikte Aquantia AQC-107-controller. Inmiddels heeft ook Gigabyte een PCIe-netwerkkaart met die chip als basis.

Dat wordt ook meteen duidelijk uit de naamgeving, want Gigabyte noemt hem de [GC-AQC107](#). Het kaartje werkt via een PCI-Express 3.0-interface met twee of vier lanes, maar kan eventueel ook op PCIe 2.0 aangesloten worden (met vier lanes). Op de achterkant vind je een enkele RJ45-aansluiting met ondersteuning voor 10G BASE, maar het geheel is natuurlijk ook backwards compatibel met de lagere snelheden.

Informatie over prijs en beschikbaarheid heeft Gigabyte nog niet gegeven. Het kaartje van ASUS is echter te koop voor zo'n 100 euro, en Aquantia's eigen variant wordt aangeboden voor 127 USD. De prijs van de G C-AQC107 zal daar dus niet veel van afwijken.

Software...



Keuze 1: Amazon Prime

[Amazon Prime](#) is Amazon's alternatief voor diensten als Netflix. De dienst was al een tijdje beschikbaar in Franstalig België, alsmede in 200 andere landen, maar de Nederlandstalige markt was vooralsnog onbediend. Daar komt vanaf vandaag verandering in, want Amazon lanceert Prime vandaag ook in Nederland en Vlaanderen.

Nederlandstalige klanten moeten eigenaardig genoeg surfen naar het Duitse domein van amazon, amazon.de/prime, al worden ze er wel in het Nederlands aangesproken. Ter ere van de lancering is een abonnement op de dienst tijdelijk goedkoper: tot 31 maart betaal je maar 3,99 euro per maand, in plaats van 5,99 euro. Een jaarabonnement kost 49 euro. Ter vergelijking: een abonnement op Netflix kost 7,99 euro per maand.

Amazon Prime bestaat uit een paar 'onderdelen': snellere zendingen (voor producten waar dit aangegeven wordt), Prime Photo's (voor het onbeperkt opslaan van foto's) en Prime Video. Deze laatste dienst is vooral bekend van zijn exclusives zoals The Grand Tour en reeksen als Mr. Robot, Fear The Walking Dead, etc.

Voordelen...

Maandelijks nieuwsbrief met de laatste IT-nieuwtjes en de daarbij horende links;