


# Gadgets

## Digital KidzCam

**I**k heb iets met digitale camera's en dan vooral met de allergeedkoopste modelletjes. Dat zijn camera's waarvan je geen hoogstaande resultaten kan verwachten. De resolutie van de KidzCam komt niet verder dan 640x480 (VGA) en biedt ook nog QVGA aan, waarbij de resolutie terugzakt tot 320x240.

Tot mijn verbazing kun je er, in beide resoluties, zelfs filmpjes mee maken al is de framerate niet echt hoog (tussen 5 – 25 fps). De sensor is 300K, maar er wordt tot 1.3 megapixel geïnterpoleerd, dus ik bereid me voor op pixelplaatjes. De camera doet qua kleuren kinderlijk vrolijk aan en heeft slechts 2 AAA-batterijen nodig. Nergens staat aangegeven hoe de batterijen erin moeten, maar na enig proberen krijg ik de KidzCam werkend.

Er zit 64 Mb intern geheugen in en geen mogelijkheid tot het plaatsen van een extra geheugenkaartje. Aan de achterzijde zit een lcd-schermje met formaat van een postzegel. Deze laat echter geen foto's zien, maar kan alleen worden gebruikt voor het weergeven van de instellingen. Er zit een timer op, dus zelfportretten behoren tot de mogelijkheid. Ook kun je continue foto's maken die echter niet afzonderlijk maar als een avi worden opgeslagen. Er zit geen flitser in, dus kun je de KidzCam het beste overdag gebruiken. De foto's zijn niet van hoge kwaliteit en bevatten wel veel ruis. Via de meegeleverd usb-kabel kan de camera worden aangesloten op je Windows-pc (helaas geen Mac-ondersteuning). Na installatie van de software is het uitlezen geen probleem. Als bonus kun je de camera ook nog als webcam inzetten.

Ik kocht de KidzCAM voor €9,98 bij de Action, en dat is wel de goedkoopste digitale camera die ik ooit kocht. Een mooi stukje speelgoed en zeer geschikt voor jonge kinderen. 



## Philips universal USB charger

**H**et is vakantie en je zit lekker van de zon te genieten terwijl je met een half oog achteloos een paar sms'jes verstuurt. Edoch halverwege het versturen geeft je mobieltje aan dat de accu nu toch echt leeg is. Gelukkig heb je de Philips universal USB charger (SCM7880) naast je liggen en met de verlengkabel en de geschikte verloopplug is je mobieltje snel weer opgeladen.

Ik zag deze charger in de winkel liggen en kon het niet weerstaan om 'm aan te schaffen. Niet alleen door het feit dat de charger geschikt is voor mobieltjes van Motorola, Nokia, Samsung, Sony Ericsson en ook de Blackberry, maar door z'n uiterste compacte vorm en de blauwe leds die het een techie-aandoende vormgeving geven. De stekker is in de charger geïntegreerd, dus geen onhandig gedoe meer met een losse voeding (die je hoogstwaarschijnlijk zult kwijt raken). Naast de verloopstekkers en de zelf oprollende verlengkabel, wordt er een handig fluwelen opbergzakje meegeleverd.

De interne accu heeft een capaciteit van 1000 mAh en het kost je twee tot drie uur om de charger op te laden. Als je er een device op wilt aansluiten, moet je wel erop letten dat de laadstroom niet boven de 450 mA komt. Ik heb de charger enkele maanden geleden opgeladen



en tot mijn verbazing heeft de accu slechts een kwart van zijn lading verloren. Na berichten van gebruikers die problemen hadden met het opladen van hun iPod, heeft Philips een extra verloopplug hiervoor uitgebracht. Deze kun je via support gratis verkrijgen. Ik meen dat ik ongeveer €35,- voor de charger heb betaald en dat vind ik een schappelijk prijsje. 