



M2Desk Interaktivsysteme

M2Desk

Die Multimedia-Revolution für die Bildung



M2Desk

Das M2Desk-System ist nicht nur ein Computer, sondern ein komplett ausgestattetes Interaktiv-Unterrichtssystem für Schulen, Universitäten und berufliche Weiterbildungseinrichtungen in Industrie und Handel.

Ausgestattet mit einem integrierten PC und interaktiver Arbeitsoberfläche bietet Ihnen das M2Desk-System völlig neue Möglichkeiten, Ihre Medienkonzepte weiterzuentwickeln.

Einige Key-Features auf einem Blick:

Integriertes Modulkonzept, eingebaut in einer Multiplex-Tischplatte (auch als Einbaumodul erhältlich).

Integrierter, lüfterloser PC mit verschleißfreier und geräuschloser Solid State Disk.

WLAN serienmäßig, keine offenen I/O-Ports (keine Manipulationsmöglichkeit).

Kabelloser Einsatz durch innovatives Akku-Konzept (Aufladestation für jeweils 6 Akkus).

Monitor kann in Desktop-Position oder auch liegend in Tischposition betrieben und bedient werden. Höhe, Winkel und Position können stufenlos verstellt werden.

Ein integriertes Zeichentablett erlaubt neben der Touchscreen-Eingabe die stiftbetriebene Eingabe über die Tischplatte.

Gegenüber herkömmlicher Systeme in Computerräumen lassen sich sehr flexible Sitzordnungen gestalten, die sehr schnell und jederzeit verändert werden können, da die akkubetriebenen Workstations auch mit fahrbaren Tischgestellen kombiniert werden können.



M2Desk Interaktivsysteme



Ergonomie:

Dank stufenloser Einstellung von Bildhöhe und Winkel sowie der Möglichkeit, das Display komplett zu drehen, ist stets eine ideale Einstellung passend zum Nutzer und zur Anwendung garantiert.

Die Kombination lüfterloser PC-Technik und Solid State Speicher garantiert den absolut geräuschlosen Betrieb und vermeidet somit störende Lärmpegel im Klassenraum.

Der hochauflösende Touchscreen-Monitor lässt sich mit Stift und Finger bedienen, auch bei aufgelegtem Handballen während der Schrifteingabe.

Flexibilität:

Die Netzwerkverbindung erfolgt über WLAN, die Stromversorgung wird über einen leistungsstarken Akkupack realisiert. Somit arbeitet das System komplett kabellos. Neue Sitzordnungen, etwa für kleinere Arbeitsgruppen, lassen sich somit schnell verwirklichen, ohne von vorhandener Kabelführung abhängig zu sein. Pro Aufladestation lassen sich bis zu 6 Akkupacks aufladen. Die intelligenten Ladegeräte überwachen vollautomatisch den Akkuzustand, damit der Akkupack stets optimal gepflegt wird und eine möglichst lange Lebensdauer erreicht wird.



Wirtschaftlichkeit:

Gegenüber herkömmlichen PC-Systemen, welche heutzutage noch häufig eine Leistungsaufnahme von ca. 250 Watt haben, benötigt das M2Desk-System lediglich 10 Watt für den Vollbetrieb. Dies bedeutet, Sie erzielen eine Energieersparnis von bis zu 96%.

Da das Konzept auf kabelloser Technik beruht, sind keine aufwändigen Installationen (Stromversorgung, Netzwerk etc.) erforderlich. Auch die Wartungskosten lassen sich durch den Einsatz der optionalen Wächtersoftware M2Desk Restart optimieren, da die Systeme stets in einen definierten Ursprungszustand zurückgesetzt werden.