

‘Moderne werkplek heeft geen grenzen meer met BMx op maat’

Hedwig van Gucht, *directeur van BMx*

Mobiel werken is tegenwoordig de spil rond het verhogen van de efficiency van bedrijven en een van de belangrijkste HR-assets. Werknemers verlaten het keurslijf van vaste werkplekken om werk en privé optimaal te combineren. BMx heeft met zijn 4-in-1-concept de hardware dat voorbij gaat aan de grenzen van bekende 2-in-1 tablets zoals de Surface Pro van Microsoft. “We hebben het concept afgekeken van multifunctionele printers”, aldus directeur Hedwig van Gucht van BMx.

door: Hans Steeman

Het was Steve Jobs die mobiel werken met de introductie van de iPad een grote impuls gaf. Daarvoor had Microsoft met Windows XP tablet edition al een poging gedaan, maar de noodzakelijke hardware was in die tijd niet goed genoeg. Het was groot, log en te zwaar. Pas met de iPad leerde de industrie keuzes te maken en werd speciale hard- en software ontwikkeld. iPad's staan los van desktop PC's. Ze zijn anders en hebben hun eigen nukken. Het grootste probleem is wel dat applicaties op bestandsniveau compatibel zijn, maar verder totaal verschillend. Het Windows-concept wijkt daarvan af. In essentie is de software op mobiele en vaste apparaten identiek. Hierdoor is compatibiliteit een kleiner probleem. Daarmee biedt het platform vele unieke mogelijkheden.

BMx

De Belgische leverancier BMx heeft hierop voortgebouwd en de 4-in-1 multifunctional ontwikkeld die voluit BMxPad MT-836 Pro heet. Deze hardware is een soort kameleon en transformeert eenvoudig van een normale tablet met een touchscreen, via het soft keyboard dat in de omslag zit verwerkt naar een ultrabook.

Maar er kan meer uit de kast worden gehaald, want via een cover met een hard extern keyboard dat aan de tablet kan worden gekoppeld, verandert de tablet probleemloos in een laptop. Speciaal voor de vaste werkplek heeft BMx nog een docking station met vier USB-poorten, een LAN-aansluiting, een HDMI-poort en niet te vergeten een Kensington-slot. Met deze hardware wordt het systeem naar een complete desktop-PC getransformeerd.

Directeur Hedwig van Gucht van BMx, is trots op zijn concept waarbij verschillende slimme keuzes gemaakt zijn. “Het idee is ontstaan door naar de markt voor multifunctionele printers te kijken. Daar zit de technologie die ons verder hielp. Een soepel keyboard aan tablets koppelen is niet altijd makkelijk. We hebben een clicksysteem gemaakt zonder kabels, want de tablet kan via een docking station of via Bluetooth koppelen. Het voordeel van de docking station is dat er geen lader meer nodig is en het volledig vrij van kabels is. Het is een draagbare all-in-one computer die tot drie uur langer op de accu werkt dan veel alternatieven.” Het zijn deze slimmigheden die het verschil maken en BMx aan zijn bijzondere marktpositie helpen

Massaproductie

De computerindustrie is een massaproductie waarbij de meeste componenten uit fabrieken in China (Shenzhen) komen. De componenten van de BMxPad worden geproduceerd op de plek waar ook de Surface van Microsoft het levenslicht ziet. Hierdoor wordt een optimale kostenefficiëntie bereikt. Maar eenmaal in België, wordt in Brussel de eindassemblage gedaan en voor het maatwerk gezorgd. BMx levert in België uitsluitend aan het kanaal (channel partners) en de Belgische overheid. In Nederland, Frankrijk en Duitsland wordt het product als private label aan resellers aangeboden. Daarmee is de klassieke vakhandel een van de belangrijkste distributiekanaalen. Voor Van Gucht is dit een heel bewuste keuze:





“Webshops en megastores zijn zeer sterk bij impulsaankopen in de consumentenmarkt. Ons product valt duidelijk niet in die categorie. Het maatwerk maakt het uniek en creëert de eigen markt. Klanten waarderen deze eigenschappen en zijn loyale afnemers.”

Sterke referenties

Zoals de directeur al aangaf, ook in Nederland worden de producten van BMx gebruikt. Zo is Otoliften, een bekende leverancier van trapliften, vaste klant van het bedrijf. De service engineers van het bedrijf gebruiken de BMx sinds afgelopen zomer. Ista Nederland, een bekende organisatie op het gebied van verbruiksafhankelijke afrekening van energie en water in complexen met een collectieve energievoorziening, heeft een gedeelte van zijn medewerkers van BMx-producten voorzien.

Romijnders, een fullservice-organisatie voor het beheer en onderhoud van vastgoed, is een andere klant. Met het specialisme van het bedrijf op het gebied van technische gebouw-gebonden installaties voor de disciplines elektrotechniek, ICT, verwarming, koeling en loodgieterswerkzaamheden (sanitairtechniek),

alsmede het overkoepelende beheer, is ook de civiele branche tot de klantenkring toegetreden. Het zijn sterke referenties die, dankzij het maatwerk, want elke toestel is precies conform de vraag van de eindgebruikers geassembleerd, ook in Nederland de bekendheid van de Belgische leverancier bevorderen.

Pas nadat BMx de producten aan zijn resellers heeft geleverd, begint de echte customisatie. De productie bij BMx neemt enkele dagen tot maximaal een week in beslag. Dealers hebben hun eigen

‘Bij de resellers begint de echte customisatie’

inbreng, bijvoorbeeld met het toevoegen van uitbreidingen voor Office of eigen applicaties. Office 365 wordt overigens gratis meegeleverd, als voor de dual boot optie Android wordt gekozen. Ook is het mogelijk om een BMx-systeem te leveren zonder besturingssysteem, zodat klanten er Android of Linux of eigen applicaties op kunnen zetten. Kortom een zeer flexibel proces waarmee de leverancier

het verschil kan maken. Dat geldt ook voor de support-keten. Wat resellers zelf kunnen doen, dat nemen zij voor hun rekening. Alle overige ondersteuningsvragen belanden bij BMx. «

Waar voor je geld

Een BMx-basissysteem kost 549 euro, maar de meeste configuraties gaan voor rond de 1.000 euro over de toonbank. Eindgebruikers krijgen daarvoor de BMxPad met een 11,6" full HD-display met een zeer hoge afleeshoek en de Intel Core M-5Y10c processor. Verder is alles volledig maatwerk. Het interne geheugen is 4 of 8 GB, ruim bemeten voor een tablet. De standaard SSD-opslag is 128 GB en optioneel te vergroten tot 256 of 512 GB. De opslag is, in tegenstelling tot die van andere leveranciers, vervangbaar en kan worden uitgebreid. Het besturingssysteem is standaard Windows Home 10, maar Windows Pro 10 is ook beschikbaar en de 4-in-1 kan zelfs worden geleverd met een dualboot-configuratie. De BMxPad beschikt over Wifi 802.11ac en er is een optionele uitbreiding met een module voor 4G.