

Semestrální práce z předmětu 4IZ238

Mobilní katalog

Vojtěch Nerad

Obsah

Samsung Galaxy S10e.....	3
Apple iPhone 11.....	4
Nokia 6310 (2021).....	5
Cat S42 H+.....	6
Apple iPhone 13 Pro Max.....	7

Samsung Galaxy S10e

SM-G970F

8. 3. 2019

Prism Black

9999 CZK

Display

AMOLED, 5.8", 1080 × 2280 px (19:9)



Chipset

Samsung Exynos 9820, 2 × Exynos M4 @ 2.73 GHz,
2 × Cortex-A75 @ 2.31 GHz, 4 × Cortex-A55 @ 1.95
GHz, Mali-G76 MP12

Kamery

Zadní

12 Mpx, 26 mm, f/1.5-2.4, Primární

16 Mpx, 12 mm, f/2.2, Ultraširoká

Přední

10 Mpx, 12 mm, f/1.9

Paměti

6 GB RAM, 128 GB interní + microSDXC

Systém

Android 9.0, One UI 3.0

Baterie

3100 mAh, drátové nabíjení 15 W, bezdrátové nabíjení 15 W

Konektory

USB-C, 3.5mm jack

Komunikační technologie

4G LTE, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, GPS, NFC

Funkce

Čtečka otisků, Rychlé nabíjení, Bezdrátové nabíjení, Hlasový asistent Bixby, Samsung Pay

Konstrukce

142.2 mm × 69.9 mm × 7.9 mm, 150 g

Kategorie

Dotykový

Apple iPhone 11

A2221

10. 9. 2019

Red

600 EUR

Display

Liquid Retina IPS LCD, 6.1", 828 × 1792 px (19.5:9)



Chipset

Apple A13 Bionic, 4 × Apple Thunder @ 1.8 GHz, 2 × Apple Lightning @ 2.65 GHz, Apple A13 Bionic GPU

Kamery

Zadní

12 Mpx, 26 mm, f/1.8, Primární

12 Mpx, 13 mm, f/2.4, Ultraširoká

Přední

12 Mpx, 23 mm, f/2.2

Paměti

4 GB RAM, 64 GB interní

Systém

iOS 13

Baterie

3110 mAh, drátové nabíjení 18 W, bezdrátové nabíjení 7.5 W

Konektory

Lightning

Komunikační technologie

4G LTE, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, GPS, NFC

Funkce

Face ID, Rychlé nabíjení, Bezdrátové nabíjení, Hlasový asistent Siri, Apple Pay

Konstrukce

150.9 mm × 75.7 mm × 8.3 mm, 194 g

Kategorie

Dotykový

Nokia 6310 (2021)

TA-1400

27. 8. 2021

Green

2000 CZK

Display

TFT, 2.8", 240 × 320 px (4:3)

Chipset

Unisoc 6531F, 1 × ARM926EJ-S @ 208 MHz, SC6531 GPU

Kamery

Zadní

0.3 Mpx, Primární

Paměti

8 MB RAM, 16 MB interní + microSDHC

Systém

Series 30+

Baterie

1150 mAh, drátové nabíjení 18 W

Konektory

microUSB, 3.5mm jack

Komunikační technologie

2G GSM, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, GPS, NFC

Funkce

Face ID, Rychlé nabíjení, Bezdrátové nabíjení, Hlasový asistent Siri, Apple Pay

Konstrukce

142.2 mm × 69.9 mm × 7.9 mm, 150 g

Kategorie

Tlačítkový



Cat S42 H+

S42 H+

20. 4. 2021

Black

6000 CZK

Display

IPS LCD, 5.5", 720 × 1440 px (18:9)



Chipset

Mediatek MT6761D Helio A20, 4 × Cortex-A53 @ 1.8 GHz,

PowerVR GE8320

Kamery

Zadní

13 Mpx, f/2.0, Primární

Přední

5 Mpx

Paměti

3 GB RAM, 32 GB interní + microSDXC

Systém

Android 10

Baterie

4200 mAh, drátové nabíjení 10 W

Konektory

microUSB, 3.5mm jack

Komunikační technologie

4G LTE, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Bluetooth 5.0, GPS, NFC

Funkce

Vojenská certifikace MIL-SPEC-810H, Google Pay

Konstrukce

161.3 mm × 77.2 mm × 12.7 mm, 220 g

Kategorie

Dotykový, Chytrý, Odolný

Apple iPhone 13 Pro Max

A2643

14. 10. 2021

Sierra Blue

1400 USD

Display

Super Retina XDR OLED, 6.7", 1284 × 2778 px (19.5:9)



Chipset

Apple A15 Bionic, 2 × Avalanche @ 3223 MHz, 4 ×

Blizzard @ 1820 MHz, Apple GPU

Kamery

Zadní

12 Mpx, 26 mm, f/1.5, Primární

12 Mpx, 77 mm, f/2.8, Telephoto

12 Mpx, 13 mm, f/1.8, Širokoúhlá

Přední

12 Mpx, 23 mm, f/2.2

Paměti

6 GB RAM, 512 GB interní

Systém

iOS 15

Baterie

4352 mAh, drátové nabíjení 27 W, bezdrátové nabíjení 15 W

Konektory

Lightning

Komunikační technologie

5G, 4G LTE, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac/6, Bluetooth 5.0, GPS, NFC

Funkce

Face ID, Rychlé nabíjení, Bezdrátové nabíjení, MagSafe, Hlasový asistent Siri, Apple Pay

Konstrukce

160.8 mm × 78.1 mm × 7.7 mm, 240 g

Kategorie

Dotykový, Chytrý