

PRODUKTINFORMATION Ultra-A10

Mobiler Tablet Computer



Vollwertiger, leichter Industrie Tablet PC mit hochauflösendem tageslichttauglichem Display. Das 10,4" große Display wird mit Helligkeitssensoren gesteuert und kann gegebenenfalls per iSMT (intelligent Smart Touch Control) angepasst werden.

Im iSMT (intelligent Smart Touch Control) können die verschiedenen Funktionen gesteuert und angepasst werden. Schneller Überblick und einfache Bedienung sind die Grundlage des iSMT.

Das Display ist tageslichttauglich und wird mit einem pcap Touch und gehärtetem Glas gebondet. Hierdurch gibt es keinerlei Lichtbrechungen zwischen Glas und Display. Die Folge davon sind eine überragende Farbbrillanz und dadurch eine hohe Lesbarkeit. In Verbindung mit dem Lichtsensor, der auch per iSMT beeinflusst werden kann, ergibt das ein für alle Anwendungen perfektes Ablesebild.

Der IPC wird über 2 Hochleistungs- Li-Ion Akkus versorgt, welche bedienerfreundlich (Hot-Swap-able) getrennt entnommen werden können. Ein schnelles Laden der Akkus kann über das Gerät erfolgen oder in einem externem Ladegerät.

Der IPC verfügt über einen Dockingstecker, über den verschiedene Signale zur Verfügung stehen. Hier kann das Gerät auf eine Fahrzeughalterung aufgesetzt werden und Signale von Bussystemen oder Kameraansteuerungen können vom IPC aus bedient werden.

Ultra-A10	
Maße (LxBxH)	297 x 222 x 34 mm
Gewicht	1,65 Kg
Betriebssystem	Win7- 32
CPU	Intel N2600 (dual Core 1,6GHz)
Chipsatz	NM10
Grafik	Im Chipsatz enthalten
RAM	2GB
Speicher	64GB CFAST SATA II
Spannungsversorgung	19V DC
Akkutyp	2 x Li-Ion , <i>Hot-Swap-able</i>
Akkukapazität (pro Akku)	32Wh
Laufzeit	Ca 3-4 Stunden bei voller Leistung CPU und Display
Maximale Leistung	Aktuell 15W
Kamera (auf Rückseite)	3,2 MPixel
Dockingstecker	2xUSB 1xEthernet GBit Power und Interface zu KFZ Halterung
Front	Power Taster Barcode auslösen Touch aktivieren/deaktivieren Anzeige HDD Anzeige Ladezustand Akkus (für beide Akkus) Helligkeitssensor
Barcode Scanner und GPS	Optional
GSensor	ja
Display	
Größe	10,4"
Auflösung	1024x768
Helligkeit:	Ca. 800-1000cd/m ²
Kontrast:	typ. 1:600
Touch	pCap Touch mit gehärteter Glasfront, mit Antiglare Beschichtung
Backlight	LED mit Helligkeitssensor, Anpassung über iSMT möglich
WLAN	802.11a/g/n, 2x2, dual-band Wi-Fi, mit aktiver Antennenumschaltung (intern / extern)
Bluetooth	Bluetooth 4.0
UMTS / GPRS	Optional, mit aktiver Antennenumschaltung (intern / extern), SIM Karte Zugänglich auf Rückseite im Akkuschlacht

Tablet Computer für mobile Anwendungsbereiche in der Logistik, im Handel und in der Produktion. Mit hoher Mobilität und hoher Widerstandsfähigkeit überzeugt der PENTA Tablet-PC durch geringes Gewicht und fallgeprüftes Gehäuse. Im Gegensatz zu herkömmlichen Tablets ist er abwaschbar und ausfallsicher, eine Wartung ist nicht erforderlich.



Penta Innovation und Langlebigkeit sind unsere Stärke

REV 01/2015

Zentrale
PENTA GmbH
Zeppelinstrasse 2
D - 82178 Puchheim
Tel: +49 (0) 89 / 8007220
Fax: +49 (0) 89 / 8007228
info@penta.de
www.PENTA.de

Niederlassung Deggendorf
PENTA GmbH
Ulrichsberger Str. 17
D - 94469 Deggendorf
Tel: +49 (0) 991 / 2909410
Fax: +49 (0) 991 / 2909429

PENTA  **ADLINK**
Where Innovation Meets Quality