



M2Desk-Classic

# M2Desk

ergonomie  
multimedia &



M2Desk-Flex



M2Desk®

# M2Desk-Classic

M2Desk-Classic is een volledig in een houten blad geïntegreerde oplossing. U monteert in een handomdraai de M2Desk-Classic op iedere willekeurig tafelonderstel, nieuw of bestaand. M2Desk-Classic is op elke type onderwijs toepasbaar en eenvoudig te integreren in ieder klaslokaal.

## M2Desk-Classic is:

- passend op elk onderstel
- te plaatsen op bestaande en nieuwe frames
- draad- en snoerloos
- ergonomisch verantwoord
- leverbaar op een mobiel onderstel (M2Desk Tumble-Table)



**100% draadloos**  
**100% stabiel**  
**100% snoerloos**

## de ergonomie van de M2Desk

M2Desk voldoet aan alle Arbo richtlijnen en voorwaarden die voor beeldschermwerken gelden. Deze richtlijnen zijn verplicht als er 2 uur of langer aaneengesloten met een beeldscherm wordt gewerkt en worden voor kortere perioden geadviseerd.

### Beeldscherm werken

Kijkafstand 50 tot 70 cm •

Ooghoogte t.o.v. bovenrand beeld 0 tot 10 cm •

Hoek van beeldscherm 70 tot 80° •

Toetsenbord 10 tot 15 cm uit voorkant tafelrand •

### Beeldscherm lezen

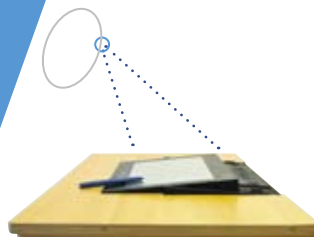
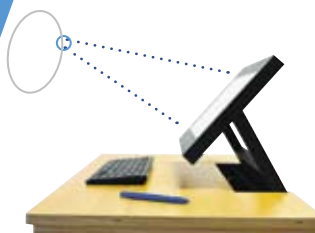
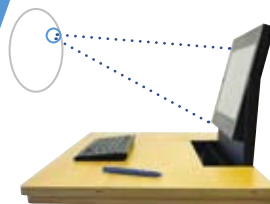
Leesafstand 30 tot 40 cm •

Hoek van beeldscherm 45 tot 60° •

### Beeldscherm schrijven

Schrijfpoppervlak •

onder een hoek van 10 tot 15°



## de duurzaamheid van de M2Desk

M2Desk maakt uitsluitend gebruik van componenten die een ultralaag energieverbruik garanderen. Dit spaart het milieu, heeft een positief effect op de accuduur, en maakt de TCO (Total Cost of Ownership) van M2Desk lager dan die van vaste computers, laptops en netbooks. M2Desk gebruikt slechts 4,4% van het vermogen van een Pc.

## M2Desk is energiezuinig en kostenbesparend

### HR-Touchscreen

Zowel de M2Desk-Flex als de M2Desk-Classic kunnen optioneel worden uitgevoerd met een HR-TouchScreen (touchdisplay). De gebruiker bedient de computer door middel van aanraking van het scherm en er kan een toetsenbord op het beeldscherm worden afgebeeld. Het HR-Touchscreen is voorzien van handpalmonderdrukking.





## de M2Desk-Flex is het ultieme instrument om digitaal te toetsen

Bij de Rijksuniversiteit Groningen zijn inmiddels 300 M2Desk-Flex units geplaatst ten behoeve van digitaal tentamineren.

# M2Desk-Flex

**M2Desk-Flex:** is een inbouwunit die in ieder willekeurig bestaand of nieuw tafelopervlak geïntegreerd kan worden. M2Desk-Flex is slechts 4,6 cm hoog, herbergt een volwaardige PC, een HR Touchscreen, produceert geen geluid en warmte en gebruikt slechts 11 watt energie. Door een uniek ophangstelsel heeft de M2Desk-Flex geen losse onderdelen en draait u de inbouwunit in een handomdraai vast.

### M2Desk-Flex is:

- te integreren in elk oppervlak
- te plaatsen in bestaand en nieuw meubilair
- in elke ral kleur leverbaar
- optioneel leverbaar met PoE (Power over Ethernet)
- Single Cable Concept



## M2Desk is de unieke oplossing voor digitaal toetsen

### M2Desk-Flex en PoE

M2Desk-Flex kan optioneel worden gevoed via Power over Ethernet (PoE). Slechts één enkele kabel naar de M2Desk-Flex voorziet de unit van netwerkcommunicatie en stroom. Hiermee wordt uw infrastructuur vereenvoudigd en krijgt u een ongekend hoge beheersbaarheid op hard- en softwaregebied. Het energieverbruik van M2Desk is zelfs zo laag dat u op een enkele stroomgroep tot 120 computers tegelijk kunt aansluiten, terwijl deze computers volwaardig en lokaal draaien onder bijvoorbeeld Windows 7 Ultimate.

**M2Desk is eenvoudig te integreren met schoolserver en digibord**

## M2Desk & SpC - Semi permanent Cabling system

SpC is een oprolbaar bekabelingssysteem, gebaseerd op PoE (Power over Ethernet). SpC communiceert op hoge snelheid met het schoolnetwerk, het internet of de meegeleverde examenserver. De bekabeling in de ruimte is minimaal en werkt slechts op zwakstroom. U bespaart aanzienlijk op energiekosten. Het verbruik en verlies van energie is extreem laag omdat het aantal omvormers minimaal is. SpC maakt uw ruimtes flexibel inzetbaar. U verandert elke ruimte snel en doeltreffend in een toets- of examenlokatie, die volledig voldoet aan de daarvoor gestelde eisen. U rolt het systeem uit daar waar nodig en sluit de M2Desk eenvoudig aan. SpC is uiteraard ook perfect inzetbaar binnen bestaande klaslokalen en andere ruimtes waar meerdere M2Desk's moeten worden ingezet.

## M2Desk & uw besparingen

Het opgenomen vermogen van de M2Desk is slechts 11 Watt. Dit betekent dat het opgenomen vermogen van een lokaal met 25 M2Desk tafels evenveel energie verbruikt als één Pc met beeldscherm. Per jaar bespaart u per M2Desk direct 72 euro op uw energierekening. De TCO (Total Cost of Ownership) van M2Desk, gerekend over de levensduur van 5 jaar, komt mede hierdoor lager uit dan een gemiddelde werkplek of notebook. Ruimtes ingericht met de M2Desk zijn multifunctioneel inzetbaar. Er is geen apart computerlokaal nodig met speciaal daarvoor bestemd meubilair. Met M2Desk in de klas wordt veel digitaal gewerkt hetgeen tot besparing leidt op papier, pennen, schriften en methodisch verbruiksmateriaal.

Tot slot vinden er met de M2Desk besparingen plaats op de beheerkosten. Door gebruik te maken van speciale software, de zogenaamde M2Desk restart, wordt beheer veel eenvoudiger.

## M2Desk verhoogt gegarandeerd het leerrendement

### M2Desk & het milieu



M2Desk berekent bij de aanschaf van een accu statiegeld. Het statiegeld ontvangt u retour door de oude accu na vervanging aan ons terug te sturen. Zo zorgen wij ervoor dat onze producten aan het einde van hun levensduur op een verantwoorde en milieubewuste wijze worden afgebroken. Ook kiezen wij uitsluitend voor 100% recyclebare grondstoffen. Aan het einde van de levensduur van de M2Desk kunnen onze producten volledig worden hergebruikt in andere nieuwe producten zonder uiteindelijk het milieu te belasten.

### M2Desk & elke plek

De M2Desk-Flex is in te bouwen in ieder oppervlak. Naast gebruik in het onderwijs is ook binnen MKB de M2Desk-Flex perfect inzetbaar. Als voorbeeld noemen wij de receptie, een flex-werkplek, het internetcafe in een hotel of de leestafel. Maar ook binnen de scheepvaart waar ruimte vaak beperkt is, wordt ieder oppervlak door M2Desk te integreren multifunctioneel. Eveneens in een camper of caravan biedt M2Desk veel meerwaarde. Op iedere plek die beperkt is in ruimte en waar multifunctionaliteit gewenst is, biedt M2Desk dé oplossing.

Voor meer informatie over M2Desk verwijzen wij graag naar onze website.

[www.m2desk.com](http://www.m2desk.com)



**M2Desk**<sup>®</sup>

M2Desk B.V.  
Medeaschouw 122  
2726 KT Zoetermeer  
The Netherlands  
T +31 (0)79 343 6313  
E [info@m2desk.com](mailto:info@m2desk.com)  
[www.m2desk.com](http://www.m2desk.com)

**Bezoekadres:**  
Wattstraat 44  
2723 RC Zoetermeer  
The Netherlands