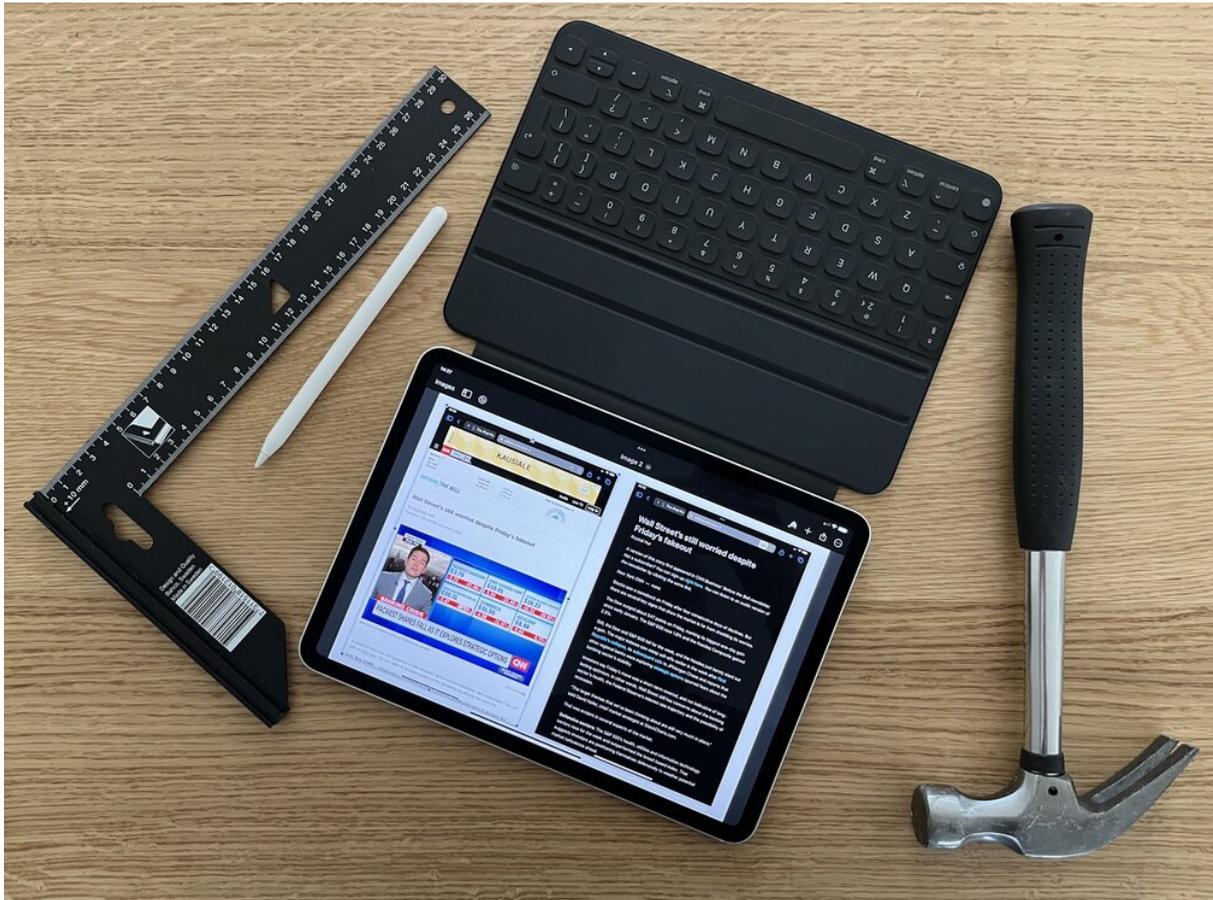


Tablet als Werkzeug

iPad Pro verstehen: Eine andere Perspektive

Willem L. Middelkoop

May 8, 2023



Die Nützlichkeit des iPad Pro hat in letzter Zeit viele Diskussionen ausgelöst. Einige Nutzer argumentieren, es sei eine Enttäuschung und erfülle nicht die Erwartungen, die an traditionelle Laptops gestellt werden. Es gibt jedoch weniger offensichtliche Vorteile des iPads, die es wert sind, berücksichtigt zu werden. Dieser Blogbeitrag befasst sich mit diesen Vorteilen und gibt Einblicke in die persönlichen Erfahrungen mit einem iPad Pro.

Eine solche Kritik am iPad Pro stammt aus einem zum Nachdenken anregenden Artikel von [@vincelwt](#). Während viele der im Artikel angesprochenen Punkte berechtigt sind, ist es wichtig, die einzigartigen Stärken des iPad Pro zu erkunden. Durch die Untersuchung dieser Aspekte hofft dieser Blogbeitrag zu beleuchten, wie das iPad Pro ein vielseitiges und leistungsstarkes Werkzeug sein kann, wenn es effektiv eingesetzt wird.

Für diejenigen, die an weiteren Hintergrundinformationen zur Arbeit mit Tablets interessiert sind, habe ich einige Artikel [geschrieben](#), die einen detaillierten Einblick in

meine Erfahrungen mit verschiedenen Tablets als Werkzeuge bieten, einschließlich solcher mit Windows- und Linux-Betriebssystemen. Einige Highlights:

- [iPad als Hauptcomputer](#): Vergleich von Surface Pro mit iPad
- [Verfeinerung meiner Tablet-Erfahrung](#): Debian GNU/Linux auf Surface Go
- [Was macht ein tolles Tablet aus?](#) Arbeiten mit Surface Pro X (ARM)
- [Verwendung eines Papiertablets](#): lesen, schreiben, denken und wiederholen mit reMarkable

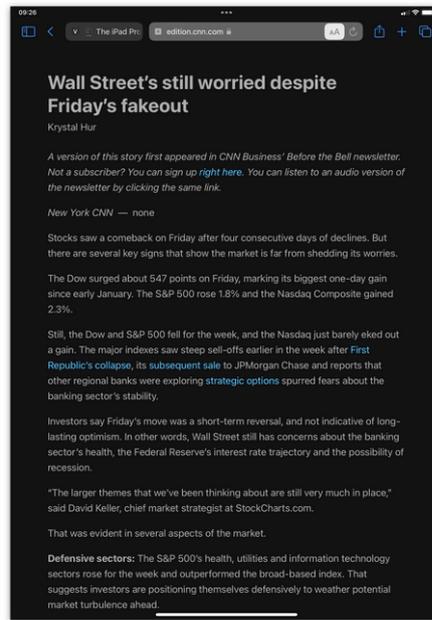
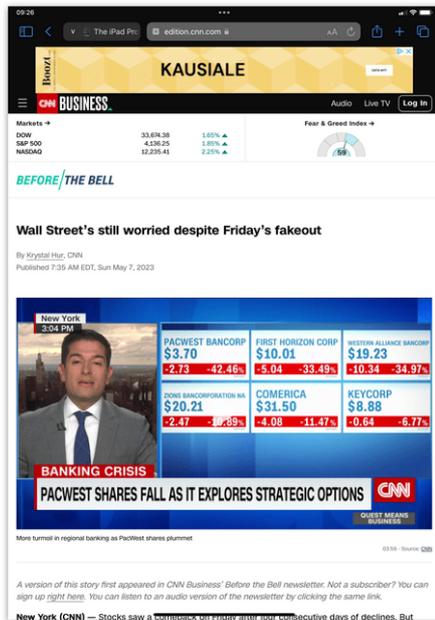
Diese Fülle an Wissen kann wertvolle Einblicke für Leser bieten, die mehr über die praktischen Anwendungen von Tablet-Geräten in verschiedenen Kontexten erfahren möchten.

Wählen Sie die kleineren iPad-Modelle

Bei der Betrachtung der verschiedenen verfügbaren iPad-Modelle ist es wichtig, sich daran zu erinnern, dass größer nicht immer besser ist. Das 12,9-Zoll iPad Pro wiegt in Kombination mit einem Magic Keyboard mehr als ein MacBook Air, was für Benutzer, die Wert auf Portabilität legen, möglicherweise nicht ideal ist. Im Gegensatz dazu bieten das 11-Zoll iPad Pro und die kleineren iPad Mini-Modelle eine leichtere Alternative, ohne dabei viel an Leistung und Funktionalität einzubüßen. Durch die Wahl dieser kompakteren Optionen können Benutzer die Vorteile eines leistungsstarken Tablets genießen und gleichzeitig die Transportfreundlichkeit gewährleisten, was sie ideal für Produktivität, Unterhaltung und Kreativität unterwegs macht.

Nutzen Sie den Hochformatmodus

Die Verwendung des iPads im Hochformat bietet ein natürlicheres und intuitiveres Erlebnis zum Lesen und Kommentieren von Dokumenten, das dem Gefühl von traditionellem Papier oder Büchern sehr nahe kommt. Diese Ausrichtung eignet sich gut für Aufgaben, die Konzentration und Liebe zum Detail erfordern, wie z. B. das Überprüfen langer Texte oder das Lernen. Durch die Aktivierung des "Dunkelmodus" und der "Nachtschicht" zusammen mit einem gedimmten Bildschirm verbessert das iPad das Benutzererlebnis weiter, indem es die Menge des emittierten blauen Lichts reduziert, was dazu beitragen kann, Augenbelastung zu vermeiden und einen besseren Schlaf zu fördern. Darüber hinaus nutzt der Reader-Modus von Safari diese Ausrichtung und erleichtert so die Navigation und den Konsum von Online-Inhalten auf komfortablere und optisch ansprechendere Weise.



Lesen im Hochformat mit dem Safari „Lesemodus“ entfernt alle Ablenkungen von (fast) jeder Website

Entscheiden Sie sich für 5G / LTE-Konnektivität

Die Investition in ein iPad mit 5G- oder LTE-Konnektivität stellt sicher, dass Sie unabhängig von Ihrem Standort immer Zugriff auf das Internet haben. Die Fähigkeit des iPads, nahtlos zwischen Wi-Fi- und mobilen Datennetzen zu wechseln, bedeutet, dass Sie in Verbindung bleiben können, ohne sich auf mobile Hotspots oder die Suche nach öffentlichem Wi-Fi verlassen zu müssen. Diese Bequemlichkeit ergibt sich aus der "iPhone-DNA" des iPads, die dieselbe mobile Konnektivitätstechnologie enthält, die auch in Apples Smartphones zu finden ist. So können Sie unterbrechungsfreies Surfen, Streaming und Online-Kommunikation genießen und so die Produktivitäts- und Unterhaltungsmöglichkeiten unterwegs verbessern.

Verzichten Sie auf das Magic Keyboard mit Trackpad

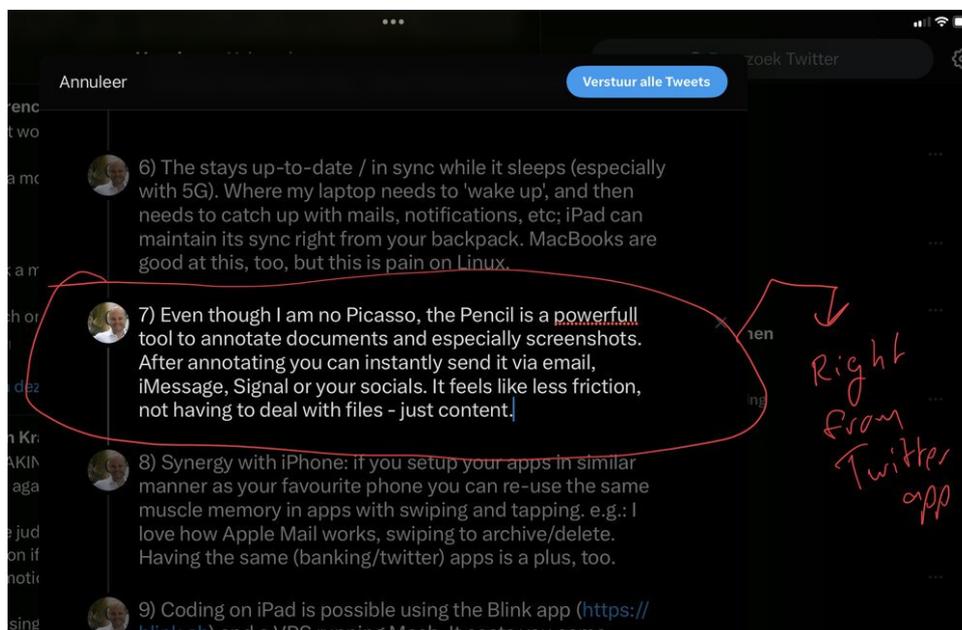
Anstatt sich für das Magic Keyboard mit Trackpad zu entscheiden, kann es sinnvoller sein, das Smart Keyboard Folio in Betracht zu ziehen, das keine Maus enthält. Die wahre Stärke des iPads liegt in seinem 10-Finger-Multitouch-Bildschirm, der eine intuitivere und natürlichere Interaktion mit dem Gerät ermöglicht. Sich auf eine Maus zu verlassen, drängt Benutzer unbeabsichtigt zurück zu traditionellem Laptop-ähnlichem Verhalten und schränkt das volle Potenzial der Touch-Oberfläche des iPads ein. Indem sie die Touchscreen-Funktionen nutzen, können Benutzer Inhalte besser bearbeiten und ein intensiveres Erlebnis genießen. Für einen detaillierten Vergleich dieser Tastaturoptionen lesen Sie [meinen vollständigen Vergleich zwischen dem Magic Keyboard und dem Smart Keyboard Folio](#) und entdecken Sie, wie jedes Zubehör das gesamte iPad-Erlebnis beeinflussen kann.

Synchronisieren Sie im Schlaf

iPads verfügen über eine bemerkenswerte Fähigkeit, auch dann auf dem neuesten Stand und synchron zu bleiben, wenn sie nicht verwendet werden, insbesondere wenn sie mit 5G-Konnektivität ausgestattet sind. Diese Funktion stellt sicher, dass Ihr Gerät mit E-Mails, Benachrichtigungen und Software-Updates auf dem neuesten Stand bleibt und so ein effizientes und nahtloses Benutzererlebnis ermöglicht. Wenn Sie Ihr iPad in die Hand nehmen, ist es folglich sofort einsatzbereit, ohne dass Sie wertvolle Zeit damit verbringen müssen, die neuesten Mitteilungen nachzuholen oder auf die Installation von Updates zu warten. Diese Always-on-Konnektivität spart nicht nur Zeit, sondern ermöglicht es Ihnen auch, sich auf Aufgaben und Aktivitäten zu konzentrieren, die am wichtigsten sind, und verbessert so Ihre Gesamtproduktivität und Ihren Genuss bei der Verwendung Ihres iPads.

Nutzen Sie die Leistung des Apple Pencil

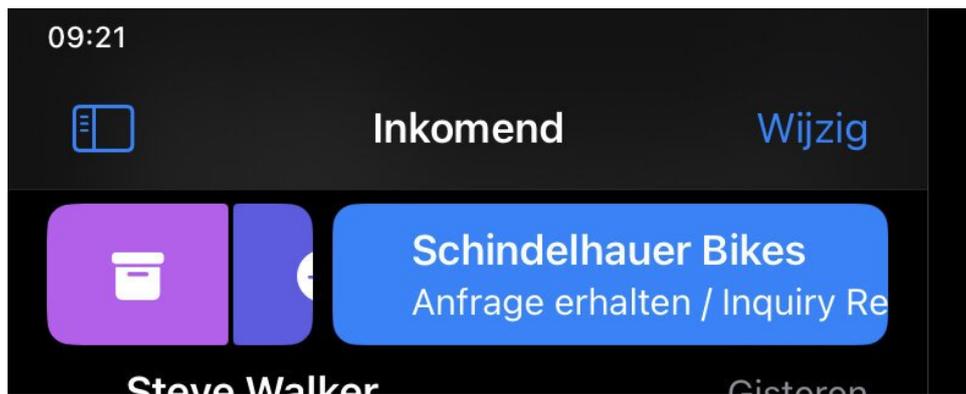
Auch wenn Sie sich nicht als Künstler betrachten, erweist sich der Apple Pencil als hervorragendes Werkzeug zum Kommentieren von Dokumenten und Screenshots. Er bietet eine präzise und intuitive Methode zum Markieren von Text oder Bildern, sodass Sie Ideen und Feedback effektiver kommunizieren können. Sobald Sie Ihre Anmerkungen erstellt haben, können Sie Ihre Arbeit dank der Freigabefunktionen des iPads schnell per E-Mail, iMessage, Signal oder über Social-Media-Plattformen verteilen. Dieser optimierte Prozess beseitigt den Aufwand der Dateiverwaltung und lässt Sie sich ausschließlich auf den vorliegenden Inhalt konzentrieren. Im Wesentlichen verbessert der Apple Pencil das iPad-Erlebnis und verwandelt es in ein vielseitiges und effizientes Werkzeug für den professionellen und privaten Gebrauch.



Fast alles im Kontext kommentieren (ohne die App zu verlassen) ist sehr mächtig, wenn man jemals eine Idee oder einen Vorschlag kommunizieren muss

Synergie mit Ihrem iPhone

Wenn Sie Ihre iPad-Apps ähnlich wie auf Ihrem iPhone organisieren, können Sie das gleiche Muskelgedächtnis für Wisch- und Tippgesten nutzen. Diese Vertrautheit schafft ein kohärenteres Benutzererlebnis, ermöglicht nahtlose Übergänge zwischen Geräten und verbessert letztendlich Ihre Gesamtproduktivität. Darüber hinaus kann die Installation derselben Apps auf Ihrem iPad und iPhone einen erheblichen Vorteil bieten, da sie die Konsistenz von Funktionalität, Einstellungen und Daten auf Ihren Geräten gewährleistet. Diese Synchronisierung fördert einen effizienteren Workflow und ermöglicht es Ihnen, unabhängig davon, welches Gerät Sie gerade verwenden, einfach dort weiterzumachen, wo Sie aufgehört haben.



Vervielfacht das Touch/Swipe-Muskelgedächtnis, wenn sich Ihr Tablet genauso verhält wie Ihr Telefon

Programmieren auf dem iPad

Das Programmieren auf dem iPad wird mit Hilfe der [Blink App](#) und einem virtuellen privaten Server (VPS), auf dem Mosh läuft, zu einer praktikablen Option. Obwohl damit Kosten verbunden sind, können die Vorteile, Build- und Bereitstellungsaufgaben auch dann ausführen zu können, wenn Ihr iPad ausgeschaltet ist, für Entwickler, die Flexibilität und Effizienz suchen, von unschätzbarem Wert sein. Es ist wichtig zu erwähnen, dass Texteditoren wie VIM oder Emacs möglicherweise nicht den Vorlieben aller entsprechen, aber für einige Benutzer, mich eingeschlossen, bieten sie eine angenehme und effektive Programmierumgebung. Die Nutzung dieses Ansatzes kann das Potenzial des iPads als vielseitiges Werkzeug für die Softwareentwicklung und andere technische Aufgaben freisetzen.

```

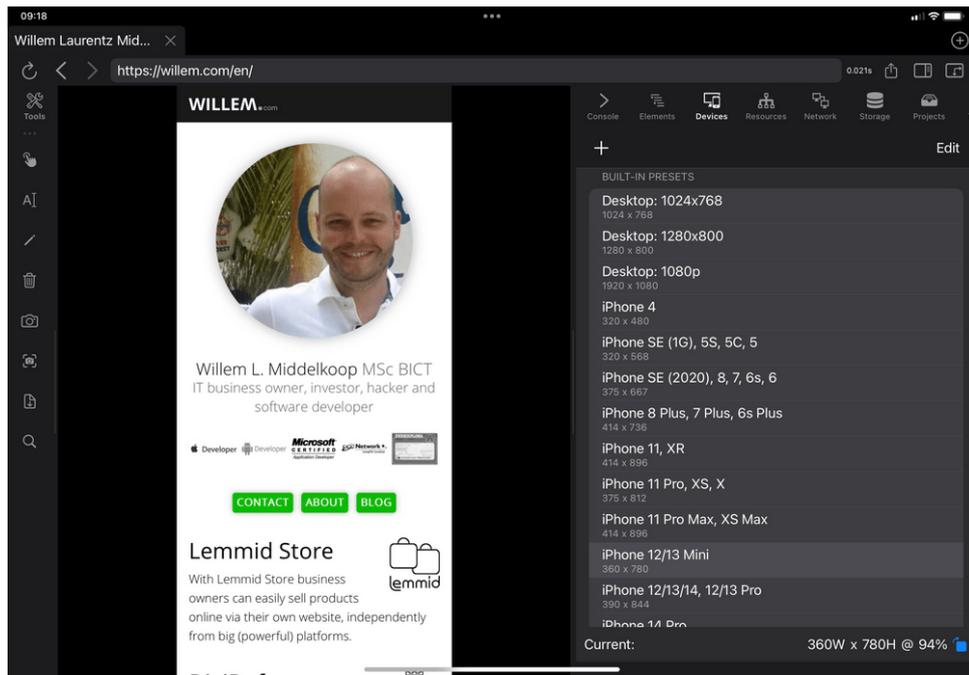
1 /*
2  * Link
3  * representing a link on willem.com
4  * the second of the new Publisher "2.0" model style
5  * Created 12th of August 2016
6  */
7
8 function Link(base, genericObject){
9   this.base = base;
10  this.id = genericObject.id;
11  this.state = genericObject.state;
12  this.lastUpdated = genericObject.lastUpdated;
13  this.title = genericObject.properties.title;
14
15  this.
16     base      p (property) Link.base: any
17  this.descriptionEn p (property) Link.descriptionEn: any
18  this.descriptionNL p (property) Link.descriptionNL: any
19  this.id         p (property) Link.id: any
20  this.image      p (property) Link.image: any
21  this.lastUpdated p (property) Link.lastUpdated: any
22  this.state      p (property) Link.state: any
23  // S title      p (property) Link.title: any
24  if(this.state == 1){ // yes we are visible
25
26     var imageFolderName = '/global/images/links/';
27     var imageFolderPath = this.base.resultPath + imageFolderName;
28
29     this.image = this.base.downloadImage(genericObject.properties.image, imageFolderName, this.lastUpdated,
30     [ {k:'x1', w: 80, h: 80, q:85, c:false, f: '##D##'},
31       {k:'x2', w: 160, h: 160, q:85, c:false, f: '##D##-2x'}], this.title);
32
33     // override image URL's for known links (the PNG optimization is not working yet on the Manager side)
34     // we did that manually for 5 logo's:
35     if(this.url.indexOf('dsd164.com')!=-1){
36       this.image.url.x1 = '/global/images/logo-dsd-164.png';
37
38 -- INSERT --
[etc] 0:vi+ 1:publish 2:cloud-monitor- 3:rsync-lemmid 4:ssh "base" 09:24 08-May-23

```

Programmieren auf dem iPad Pro mit Blink, tmux und VIM über Mosh (auf einem entfernten VPS)

Debugging von (Web-)Anwendungen auf dem iPad

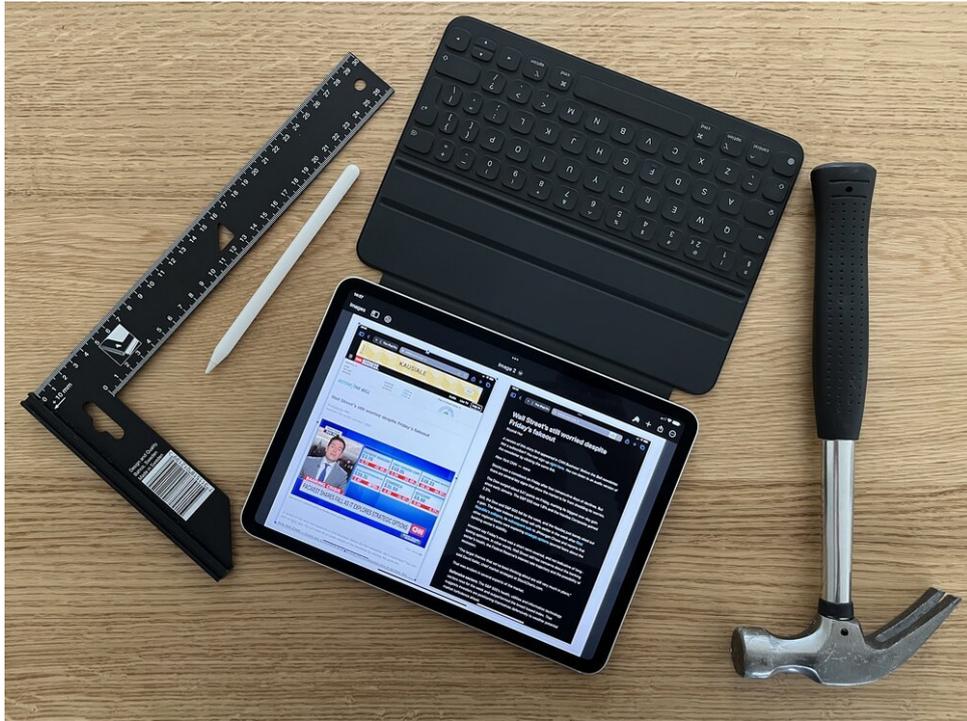
Das Debuggen und Inspizieren von Webanwendungen auf dem iPad Pro wird dank des Inspect Browsers zu einer praktikablen Option. Obwohl er möglicherweise kein identisches Erlebnis wie die beliebten Firefox- oder Chrome-DevTools bietet, bietet der Inspect Browser eine lobenswerte Leistung bei der Bereitstellung wichtiger Debugging- und Inspektionsfunktionen. Seine Kompatibilität mit dem iPad Pro ermöglicht es Webentwicklern, effizient an ihren Projekten zu arbeiten, ohne auf ein traditionelles Desktop- oder Laptop-Setup angewiesen zu sein. Diese Bequemlichkeit ermöglicht nicht nur größere Flexibilität, sondern zeigt auch die Anpassungsfähigkeit des iPad Pro als leistungsstarkes Werkzeug für verschiedene professionelle Aufgaben, einschließlich Webentwicklung, Design und Wartung.



Inspect Browser auf dem iPad bietet wichtige Debugging- und Inspektionsfunktionen für Web-Apps

Fazit

Nachdem ich ein iPad mehrere Jahre lang benutzt habe, bin ich zu dem Schluss gekommen, dass es einen Laptop im traditionellen Sinne nicht ersetzen kann. Indem Sie jedoch die Art und Weise, wie Sie arbeiten, neu erfinden und die Vorteile eines Tablets nutzen, kann das iPad ein leistungsstarkes und vielseitiges Werkzeug sein. Letztendlich werden die individuellen Präferenzen variieren, weshalb Apple neben seiner iPad-Reihe weiterhin großartige Laptops produziert.



Es ist weder ein Hammer noch ein Lineal – aber man kann das iPad definitiv als Werkzeug benutzen!