

OPAL: CLEVER, SCHÖN, FLEXIBEL

OPAL ist ein in sich gekapselter Industrie PC mit anspruchsvollem Design. Seine Konfigurationsvielfalt und Optionen unterstützen Sie nicht nur bei der Erfüllung Ihrer Aufgabe, sondern reduziert Kosten. OPAL benötigt kein Gehäuse, kann aufgehängt, aufgestellt oder an die Wand gehängt werden. Formschöne Anbauelemente für Schalter und Leuchtmelder werden in IP65 leicht integriert. Wenn es sein muss auch eine vollwertige Tastatur.

Schock und Vibrationen steckt OPAL, dank nicht rotierender Elemente locker weg.

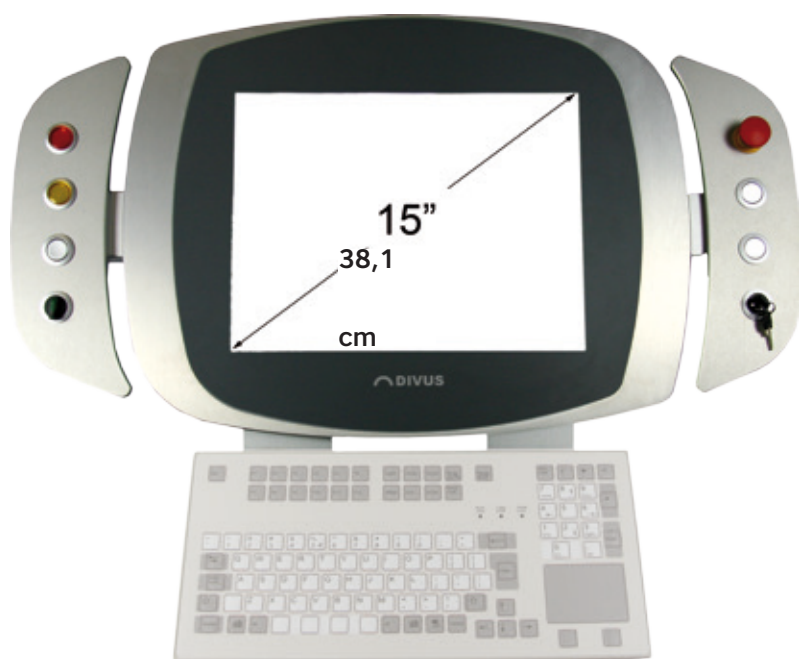
Auf hohe CPU Performance ist nicht zu verzichten. Das clevere passive Kühlsystem macht es möglich.

OPAL: CLEVER, BEAUTIFUL, FLEXIBLE

OPAL - the encapsulated Industrial PC with sophisticated design. The various configuration and option possibilities support the user in each application and reduce cost. OPAL needs no additional enclosure and can be fixed directly to a support arm, pedestal system or a wall. Shapely optional element to integrate switches, control lamps can be mounted easily in IP65 rating.

If necessary a complete PC keyboard.

Shock and vibration is not a problem, because OPAL uses non rotating components. A clever passive cooling system makes it possible to select one of our high performance CPU's.



HIGHLIGHTS

- IP65 around
- Rear side accessible
 - ▶ installation/maintenance practicable by one person
- Fanless, passive air conduction
- Motionless, no moving parts
- High Performance
- Low Power consumption
- 1 expansion Slot



OPAL CONFIGURATION

MONITOR

15" - 38,1 cm TFT Display, 1024x768 Pixel

PROCESSOR

Intel i3-330M - 2.13 GHz - 2 Cores, 4 Threads

Intel Celeron Quad Core J1900 2.0 GHz

MEMORY

2 GB

4 GB

8 GB³

STORAGE

Flash Memory SLC 4 GB

Flash Memory SLC 8 GB

Flash Memory SLC 16 GB

Flash Memory MLC 32 GB⁴

Flash Memory MLC >=60 GB⁴

DRIVES

No drives

CFC-Adapter (occupies expansion slot)

POWER

110/230 VAC, auto-switch fanless

24 VDC fanless

FRONT

DIVUS foil

customized¹

OPERATING SYSTEM

Microsoft WES 2009

Microsoft WE7E English - min. 8 GB Storage

Microsoft WE7P MUI - min. 16 GB Storage

Microsoft WE8S - min. 60 GB Storage³

Microsoft Windows XP Prof. MUI - min. 60 GB Storage

Microsoft Windows 7 Prof. English - min. 60 GB Storage

Microsoft Windows 7 Ult. MUI - min. 60 GB Storage

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

2							
---	--	--	--	--	--	--	--

	3						
	4						

		5					
		6					
		7					

			6				
			7				
			8				
			9				
			X				

				0			
				1			

					1		
					2		

						0	
						2	

							S
							T
							U
							V
							L
							M
							O

YOUR ORDER CODE: OPAL

2							
---	--	--	--	--	--	--	--

NOTES:

- ¹ Frontfoil: min. delivery 25 pcs
- ³ Only on Celeron J1900
- ⁴ SLC Drive on request

warranty ex works, normally 24 months, fixed at order.
All data refer on print date, errors and changes excepted