CODEWARE
no more searching

OPTICON

H-33 - Odolný smartphone, 2D, Android 9, WLAN, 4G, GPS

Odolný smartphone Opticon H-31 / H-33 s 2D CMOS imagerem s odolnou a inteligentní konstrukcí je ideální pro dnešní mobilní pracovníky. Implementace různých aplikací z něj činí optimální nástroj pro použití v oblastech, jako jsou: prodej v terénu, skladové hospodářství, logistika a mnoho dalších.

Opticon H-31 a H-33 jsou ergonomické a spolehlivé mobilní počítače s upgradovatelným operačním systémem Android 9. Mají brilantní 5" plnobarevný dotykový displej FHD a 16 MP fotoaparát poskytující uživatelsky přívětivé rozhraní s funkčností počítače a skeneru čárových a 2D kódů. Certifikace Google AER umožní vaší firmě integraci do bezproblémového řešení implementací a správou všech vašich zařízení Android.



Nejdůležitější vlastnosti mobilních počítačů Opticon H-31 / H-33

- Android 9 a certifikace Android Enterprise Recommended (AER)
- Robustní design podporující 4G / Wi-Fi
- 5 palcová plně barevná dotyková obrazovka FHD
- 64 GB paměť
- 16 MP fotoaparát s automatickým ostřením
- Vysoce výkonné skenování čárových kódů a 2D kódů
- Vždy připojeno prostřednictvím mobilních dat, Wi-Fi nebo Bluetooth
- Vysokokapacitní baterie 4 000 mAh
- Index průmyslového krytí IP67
- Volitelný nárazník pro ochranu proti pádu

Umí Opticon H-31 plavat?
YOUTUBE='c1M3PDwbDhU'

Výroba a kontrola kvality mobilních počítačů Opticon H-31 / H-33:
YOUTUBE='G9Im1I6jKlM'

Využití mobilních počítačů Opticon H-31 / H-33:
YOUTUBE='1JF2yMwVjzg'


1D CODE
2D CODE
2D IMAGER
READER
TOUCH
USB
ANDROID
BT
DATA
GPS
WIFI
NFC
NFC
WLESS
RFID HF

Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Bezdrátová komunikace	Bluetooth®, GPS, LTE, NFC, WiFi
Vlastnosti WWAN	WCDMA, GSM, LTE
Navigace GPS	GPS, GLONASS, BeiDou , QZSS
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC), SIM card
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů JAN/UPC/EAN incl. add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 Databar (RSS), IATA, Industrial 2of5, Interleaved 2of5, ISBN-ISSN-IS-MN, Matrix 2of5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů Aztec Code, Aztec Runes, Chinese Sensible code, Codablock F, Složené kódy, Data matrix (ECC200), Passport MRZ (OCR-B), maxi Code (mode 2~5), MicroPDF417, MicroQR Code, PDF417, QR Code
Typy RFID transpondérů	NFC: ISO14443 (type A, B, Mifare, Felica), ISO15693
Vlastnosti WLAN	Wi-Fi, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Vlastnosti WPAN	Bluetooth: 4.2 LE
Typ CPU	Qualcomm SDM450 A53 1.8Ghz Octa-core
Operační systém	Android 9
Paměť	LPDDR3 4GB RAM/ 64GB EMMC
Typ displeje	5” FHD, color screen, Gorilla Glass, 520 cd/m2
Dotykový displej	kapacitní multi-touch
Indikace	3 LEDs, Vibrate, dual speakers (max 90dB)
Ovládání	1 power key, 2 volume keys, 2 (programmable) scan keys, 2 function keys, 3 OS keys
Komunikační rozhraní	USB
Optické	
Snímač čárových kódů	2D Imager , CMOS area sensor, 640 x 480 pixels, greyscal 10-bits
Světelný zdroj	Aiming green LED, warm white illumination LED
Hloubka čtecího pole	30-466 mm
Minimální hodnota PCS	0.2
Senzory	akcelerometr, světelný senzor, gyroskop, e-kompas, proximity senzor
Fotoaparát	16 MPix, s LED bleskem, s automatickým ostřením
Elektrické	
Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 4000 mAh, 3,7V
Mechanické	
Váha	319g
Rozměry	Šířka: 79mm, Výška: 20.8mm Délka: 158mm
Prostředí	
Provozní teplota	-10 až 50°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	30 až 80%
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 90%
Odolnost na nárazy	opakované pády z 1,5 m na beton
Průmyslové krytí	IP67
Skladovací teplota	-30 až 60°C

Ostatní	
Certifikace	CE, CB, FCC, VCCI, TELEC, RoHS, WEEE, REACH

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
https://www.codeware.cz/

